Instituto Nacional de Estadística y Geografía

Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013

GOBIERNO DEL ESTADO DE
VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

INEGI
INSTITUTO NACIONAL
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

Obras complementarias publicadas por el INEGI sobre el tema:

Anuario Estadístico y Geográfico de los Estados Unidos Mexicanos Anuario Estadístico y Geográfico por Entidad Federativa Cuaderno Estadístico y Geográfico de la Zona Metropolitana del Valle de México Perspectivas Estadísticas de los Estados Síntesis Estadísticas Municipales Sistema Municipal de Bases de Datos (SIMBAD) Analice las Cifras México en Cifras Cuaderno de Información Oportuna Regional.

Catalogación en la fuente INEGI:

317.2 Instituto Nacional de Estadística y Geografía (México).
Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013 / Instituto Nacional de Estadística y Geografía.-- México : INEGI, c2014.

1067 p.

ISBN 978-607-494-866-0.

1. Veracruz de Ignacio de la Llave - Condiciones económicas - Estadísticas. 2. Veracruz de Ignacio de la Llave - Condiciones sociales - Estadísticas. 2. Geografía física - Veracruz de Ignacio de la Llave.

Si requiere más información sobre esta obra, favor de contactarnos a través de:
Centros de información (consulte el domicilio en Internet)
Larga distancia sin costo: 01 800 111 46 34
www.inegi.org.mx
atencion.usuarios@inegi.org.mx

Síguenos en:

DR © 2014, **Instituto Nacional de Estadística y Geografía**
Edificio Sed
Avenida Héroe de Nacozari Sur 2301
Fraccionamiento Jardines del Parque, 20276 Aguascalientes,
Aguascalientes, Aguascalientes, entre la calle INEGI,
Avenida del Lago y Avenida Paseo de las Garzas.

Presentación

El **Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave** y el **Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)** presentan el **Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013,** documento que forma parte de una serie que comprende a todas las entidades federativas del país.

Es oportuno destacar que el año indicado en la portada se refiere al de la edición, dando con ello continuidad a la serie anual de este producto, en tanto que la cobertura temporal predominante de la información corresponde a 2012.

Esta publicación integra y difunde estadísticas seleccionadas que permiten conocer la magnitud, composición, distribución y comportamiento de universos y fenómenos de interés general; también incluye una selección de información geográfica como referencia espacial de la información estadística que se ofrece. Trata fundamentalmente aspectos sociodemográficos, económicos, de gobierno, seguridad pública y justicia, así como del medio ambiente, para lo cual se recurre -bajo un enfoque de complementariedad- a las estadísticas generadas mediante los recientes censos y encuestas nacionales, y a las que se obtienen a partir del aprovechamiento de registros administrativos.

A través del esfuerzo cristalizado en esta obra, se contribuye al mejoramiento del Servicio Público de Información y al desarrollo de los Sistemas Estatal y Nacional de Información Estadística y Geográfica.

La realización de este anuario es fruto de la corresponsabilidad de un gran número de instituciones de los sectores público, privado y social, encargadas de proporcionar la información estadística que generan y que conforma cada uno de los apartados.

En particular, la coordinación de los trabajos estuvo a cargo de la **Secretaría de Finanzas y Planeación del Gobierno del Estado** y de la **Dirección Regional Oriente** del **INEGI,** áreas que manifiestan su reconocimiento a las instituciones que participaron corresponsablemente y las invitan, de la misma manera que a los usuarios en general, a enviar sus observaciones y sugerencias tendientes a enriquecer la publicación; esto permitirá satisfacer, cada vez mejor, las necesidades de información estadística en el ámbito donde se circunscribe el proyecto.

Las sugerencias y comentarios podrán enviarse a:

DIRECCIÓN REGIONAL ORIENTE DEL INEGI

Calle Italia Núm. 75
Centro Comercial Plaza San Pedro, Fraccionamiento Las Hadas
CP 72070, H. Puebla de Zaragoza, Pue.
Teléfono: 01 (222) 223 00 54 al 56 ext. 8427
Fax: 01 (222) 223 00 54 al 56 ext. 8453

GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE
SECRETARÍA DE FINANZAS Y PLANEACIÓN

Av. Xalapa Núm. 301 Edif. SEFIPLAN, Col. Unidad del Bosque
CP 91010, Xalapa-Enríquez, Ver.
Teléfono: 01 (228) 842 14 00, exts. 3301, 3339 y 3353
Fax: 01 (228) 842 14 00, ext. 3391
jabud@sefiplan.gob.mx

Nota general

El nombre de *Veracruz de Ignacio de la Llave* corresponde al establecido en su Constitución Politica Estatal.

Los límites estatales y municipales fueron compilados del Marco Geoestadístico del INEGI, el cual establece la delimitación del territorio nacional en unidades de áreas, denominadas Áreas Geoestadísticas Estatales (AGEE) y Áreas Geoestadísticas Municipales (AGEM), con el objeto de referenciar geográficamente la información estadística de censos y encuestas. El Marco Geoestadístico no determina límites político-administrativos; se genera considerando los límites estatales y municipales identificables y reconocidos por las autoridades competentes de su determinación. El contorno estatal de los mapas que se muestran en este capítulo, se basa en el *Marco Geoestadístico 2010, versión 5.0.*

Como resultado del proceso de mejoramiento continuo de la publicación, esta edición presenta algunos cambios con relación a la 2012, como son la incorporación de color en los mapas y en algunos de ellos, datos estadísticos; también se incluyen o modifican ciertos cuadros estadísticos y gráficas, considerando las sugerencias de las instituciones fuente.

Con el propósito de enriquecer el contenido temático con estadísticas relevantes, a partir de esta edición se incorpora una sección denominada Indicadores de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM), conformada por 28 indicadores que son los que con desagregación estatal están alineados de manera directa o parcialmente con la lista oficial establecida por la ONU. Los ODM constituyen un esfuerzo mundial por alcanzar metas respecto a la erradicación de la pobreza extrema y el hambre, lograr la enseñanza primaria universal, promover la igualdad de género y el empoderamiento de la mujer, reducir la mortalidad infantil, mejorar la salud materna, intensificar la lucha contra la malaria, VIH / SIDA y otras enfermedades, garantizar la sostenibilidad del medio ambiente y crear una alianza mundial para el desarrollo. Los ODM fueron promovidos por la ONU y comprometido su seguimiento por 189 naciones, entre ellas México. Los usuarios podrán encontrar información sobre estos y otros indicadores adoptados por México, consultando el sitio www.objetivosdedesarrollodelmilenio.org.mx, en donde también hallarán información general sobre el tema, así como de carácter conceptual y metodológico.

Instituciones que proporcionaron información

	Siglas
Acuario de Veracruz, AC	
Aeropuertos y Servicios Auxiliares	
Agroasemex, SA	
Almacenadora Sur, SA de CV	ALSUR
Asociación de Bancos de México, AC	ABM
Asociación Mexicana de la Industria Automotriz, AC	AMIA
Banco de México	BANXICO
Cámara Nacional de las Industrias Azucarera y Alcoholera	CNIAA
Centro SCT Veracruz	
Centros de Integración Juvenil, AC en el Estado	
Comisión del Agua del Estado de Veracruz	CAEV
Comisión Federal de Electricidad	CFE
Comisión Federal de Telecomunicaciones	COFETEL
Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca	CONAPESCA
Comisión Nacional de Arbitraje Médico	CONAMED
Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas	CONANP
Comisión Nacional de los Salarios Mínimos	CONASAMI
Comisión Nacional de Vivienda	CONAVI
Comisión Nacional del Agua	CONAGUA
Comisión Nacional Forestal	CONAFOR
Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios	
Consejo de Desarrollo del Papaloapan	
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	CONACYT
Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social	CONEVAL
Consejo Nacional de Población	CONAPO
Consejo Nacional para la Cultura y las Artes	CONACULTA
Correos de México	
de las Instituciones Financieras	CONDUSEF
del Gobierno del Estado	SEDARPA
Diconsa, Sociedad Anónima de Capital Variable	
DIF del Gobierno del Estado	
Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura en el Banco de México	BANXICO-FIRA
Financiera Rural	
H. Ayuntamiento de Actopan	
H. Ayuntamiento de Boca del Río	
H. Ayuntamiento de Coatzacoalcos	
H. Ayuntamiento de Córdoba	
H. Ayuntamiento de Cosoleacaque	
H. Ayuntamiento de Emiliano Zapata	
H. Ayuntamiento de Orizaba	
H. Ayuntamiento de Papantla	
H. Ayuntamiento de Perote	
H. Ayuntamiento de Poza Rica de Hidalgo	
H. Ayuntamiento de Tlapacoyan	
H. Ayuntamiento de Veracruz	
H. Ayuntamiento de Xalapa	
H. Ayuntamiento de Xico	

Instituciones que proporcionaron información

	Siglas
Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia de la Universidad Veracruzana	
Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado	ISSSTE
Instituto Mexicano del Seguro Social	IMSS
Instituto Nacional de Antropología e Historia	INAH
Instituto Nacional de Estadística y Geografía	INEGI
Instituto Veracruzano de Educación para los Adultos	IVEA
Instituto Veracruzano de la Cultura	IVEC
Instituto Veracruzano del Deporte en el Estado	IVD
Liconsa, Sociedad Anónima de Capital Variable	
Museo Ex-Hacienda El Lencero	
Museo Interactivo de Xalapa	MIX
Órgano de Fiscalización Superior del Estado de Veracruz	ORFIS
Petróleos Mexicanos	PEMEX
Policía Federal	
Procuraduría Estatal de Protección al Medio Ambiente de Veracruz	
Procuraduría Federal de Protección al Ambiente	PROFEPA
Procuraduría General de Justicia del Estado	PGJE
Procuraduría General de la República	PGR
Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo	PNUD
Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	SAGARPA
Secretaría de Comunicaciones del Estado de Veracruz	SECOM
Secretaría de Comunicaciones y Transportes	SCT
Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesca	
Secretaría de Desarrollo Económico y Portuario del Gobierno del Estado	SEDECOP
Secretaría de Desarrollo Social del Gobierno del Estado	
Secretaría de Desarrollo Social	SEDESOL
Secretaría de Educación del Gobierno del Estado	
Secretaria de Educación Pública	SEP
Secretaría de Finanzas y Planeación del Gobierno del Estado	SEFIPLAN
Secretaría de Gobierno del Estado	SG
Secretaría de Gobierno	SEGOB
Secretaría de Hacienda y Crédito Público	SHCP
Secretaría de la Defensa Nacional	SEDENA
Secretaría de Marina	SEMAR
Secretaría de Medio Ambiente del Gobierno del Estado	SEDEMA
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales	SEMARNAT
Secretaría de Protección Civil del Gobierno del Estado	SPC
Secretaría de Salud	
Secretaría de Turismo	SECTUR
Secretaría de Turismo, Cultura y Cinematografía del Gobierno del Estado	SECTURC
Secretaría del Trabajo y Previsión Social	STPS
Secretaría del Trabajo, Previsión Social y Productividad del Gobierno del Estado	STPSP
Seguridad de Seguridad Pública	SS
Servicio de Administración Tributaria	SAT
Servicio Geológico Mexicano	
Servicio Nacional de Empleo	
Sistema de Información de los Objetivos de Desarrollo del Milenio	

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Instituciones que proporcionaron información

	Siglas
Sistema Estatal para el Desarrollo Integral de la Familia del Gobierno del Estado	DIF
Telecomunicaciones de México	TELECOMM
Universidad Autónoma Chapingo	
Universidad Veracruzana	UV

Estadísticas continuas que se incluyen en el anuario, generadas por el INEGI con base en registros administrativos proporcionados por otras instituciones

Apartado	Estadística	Proyecto	Fuente primaria
Población	• Nacimientos • Defunciones • Matrimonios • Divorcios • Suicidios	Estadísticas de natalidad, de mortalidad y de nupcialidad	• Oficialías y oficinas del sistema nacional del registro civil • Agencias del ministerio público y juzgados de lo civil, de lo familiar y mixtos
Seguridad y justicia	• Juzgados penales y mixtos • Presuntos delincuentes y sentenciados • Delitos materia de la consignación y de la sentencia	Estadísticas judiciales en materia penal	• Juzgados penales de primera instancia de los fueros común y federal
Trabajo	• Convenios de trabajo • Conflictos de trabajo • Emplazamientos a huelga • Huelgas estalladas y solucionadas	Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local	• Juntas locales de conciliación y arbitraje
Finanzas públicas	• Ingresos y egresos brutos estatales y municipales	Estadísticas de finanzas públicas estatales y municipales	• Secretarías de Finanzas del Gobierno del Estado

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Otras siglas de instituciones y/o conceptos

AC	Asociación Civil
ASA	Aeropuertos y Servicios Auxiliares
BANAMEX	Banco Nacional de México, SA
BANCO AZTECA	
BANJERCITO	Banco Nacional del Ejército, Fuerza Aérea y Armada, SNC
BANORTE	Banco Mercantil del Norte, SA
BANSEFI	Banco del Ahorro Nacional y Servicios Financieros, SNC
BBVA-BANCOMER	Banco Bilbao Vizcaya Argentaria-Banco de Comercio, SA
CECyTEV	Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos de Veracruz
CONAFE	Consejo Nacional de Fomento Educativo
CONALEP	Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica
ENCIG	Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental
ENVIPE	Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública
FIX	Federal Interagency Exchange
FONACOT	Fondo de Fomento y Garantía para el Consumo de los Trabajadores
FONHAPO	Fideicomiso Fondo Nacional de Habitaciones Populares
FOVISSSTE	Fondo de la Vivienda del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado
HÁBITAT MÉXICO	Hábitat para la Humanidad México, AC
HSBC	Hong Kong and Shangai Banking Corporation, SA
IFE	Instituto Federal Electoral
INEA	Instituto Nacional para la Educación de los Adultos
INFONAVIT	Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores
ISSFAM	Instituto de Seguridad Social para las Fuerzas Armadas Mexicanas
IVA	Impuesto al Valor Agregado
LADAFON	
LADATEL	
MEXPOST	Mensajería Nacional e Internacional. Servicio Postal Mexicano
ODM	Objetivos de Desarrollo del Milenio
ONU	Organización de las Naciones Unidas
PH	Potencial de Hidrógeno
PROCAMPO	Programa de Apoyos Directos al Campo
SANTANDER	Banco Santander, SA
SAR	Sistema de Ahorro para el Retiro
SC	Sociedad Civil
SCOTIABANK INVERLAT	Scotiabank Inverlat, SA
SEP	Secretaría de Educación Pública
SHF	Sociedad Hipotecaria Federal
SIAP	Sistema de Información Agroalimentaria y Pesquera
SOFOM	Sociedad Financiera de Objeto Múltiple
TELMEX	Teléfonos de México, SA de CV
UDIS	Unidad de Inversión

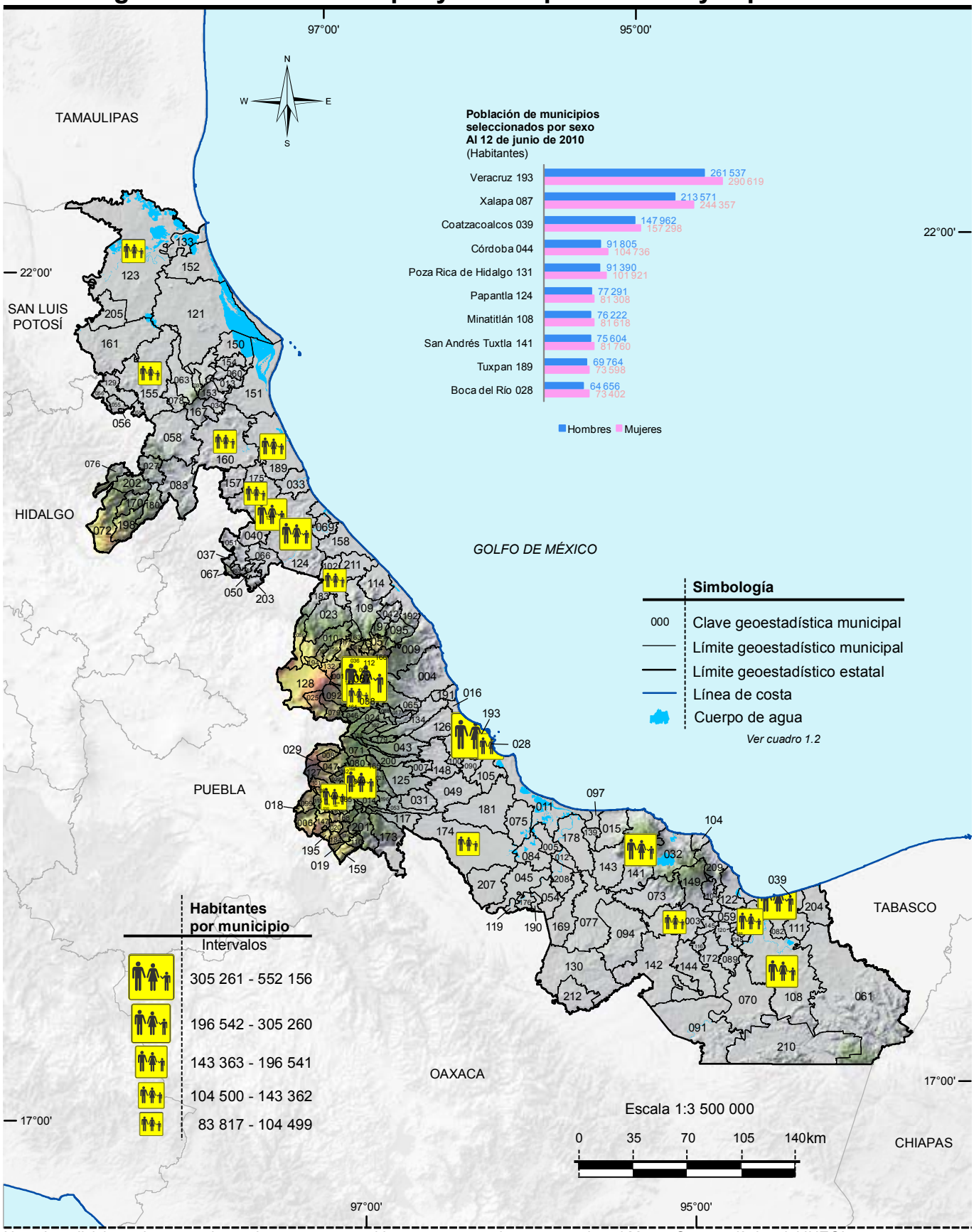
INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Signos y símbolos

C	Cifras confidenciales
E/	Cifras estimadas
-	Cifras negativas
P/	Cifras preliminares
R/	Cifras revisadas
^{o}C	Grados centígrados
NA	No aplicable
ND	No disponible
NS	No significativo
%	Porcentaje
msnm	Metros sobre el nivel medio del mar

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

División geoestadística municipal y municipios con mayor población



Nota: Las divisiones incorporadas en los mapas contenidos en este anuario corresponden al Marco Geoestadístico del INEGI.
Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico Municipal 2010, versión 5.0.*
INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (17 de mayo de 2011).

Índice general

Introducción

1. Aspectos geográficos
2. Medio ambiente
3. Población
4. Vivienda y urbanización
5. Salud
6. Educación, ciencia y tecnología
7. Cultura y deporte
8. Gobierno
9. Seguridad y justicia
10. Trabajo
11. Información económica agregada
12. Agricultura
13. Ganadería
14. Aprovechamiento forestal
15. Pesca
16. Minería
17. Industria manufacturera
18. Construcción
19. Electricidad
20. Comercio
21. Turismo
22. Transportes y comunicaciones
23. Indicadores financieros
24. Finanzas públicas
25. Indicadores de los objetivos de desarrollo del milenio

Glosario

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Introducción

Dentro del proceso de desarrollo nacional, la información estadística constituye un insumo fundamental para la elaboración de diagnósticos, la formulación, instrumentación y control de planes y programas, así como para evaluar los resultados de la gestión pública; asimismo, es un elemento indispensable en la realización de estudios e investigaciones por parte de usuarios del sector privado y académico y del público en general. Esto es así, en virtud de que con la información estadística es posible caracterizar y conocer los fenómenos económicos y sociales, lo cual permite el análisis y la toma de decisiones para alcanzar los objetivos que se persiguen.

Consecuente con lo anterior, y de acuerdo con la legislación en la materia, el **Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)** genera información estadística sobre una amplia variedad de temas, a partir de un *Programa de Censos Nacionales,* otro de *Encuestas (en hogares, en establecimientos y especiales),* y uno más de *Aprovechamiento de Registros Administrativos (estadísticas vitales, sociales, económicas y sobre tecnologías de la información y comunicaciones)*, cuyos resultados se ponen al alcance de los usuarios a través de libros y medios informáticos. Simultáneamente, el **INEGI** atiende otros dos programas estadísticos sustentados en parte por los tres ya mencionados: el de *Estadística Derivada (Sistema de Cuentas Nacionales)* y el de *Integración de Estadísticas,* por medio del cual, bajo un enfoque de complementariedad, se integran estadísticas seleccionadas producidas por el propio **Instituto,** así como por diferentes instituciones de los sectores público, privado y social, lo que permite ofrecer a los usuarios, en un solo producto, la información más relevante que se encuentra disponible sobre un sector o actividad económica, o bien, sobre diversos temas, pero teniendo como circunscripción una determinada entidad federativa o un municipio. Precisamente, dentro de ese programa se ubica el proyecto de *Anuarios estadísticos y geográficos de los Estados (AEGE),* mismo que se orienta a generar productos, cuyo contenido cubre temas económicos, sociodemográficos y del medio físico con cifras desagregadas, en lo posible, a nivel de los municipios que conforman cada entidad.

Desde sus inicios, en 1984, el proyecto *AEGE* se ha desarrollado bajo un esquema de corresponsabilidad con las autoridades estatales y las instituciones fuente, y considerando los requisitos mínimos que la información estadística debe cubrir para servir como sustento del análisis y la toma de decisiones: *relevancia, rigor conceptual, confiabilidad, oportunidad, accesibilidad, comparabilidad, suficiencia y facilidad en la consulta y la interpretación de los datos.*

Este proyecto tiene como objetivo *integrar y publicar cada año, información estadística del ámbito estatal, sobre la magnitud, estruc-*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

tura, distribución, comportamiento e interrelaciones de universos y fenómenos de interés general, para el conocimiento básico de cada entidad. Persigue en particular: a) ofrecer las estadísticas relevantes más recientes del contexto estatal, bajo normas de presentación que faciliten la consulta; b) servir de base para el desarrollo de un banco de datos a nivel de cada estado, en donde se almacene y sistematice la información con mayores niveles de desagregación y c) constituir un instrumento de diagnóstico de la información generada en las entidades por los diferentes sectores, que permita la identificación de problemas básicos que requieran atención. Estos objetivos son congruentes con el proceso de modernización nacional, el cual debe sustentarse en más y mejor información estadística, disponible en el momento, el lugar y con las características que se requiera.

La importancia del proyecto radica principalmente en lo siguiente: permite conformar vínculos continuos y efectivos con los gobiernos de las entidades federativas, independientemente de los cambios de administración, para sumar y coordinar esfuerzos de manera corresponsable a favor del desarrollo de los sistemas estadísticos a ese nivel y, consecuentemente, a favor del desarrollo del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG) y de los cuatro subsistemas de información que lo integran (Demográfica y social; Económica; Geográfica y del medio ambiente y; Gobierno, seguridad pública e impartición de justicia); contribuye al establecimiento de flujos continuos de estadísticas entre los generadores y los usuarios, con lo que se ha conformado una red de información en congruencia con los objetivos centrales del SNIEG; coadyuva al fortalecimiento de capacidades en materia estadística al consolidar aspectos básicos relativos a los procesos de integración y difusión de la información. Esto es posible en virtud de que el esquema de ejecución de los *AEGE* que se establece con el área que tiene asignada la función en materia estadística dentro de la Administración Pública Estatal, tiene como marco a los Comités Estatales de Estadística y de Información Geográfica como figura jurídica a la que de acuerdo con la *Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica,* concurren la Federación y los Estados para coordinar acciones en cuanto al desarrollo estadístico.

Las acciones impulsadas con el proyecto, permiten integrar un *Anuario* para cada estado con información estadística producida por alrededor de 60 instituciones de los diferentes sectores, facilitando así el acceso de los usuarios a las cifras que año con año se producen, con lo cual se fortalece el ***Servicio Público de Información*.** En virtud de que estas publicaciones se elaboran bajo criterios homogéneos, se tiende a propiciar la comparabilidad de datos entre los estados y a través del tiempo. Cabe señalar que las estadísticas integradas en cada entidad, adquieren mayor utilidad en la medida que pueden referenciarse con los totales que corresponden al país. En tal sentido, **el carácter nacional del proyecto permite impulsar el establecimiento de mecanismos para buscar la congruencia de resultados entre las cifras que se integran en los estados y las difundidas en forma agregada por parte de las instituciones centrales, aspecto sustantivo dentro del proceso de desarrollo del SNIEG*.***

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Las cifras que se ofrecen en los *Anuarios* son aportadas por instituciones, cuyos sistemas de información presentan distintos grados de desarrollo, lo que se traduce en cierta heterogeneidad, no obstante las acciones de revisión, adecuación y homogeneización de la información, de acuerdo con la normatividad establecida. De la misma manera, el mayor o menor grado de descentralización existente en las instituciones en materia estadística, condiciona la posibilidad de obtener las cifras en el ámbito de los estados. En particular, en el caso de las estadísticas aportadas por las delegaciones u oficinas regionales de dependencias federales en el país, los resultados que se incluyen tienen **carácter preliminar,** mientras no sean liberados como definitivos por parte del área central correspondiente. Son dos los motivos por los cuales se publican cifras con carácter preliminar: el primero es para proporcionar información con desglose municipal, mismo que en ocasiones no cubren las fuentes centrales, y para ofrecer mayor oportunidad de la información proporcionada a los usuarios de este producto.

Al tener identificada esta situación, entre las labores de evaluación que se llevan a cabo para el proyecto, se realizan ejercicios de comparación entre los datos difundidos a través de los *Anuarios* y aquellos que luego de un tratamiento a nivel central, se publican por parte de los organismos e instituciones, según su ámbito de competencia; los resultados de dichos ejercicios han permitido identificar diferencias que dan lugar a impulsar acciones de concertación, promovidas por el Instituto ante las distintas instituciones generadoras, para favorecer el desarrollo de los ***Subsistemas Nacionales de Información,*** a partir de la coordinación y corresponsabilidad de las instancias involucradas; acciones a las que se suman las referidas al desarrollo operativo y normativo, así como a la conjunción de recursos y la capacitación correspondiente.

La estructura del documento consta de un apartado geográfico y veinticuatro estadísticos; el primero de los temas, el de Aspectos geográficos, proporciona una referencia sobre el entorno físico al que corresponden las estadísticas, donde se incluye la georreferenciación de datos estadísticos seleccionados; se continúa con el de Medio ambiente, a través del cual se da una aproximación al conocimiento del estado que guardan algunos de los recursos naturales en la entidad, así como información referida a la preservación ambiental. Posteriormente se presenta lo relativo a Población, para dar lugar, en secuencia inmediata, a un bloque de temas referidos a los satisfactores socialmente necesarios para el bienestar, desarrollo y prevalencia de la misma, incorporando estadísticas sobre: Vivienda y urbanización, Salud, Educación, ciencia y tecnología, Cultura y deporte, Gobierno y Seguridad y justicia. También, se ofrece un apartado sobre Trabajo, que sirve de enlace con los de corte económico, mismos que son abordados en los siguientes términos: el de Información económica agregada, da una visión sobre la magnitud y principales características del aparato productivo de la entidad, aspecto que se detalla en los apartados subsecuentes sobre los sectores primario (Agricultura, Ganadería, Aprovechamiento forestal y Pesca), secundario (Minería, Industria manufacturera, Construcción y Electricidad) y terciario (Comercio, Turismo, Transportes y comunicaciones, Indicadores financieros y Finanzas

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

públicas); por último, se incorpora un apartado con la información disponible para el estado referida a los Objetivos de Desarrollo del Milenio.

Los contenidos de los *Anuarios* son integrados predominantemente con estadísticas obtenidas a partir de registros administrativos de las fuentes que colaboran; en todos los casos, las cifras corresponden al último año que esté disponible. Asimismo, se incorporan datos censales y de encuestas.

Dentro del marco de complementariedad que se busca para incorporar la información proveniente de los métodos descritos, cabe resaltar la inclusión -en paralelo a la estadística básica- de algunos cuadros con indicadores económicos considerados como relevantes para el análisis del contexto estatal, tales como el Producto Interno Bruto; por las características de esta información, su obtención proviene de concertaciones con las fuentes generadoras a nivel central. El contenido y la forma de abordar cada tema, a partir de una combinación de cuadros y gráficas, pretende facilitar la consulta que realizan los distintos usuarios.

Es preciso enfatizar que la integración de un gran número de términos estadísticos en un documento de esta naturaleza, determina la necesidad de incorporar elementos adicionales que favorezcan la interpretación conceptual de aquellos. En tal sentido, se incluye un glosario básico integrado con base en las definiciones que proveen tanto las publicaciones estadísticas sectoriales, como las áreas sustantivas de las instituciones responsables de la generación y difusión de la estadística.

Por la amplia cobertura temática de los *Anuarios,* la desagregación municipal del contenido y la periodicidad de los productos, se les considera documentos de utilidad para todo tipo de usuario que tenga interés en la información estadística de cada estado, tanto los especializados, como aquellos cuyos requerimientos se ubican en un nivel de consulta básica. Por lo que se refiere a su difusión, los 32 *Anuarios* se publican en la página del Instituto en Internet y, de acuerdo con los compromisos firmados con autoridades locales, algunos de ellos se ofrecen también en sistemas de consulta en discos compactos. Con esto se atienden las exigencias de modernización del servicio, se cubren las posibilidades de acceso más amplias y se mejoran su alcance y características.

Finalmente, es oportuno comunicar a todos los usuarios de la presente edición, que el proyecto *AEGE* se inscribe en una dinámica de enriquecimiento y mejora permanentes, de tal forma que cada vez se ofrezcan mejores resultados. En este sentido, se advierte al lector que no necesariamente habrá plena coincidencia en la cobertura de categorías y variables entre las distintas ediciones que se han publicado de cada Anuario, más aún si se toma en cuenta que de manera continua se presentan nuevas necesidades y se identifica más información relevante, a la par que se desarrollan los criterios respecto al tratamiento de la misma.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

1. Aspectos geográficos

1.1 Ubicación geográfica
1.2 División geoestadística municipal y coordenadas geográficas de las cabeceras municipales
1.3 Elevaciones principales
1.4 Superficie estatal por tipo de fisiografía (Porcentaje)
1.5 Superficie estatal por tipo de geología (Porcentaje)
1.5.1 Sitios de interés geológico
1.6 Superficie estatal por tipo de clima (Porcentaje)
1.6.1 Estaciones meteorológicas
1.6.2 Temperatura media anual (Grados centígrados)
1.6.2.1 Temperatura media mensual (Grados centígrados)
Gráfica 1.1 Temperatura promedio (Grados centígrados)
1.6.2.2 Temperatura extrema en el mes (Grados centígrados)
1.6.3 Precipitación total anual (Milímetros)
1.6.3.1 Precipitación total mensual (Milímetros)
Gráfica 1.2 Precipitación total promedio (Milímetros)
1.6.4 Días con heladas
1.7 Superficie estatal por región y cuenca hidrológica (Porcentaje)
1.7.1 Principales corrientes y cuerpos de agua
1.8 Superficie estatal por tipo de suelo dominante (Porcentaje)
1.9 Principales especies vegetales por tipo de vegetación
1.10 Superficie de uso potencial agrícola y pecuario (Porcentaje)
1.11 Sitios Ramsar Al 31 de diciembre de 2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Mapas

1. Infraestructura para el transporte
2. Orografía
3. Fisiografía
4. Sistema de topoformas
5. Geología
6. Sitios de interés geológico
7. Climas
8. Distribución de la temperatura
9. Distribución de la precipitación
10. Hidrografía
11. Suelos dominantes
12. Vegetación y agricultura
13. Reforestación, incendios y actividades forestales
14. Uso potencial agrícola
15. Uso potencial pecuario
16. Sitios Ramsar

Nota

Este capítulo contiene información básica para que el lector pueda ubicar geográficamente los fenómenos socioeconómicos expresados en los datos estadísticos.

El contorno estatal de los mapas que se muestran en este capítulo, se basa en el *Marco Geoestadístico Municipal 2010, versión 5.0.*

Los valores de coordenadas geográficas en el cuadro 1.1, están aproximados a minutos y los valores de altitud de los cuadros 1.2 y 1.3, se representan en metros sobre el nivel medio del mar, y redondeados a decenas de metros. En el concepto Otro, de los cuadros 1.5, 1.8, y en las clases no aptas del cuadro 1.10, se incluyen cuerpos de agua y zona urbana.

En los mapas generalmente no se representan áreas con superficie menor a 306.25 kilómetros cuadrados.

Para mayor información sobre la geografía estatal se sugiere consultar, adicionalmente a las fuentes utilizadas, otras publicaciones generadas por el INEGI**,** entre las que se encuentran: *Síntesis Geográfica del Estado de Veracruz y Cartografía Hidrológica de Aguas Subterráneas Escala 1:250 000.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

1. Aspectos geográficos

Ubicación geográfica

Cuadro 1.1

Coordenadas geográficas extremas	Al norte 22°28', al sur 17°09' de latitud norte; al este 93°36', al oeste 98°39' de longitud oeste. a/
Porcentaje territorial	El estado de Veracruz de Ignacio de la Llave representa el 3.7% de la superficie del país. b/
Colindancias	Veracruz de Ignacio de la Llave colinda al norte con Tamaulipas y el Golfo de México; al este con el Golfo de México, Tabasco y Chiapas; al sur con Chiapas y Oaxaca; al oeste con Puebla, Hidalgo y San Luis Potosí. a/

Fuente: a/ INEGI. *Marco Geoestadístico Municipal 2010, versión 5.0.*
b/ INEGI. Dirección General de Geografía. *Superficie del País por Entidad y Municipio.* 2000. Inédito.

División geoestadística municipal y coordenadas geográficas de las cabeceras municipales R/

Cuadro 1.2

Clave	Municipio	Cabecera municipal	Latitud norte			Longitud oeste			Altitud (msnm)
			Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	
001	Acajete	Acajete	19	35	15	97	00	38	2 040
002	Acatlán	Acatlán	19	41	44	96	50	29	1 740
003	Acayucan	Acayucan	17	57	03	94	54	47	90
004	Actopan	Actopan	19	30	13	96	37	09	250
005	Acula	Acula	18	30	19	95	46	28	10
006	Acultzingo	Acultzingo	18	43	06	97	18	12	1 660
204	Agua Dulce	Agua Dulce	18	08	17	94	08	37	10
160	Álamo Temapache	Álamo	20	54	49	97	40	39	20
008	Alpatláhuac	Alpatláhuac	19	07	08	97	05	26	1 800
009	Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	Alto Lucero	19	37	29	96	44	03	1 120
010	Altotonga	Altotonga	19	45	58	97	14	44	1 870
011	Alvarado	Alvarado	18	46	34	95	45	59	30
012	Amatitlán	Amatitlán	18	25	55	95	43	58	10
014	Amatlán de los Reyes	Amatlán de los Reyes	18	51	00	96	54	53	740
015	Ángel R. Cabada	Ángel R. Cabada	18	35	40	95	26	49	20
017	Apazapan	Apazapan	19	19	16	96	43	11	310
018	Aquila	Aquila	18	47	46	97	18	26	1 840
019	Astacinga	Astacinga	18	34	09	97	06	09	2 250
020	Atlahuilco	Atlahuilco	18	41	58	97	05	18	1 760
021	Atoyac	Atoyac	18	54	47	96	46	40	480
022	Atzacan	Atzacan	18	54	19	97	05	09	1 290
023	Atzalan	Atzalan	19	47	21	97	14	32	1 660
025	Ayahualulco	Ayahualulco	19	21	06	97	09	05	2 060
026	Banderilla	Banderilla	19	35	26	96	56	20	1 510
027	Benito Juárez	Benito Juárez	20	53	07	98	12	23	260
028	Boca del Río	Boca del Río	19	06	20	96	06	28	20
029	Calcahualco	Calcahualco	19	07	22	97	05	05	1 780
007	Camarón de Tejeda	Camarón de Tejeda	19	01	18	96	36	52	330
030	Camerino Z. Mendoza	Ciudad Mendoza	18	48	13	97	11	00	1 340
208	Carlos A. Carrillo	Carlos A. Carrillo	18	22	15	95	44	41	10

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

División geoestadística municipal
y coordenadas geográficas de las cabeceras municipales R/

Cuadro 1.2

Clave	Municipio	Cabecera municipal	Latitud norte			Longitud oeste			Altitud (msnm)
			Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	
031	Carrillo Puerto	Tamarindo	18	047	58	96	34	14	190
157	Castillo de Teayo	Castillo de Teayo	20	44	54	97	38	20	70
032	Catemaco	Catemaco	18	25	34	95	06	45	380
033	Cazones de Herrera	Cazones de Herrera	20	42	13	97	18	38	30
034	Cerro Azul	Cerro Azul	21	11	16	97	44	23	140
054	Chacaltianguis	Chacaltianguis	18	18	19	95	50	30	10
055	Chalma	Chalma	21	12	31	98	23	41	140
056	Chiconamel	Chiconamel	21	13	50	98	27	35	140
057	Chiconquiaco	Chiconquiaco	19	44	34	96	49	08	2 040
058	Chicontepec	Chicontepec de Tejeda	20	58	17	98	10	42	540
059	Chinameca	Chinameca	18	01	04	94	40	59	40
060	Chinampa de Gorostiza	Chinampa de Gorostiza	21	21	34	97	44	07	80
062	Chocamán	Chocamán	19	00	50	97	01	41	1 330
063	Chontla	Chontla	21	17	40	97	55	26	260
064	Chumatlán	Chumatlán	20	12	24	97	35	41	420
035	Citlaltépetl	Citlaltépec	21	19	47	97	52	44	220
036	Coacoatzintla	Coacoatzintla	19	39	09	96	56	27	1 450
037	Coahuitlán	Progreso de Zaragoza	20	16	25	97	42	42	180
038	Coatepec	Coatepec	19	27	19	96	57	31	1 190
039	Coatzacoalcos	Coatzacoalcos	18	08	09	94	27	48	10
040	Coatzintla	Coatzintla	20	29	09	97	27	36	80
041	Coetzala	Coetzala	18	47	05	96	55	01	640
042	Colipa	Colipa	19	55	26	96	43	37	190
043	Comapa	Comapa	19	09	54	96	53	08	1 060
044	Córdoba	Córdoba	18	53	25	96	56	24	860
045	Cosamaloapan de Carpio	Cosamaloapan	18	22	36	95	47	27	10
046	Cosautlán de Carvajal	Cosautlán de Carvajal	19	20	02	96	59	27	1 240
047	Coscomatepec	Coscomatepec de Bravo	19	04	23	97	02	52	1 540
048	Cosoleacaque	Cosoleacaque	17	59	58	94	38	11	50
049	Cotaxtla	Cotaxtla	18	50	11	96	23	50	30
050	Coxquihui	Coxquihui	20	11	02	97	34	53	210
051	Coyutla	Coyutla	20	14	50	97	39	28	160
052	Cuichapa	Cuichapa	18	46	23	96	52	06	560
053	Cuitláhuac	Cuitláhuac	18	48	53	96	43	35	390
205	El Higo	El Higo	21	46	04	98	27	08	30
065	Emiliano Zapata	Dos Ríos	19	29	03	96	47	58	940
066	Espinal	Espinal	20	15	28	97	23	55	110
067	Filomeno Mata	Filomeno Mata	20	11	54	97	42	14	720
068	Fortín	Fortín de las Flores	18	54	29	97	00	00	1 040
069	Gutiérrez Zamora	Gutiérrez Zamora	20	27	13	97	05	23	40
070	Hidalgotitlán	Hidalgotitlán	17	46	16	94	38	48	20
071	Huatusco	Huatusco de Chicuellar	19	08	58	96	58	03	1 290
072	Huayacocotla	Huayacocotla	20	32	07	98	28	53	2 180
073	Hueyapan de Ocampo	Hueyapan de Ocampo	18	09	03	95	08	45	40
074	Huiloapan de Cuauhtémoc	Huiloapan de Cuauhtémoc	18	49	02	97	09	16	1 280
075	Ignacio de la Llave	Ignacio de la Llave	18	43	26	95	59	04	10
076	Ilamatlán	Ilamatlán	20	46	47	98	26	36	1 150
077	Isla	Isla	18	01	45	95	31	35	60
078	Ixcatepec	Ixcatepec	21	14	13	98	00	25	200
079	Ixhuacán de los Reyes	Ixhuacán de los Reyes	19	21	19	97	06	51	1 760
081	Ixhuatlancillo	Ixhuatlancillo	18	53	52	97	08	57	1 430
080	Ixhuatlán del Café	Ixhuatlán del Café	19	02	56	96	58	55	1 340
082	Ixhuatlán del Sureste	Ixhuatlán del Sureste	18	01	22	94	23	27	20
083	Ixhuatlán de Madero	Ixhuatlán de Madero	20	41	16	98	00	49	280
084	Ixmatlahuacan	Ixmatlahuacan	18	26	57	95	49	48	10

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

División geoestadística municipal y coordenadas geográficas de las cabeceras municipales R/

Cuadro 1.2

Clave	Municipio	Cabecera municipal	Latitud norte			Longitud oeste			Altitud (msnm)
			Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	
085	Ixtaczoquitlán	Ixtaczoquitlán	18	51	46	97	03	44	1 140
086	Jalacingo	Jalacingo	19	48	16	97	18	28	1 860
088	Jalcomulco	Jalcomulco	19	20	04	96	45	44	370
089	Jáltipan	Jáltipan de Morelos	17	58	13	94	42	52	60
090	Jamapa	Jamapa	19	02	28	96	14	28	10
091	Jesús Carranza	Jesús Carranza	17	26	14	95	01	37	40
093	Jilotepec	Jilotepec	19	36	35	96	57	04	1 370
169	José Azueta	Villa Azueta	18	04	30	95	42	40	20
094	Juan Rodríguez Clara	Juan Rodríguez Clara	17	59	38	95	24	05	140
095	Juchique de Ferrer	Juchique de Ferrer	19	50	26	96	41	41	370
016	La Antigua	José Cardel	19	22	06	96	22	12	20
096	Landero y Coss	Landero y Coss	19	44	08	96	51	07	2 010
127	La Perla	La Perla	18	55	39	97	07	57	1 620
061	Las Choapas	Las Choapas	17	54	31	94	05	54	10
107	Las Minas	Las Minas	19	41	29	97	08	48	1 330
132	Las Vigas de Ramírez	Las Vigas de Ramírez	19	38	18	97	06	13	2 420
097	Lerdo de Tejada	Lerdo de Tejada	19	37	26	95	30	51	10
137	Los Reyes	Los Reyes	18	40	23	97	02	44	1 780
098	Magdalena	Magdalena	18	45	39	97	02	46	1 500
099	Maltrata	Maltrata	18	48	43	97	16	35	1 720
100	Manlio Fabio Altamirano	Manlio Fabio Altamirano	19	05	40	96	19	54	40
101	Mariano Escobedo	Mariano Escobedo	18	54	48	97	07	48	1 530
102	Martínez de la Torre	Martínez de la Torre	20	04	07	97	03	10	80
103	Mecatlán	Mecatlán	20	12	33	97	40	51	830
104	Mecayapan	Mecayapan	18	13	10	94	50	12	420
105	Medellín	Medellín	19	03	42	96	09	44	10
106	Miahuatlán	Miahuatlán	19	42	09	96	51	58	1 760
108	Minatitlán	Minatitlán	18	01	02	94	33	38	10
109	Misantla	Misantla	19	55	35	96	51	18	310
110	Mixtla de Altamirano	Mixtla de Altamirano	18	35	43	96	59	37	1 620
111	Moloacán	Moloacán	17	59	14	94	20	53	80
206	Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	18	03	53	94	24	34	10
112	Naolinco	Naolinco de Victoria	19	39	21	96	52	25	1 540
113	Naranjal	Naranjal	18	48	37	96	57	36	700
013	Naranjos Amatlán	Naranjos	21	20	50	97	41	00	40
114	Nautla	Nautla	20	12	20	96	46	15	10
115	Nogales	Nogales	18	49	13	97	09	53	1 290
116	Oluta	Oluta	17	55	42	94	53	37	80
117	Omealca	Omealca	18	44	45	96	47	06	410
118	Orizaba	Orizaba	18	51	31	97	05	48	1 230
119	Otatitlán	Otatitlán	18	10	37	96	02	03	20
120	Oteapan	Oteapan	17	59	48	94	40	11	50
121	Ozuluama de Mascareñas	Ozuluama de Mascareñas	21	39	49	97	51	05	130
122	Pajapan	Pajapan	18	15	45	94	41	30	240
123	Pánuco	Pánuco	22	03	07	98	11	14	20
124	Papantla	Papantla de Olarte	20	26	56	97	19	28	190
125	Paso del Macho	Paso del Macho	18	58	17	96	43	26	480
126	Paso de Ovejas	Paso de Ovejas	19	17	06	96	26	19	50
128	Perote	Perote	19	33	31	97	14	42	2 410
129	Platón Sánchez	Platón Sánchez	21	16	22	98	22	27	60
130	Playa Vicente	Playa Vicente	17	49	42	95	48	48	50
131	Poza Rica de Hidalgo	Poza Rica de Hidalgo	20	32	03	97	26	37	60
133	Pueblo Viejo	Cd. Cuauhtémoc	22	11	03	97	49	57	10
134	Puente Nacional	Puente Nacional	19	19	26	96	29	04	100
135	Rafael Delgado	Rafael Delgado	18	48	47	97	04	22	1 160

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

División geoestadística municipal
y coordenadas geográficas de las cabeceras municipales R/

Cuadro 1.2

Clave	Municipio	Cabecera municipal	Latitud norte			Longitud oeste			Altitud (msnm)
			Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	
136	Rafael Lucio	Rafael Lucio	19	35	38	96	59	21	1 810
138	Río Blanco	Río Blanco	18	49	53	97	06	48	1 220
139	Saltabarranca	Saltabarranca	18	35	26	95	31	56	10
140	San Andrés Tenejapan	San Andrés Tenejapan	18	47	19	97	05	32	1 220
141	San Andrés Tuxtla	San Andrés Tuxtla	18	26	29	95	12	51	280
142	San Juan Evangelista	San Juan Evangelista	17	53	22	95	08	22	30
211	San Rafael	San Rafael	20	11	17	96	52	15	10
212	Santiago Sochiapan	Xochiapa	17	39	48	95	44	07	130
143	Santiago Tuxtla	Santiago Tuxtla	18	28	03	95	18	05	210
144	Sayula de Alemán	Sayula de Alemán	17	52	52	94	57	38	80
146	Sochiapa	Sochiapa	19	11	36	96	56	27	1 320
145	Soconusco	Soconusco	17	57	44	94	52	53	60
147	Soledad Atzompa	Soledad Atzompa	18	45	18	97	08	57	2 060
148	Soledad de Doblado	Soledad de Doblado	19	02	47	96	25	16	100
149	Soteapan	Soteapan	18	13	53	94	52	22	470
150	Tamalín	Tamalín	21	20	18	97	48	48	140
151	Tamiahua	Tamiahua	21	16	46	97	26	49	10
152	Tampico Alto	Tampico Alto	22	06	46	97	48	05	20
153	Tancoco	Tancoco	21	17	10	97	47	26	220
154	Tantima	Tantima	21	19	52	97	50	03	200
155	Tantoyuca	Tantoyuca	21	21	06	98	13	48	140
209	Tatahuicapan de Juárez	Tatahuicapan	18	14	44	94	45	38	170
156	Tatatila	Tatatila	19	41	36	97	06	37	2 050
158	Tecolutla	Tecolutla	20	29	03	97	00	51	10
159	Tehuipango	Tehuipango	18	31	04	97	03	22	2 340
161	Tempoal	Tempoal de Sánchez	21	31	21	98	23	17	50
162	Tenampa	Tenampa	19	14	54	96	53	05	1 010
163	Tenochtitlán	Tenochtitlán	19	48	33	96	54	58	880
164	Teocelo	Teocelo	19	23	14	96	58	22	1 180
165	Tepatlaxco	Tepatlaxco	19	04	01	96	51	33	800
166	Tepetlán	Tepetlán	19	40	19	96	47	56	1 180
167	Tepetzintla	Tepetzintla	21	09	57	97	51	04	240
168	Tequila	Tequila	18	43	46	97	04	13	1 700
170	Texcatepec	Texcatepec	20	35	03	98	21	55	1 870
171	Texhuacán	Texhuacán	18	37	19	97	02	20	2 000
172	Texistepec	Texistepec	17	53	49	94	48	41	30
173	Tezonapa	Tezonapa	18	36	21	96	41	15	220
174	Tierra Blanca	Tierra Blanca	18	26	56	96	21	26	60
175	Tihuatlán	Tihuatlán	20	43	01	97	32	13	120
180	Tlachichilco	Tlachichilco	20	37	11	98	11	57	800
176	Tlacojalpan	Tlacojalpan	18	13	52	95	56	51	10
177	Tlacolulan	Tlacolulan	19	39	52	97	00	02	1 760
178	Tlacotalpan	Tlacotalpan	18	36	47	95	39	23	10
179	Tlacotepec de Mejía	Tlacotepec de Mejía	19	11	30	96	50	06	870
181	Tlalixcoyan	Tlalixcoyan	18	48	08	96	03	38	10
182	Tlalnelhuayocan	Tlalnelhuayocan	19	33	52	96	58	26	1 630
024	Tlaltetela	Tlaltetela	19	18	48	96	54	07	980
183	Tlapacoyan	Tlapacoyan	19	57	47	97	12	47	420
184	Tlaquilpa	Tlaquilpa	18	36	44	97	07	08	2 370
185	Tlilapan	Tlilapan	18	48	22	97	05	58	1 160
186	Tomatlán	Tomatlán	19	01	51	97	00	31	1 350
187	Tonayán	Tonayán	19	40	52	96	55	18	1 820
188	Totutla	Totutla	19	12	37	96	57	48	1 440
207	Tres Valles	Tres Valles	18	14	22	96	08	10	40
189	Tuxpan	Túxpam de Rodríguez Cano	20	57	31	97	22	51	10
190	Tuxtilla	Tuxtilla	18	14	16	95	53	39	10
191	Ursulo Galván	Úrsulo Galván	19	24	25	96	21	47	20

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

División geoestadística municipal y coordenadas geográficas de las cabeceras municipales R/

Cuadro 1.2

Clave	Municipio	Cabecera municipal	Latitud norte			Longitud oeste			Altitud (msnm)
			Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	
210	Uxpanapa	Poblado 10	17	16	38	94	27	07	120
192	Vega de Alatorre	Vega de Alatorre	20	01	41	96	38	59	30
193	Veracruz	Veracruz	19	11	25	96	09	12	10
194	Villa Aldama	Villa Aldama	19	38	55	97	13	24	2 400
087	Xalapa	**Xalapa-Enríquez**	19	32	17	96	54	33	1 420
092	Xico	Xico	19	25	18	97	00	17	1 300
195	Xoxocotla	Xoxocotla	18	38	48	97	09	01	2 100
196	Yanga	Yanga	18	49	53	96	48	00	520
197	Yecuatla	Yecuatla	19	51	57	96	46	36	430
198	Zacualpan	Zacualpan	20	26	01	98	20	55	1 710
199	Zaragoza	Zaragoza	17	57	11	94	38	29	20
200	Zentla	Colonia Manuel González	19	06	53	96	51	32	920
201	Zongolica	Zongolica	18	39	51	97	00	04	1 240
202	Zontecomatlán de López y Fuentes	Zontecomatlán de López y Fuentes	20	45	41	98	20	38	500
203	Zozocolco de Hidalgo	Zozocolco de Hidalgo	20	08	26	97	34	36	330

<5/5>

Fuente: INEGI. Dirección General de Geografía. *Catálogo de Claves de Entidades Federativas, Municipios y Localidades.* Actualizado a octubre 2010.

Elevaciones principales R/

Cuadro 1.3

Nombre	Latitud norte			Longitud oeste			Altitud (msnm)
	Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	
Volcán Pico de Orizaba (Citlaltépetl)	19	02	00	97	16	12	5 610
Cerro Cofre de Perote (Naucampatépetl)	19	29	04	97	09	37	4 200
Cerro Tepozteca	18	55	57	97	10	51	3 140
Cerro Cuamila	19	27	36	97	16	15	2 980
Volcán San Martín	18	33	27	95	12	02	1 680
Sierra de Santa Martha	18	23	47	94	51	51	1 200
Cerro San Martín	18	18	33	94	44	00	1 160
Sierra Otontepec	21	15	27	97	51	21	1 600
Sierra La Garganta	17	12	37	94	18	48	800

Fuente: INEGI. *Información Topográfica Digital Escala 1:250 000, serie III.*
INEGI. *Carta Topográfica Escala 1:50 000.*

Superficie estatal por tipo de fisiografía R/
(Porcentaje)

Cuadro 1.4

Provincia		Subprovincia		%	Sistema de topoformas		Total
Clave	Nombre	Clave	Nombre		Clave	Nombre	
							100.00
V	Sierra Madre Oriental	30	Carso Huasteco a/	4.89	100	Sierra	4.33
					300	Meseta	0.56
VIII	Llanura Costera del Golfo Norte	36	Llanuras y Lomeríos	30.05	100	Sierra	2.10
					200	Lomerío	18.51
					500	Llanura	4.87
					600	Valle	2.81
					P00	Playa o Barra	1.76
X	Eje Neovolcánico	56	Chiconquiaco	7.91	100	Sierra	2.85
					200	Lomerío	5.06
		57	Lagos y Volcanes de Anáhuac	2.94	100	Sierra	1.69
					200	Lomerío	0.47
					300	Meseta	0.24
					500	Llanura	0.54
XII	Sierra Madre del Sur	70	Sierras Orientales	2.78	100	Sierra	2.44
					600	Valle	0.34
XIII	Llanura costera del Golfo Sur	75	Llanura Costera Veracruzana	43.02	100	Sierra	0.21
					200	Lomerío	13.11
					500	Llanura	29.2
					600	Valle	0.37
					P00	Playa o Barra	0.13
		76	Llanuras y Pantanos Tabasqueños	0.76	500	Llanura	0.76
		77	Sierra de los Tuxtlas a/	4.19	100	Sierra	3.99
					500	Llanura	0.20
XIV	Sierra de Chiapas y Guatemala	78	Sierras del Norte de Chiapas	2.83	100	Sierra	2.15
					300	Meseta	0.53
					600	Valle	0.15
XV	Cordillera Centroamericana	83	Sierras del Sur de Chiapas	0.63	100	Sierra	0.63

a/ Discontinuidad fisiográfica

Fuente: INEGI. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Fisiográfica Escala 1:1 000 000, serie I.*

Superficie estatal por tipo de geología R/
(Porcentaje)

Cuadro 1.5

Era		Periodo		Roca o suelo		Total
Clave	Nombre	Clave	Nombre	Clave	Nombre	
						100.00
C	Cenozoico	Q	Cuaternario	(Ie)	Ígnea extrusiva	5.17
				(S)	Sedimentaria	4.17
				(Su)	Suelo	21.99
		T	Terciario	(Ie)	Ígnea extrusiva	10.91
				(S)	Sedimentaria	45.58
M	Mesozoico	K	Cretácico	(S)	Sedimentaria	8.03
		J	Jurásico	(S)	Sedimentaria	0.57
		TR	Triásico	(S)	Sedimentaria	0.64
Otro						2.94

Fuente: INEGI. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Geológica Escala 1:250 000, serie I.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sitios de interés geológico

Cuadro 1.5.1

Tipo	Nombre o número	Elemento explotado/uso	Latitud norte			Longitud oeste		
			Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos
Banco de material	1	Agregados	22	07	49	98	08	51
Campo petrolero	2		22	03	46	98	11	36
Banco de material	3	Relleno	21	57	32	98	16	58
Banco de material	4	Relleno	21	52	25	98	15	02
Campo petrolero	5		21	50	10	98	02	33
Campo petrolero	6		21	28	32	97	43	46
Campo petrolero	7		21	19	45	98	14	27
Campo petrolero	8		20	00	27	97	51	03
Campo petrolero	9		20	46	55	97	40	47
Campo petrolero	10		20	35	40	97	18	56
Campo petrolero	11		20	29	59	97	23	10
Campo petrolero	12		20	25	50	97	30	56
Campo petrolero	13		20	22	57	97	19	26
Campo petrolero	14		20	22	24	97	10	49
Campo petrolero	15		20	21	52	97	29	20
Banco de material	16	Relleno	19	57	36	97	01	52
Banco de material	17	Acabados	19	41	35	97	08	16
Banco de material	18	Desconocido	19	44	06	96	25	03
Mina	19	Oro	19	41	06	97	08	46
Banco de material	20	Relleno	19	39	47	96	53	48
Banco de material	21	Industrial	19	37	07	96	56	37
Banco de material	22	Agregados	19	10	59	96	18	46
Banco de material	23	Relleno	19	10	04	96	57	57
Banco de material	24	Agregados	18	51	52	97	04	36
Banco de material	25	Acabados	18	51	57	97	01	46
Banco de material	26	Agregados	18	51	54	96	53	56
Campo petrolero	27		18	51	38	96	24	11
Banco de material	28	Agregados	18	51	30	97	05	10
Banco de material	29	Acabados	18	51	09	97	02	07
Banco de material	30	Agregados	18	47	52	97	16	21
Banco de material	31	Relleno	18	33	39	95	19	04
Campo petrolero	32		18	20	12	96	06	07
Campo petrolero	33		18	17	55	95	58	48
Campo petrolero	34		18	07	20	94	07	49
Campo petrolero	35		17	31	26	94	19	26
Banco de material	36	Desconocido	18	09	17	95	49	14
Mina	37	Hierro	18	05	05	95	18	35
Banco de material	38	Desconocido	18	02	10	94	35	22
Campo petrolero	39		18	00	49	94	05	38
Campo petrolero	40		17	59	13	94	21	03
Banco de material	41	Agregados	17	59	46	94	57	25
Mina	42	Azufre	17	59	13	94	44	21
Banco de material	43	Industrial	17	58	41	94	42	24
Banco de material	44	Agregados	17	58	20	94	35	56
Campo petrolero	45		17	54	46	94	20	39
Campo petrolero	46		17	53	24	94	06	00
Banco de material	47	Industrial	17	53	48	95	02	25
Banco de material	48	Agregados	17	50	09	94	04	39
Banco de material	49	Agregados	17	52	31	95	03	53
Banco de material	50	Agregados	17	49	18	94	05	11
Banco de material	51	Agregados	17	49	17	94	10	20
Campo petrolero	52		17	45	35	94	32	11

Nota: Se reordenan los sitios, ahora se presentan según orden de aparición en el mapa (de arriba hacia abajo) respetando los valores de ubicación geográfica.

Fuente: INEGI. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Geológica Escala 1:250 000, serie I.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficie estatal por tipo de clima
(Porcentaje)

Cuadro 1.6

Tipo o subtipo	Símbolo	Total
		100.00
Cálido húmedo con lluvias todo el año	Af	5.07
Cálido húmedo con abundantes lluvias en verano	Am	26.42
Cálido subhúmedo con lluvias en verano	A(w)	54.14
Semicálido húmedo con lluvias todo el año	ACf	5.74
Semicálido húmedo con abundantes lluvias en verano	ACm	2.96
Templado húmedo con lluvias todo el año	C(f)	1.44
Templado húmedo con abundantes lluvias en verano	C(m)	1.90
Templado subhúmedo con lluvias en verano	C(w)	1.38
Semifrío subhúmedo con lluvias en verano	C(E)(w)	0.50
Semiseco templado	BS1k	0.45

Fuente: INEGI. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Climas Escala 1:1 000 000, serie I.*

Estaciones meteorológicas

Cuadro 1.6.1

Clave	Estación	Latitud norte			Longitud oeste			Altitud (msnm)
		Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos	
30-012	Atzalan	19	47	20	97	14	45	1 842
30-066	Huatusco de Chicuellar	19	09	00	96	57	35	1 426
30-228	Xalapa	19	32	55	96	55	00	1 390
30-102	Martínez de la Torre	20	04	40	97	03	50	50
30-128	Perote	19	34	31	97	14	52	2 415
30-175	Tembladeras	19	31	10	97	07	05	2 540

Fuente: Comisión Nacional del Agua. *Registro de Temperatura y Precipitación.* Inédito.

Temperatura media anual R/
(Grados centígrados)

Cuadro 1.6.2

Estación	Periodo	Temperatura promedio	Temperatura del año más frío	Temperatura del año más caluroso
Atzalan	De 2005 a 2009	15.5	15.1	15.7
Huatusco de Chicuellar	De 2005 a 2007	17.0	16.7	17.3
Xalapa	De 2006 a 2009	18.4	18.4	18.5
Martínez de la Torre	De 2005 a 2009	24.9	24.7	25.0
Perote	De 2005 a 2009	12.3	11.8	12.7
Tembladeras	De 2005 a 2009	9.8	9.4	10.1

Fuente: Comisión Nacional del Agua. *Registro Mensual de Temperatura Media en ºC.* Inédito.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Temperatura media mensual R/
(Grados centígrados)

Cuadro 1.6.2.1

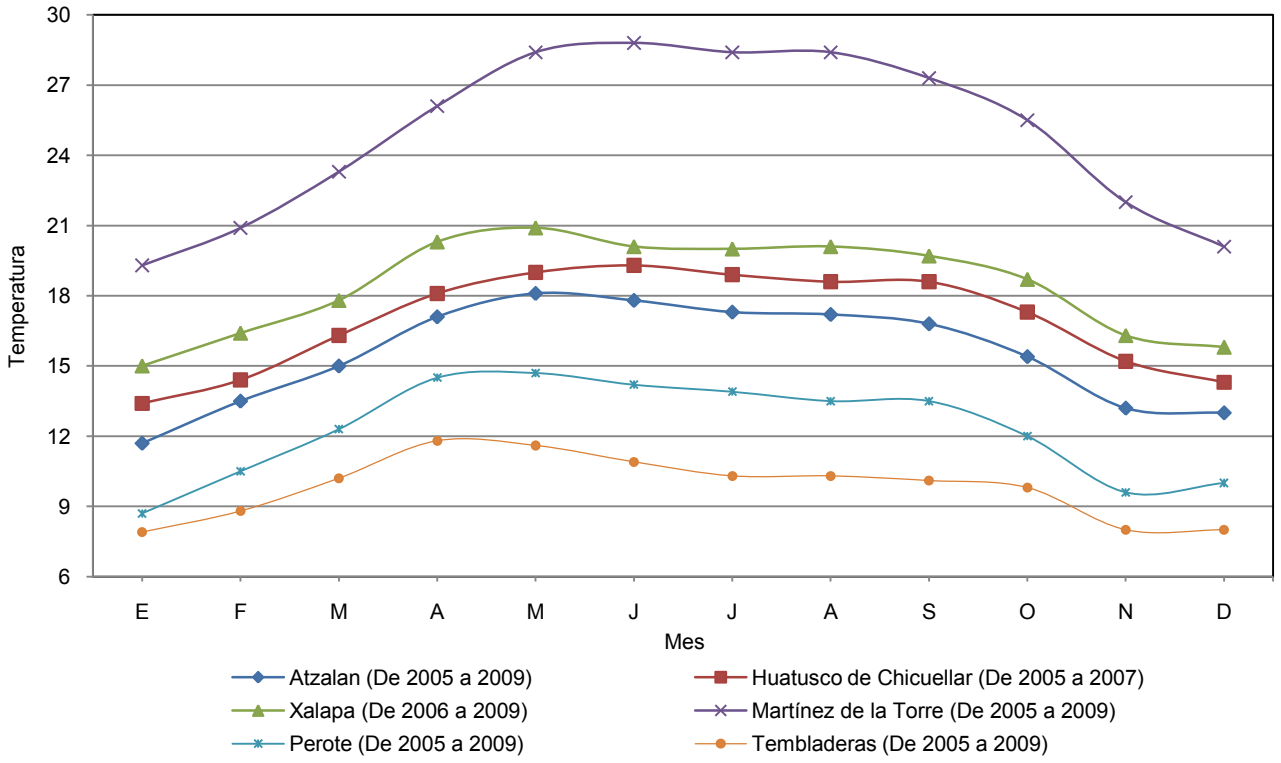
Estación Concepto	Periodo	Mes											
		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Atzalan	2009	12.2	13.9	14.5	17.4	18.1	18.2	17.5	16.5	16.9	16.8	12.4	12.8
Promedio	De 2005 a 2009	11.7	13.5	15.0	17.1	18.1	17.8	17.3	17.2	16.8	15.4	13.2	13.0
Año más frío	2007	11.2	13.6	14.1	16.3	17.7	17.8	17.2	16.6	16.0	14.0	12.9	13.7
Año más caluroso	2008	11.2	14.4	14.8	16.2	18.9	18.0	17.8	18.7	16.9	14.4	13.8	13.1
Huatusco de Chicuellar	2007	13.9	14.8	15.3	17.4	18.7	19.4	19.1	18.6	18.2	16.6	15.2	14.8
Promedio	De 2005 a 2007	13.4	14.4	16.3	18.1	19.0	19.3	18.9	18.6	18.6	17.3	15.2	14.3
Año más frío	2006	13.0	13.9	16.4	18.1	19.0	18.1	18.3	18.3	18.9	18.1	15.3	13.5
Año más caluroso	2005	13.4	14.4	17.1	18.6	19.3	20.5	19.3	19.0	18.8	17.3	15.1	14.6
Xalapa	2009	14.9	16.3	17.4	20.7	20.8	20.6	20.5	19.9	19.6	19.7	16.3	15.6
Promedio	De 2006 a 2009	15.0	16.4	17.8	20.3	20.9	20.1	20.0	20.1	19.7	18.7	16.3	15.8
Año más frío	2007	14.9	16.3	17.2	19.5	20.2	20.9	20.3	19.9	19.5	18.3	16.6	16.8
Año más caluroso	2009	14.9	16.3	17.4	20.7	20.8	20.6	20.5	19.9	19.6	19.7	16.3	15.6
Martínez de la Torre	2009	19.7	21.4	23.4	26.1	28.7	29.0	28.8	28.1	27.6	26.4	21.2	19.3
Promedio	De 2005 a 2009	19.3	20.9	23.3	26.1	28.4	28.8	28.4	28.4	27.3	25.5	22.0	20.1
Año más frío	2008	19.1	22.2	22.3	25.9	28.5	27.7	28.0	29.5	26.0	24.1	22.1	20.4
Año más caluroso	2006	19.7	20.8	24.4	27.3	28.3	27.7	27.3	27.9	28.3	26.2	22.4	19.4
Perote	2009	8.5	9.8	11.9	14.6	14.0	15.1	14.1	13.5	14.6	14.3	9.9	11.8
Promedio	De 2005 a 2009	8.7	10.5	12.3	14.5	14.7	14.2	13.9	13.5	13.5	12.0	9.6	10.0
Año más frío	2006	7.7	9.3	11.0	13.5	14.6	12.6	13.3	13.6	14.2	13.3	9.8	9.0
Año más caluroso	2009	8.5	9.8	11.9	14.6	14.0	15.1	14.1	13.5	14.6	14.3	9.9	11.8
Tembladeras	2009	7.7	7.9	9.8	11.2	11.4	11.0	S/D	10.1	10.3	10.4	7.8	8.4
Promedio	De 2005 a 2009	7.9	8.8	10.2	11.8	11.6	10.9	10.3	10.3	10.1	9.8	8.0	8.0
Año más frío	2009	7.7	7.9	9.8	11.2	11.4	11.0	S/D	10.1	10.3	10.4	7.8	8.4
Año más caluroso	2005	7.4	9.1	11.0	12.4	12.2	12.0	10.7	10.4	10.1	9.5	8.6	7.9

Fuente: Comisión Nacional del Agua. *Registro Mensual de Temperatura Media en ºC.* Inédito.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Temperatura promedio
(Grados centígrados)

Gráfica 1.1



Fuente: Cuadro 1.6.2.1

Temperatura extrema en el mes
(Grados centígrados)

Cuadro 1.6.2.2

Estación y año	Mes	Conceptos			
		Máxima	Día(s)	Mínima	Día(s)
Xalapa 2000	Enero	28.5	3	7.5	5
	Febrero	30.3	13	7.6	9
	Marzo	34.5	29	12.5	13
	Abril	35.5	23	10.0	6
	Mayo	31.9	26	13.8	16
	Junio	27.5	22	15.2	4,27
	Julio	28.9	30	14.5	4
	Agosto	28.5	8	14.5	17,18
	Septiembre	28.5	12	14.3	29
	Octubre	26.5	3,4	12.4	20
	Noviembre	29.5	6,8	12.0	Varios días
	Diciembre	24.5	13	6.5	20,30

Fuente: Comisión Nacional del Agua. *Registro Mensual de Temperatura en °C.* Inédito.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Precipitación total anual
(Milímetros)

Cuadro 1.6.3

Estación	Periodo	Precipitación promedio	Precipitación del año más seco	Precipitación del año más lluvioso
Atzalan	De 2005 a 2009	2 030.2	1 866.1	2 254.6
Huatusco de Chicuellar	De 2005 a 2007	1 834.5	1 526.4	1 997.1
Xalapa	De 2006 a 2009	1 402.0	1 197.9	1 595.4
Martínez de la Torre	De 2005 a 2009	1 879.5	1 573.1	2 108.7
Perote	De 2005 a 2009	638.4	506.0	772.8
Tembladeras	De 2005 a 2009	1 798.6	1 442.8	2 030.7

Fuente: Comisión Nacional del Agua. *Registro Mensual de Precipitación Pluvial en mm.* Inédito.

Precipitación total mensual
(Milímetros)

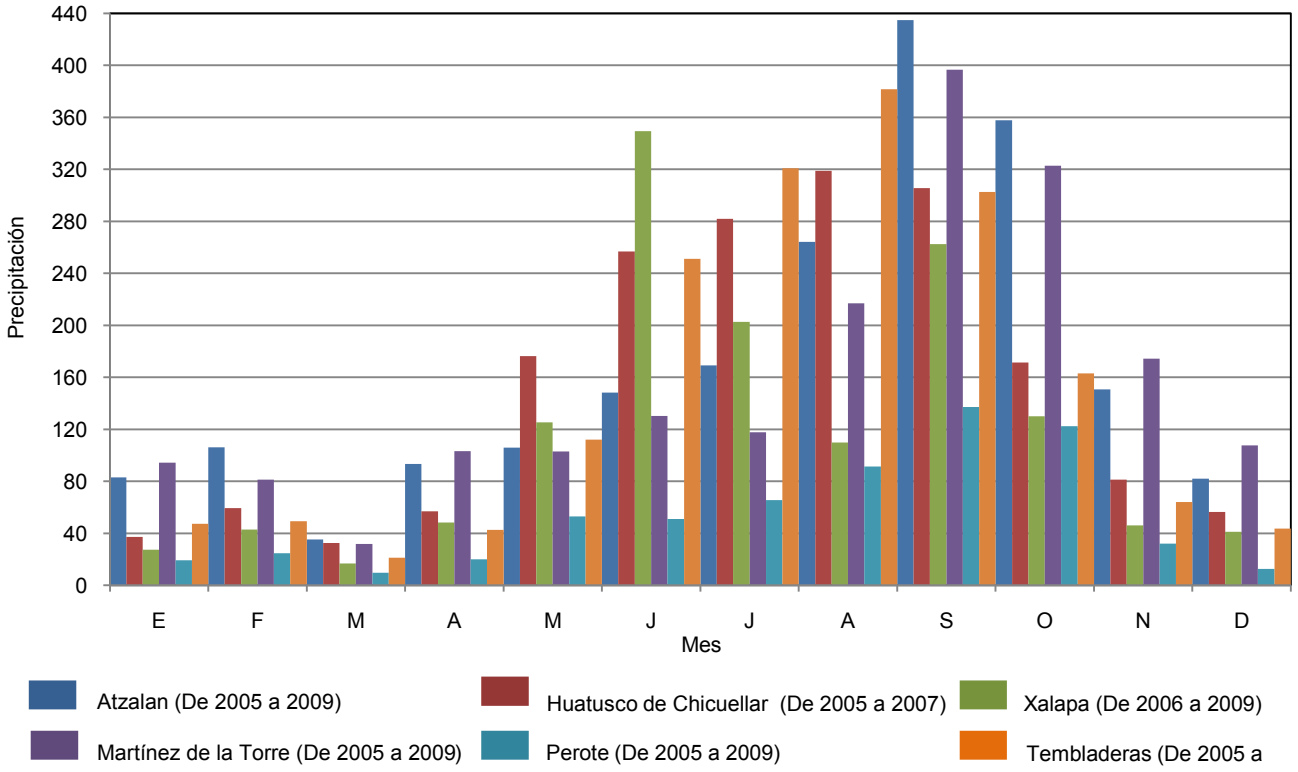
Cuadro 1.6.3.1

Estación Concepto	Periodo	Mes											
		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Atzalan	2009	55.4	229.9	21.4	80.4	110.8	57.8	105.6	189.5	528.6	307.0	115.4	64.3
Promedio	De 2005 a 2009	82.9	106.24	35.3	93.4	105.9	148.12	169.12	264.14	434.77	357.66	150.6	82.1
Año más seco	2009	55.4	229.9	21.4	80.4	110.8	57.8	105.6	189.5	528.6	307.0	115.4	64.3
Año más lluvioso	2006	135.2	142.8	31.5	94.2	232.3	145.6	332.6	235.2	282.1	192.6	304.2	126.3
Huatusco de Chicuellar	2007	38.9	100.8	35.8	53.9	79.2	200.5	198.9	312.5	353.0	91.0	54.8	7.1
Promedio	De 2005 a 2007	37.3	59.3	32.6	56.9	176.3	256.8	281.8	318.9	305.5	171.3	81.3	56.5
Año más seco	2007	38.9	100.8	35.8	53.9	79.2	200.5	198.9	312.5	353.0	91.0	54.8	7.1
Año más lluvioso	2006	58.1	15.3	28.6	65.5	203.7	399.7	283.9	274.1	320.1	146.1	110.8	91.2
Xalapa	2009	24.9	27.1	5.9	72.9	92.2	372.3	153.5	97.5	450.5	222.8	19.2	56.6
Promedio	De 2006 a 2009	27.4	42.9	16.8	48.3	125.3	349.3	202.5	109.8	262.5	130.1	46.1	41.1
Año más seco	2007	31.1	104.9	21.7	43.0	67.7	208.9	139.0	188.6	225.4	72.2	82.8	12.6
Año más lluvioso	2009	24.9	27.1	5.9	72.9	92.2	372.3	153.5	97.5	450.5	222.8	19.2	56.6
Martínez de la Torre	2009	65.6	74.3	18.7	105.2	56.3	225.5	129.1	241.6	459.1	384.6	199.3	149.4
Promedio	De 2005 a 2009	94.2	81.2	31.7	103.2	103.0	130.3	117.8	216.9	396.6	322.8	174.2	107.6
Año más seco	2007	71.7	97.1	20.6	96.4	39.1	4.5	63.2	406.0	296.5	226.2	211.9	39.9
Año más lluvioso	2009	65.6	74.3	18.7	105.2	56.3	225.5	129.1	241.6	459.1	384.6	199.3	149.4
Perote	2009	10.1	38.3	2.6	25.2	42.8	19.2	24.1	38.7	225.7	52.1	24.1	3.1
Promedio	De 2005 a 2009	19.3	24.7	9.5	19.9	52.9	50.9	65.6	91.3	137.2	122.4	32.1	12.6
Año más seco	2009	10.1	38.3	2.6	25.2	42.8	19.2	24.1	38.7	225.7	52.1	24.1	3.1
Año más lluvioso	2007	20.8	38.7	3.8	25.8	10.9	27.4	136.2	166.8	113.9	183.5	27.4	17.6
Tembladeras	2009	56.0	60.0	2.0	19.5	134.0	225.5	0.0	328.5	383.5	155.3	35.0	43.5
Promedio	De 2005 a 2009	47.4	49.3	21.1	42.5	111.9	251.0	320.7	381.5	302.6	162.9	64.0	43.7
Año más seco	2009	56.0	60.0	2.0	19.5	134.0	225.5	0.0	328.5	383.5	155.3	35.0	43.5
Año más lluvioso	2007	47.5	107.0	14.5	79.0	52.5	221.2	325.0	605.0	323.0	151.5	96.5	8.0

Fuente: Comisión Nacional del Agua. *Registro Mensual de Precipitación Pluvial en mm.* Inédito.

Precipitación total promedio
(Milímetros)

Gráfica 1.2



Fuente: Cuadro 1.6.3.1

Días con heladas

Cuadro 1.6.4

Estación Concepto	Periodo	Mes											
		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Perote													
Total	De 1967 a 1995	531	370	238	160	84	92	118	109	88	210	372	530
Año con menos	1970	2	3	0	0	0	0	0	0	0	2	17	28
Año con más	1994	29	20	20	10	10	12	19	1	8	12	27	29
Tembladeras													
Total	De 1967 a 1994	538	389	246	141	61	44	34	31	57	147	324	459
Año con menos	1992	13	10	4	3	3	4	3	2	0	6	6	14
Año con más	1967	18	22	17	10	8	0	0	4	1	14	13	17

Fuente: Comisión Nacional del Agua. *Registro de Heladas* . Inédito.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficie estatal por región y cuenca hidrológica

Cuadro 1.7

(Porcentaje)

Región		Cuenca		Total
Clave	Nombre	Clave	Nombre	
				100.00
RH18	Balsas	A	R. Atoyac	0.87
RH26	Pánuco	A	R. Pánuco	8.49
		B	R. Tamesí	1.41
		D	R. Moctezuma	4.60
RH27	Tuxpan-Nautla	A	R. Nautla y otros	6.67
		B	R. Tecolutla	2.47
		C	R. Cazones	3.35
		D	R. Tuxpan	8.31
		E	R. Tamiahua	3.39
RH28	Papaloapan	A	R. Papaloapan	27.26
		B	R. Jamapa y otros	13.23
RH29	Coatzacoalcos	A	R. Tonalá y Lagunas del Carmen y Machona	3.41
		B	R. Coatzacoalcos	16.54

Fuente: INEGI**.** *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Hidrológica de Aguas Superficiales Escala 1:250 000, serie I.*

Principales corrientes y cuerpos de agua R/

Cuadro 1.7.1

Corrientes de agua		Cuerpos de agua
Nombre	Nombre	Nombre
Actopan	Necaxa	Presa Paso de Piedras (Chicayán)
Acuatempa	Panoaya	Presa La Cangrejera
Amapa	Pánuco	Laguna Pueblo Viejo
Aparicio	Papaloapan	Laguna de Tamés (Chila)
Atoyac	Pedregal	Laguna La Tortuga
Blanco	San Juan	Laguna El Chairel
Bobos (Nautla)	Sesecapan	Laguna Grande
Calabozo	Tamacuil	Laguna Chica
Chicayán	Tamesí	Laguna de Tamiahua
Chiflón	Tecolutla	Laguna Tampamachoco
Coatzacoalcos	Tempoal	Laguna de Alvarado
Hueyapan	Tonalá	Laguna Pajarillos
Jamapa	Tuxpan	Laguna Sontecomapan
La Lana	Uxpanapa	Laguna Catemaco
Los Pescados	Viñazco	Laguna María Lizamba
		Laguna Mandinga
		Laguna del Ostión
		Laguna Mezcalapa

Fuente: INEGI-CONAGUA. 2007. *Mapa de la Red Hidrográfica Digital de México Escala 1:250 000.*
INEGI. *Información Topográfica Digital Escala 1:250 000, serie II.*

Superficie estatal por tipo de suelo dominante R/
(Porcentaje)

Cuadro 1.8

Grupo		Calificador		Clase textural		Total
Clave	Nombre	Clave	Nombre	Clave	Nombre	
						100.00
AC	Acrisol	hu	Húmico	2	Media	0.62
		huu	Umbrihúmico	3	Fina	0.49
		ni	Nítico	2	Media	0.42
AN	Andosol	dy	Dístrico	3	Fina	1.46
		len	Endoléptico	2	Media	3.04
		lep	Epiléptico	2	Media	2.23
		vi	Vítrico	1	Gruesa	1.11
AR	Arenosol	eu	Éutrico	1	Gruesa	0.44
		gln	Endogléyico	1	Gruesa	0.48
		lvw	Hipolúvico	1	Gruesa	0.31
		sow	Hiposódico	1	Gruesa	0.19
CM	Cambisol	ca	Calcárico	2	Media	1.10
		cr	Crómico	2	Media	0.22
		eu	Éutrico	2,3	Media, Fina	0.53
		fl	Ferrálico	1	Gruesa	0.22
		flw	Hipoferrálico	2	Media	1.62
		hu	Húmico	3	Fina	0.41
		lep	Epiléptico	3	Fina	0.19
CH	Chernozem	glw	Hipogléyico	3	Fina	0.23
FL	Fluvisol	gln	Endogléyico	1	Gruesa	0.33
GL	Gleysol	euh	Hiperéutrico	1	Gruesa	0.14
		hum	Molihúmico	3	Fina	2.76
		st	Stágnico	2	Media	1.08
		szw	Hiposálico	3	Fina	1.18
		vr	Vértico	3	Fina	0.93
LP	Leptosol	hum	Molihúmico	2,3	Media, Fina	3.11
		li	Lítico	2,3	Media, Fina	0.88
		mo	Mólico	2	Media	0.13
		rz	Réndzico	2,3	Media, Fina	1.56
		um	Úmbrico	2	Media	0.13
LV	Luvisol	ap	Abrúptico	2	Media	1.63
		cr	Crómico	2,3	Media, Fina	2.36
		dy	Dístrico	2,3	Media, Fina	2.69
		dyh	Hiperdístrico	2	Media	1.18
		gln	Endogléyico	2	Media	0.34
		glw	Hipogléyico	1	Gruesa	0.44
		ha	Háplico	3	Fina	0.23
		hu	Húmico	2,3	Media, Fina	3.10
		huu	Umbrihúmico	2	Media	0.92
		len	Endoléptico	3	Fina	2.52
		lep	Epiléptico	2	Media	0.55
		stn	Endoestágnico	3	Fina	0.32
		vr	Vértico	2,3	Media, Fina	4.81
NT	Nitisol	dyh	Hiperdístrico	3	Fina	0.84
PH	Phaeozem	ar	Arénico	1	Gruesa	1.98
		ca	Calcárico	2,3	Media, Fina	1.39
		glw	Hipogléyico	2	Media	0.29
		ha	Háplico	2	Media	0.66

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficie estatal por tipo de suelo dominante R/
(Porcentaje)

Cuadro 1.8

Grupo		Calificador		Clase textural		Total
Clave	Nombre	Clave	Nombre	Clave	Nombre	
		hu	Húmico	3	Fina	0.37
		len	Endoléptico	3	Fina	1.16
		lep	Epiléptico	2,3	Media, Fina	4.60
		lv	Lúvico	2	Media	1.47
		son	Endosódico	2	Media	0.49
		vr	Vértico	2,3	Media, Fina	0.39
RG	Regosol	ca	Calcárico	2	Media	3.17
		eu	Éutrico	1,2	Gruesa, Media	0.46
		hu	Húmico	2	Media	1.99
		len	Endoléptico	2,3	Media, Fina	0.44
		lep	Epiléptico	2	Media	1.21
		skp	Epiesquelético	1	Gruesa	0.54
UM	Umbrisol	len	Endoléptico	2	Media	0.44
		lep	Epiléptico	3	Fina	1.15
VR	Vertisol	ca	Calcárico	3	Fina	0.98
		cr	Crómico	3	Fina	2.18
		gl	Gléyico	3	Fina	0.44
		glp	Epigléyico	3	Fina	0.30
		glw	Hipogléyico	3	Fina	2.09
		hu	Húmico	3	Fina	6.08
		len	Endoléptico	3	Fina	0.38
		lep	Epiléptico	3	Fina	0.82
		mz	Mázico	3	Fina	1.06
		pe	Pélico	3	Fina	4.29
		so	Sódico	3	Fina	2.07
		son	Endosódico	3	Fina	2.27
		sz	Sálico	3	Fina	2.43
Otro						2.94

<2/2>

Fuente: INEGI**.** Continuo Nacional del *Conjunto de Datos Vectoriales Edafológicos Escala 1:250 000, serie II.*

Principales especies vegetales por tipo de vegetación

Cuadro 1.9

Concepto	Nombre científico	Nombre local	Utilidad
Pastizal	*Paspalum vaginatum*	Grama	Forraje
	Cynodon plectostachyum	Estrella de África	Forraje
	Digitaria decumbens	Pangola	Forraje
	Pennisetum clandestinum	Kikuyu	Forraje
	Panicum maximum	Privilegio	Forraje
Bosque	*Pinus hartwegii*	Pino	Madera
	Abies religiosa	Oyamel	Madera
	Alnus arguta	Ilite	Madera
	Quercus affinis	Encino	Madera
	Liquidambar styraciflua	Ocozote	Madera

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales especies vegetales por tipo de vegetación

Cuadro 1.9

Concepto	Nombre científico	Nombre local	Utilidad
Selva	*Bursera simaruba*	Palo mulato	Madera
	Lysiloma acapulcensis	Guaje	Madera
	Sabal mexicana	Palma real	Forraje
	Dendropanax sp.	Tronadora	Madera
	Ceiba sp.	Ceiba	Artesanía
Matorral	*Nolina* sp.	Palmilla	Artesanía
	Bouteloua sp.	Navajita	Forraje
Agricultura	*Zea mays*	Maíz	Comestible
	Saccharum officinarum	Caña de Azúcar	Comestible
	Carica papaya	Papaya	Comestible
	Mangifera indica	Mango	Comestible
	Citrus sinensis	Naranja Dulce	Comestible

<2/2>

Nota: Sólo se mencionan algunas especies útiles.
Fuente: INEGI. *Conjunto de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación Escala 1:250 000, serie IV.*

Superficie de uso potencial agricola y pecuario
(Porcentaje)

Cuadro 1.10

Concepto	Clase o subclase		Total
	Clave	Descripción	
Uso agrícola			**100.00**
	A1	Mecanizada continua	51.22
	A2.1	Mecanizada estacional	2.56
	A2.2	De tracción animal continua	11.43
	A3	De tracción animal estacional	2.61
	A4	Manual continua	10.82
	A5	Manual estacional	1.56
	A6	No aptas para la agricultura	19.8
Uso pecuario			**100.00**
	P1.1	Para el desarrollo de praderas cultivadas con maquinaria agrícola	51.71
	P1.2	Para el desarrollo de praderas cultivadas con tracción animal	13.47
	P2	Para el aprovechamiento de la vegetación de pastizal	8.90
	P3	Para el aprovechamiento de la vegetación natural diferente del pastizal	8.53
	P4	Para el aprovechamiento de la vegetación natural únicamente por el ganado caprino	0.51
	P5	No aptas para uso pecuario	16.88

Fuente: INEGI. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Uso Potencial, Agricultura Escala 1:250 000, serie I.*
INEGI. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Uso Potencial, Ganadería Escala 1:250 000, serie I.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sitios Ramsar

Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 1.11

Fecha de designación	Denominación	Total	Latitud norte		Longitud oeste	
			Grados	Minutos	Grados	Minutos
	Total	**9**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**
27/XI/2005	Laguna de Tamiahua	1	21	39	97	35
02/II/2006	Manglares y humedales de Tuxpan	1	20	59	97	21
02/II/2004	La Mancha y El Llano	1	19	36	96	23
02/II/2006	Cascadas de Texolo y su entorno	1	19	25	97	02
02/II/2004	Parque Nacional Sistema Arrecifal Veracruzano	1	19	12	96	08
02/II/2005	Sistema de Lagunas Interdunarias de La Ciudad de Veracruz	1	19	10	96	10
02/II/2004	Sistema Lagunar Alvarado	1	18	37	95	53
05/II/2005	Humedales de la Laguna La Popotera	1	18	41	95	31
02/II/2004	Manglares y humedales de la Laguna de Sontecomapan	1	18	33	95	02

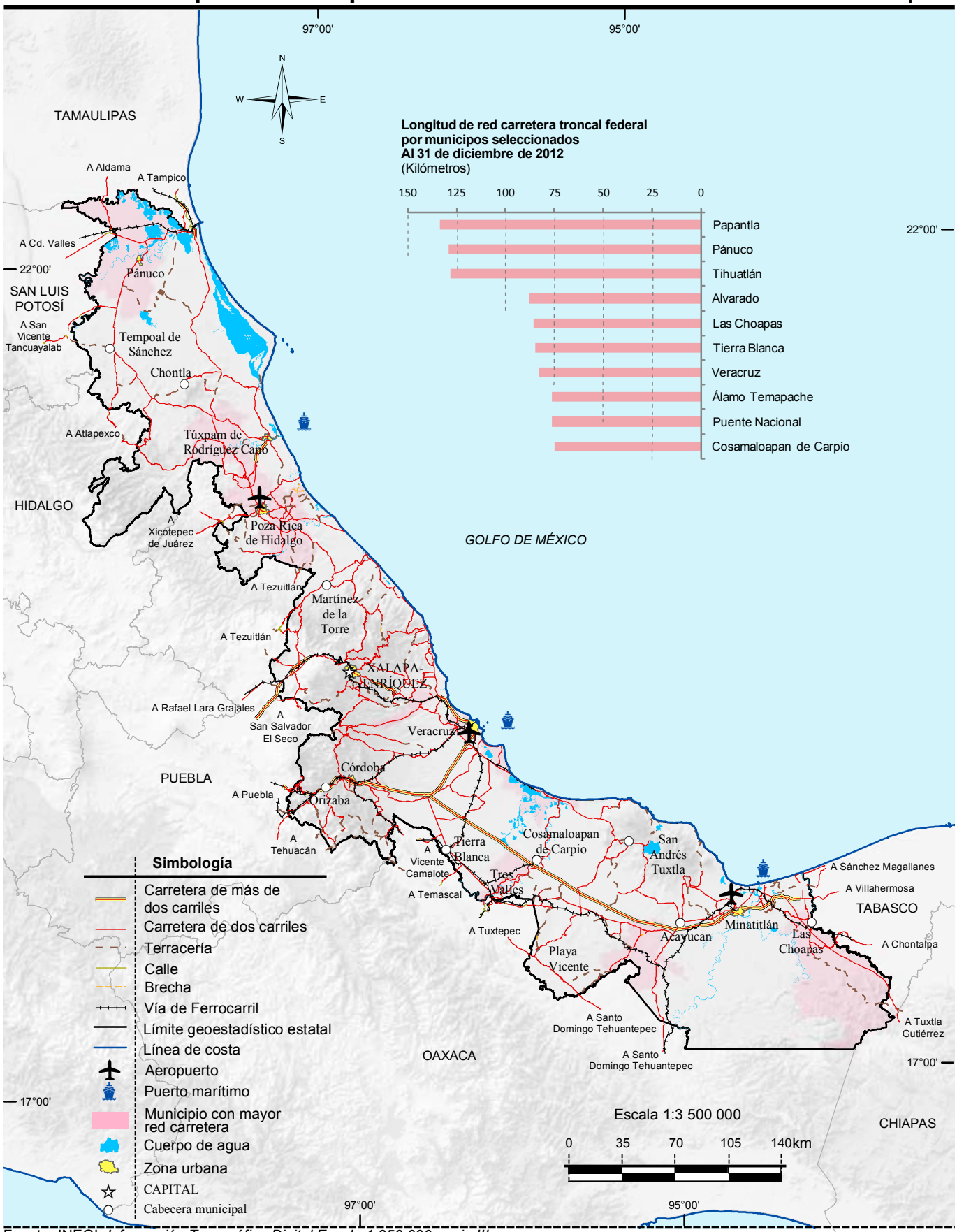
Nota: Los sitios Ramsar se refieren a humedales de importancia internacional, considerados como ecosistemas fundamentales en la conservación y el uso sustentable de la biodiversidad, con importantes funciones (regulación de la fase continental del ciclo hidrológico, recarga de acuíferos y estabilización del clima local), valores (recursos biológicos, pesquerias y suministro de agua) y atributos (refugio de diversidad biológica, patrimonio cultural y usos tradicionales). Estos sitios se han venido determinando y registrando en México a partir del 4 de noviembre de 1986 derivado de la Convención celebrada en 1971 en la ciudad de Ramsar, Irán. Cabe señalar que estos humedales pueden o no estar incluidos dentro de las denominadas áreas naturales protegidas.

Fuente: CONANP.*Ramsar_mex_geo_Itrf92_feb2012* . www.conanp.gob.mx/sig/informacion/vistaprevia7.htm (abril 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Infraestructura para el transporte

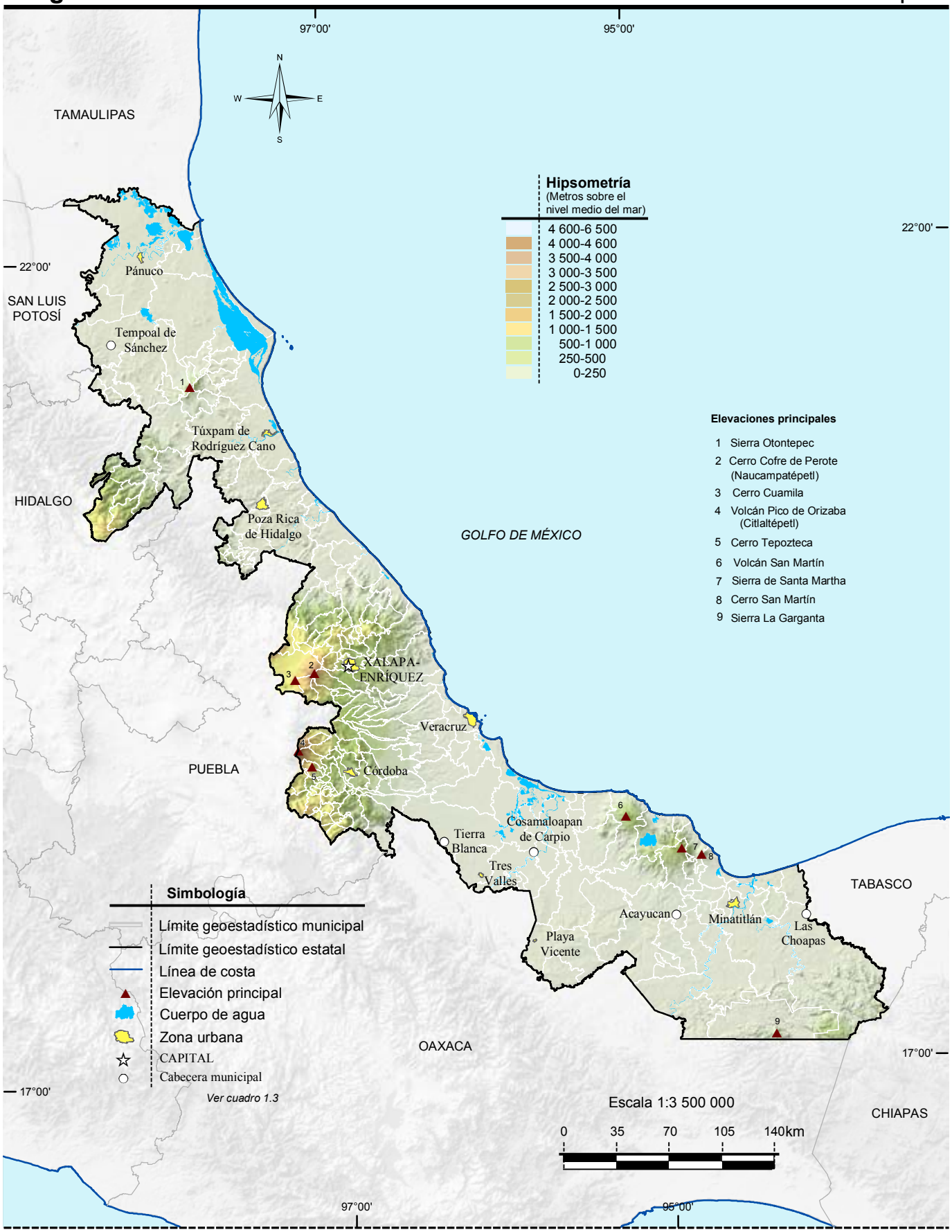
Mapa 1



Fuente: INEGI. *Información Topográfica Digital Escala 1:250 000, serie III.*
Centro SCT Veracruz. Unidad de Planeación y Evaluación.
Secretaría de Comunicaciones del Estado de Veracruz.

Orografía

Mapa 2

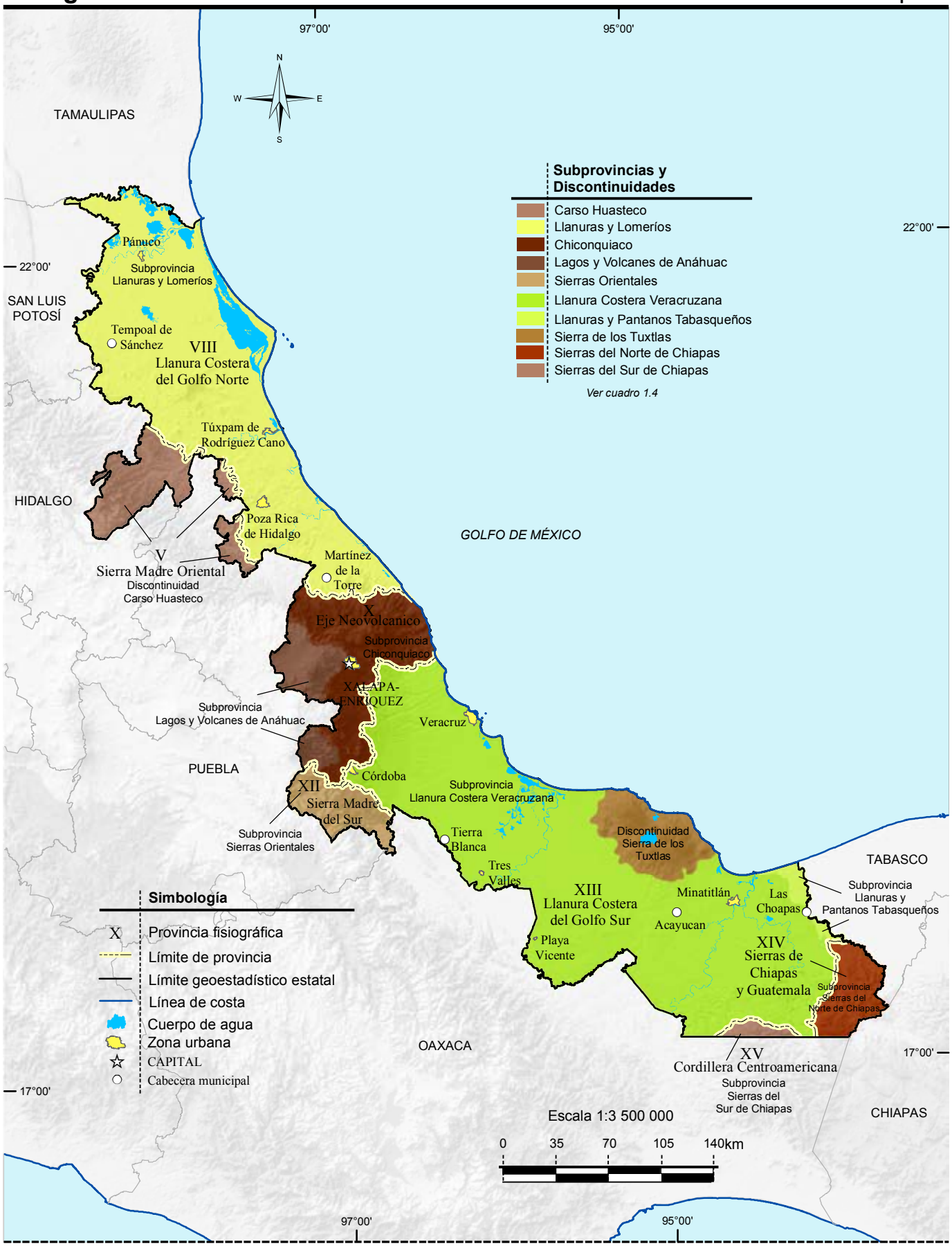


Fuente: INEGI. *Información Topográfica Digital Escala 1:250 000 serie III.*
INEGI. *Carta Topográfica Escala 1:50 000.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Fisiografía

Mapa 3

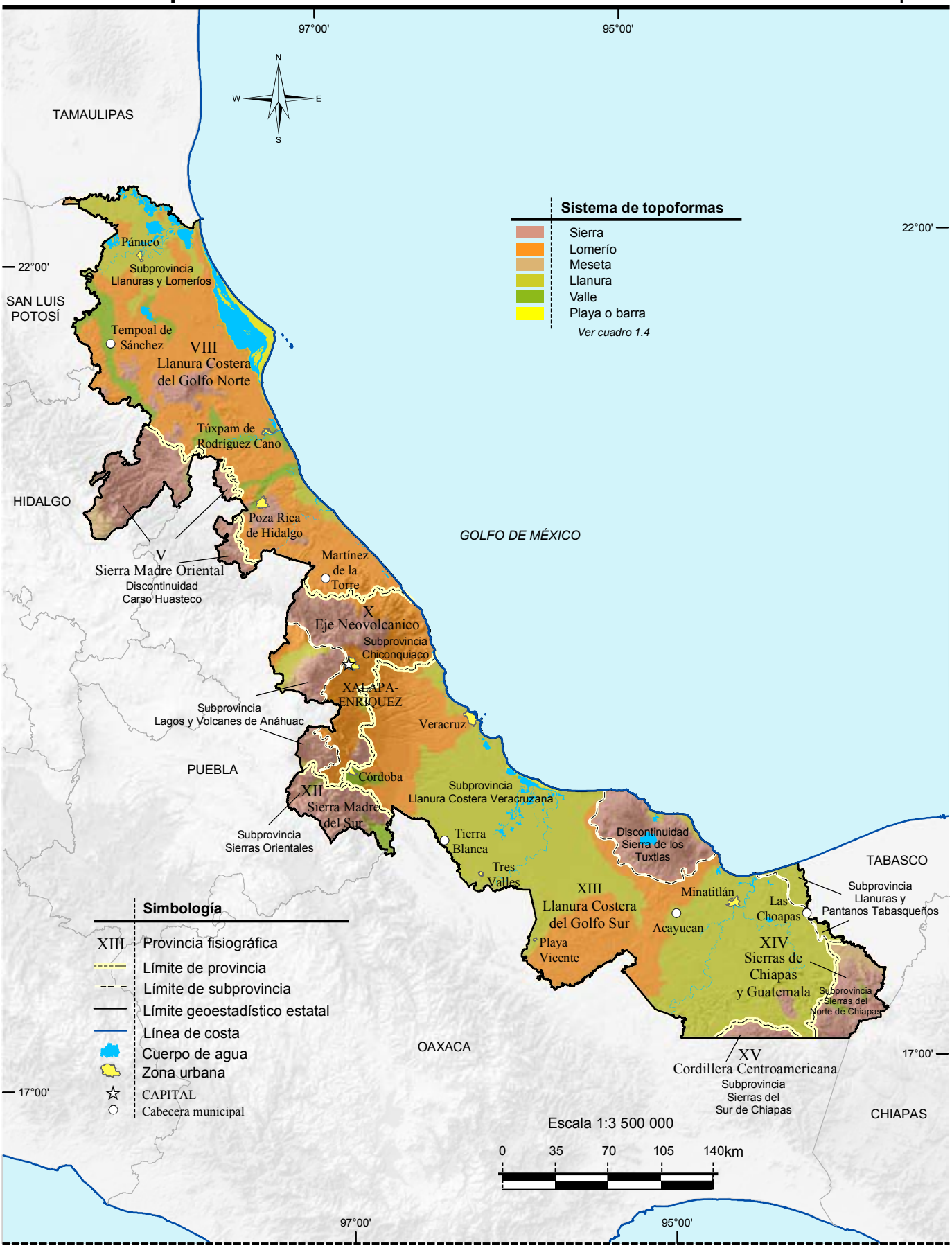


Fuente: INEGI. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Fisiográfica Escala 1:1 000 000, serie I.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sistema de topoformas

Mapa 4

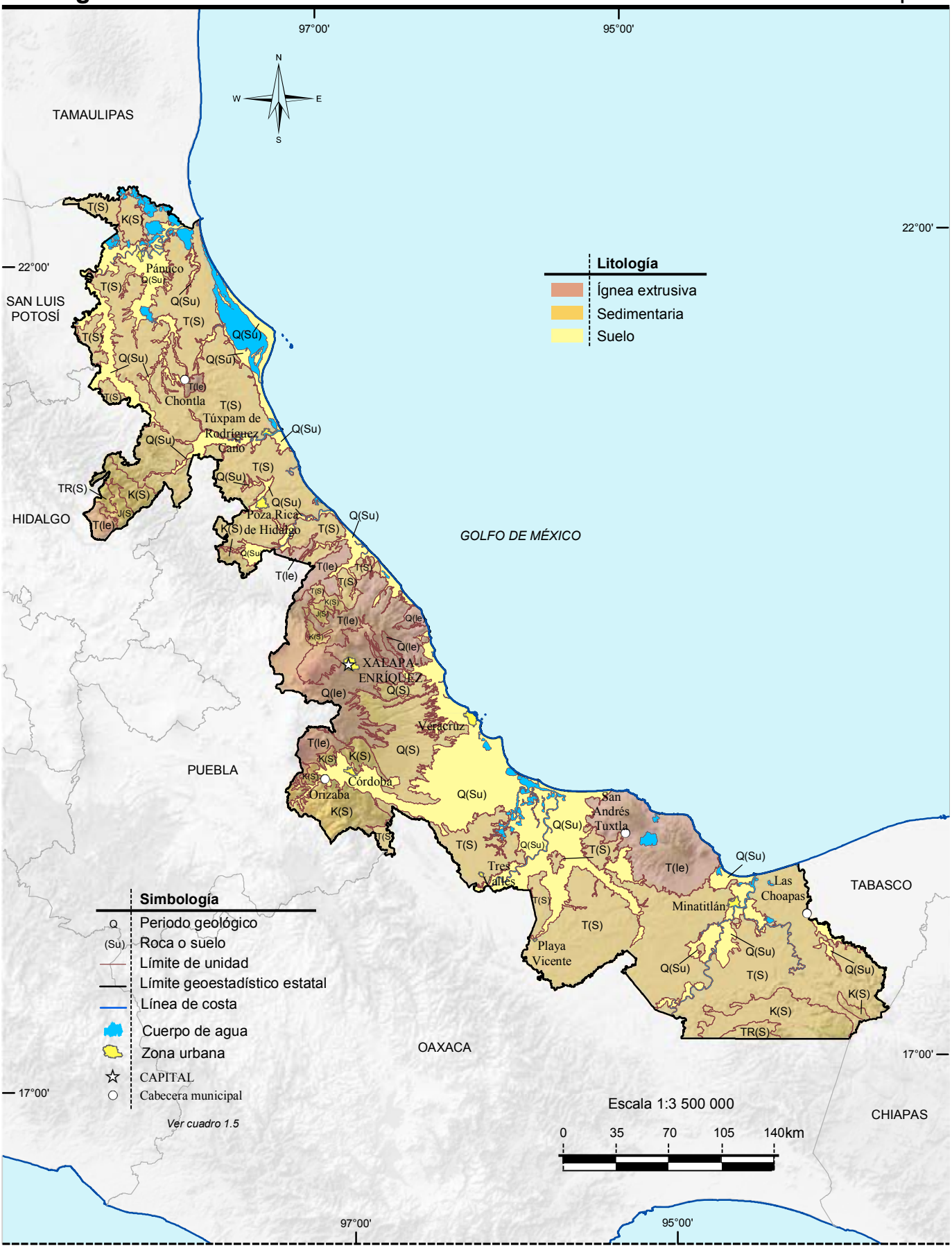


Fuente: INEGI. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Fisiográfica Escala 1:1 000 000, serie I.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Geología

Mapa 5

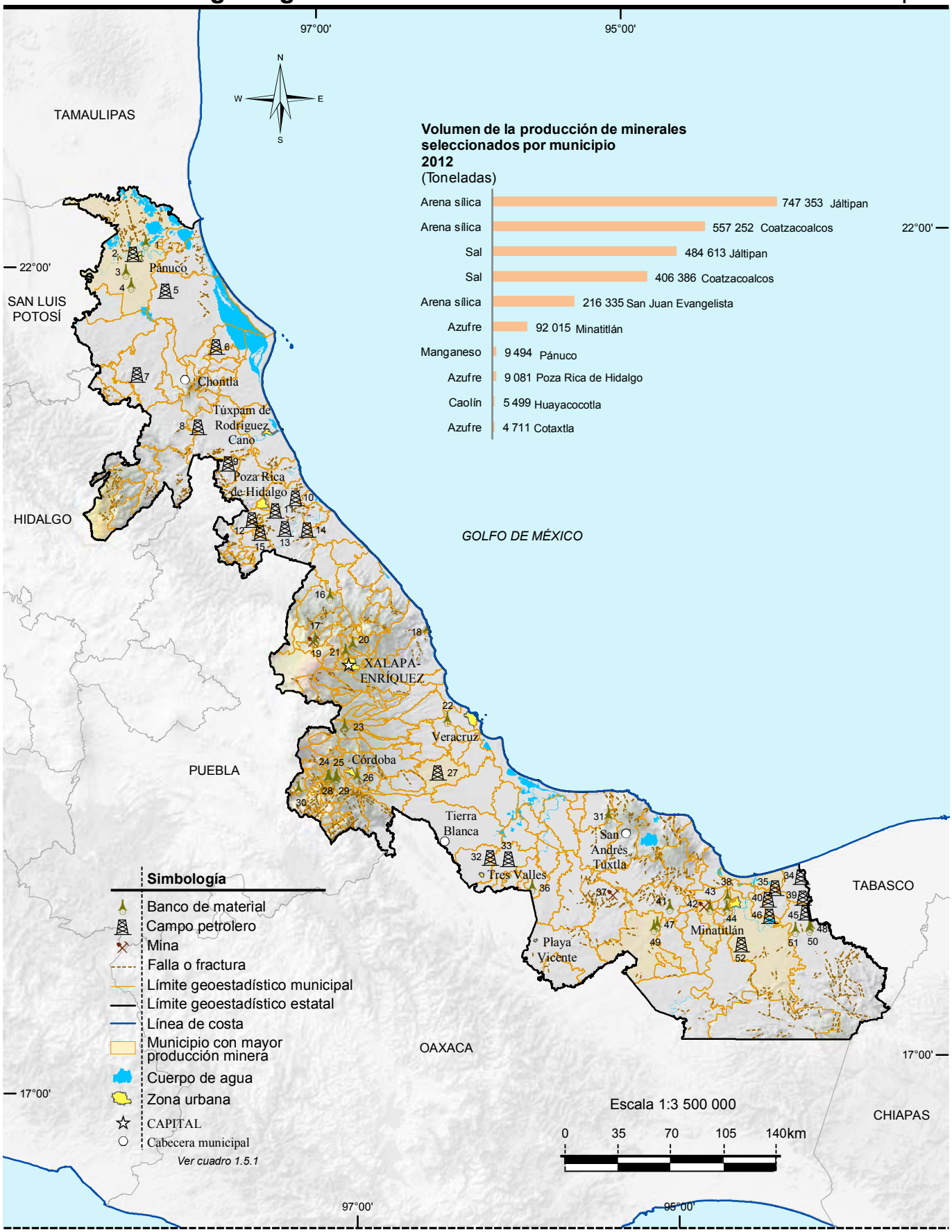


Fuente: INEGI. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Geológica Escala 1:250 000, serie I.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sitios de interés geológico

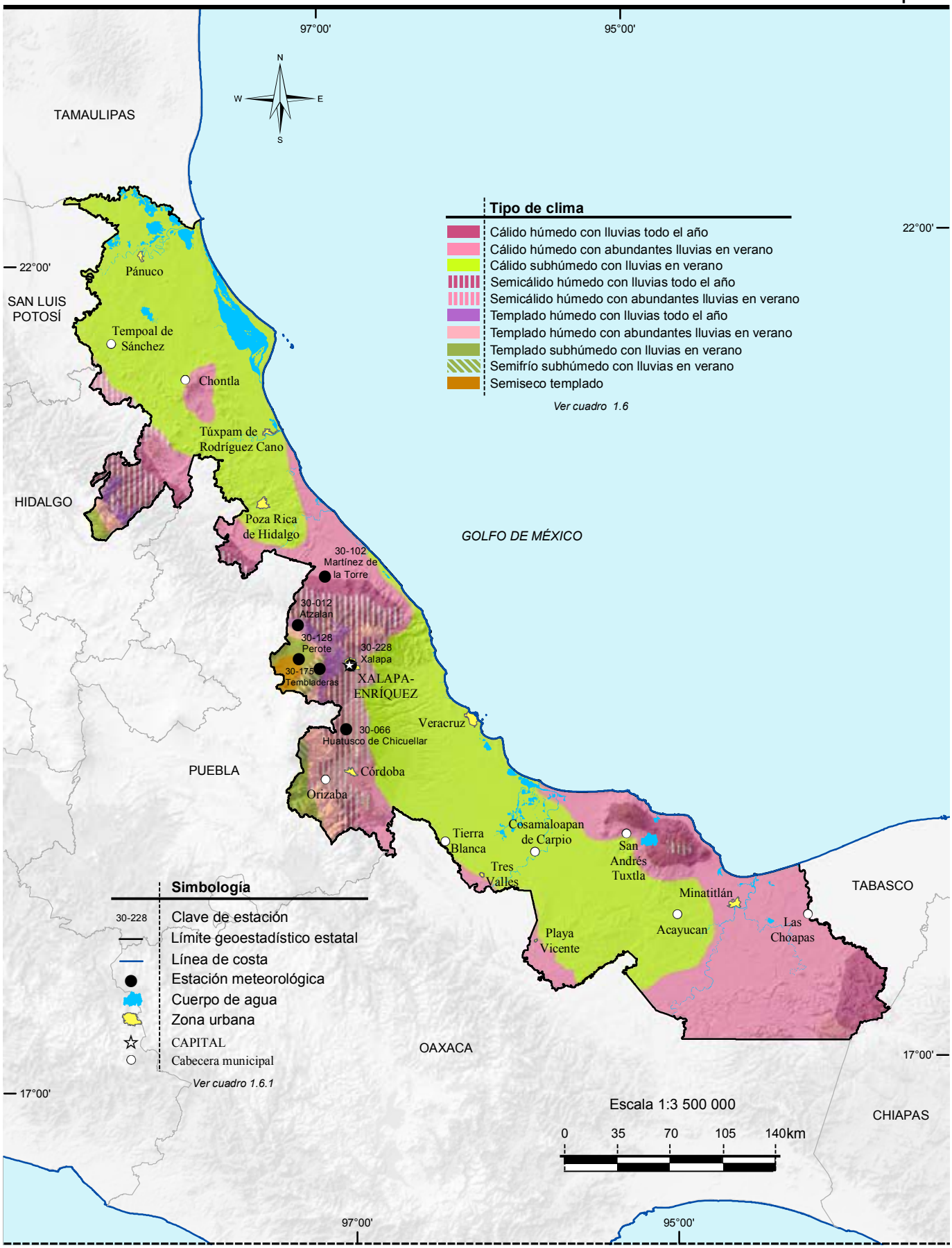
Mapa 6



Fuente: INEGI. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Geológica Escala 1:250 000, serie I.*
INEGI. *Dirección General de Estadísticas Económicas. Estadísticas de la Industria Minerometalúrgica.*

Climas

Mapa 7

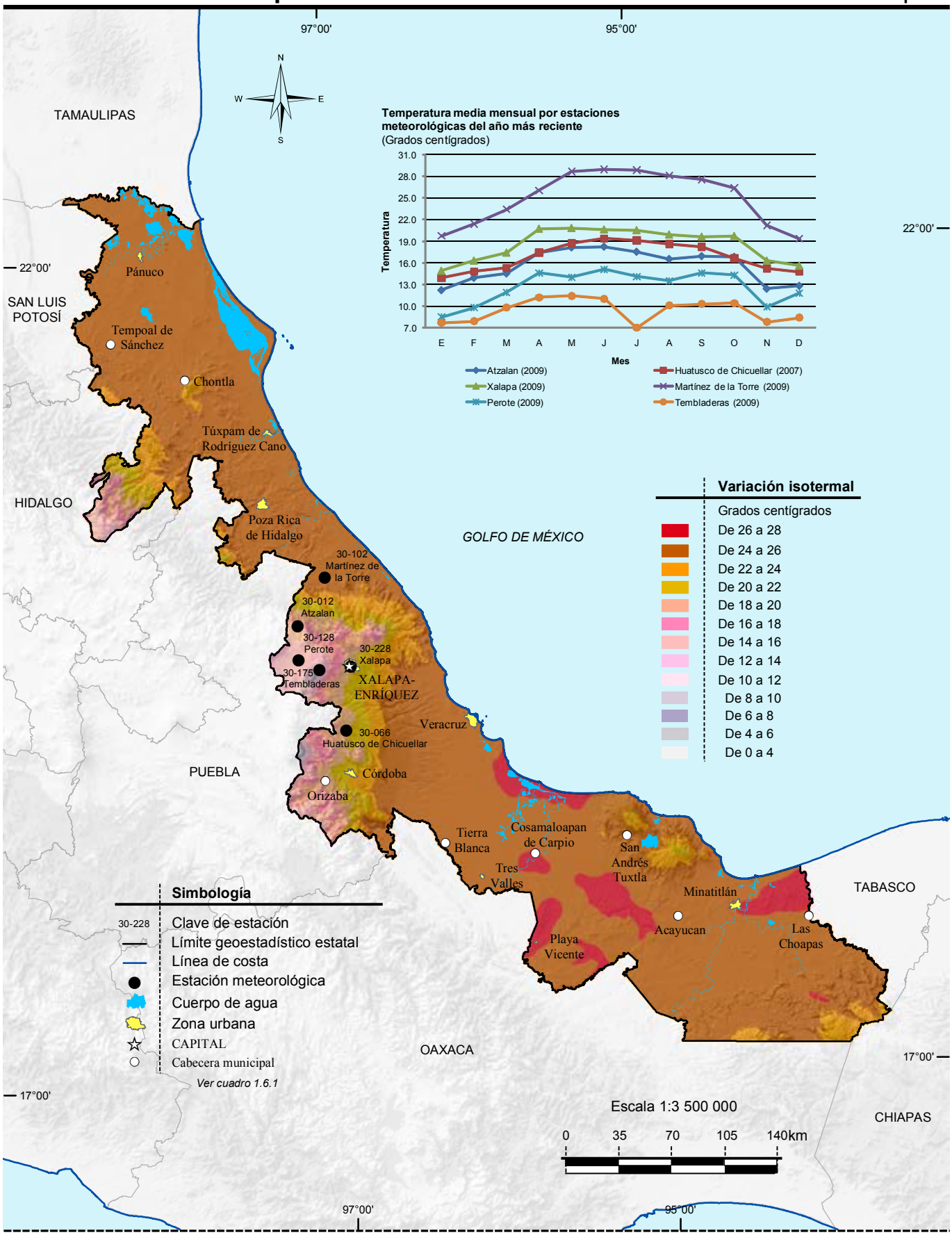


Fuente: INEGI. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Climas Escala 1:1 000 000, serie I.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Distribución de la temperatura

Mapa 8

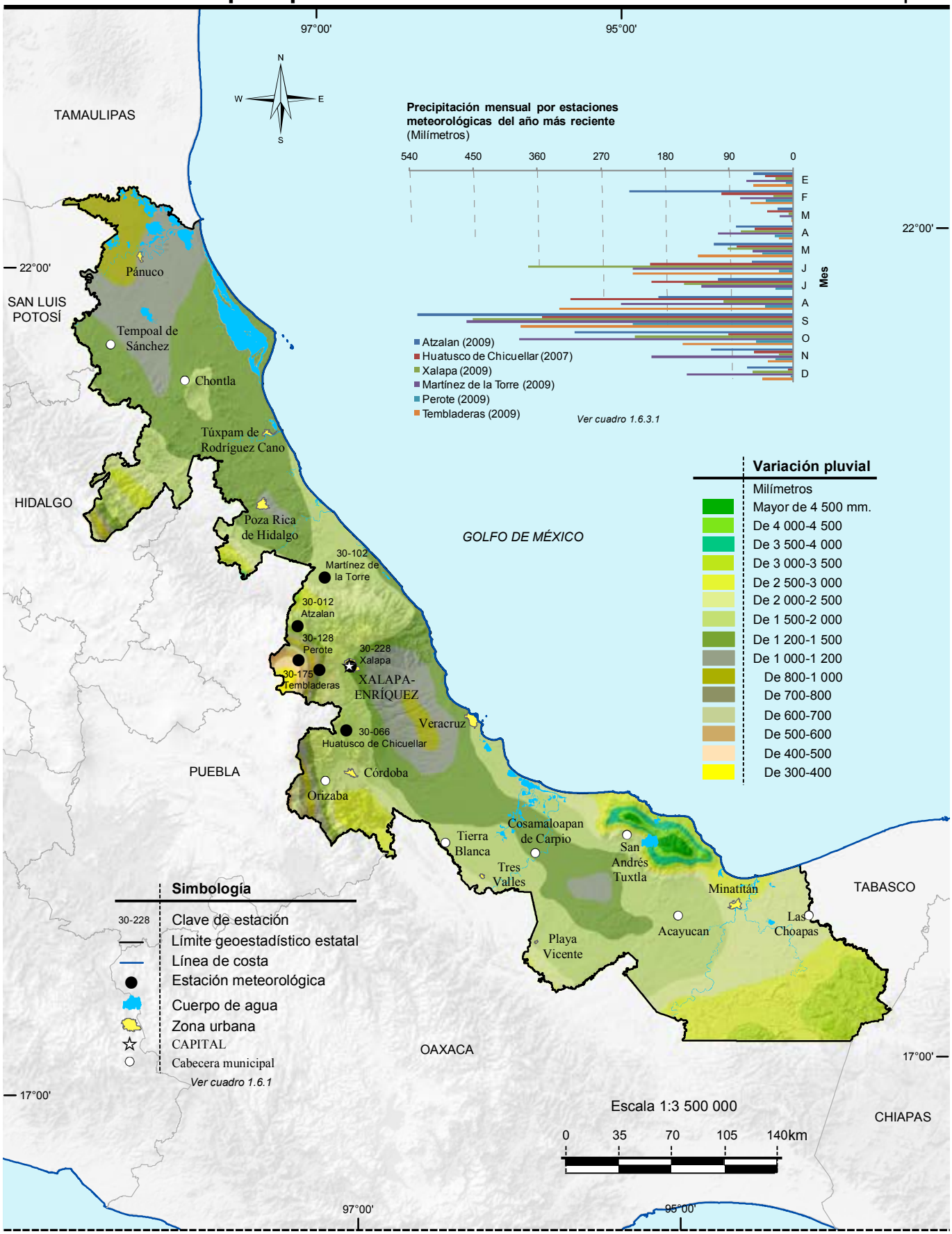


Fuente: *INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Temperaturas Medias Anuales Escala 1:1 000 000, serie I.*
Comisión Nacional del Agua. Registro Mensual de Temperatura Media en ºC. Inédito

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Distribución de la precipitación

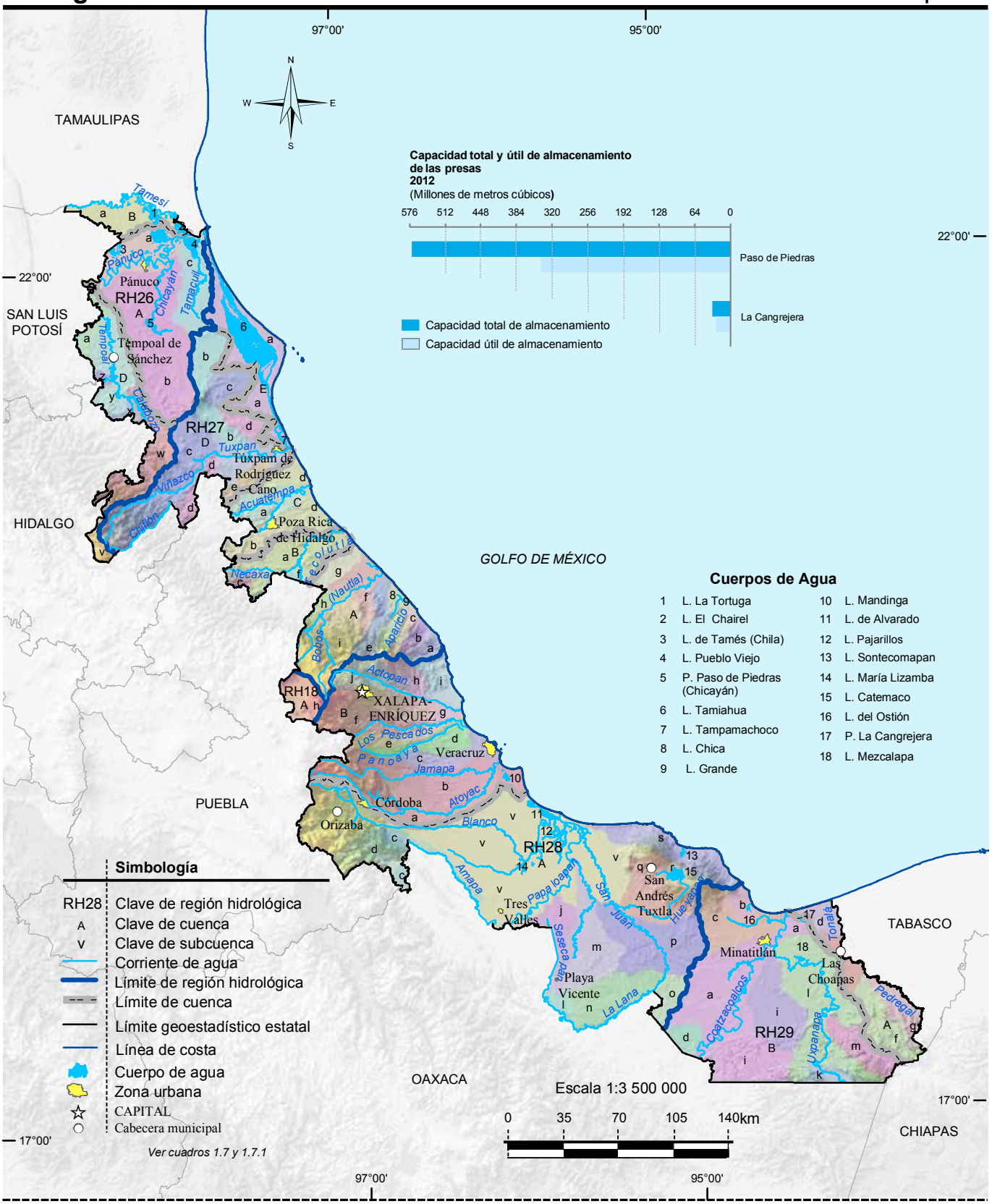
Mapa 9



Fuente: INEGI. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Precipitación Total Anual Escala 1:1 000 000, serie I.* Comisión Nacional del Agua. Registro Mensual de Precipitación Pluvial en mm. Inédito.

Hidrografía

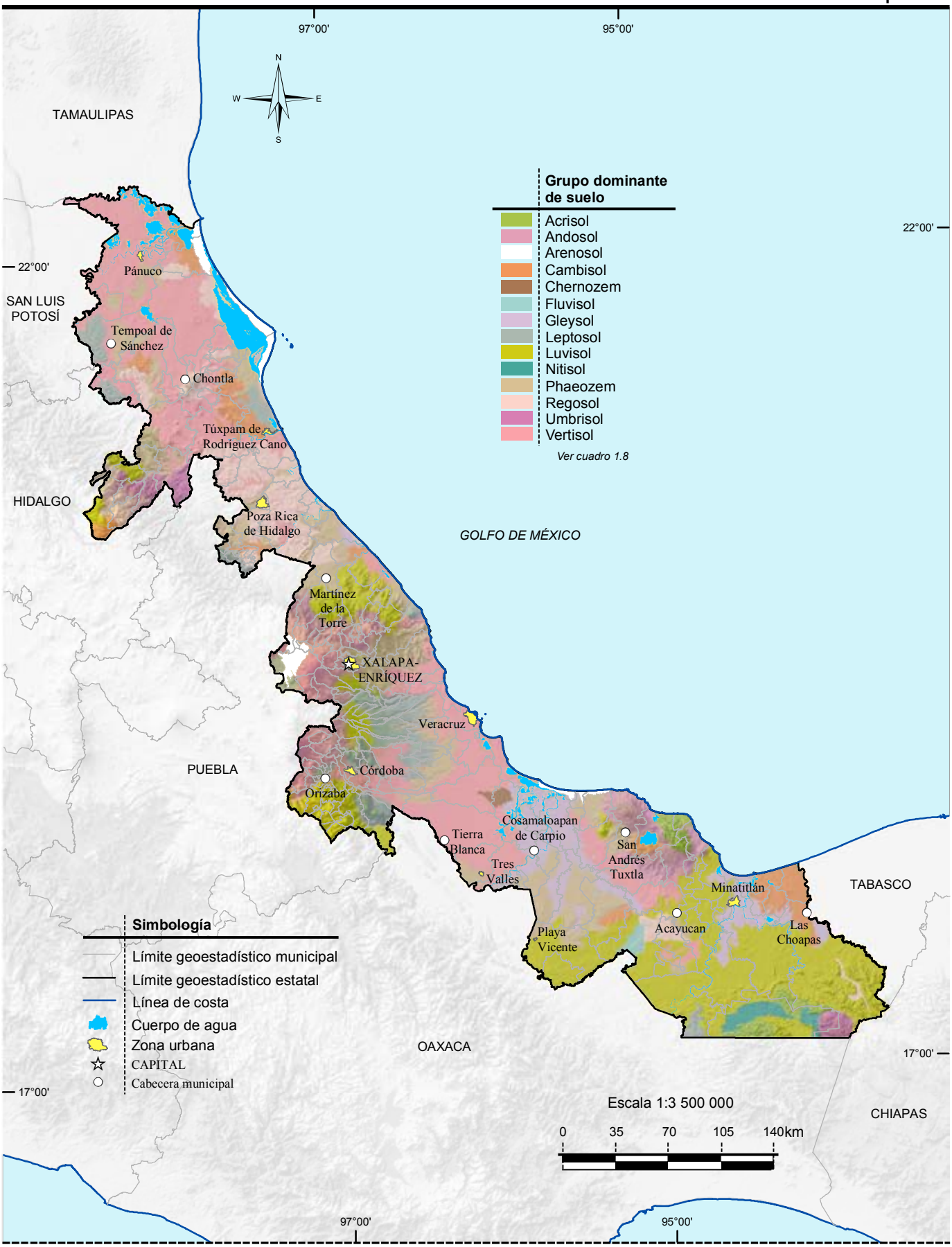
Mapa 10



Fuente: INEGI-CONAGUA. 2007. *Mapa de la Red Hidrográfica Digital de México Escala 1:250 000. México.*
INEGI. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Hidrológica de Aguas Superficiales Escala 1:250 000, serie I.*
INEGI. *Información Topográfica Digital Escala 1:250 000 serie II.*
Comisión Nacional del Agua, Organismo de Cuenca Golfo Centro. Dirección de Agua Potable Alcantarillado y Saneamiento; Residencia General de Operación del Acueducto Uxpanapa-La Cangrejera.
Comisión Nacional del Agua, Organismo de Cuenca Golfo Norte. Dirección de Infraestructura Hidroagrícola; Distrito de Riego 092 Río Pánuco; Unidad Chicayán.

Suelos dominantes

Mapa 11

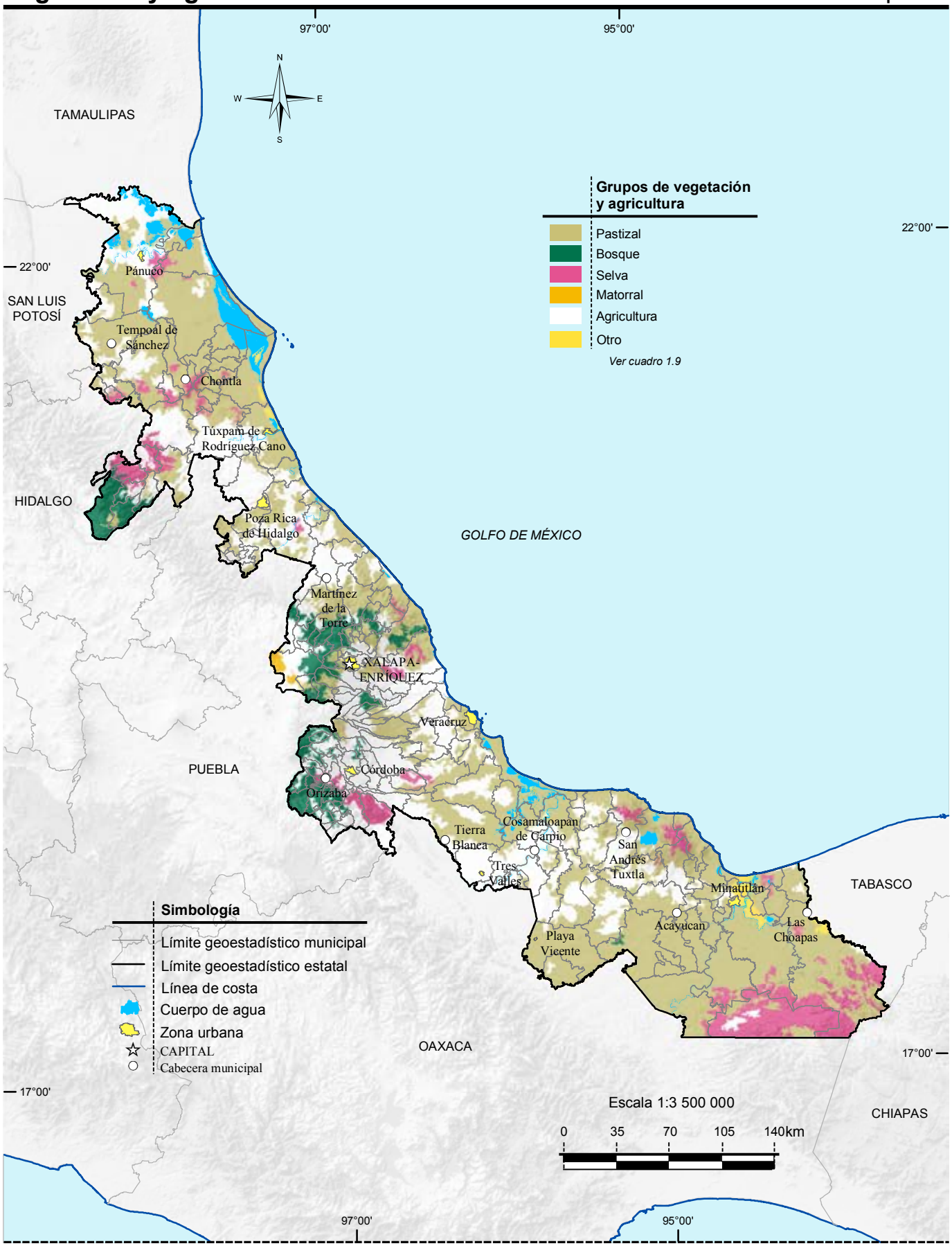


Fuente: INEGI. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Vectoriales Edafológicos Escala 1:250 000, serie II.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Vegetación y agricultura

Mapa 12

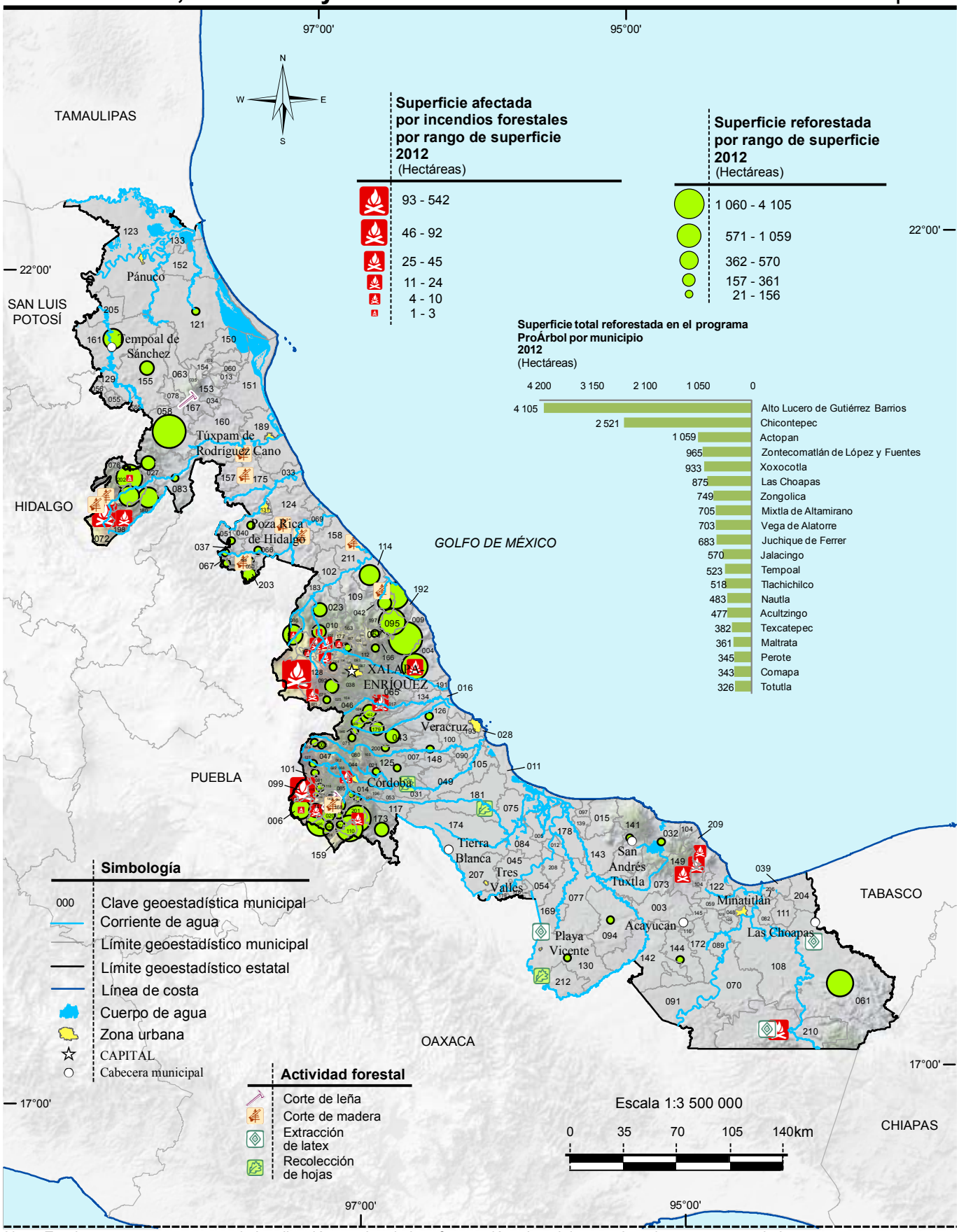


Fuente: INEGI. *Conjunto de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación Escala 1:250 000, serie IV.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Reforestación, incendios y actividades forestales

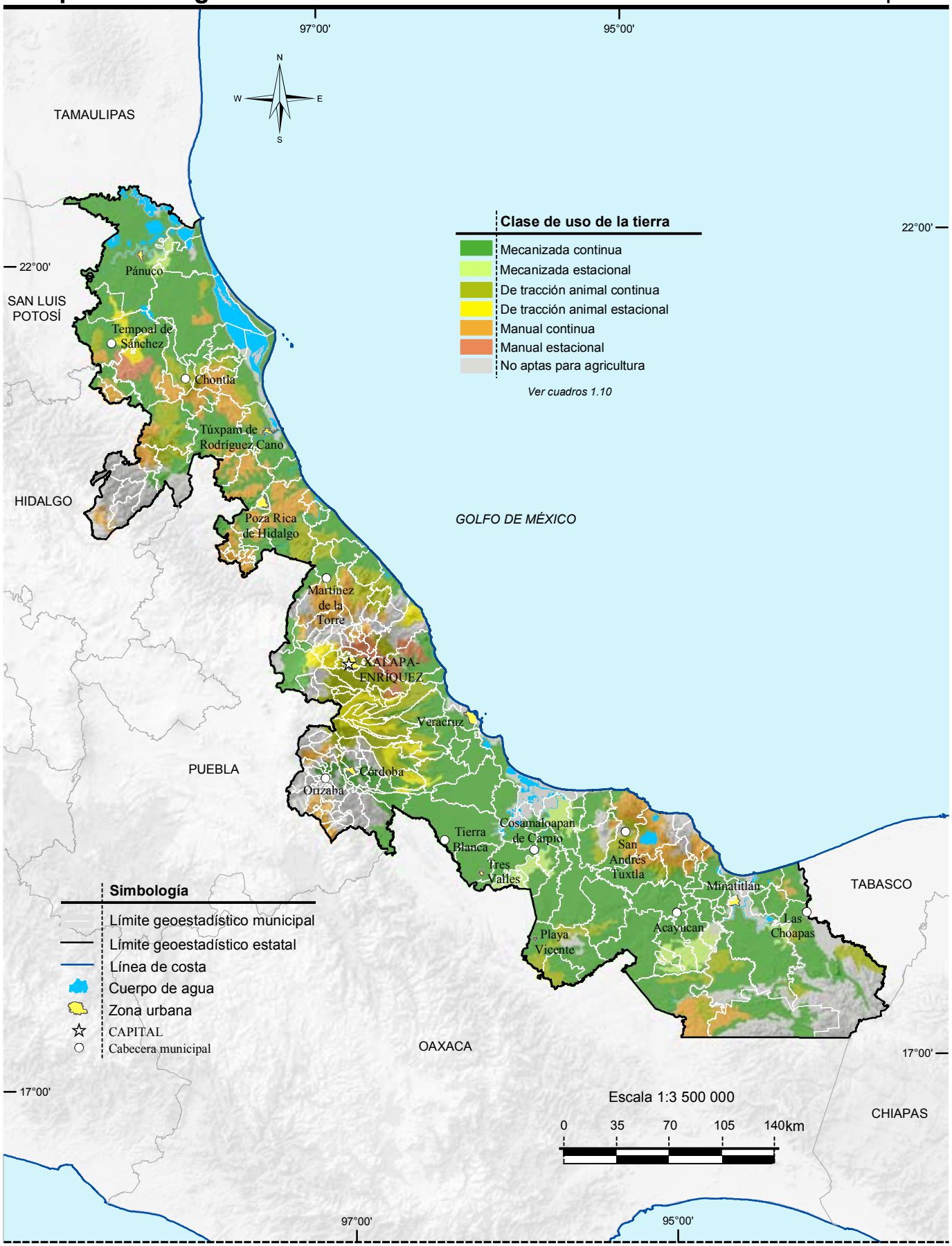
Mapa 13



Nota: En el mapa no se representa la localización precisa de la reforestación y los siniestros. Los datos son acumulativos.
Fuente: INEGI. *Conjunto de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación Escala 1:250 000, serie IV* .
Comisión Nacional Forestal, Gerencia Regional X Golfo Centro.

Uso potencial agrícola

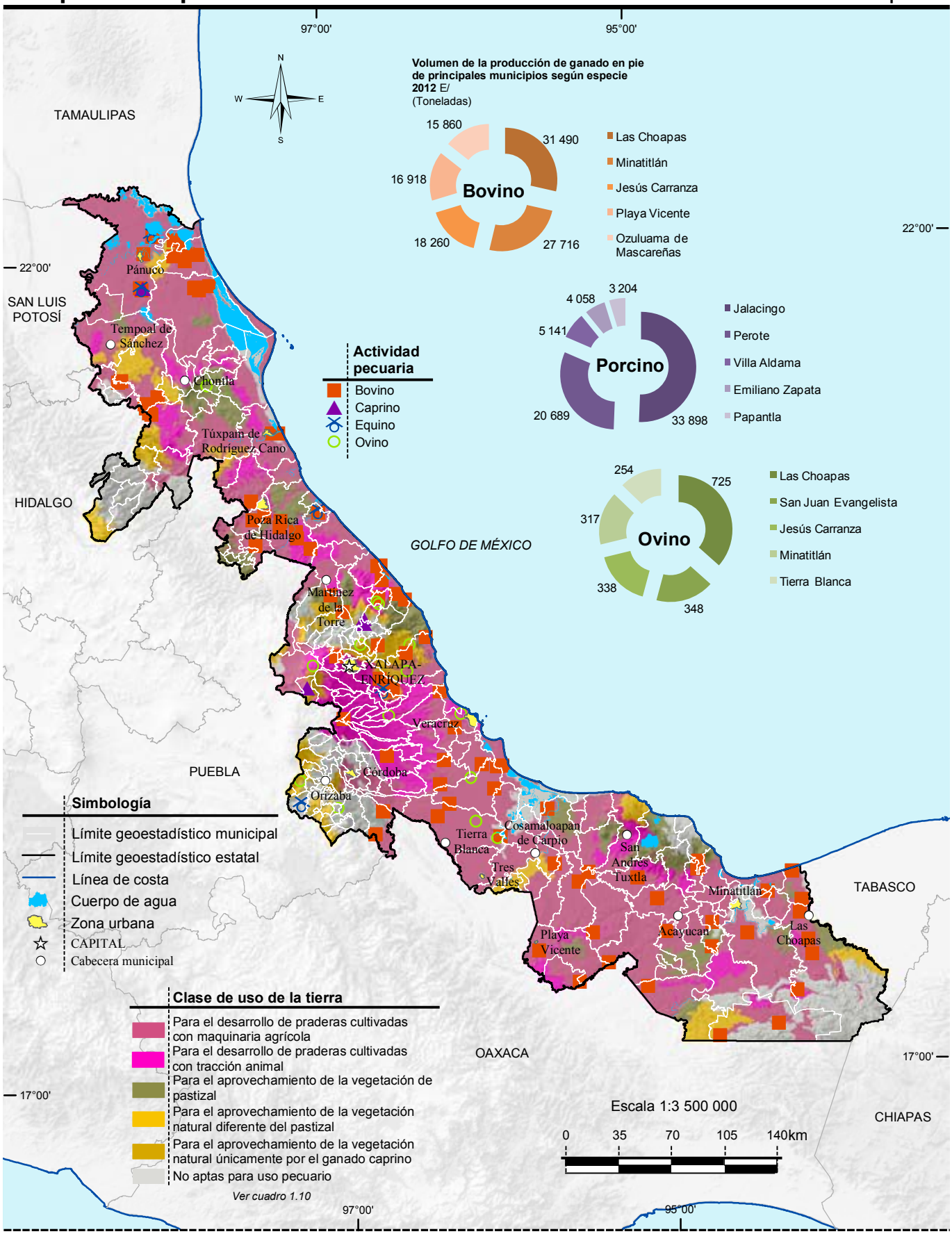
Mapa 14



Fuente: INEGI. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Uso Potencial, Agricultura Escala 1:250 000, serie I.*

Uso potencial pecuario

Mapa 15

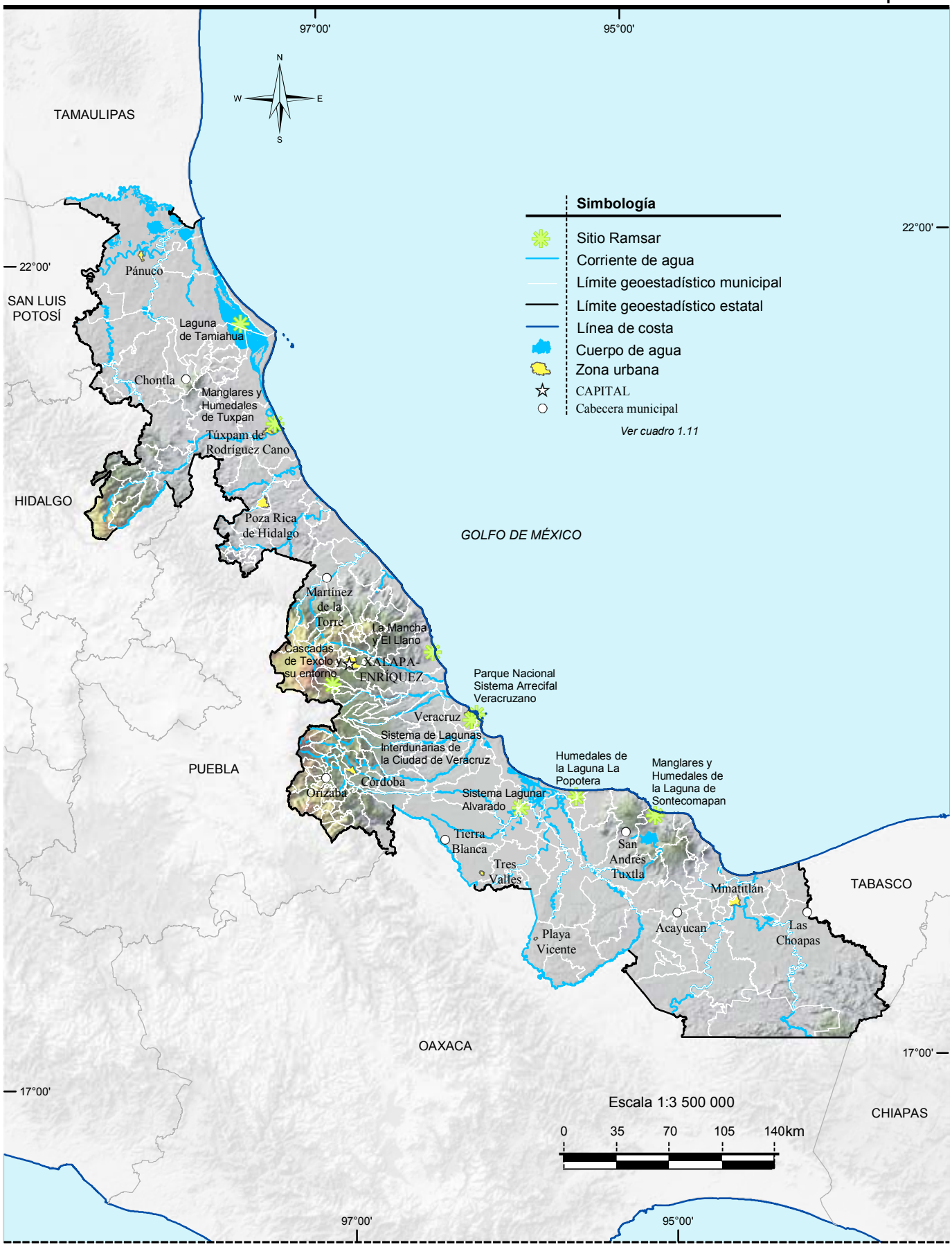


Fuente: INEGI. *Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Uso Potencial, Ganadería Escala 1:250 000, serie I.* SAGARPA. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. www.siap.gob.mx (3 de julio de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sitios Ramsar

Mapa 16



Fuente: CONANP.*Ramsar_mex_geo_ltrf92_feb2012*.www.conanp.gob.mx/sig/informacion/vistaprevia7.htm (abril 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

2. Medio ambiente

2.1 Superficie total por tipo de superficie
Periodo de observación de 2002 a 2005
(Hectáreas)

2.2 Áreas naturales protegidas de control federal
y sus coordenadas geográficas por denominación
Al 31 de diciembre de 2012

2.3 Áreas naturales protegidas de control estatal
y sus coordenadas geográficas por denominación
Al 31 de diciembre de 2012

Mapa 2.1 Áreas naturales protegidas de control federal
Mapa 2.2 Áreas naturales protegidas de control estatal

2.4 Plantas forestales producidas en viveros
para el programa ProÁrbol por municipio
según grupo de especies
2012

2.5 Unidades vegetales establecidas en el terreno
y superficie reforestada por el programa ProÁrbol
por municipio según modalidad de reforestación
2012

2.6 Superficie beneficiada por obras de conservación
y restauración de suelos forestales del programa
ProÁrbol por tipo de obra
2012
(Hectáreas)

2.7 Incendios forestales y superficie afectada
por municipio donde ocurrió el siniestro
2012

2.8 Superficie forestal afectada con plagas por agente
causal según tipo de tratamiento
2012
(Hectáreas)

2.9 Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados,
vehículos de motor recolectores y superficies
de los rellenos sanitarios, de los sitios no controlados,
y capacidad disponible de los rellenos sanitarios
por municipio
2010 y 2011

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

2.10 Permisos de descarga y volumen de aguas residuales vertidas a cuerpos de agua receptores de control federal por uso del agua
Serie anual de 2007 a 2011

2.11 Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento
2011

2.12 Denuncias ambientales por nivel y autoridad de competencia
2012

2.13 Denuncias recibidas en materia ambiental por nivel y autoridad de competencia según principal materia regulada
2012

2.14 Denuncias recibidas en materia ambiental por municipio según principal materia regulada
2012

2.15 Denuncias concluidas en materia ambiental por motivo de la conclusión según principal materia regulada
2012

2.16 Licencias expedidas a establecimientos en materia de control ambiental de competencia federal por municipio y sector económico
2012

2.17 Visitas de inspección y de verificación en materia ambiental de competencia federal a establecimientos por sector económico según tipo de dictamen
2012

2.18 Centros, vehículos verificados e ingresos generados por el servicio en el programa estatal de verificación vehicular
2012

2.19 Centros de verificación vehicular estatal por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

2.20 Incendios registrados, muertos y heridos por causa del incendio
2012

2.21 Incendios registrados, muertos y heridos por principales lugares donde ocurrió el incendio
2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

2. Medio ambiente

Superficie total por tipo de superficie
Periodo de observación de 2002 a 2005
(Hectáreas)

Cuadro 2.1

Tipo de superficie	Superficie total
Total	**7 182 039.6**
Agricultura	2 281 184.2
Riego	181 113.9
Temporal	2 100 070.2
Pastizal	3 230 983.0
Cultivado	3 139 646.1
Natural	21 037.2
Inducido	70 299.7
Bosque	143 527.5
Cultivado	392.3
De coníferas	74 003.6
De encino	12 886.5
Mesófilo de montaña	56 245.1
Inducido	0.0
Selva	142 021.3
Perennifolia	136 610.6
Subcaducifolia	0.0
Caducifolia	5 410.7
Espinosa	0.0
Matorral xerófilo	12 722.9
Otro tipo de vegetación a/	171 659.0
Vegetación secundaria b/	922 146.3
Áreas sin vegetación	6 093.5
Cuerpos de agua	202 710.1
Áreas urbanas	68 992.0

Nota: El cálculo de la superficie se obtiene vinculando los datos vectoriales de la Carta de Uso del Suelo y Vegetación Serie III, Escala 1:250 000, como fuente para la generación de datos estadísticos.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Comprende: vegetación secundaria de vegetación hidrófila, de galería, palmar y otras comunidades vegetales en sus distintas fases de desarrollo: herbácea, arbustiva y arbórea.
b/ Incluye la suma de superficies de polígonos clasificados como vegetación secundaria de bosques, selva, matorral, pastizal y otros tipos de vegetación (hidrófila, de galería, palmar, etc.) en sus distintas fases de desarrollo: herbácea, arbustiva y arbórea.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Uso del Suelo y Vegetación.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Áreas naturales protegidas de control federal y sus coordenadas geográficas por denominación
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 2.2

Fecha de decreto y denominación	Áreas naturales protegidas	Latitud norte			Longitud oeste		
		Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos
Reservas de la biosfera	**1**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**
23-XI-1998 Los Tuxtlas	1	18	27	54	94	59	11
Parques nacionales	**4**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**
04-I-1937 Pico de Orizaba	1	19	02	42	97	16	49
04-V-1937 Cofre de Perote	1	19	29	58	97	09	25
22-III-1938 Cañón de Río Blanco	1	18	47	32	97	12	59
24-VIII-1992 Sistema Arrecifal Veracruzano a/	1	19	08	27	95	57	43
Áreas de protección de flora y fauna	**1**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**
05-VI-2009 Sistema Arrecifal Lobos-Tuxpan b/	1	21	05	16	97	14	04
Áreas destinadas voluntariamente a la conservación c/	**4**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**
05-VI-2002 Parque Ecológico Jaguaroundi	1	18	06	04	94	21	37
02-II-2006 Reserva Ecológica Cuenca Alta del Río Atoyac	1	18	55	38	96	52	24
05-XI-2010 Selva Nueva y El Jaguar	1	19	25	53	96	56	59
07-III-2011 Parque Ecológico Tuzandepetl	1	18	01	35	94	25	58

a/ La variación en la fecha de creación de Área Natural Protegida con respecto a la edición anterior, es debido a la corrección establecida por la fuente de acuerdo a su decreto.

b/ Esta área natural protegida está conformada en la entidad por dos polígonos; las coordenadas geográficas identificadas en el cuadro corresponden al primer polígono; las coordenadas geográficas del segundo polígono son las siguientes: 21 grados, 30 minutos y 06 segundos de latitud norte y 97 grados, 15 minutos y 15 segundos de longitud oeste.

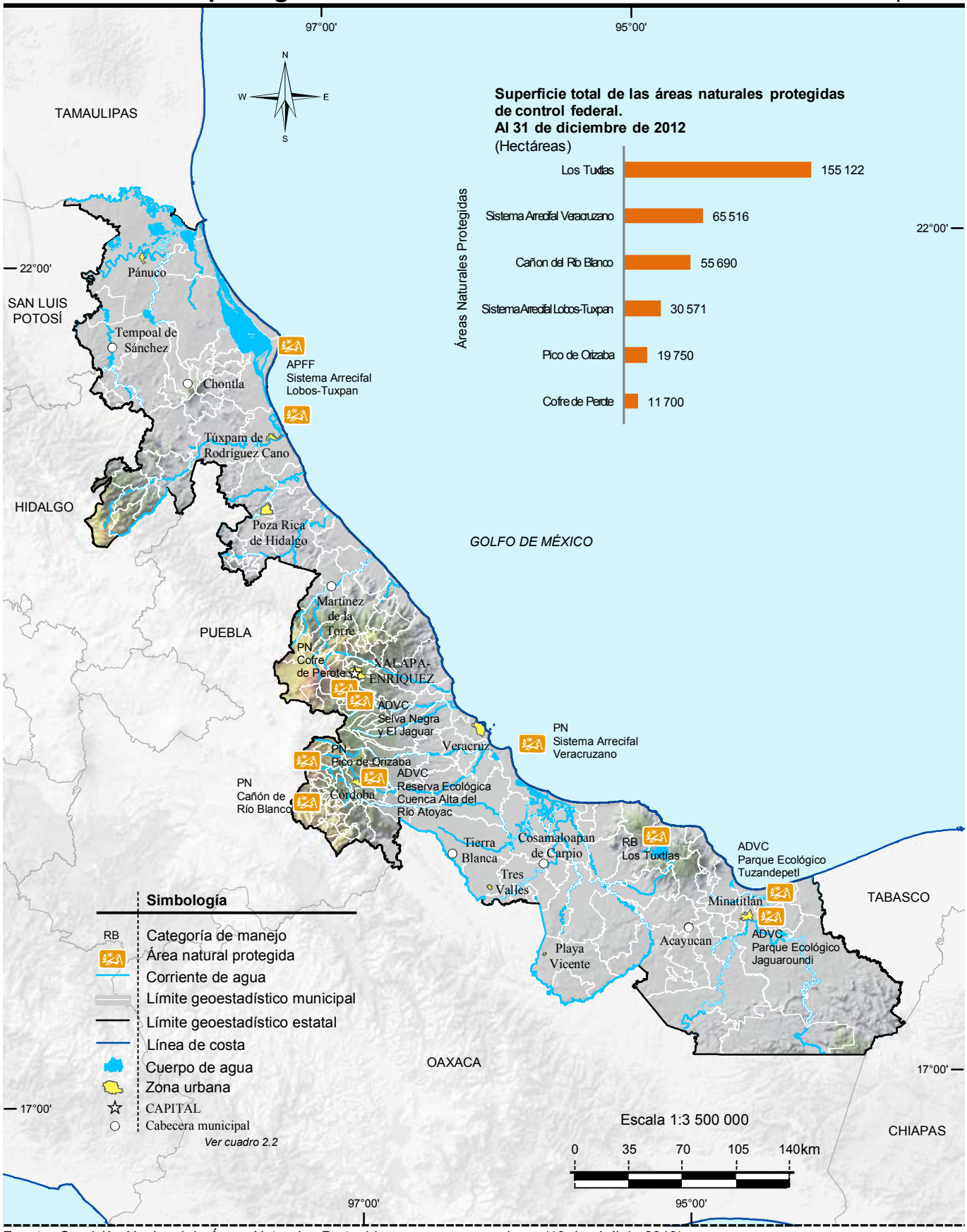
c/ Para este tipo de área la fecha corresponde a la de certificación.

Fuente: Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas. Dirección Regional Planicie Costera y Golfo de México; Subdirección de la Unidad Técnica Regional de Conservación y Manejo de Áreas Naturales Protegidas.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Áreas naturales protegidas de control federal

Mapa 2.1



Fuente: *Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas:* www.conanp.gob.mx (19 de abril de 2013).
Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas. Dirección Regional Planicie Costera y Golfo de México; Subdirección de la Unidad Técnica Regional de Conservación y Manejo de Áreas Naturales Protegidas.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Áreas naturales protegidas de control estatal y sus coordenadas geográficas por denominación
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 2.3

Fecha de decreto y denominación	Áreas naturales protegidas	Latitud norte			Longitud oeste		
		Grados	Minutos	Segundos	Grados	Minutos	Segundos
Parques estatales	**8**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**
27-XII-1975 Francisco Javier Clavijero	1	19	30	58	96	56	49
28-XI-1978 Macuiltépetl	1	19	32	52	96	55	12
30-X-1980 Barragán	1	19	31	24	96	55	24
23-IX-1986 El Tejar-Garnica a/	1	19	30	53	96	53	30
23-IX-1986 Molino de San Roque	1	19	33	09	96	56	21
27-XI-1986 Médano del Perro	1	19	10	26	96	08	19
12-II-1991 Cerro de la Galaxia	1	19	33	57	96	56	02
05-V-1992 Cerro de las Culebras	1	19	27	38	96	57	41
Zonas sujetas a conservación ecológica	**11**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**	**NA**
30-X-1980 San Juan del Monte	1	19	36	41	97	06	42
11-VI-1991 Tatocapan	1	18	27	60	95	18	57
29-VIII-1991 Pacho Nuevo	1	19	28	27	96	52	03
23-I-1992 Río Pancho Poza	1	19	44	21	97	15	05
11-VIII-1992 Río Filobobos	1	19	56	46	97	10	13
17-XI-1999 Santuario del Loro Huasteco	1	22	05	31	98	07	48
25-XI-1999 Arroyo Moreno	1	19	06	58	96	07	17
26-XI-1999 Ciénaga del Fuerte	1	20	18	35	96	54	17
02-III-2005 Sierra de Otontepec	1	21	14	56	97	52	42
16-VI-2010 La Martinica	1	19	35	15	96	57	18
3-X-2011 Tembladeras-Laguna Olmeca b/	1	19	08	16	96	09	46

Nota: La información corresponde a las Áreas Naturales Protegidas agrupadas dentro de la categoría de manejo denominada Parques y Reservas Estatales, establecida en el Artículo 46, fracción IX, de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, la cual otorga facultades a los estados para establecer, categorizar y controlar dichas áreas dentro de su jurisdicción territorial.

a/ Incluye la fracción III correspondiente al Parque Natura.

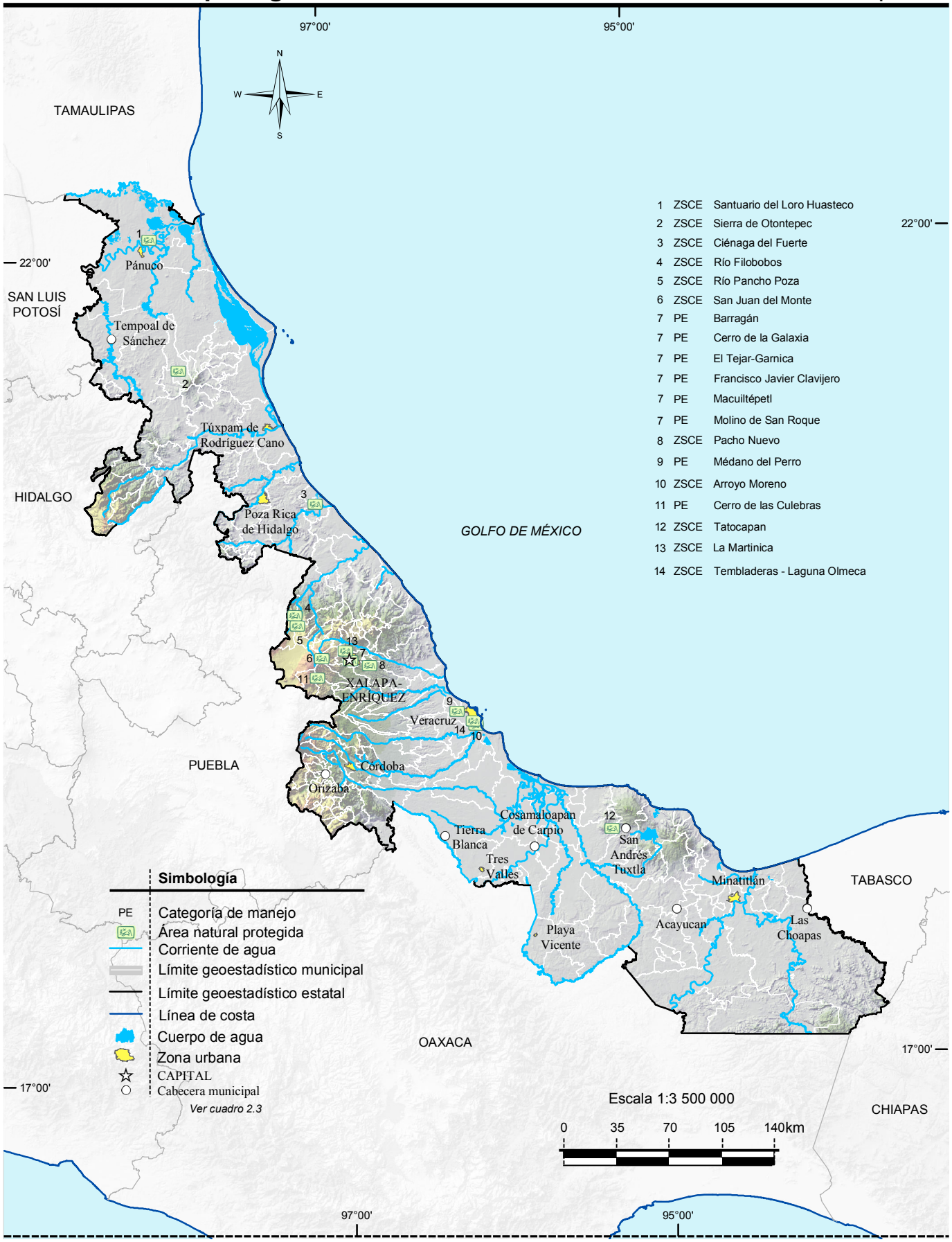
b/ El cambio con respecto a la edición anterior es debido a la modificación efectuada mediante Decreto publicado en la Gaceta Oficial Núm. Ext. 313 de fecha lunes 3 de octubre de 2011.

Fuente: Secretaría de Medio Ambiente del Gobierno del Estado. Subdirección de Recursos Naturales y Servicios Ambientales; Departamento de Espacios Naturales Protegidos.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Áreas naturales protegidas de control estatal

Mapa 2.2



Fuente: Secretaría de Medio Ambiente del Gobierno del Estado. Subdirección de Recursos Naturales y Servicios Ambientales.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Plantas forestales producidas en viveros para el programa ProÁrbol por municipio según grupo de especies 2012

Cuadro 2.4

Municipio	Total	Coníferas	Latifoliadas a/	Preciosas	Comunes tropicales
Estado	**22 479 675**	**11 313 301**	**1 273 099**	**6 954 444**	**2 938 831**
Acajete	**92 300**	92 300	0	0	0
Acatlán	**22 000**	19 800	2 200	0	0
Actopan	**787 168**	0	0	551 018	236 150
Acultzingo	**1 217 850**	754 065	83 785	266 000	114 000
Álamo Temapache	**2 600**	0	0	1 820	780
Alpatláhuac	**53 126**	47 813	5 313	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**1 133 622**	34 806	3 867	766 464	328 485
Altotonga	**611 158**	611 158	0	0	0
Amatlán de los Reyes	**60 000**	0	0	42 000	18 000
Apazapan	**4 376**	0	0	4 376	0
Aquila	**208 750**	187 875	20 875	0	0
Astacinga	**340 000**	306 000	34 000	0	0
Atlahuilco	**335 254**	301 729	33 525	0	0
Atoyac	**49 300**	200	0	34 370	14 730
Atzacan	**17 500**	15 750	1 750	0	0
Atzalan	**384 926**	334 418	37 158	9 345	4 005
Ayahualulco	**219 264**	197 338	21 926	0	0
Banderilla	**24 000**	21 600	2 400	0	0
Benito Juárez	**6 250**	0	0	4 375	1 875
Boca del Río	**32 000**	0	0	32 000	0
Calcahualco	**63 126**	56 813	6 313	0	0
Camerino Z. Mendoza	**16 876**	15 188	1 688	0	0
Castillo de Teayo	**2 000**	0	0	1 400	600
Catemaco	**17 826**	0	0	12 478	5 348
Cazones de Herrera	**3 000**	0	0	2 100	900
Cerro Azul	**900**	0	0	630	270
Chiconquiaco	**100 783**	90 705	10 078	0	0
Chicontepec	**108 309**	0	0	75 816	32 493
Chinameca	**500**	500	0	0	0
Chocamán	**78 700**	22 680	2 520	37 450	16 050
Coacoatzintla	**81 826**	49 410	5 490	18 848	8 078
Coatepec	**92 457**	0	92 457	0	0
Colipa	**151 091**	0	0	105 764	45 327
Comapa	**268 808**	24 750	2 750	168 916	72 392
Córdoba	**150 500**	45 000	5 000	70 350	30 150
Cosamaloapan de Carpio	**100 000**	0	0	70 000	30 000
Cosautlán de Carvajal	**14 100**	12 690	1 410	0	0
Coscomatepec	**53 550**	48 195	5 355	0	0
Coyutla	**93 126**	0	0	65 188	27 938
Emiliano Zapata	**37 638**	15 055	1 673	14 637	6 273
Espinal	**28 437**	0	0	19 906	8 531
Fortín	**34 900**	0	0	24 430	10 470
Huatusco	**106 876**	32 625	3 625	49 438	21 188
Hueyapan de Ocampo	**50 000**	0	0	35 000	15 000
Huiloapan de Cuauhtémoc	**2 000**	1 800	200	0	0
Ignacio de la Llave	**100 000**	0	0	70 000	30 000
Ixhuacán de los Reyes	**109 699**	98 729	10 970	0	0
Ixhuatlán del Café	**153 500**	45 000	5 000	72 450	31 050
Ixtaczoquitlán	**163 150**	135 765	15 085	8 610	3 690
Jalacingo	**1 249 521**	1 124 569	124 952	0	0
Jilotepec	**36 610**	32 949	3 661	0	0
Juan Rodríguez Clara	**426 876**	0	0	298 813	128 063
Juchique de Ferrer	**348 126**	2 250	250	241 938	103 688
La Antigua	**222 500**	0	0	155 750	66 750
La Perla	**99 000**	89 100	9 900	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Plantas forestales producidas en viveros para el programa ProÁrbol por municipio según grupo de especies 2012

Cuadro 2.4

Municipio	**Total**	Coníferas	Latifoliadas a/	Preciosas	Comunes tropicales
Las Choapas	**556 497**	0	0	389 548	166 949
Las Minas	**70 510**	63 459	7 051	0	0
Las Vigas de Ramírez	**237 046**	213 341	23 705	0	0
Los Reyes	**30 250**	27 225	3 025	0	0
Magdalena	**20 626**	18 563	2 063	0	0
Maltrata	**526 000**	473 400	52 600	0	0
Manlio Fabio Altamirano	**40 000**	0	0	28 000	12 000
Mariano Escobedo	**280 450**	252 405	28 045	0	0
Mecayapan	**90 276**	0	0	63 193	27 083
Medellín	**80 400**	0	0	56 280	24 120
Miahuatlán	**50 600**	45 540	5 060	0	0
Mixtla de Altamirano	**927 876**	835 088	92 788	0	0
Naolinco	**31 200**	20 000	11 200	0	0
Naranjal	**170 000**	0	0	119 000	51 000
Naranjos Amatlán	**29 061**	0	0	20 343	8 718
Nautla	**18 750**	0	0	13 125	5 625
Nogales	**732 936**	479 642	53 294	140 000	60 000
Omealca	**100 000**	0	0	70 000	30 000
Orizaba	**290**	0	290	0	0
Pajapan	**3 126**	0	0	2 188	938
Pánuco	**250 000**	0	0	175 000	75 000
Papantla	**5 818**	0	0	4 073	1 745
Paso de Ovejas	**64 376**	0	0	45 063	19 313
Perote	**787 976**	709 178	78 798	0	0
Playa Vicente	**18 500**	0	0	12 950	5 550
Poza Rica de Hidalgo	**7 700**	1 980	220	3 850	1 650
Rafael Delgado	**158 126**	7 313	813	105 000	45 000
Rafael Lucio	**250**	250	0	0	0
Río Blanco	**50 750**	45 675	5 075	0	0
San Andrés Tenejapan	**26 250**	23 625	2 625	0	0
San Andrés Tuxtla	**100 000**	0	0	70 000	30 000
Soledad Atzompa	**476 726**	429 053	47 673	0	0
Soledad de Doblado	**18 750**	0	0	13 125	5 625
Soteapan	**208 150**	0	0	145 705	62 445
Tamiahua	**200**	0	0	200	0
Tampico Alto	**300 000**	0	0	210 000	90 000
Tantoyuca	**78 310**	0	0	54 817	23 493
Tatatila	**16 200**	14 580	1 620	0	0
Tehuipango	**33 626**	30 263	3 363	0	0
Tempoal	**11 812**	0	0	8 268	3 544
Tenampa	**158 487**	27 045	3 005	89 906	38 531
Tenochtitlán	**5 000**	4 500	500	0	0
Teocelo	**114 000**	93 600	10 400	7 000	3 000
Tepetlán	**106 076**	92 655	10 295	2 188	938
Tequila	**353 836**	248 252	27 584	54 600	23 400
Texcatepec	**83 323**	7 380	820	52 586	22 537
Texhuacán	**119 126**	107 213	11 913	0	0
Tezonapa	**68 600**	0	0	48 020	20 580
Tierra Blanca	**100 000**	0	0	70 000	30 000
Tihuatlán	**200**	0	0	200	0
Tlachichilco	**302 364**	51 390	5 710	171 686	73 578
Tlacolulan	**56 550**	50 895	5 655	0	0
Tlacotepec de Mejía	**128 183**	0	0	89 728	38 455
Tlalixcoyan	**50 000**	0	0	35 000	15 000
Tlalnelhuayocan	**44 000**	39 600	4 400	0	0
Tlaltetela	**88 626**	2 700	300	59 938	25 688
Tlaquilpa	**102 626**	92 363	10 263	0	0
Tonayán	**193 200**	12 870	1 430	125 230	53 670

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Plantas forestales producidas en viveros para el programa ProÁrbol por municipio según grupo de especies 2012

Cuadro 2.4

Municipio	**Total**	Coníferas	Latifoliadas a/	Preciosas	Comunes tropicales
Totutla	**296 985**	38 588	4 288	177 876	76 233
Tres Valles	**50 000**	0	0	35 000	15 000
Tuxpan	**89 000**	0	0	62 300	26 700
Uxpanapa	**511 250**	0	0	357 875	153 375
Vega de Alatorre	**38 436**	0	0	26 905	11 531
Veracruz	**60 480**	80	0	60 400	0
Villa Aldama	**66 505**	66 505	0	0	0
Xalapa	**66 160**	5 544	616	42 000	18 000
Xico	**446 880**	402 192	44 688	0	0
Xoxocotla	**1 244 476**	1 120 028	124 448	0	0
Yecuatla	**3 150**	2 835	315	0	0
Zacualpan	**73 689**	59 756	6 640	5 105	2 188
Zentla	**11 062**	0	0	7 743	3 319
Zongolica	**362 549**	223 155	24 795	80 219	34 380
Zontecomatlán de López y Fuentes	**180 500**	4 950	550	122 500	52 500
Zozocolco de Hidalgo	**127 187**	0	0	89 031	38 156

<3/3>

Nota: ProÁrbol es un esquema para disminuir los índices de pobreza y marginación en áreas forestales, recuperar masa forestal e incrementar la productividad de bosques, selvas y semidesiertos de México de acuerdo a la vocación natural de cada ecosistema y a las necesidades de la población. Es el principal programa de apoyo al sector forestal de la administración federal, consistente en apoyos directos en efectivo o en especie, empleo rural, capacitación y asistencia técnica. Comprende: 5 viveros de la CONAFOR, 56 de organizaciones sociales, 1 de H. Ayuntamiento, 5 de Instituciones Educativas y 1 de la Secretaría de la Defensa Nacional.

a/ Comprende a las familias maderables y no maderables.

Fuente: Comisión Nacional Forestal, Gerencia Regional X Golfo Centro.

Unidades vegetales establecidas en el terreno y superficie reforestada por el programa ProÁrbol por municipio según modalidad de reforestación 2012

Cuadro 2.5

Municipio	Unidades vegetales establecidas en el terreno			Superficie reforestada (Hectáreas)		
	Total	Planta de vivero a/	Propagación vegetativa b/	**Total**	Con planta de vivero	Con propagación vegetativa
Estado	**18 756 250**	**18 756 250**	**0**	**24 633**	**24 633**	**0**
Acajete	**33 000**	33 000	0	**30**	30	0
Acatlán	**22 000**	22 000	0	**20**	20	0
Actopan	**661 875**	661 875	0	**1 059**	1 059	0
Acultzingo	**524 700**	524 700	0	**477**	477	0
Alpatláhuac	**68 750**	68 750	0	**63**	63	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**2 579 400**	2 579 400	0	**4 105**	4 105	0
Altotonga	**299 950**	299 950	0	**277**	277	0
Amatlán de los Reyes	**5 000**	5 000	0	**8**	8	0
Apazapan	**4 375**	4 375	0	**7**	7	0
Aquila	**139 700**	139 700	0	**127**	127	0
Atlahuilco	**271 150**	271 150	0	**247**	247	0
Atoyac	**37 500**	37 500	0	**60**	60	0
Atzacan	**15 400**	15 400	0	**14**	14	0
Atzalan	**245 725**	245 725	0	**239**	239	0
Ayahualulco	**19 800**	19 800	0	**18**	18	0
Benito Juárez	**150 000**	150 000	0	**240**	240	0

(Continúa)

<1/3>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades vegetales establecidas en el terreno y superficie reforestada por el programa ProÁrbol por municipio según modalidad de reforestación 2012

Cuadro 2.5

Municipio	Unidades vegetales establecidas en el terreno			Superficie reforestada (Hectáreas)		
	Total	Planta de vivero a/	Propagación vegetativa b/	**Total**	Con planta de vivero	Con propagación vegetativa
Calcahualco	**100 650**	100 650	0	**92**	92	0
Camerino Z. Mendoza	**21 450**	21 450	0	**20**	20	0
Catemaco	**19 375**	19 375	0	**31**	31	0
Chiconquiaco	**23 100**	23 100	0	**21**	21	0
Chicontepec	**1 575 313**	1 575 313	0	**2 521**	2 521	0
Chocamán	**3 125**	3 125	0	**5**	5	0
Chumatlán	**24 375**	24 375	0	**39**	39	0
Coacoatzintla	**37 400**	37 400	0	**34**	34	0
Coahuitlán	**37 188**	37 188	0	**60**	60	0
Coatzintla	**97 500**	97 500	0	**156**	156	0
Coetzala	**38 125**	38 125	0	**61**	61	0
Colipa	**148 750**	148 750	0	**238**	238	0
Comapa	**214 063**	214 063	0	**343**	343	0
Cosautlán de Carvajal	**5 500**	5 500	0	**5**	5	0
Coscomatepec	**19 800**	19 800	0	**18**	18	0
Coxquihui	**55 625**	55 625	0	**89**	89	0
Coyutla	**90 000**	90 000	0	**144**	144	0
Cuichapa	**3 750**	3 750	0	**6**	6	0
Emiliano Zapata	**6 250**	6 250	0	**10**	10	0
Espinal	**28 438**	28 438	0	**46**	46	0
Filomeno Mata	**12 813**	12 813	0	**21**	21	0
Fortín	**4 375**	4 375	0	**7**	7	0
Huatusco	**56 875**	56 875	0	**91**	91	0
Huayacocotla	**63 800**	63 800	0	**58**	58	0
Hueyapan de Ocampo	**3 125**	3 125	0	**5**	5	0
Ilamatlán	**6 250**	6 250	0	**10**	10	0
Ixhuacán de los Reyes	**22 550**	22 550	0	**21**	21	0
Ixhuatlán del Café	**3 125**	3 125	0	**5**	5	0
Ixhuatlán de Madero	**66 875**	66 875	0	**107**	107	0
Ixtaczoquitlán	**8 750**	8 750	0	**14**	14	0
Jalacingo	**627 000**	627 000	0	**570**	570	0
Jesús Carranza	**3 125**	3 125	0	**5**	5	0
José Azueta	**6 250**	6 250	0	**10**	10	0
Juan Rodríguez Clara	**63 750**	63 750	0	**102**	102	0
Juchique de Ferrer	**426 875**	426 875	0	**683**	683	0
La Antigua	**12 500**	12 500	0	**20**	20	0
La Perla	**27 500**	27 500	0	**25**	25	0
Las Choapas	**556 375**	556 375	0	**875**	875	0
Las Minas	**61 600**	61 600	0	**56**	56	0
Los Reyes	**36 300**	36 300	0	**33**	33	0
Magdalena	**18 150**	18 150	0	**17**	17	0
Maltrata	**397 100**	397 100	0	**361**	361	0
Mariano Escobedo	**114 400**	114 400	0	**104**	104	0
Mecatlán	**5 000**	5 000	0	**8**	8	0
Mecayapan	**33 125**	33 125	0	**53**	53	0
Mixtla de Altamirano	**764 500**	764 500	0	**705**	705	0
Naolinco	**10 000**	10 000	0	**16**	16	0
Naranjal	**62 500**	62 500	0	**100**	100	0
Nautla	**301 875**	301 875	0	**483**	483	0
Nogales	**199 650**	199 650	0	**182**	182	0
Omealca	**9 375**	9 375	0	**15**	15	0
Ozuluama de Mascareñas	**22 500**	22 500	0	**36**	36	0
Pajapan	**3 125**	3 125	0	**5**	5	0
Papantla	**6 250**	6 250	0	**10**	10	0
Paso del Macho	**13 125**	13 125	0	**21**	21	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades vegetales establecidas en el terreno y superficie reforestada por el programa ProÁrbol por municipio según modalidad de reforestación 2012

Cuadro 2.5

Municipio	Unidades vegetales establecidas en el terreno			Superficie reforestada (Hectáreas)		
	Total	Planta de vivero a/	Propagación vegetativa b/	**Total**	Con planta de vivero	Con propagación vegetativa
Paso de Ovejas	**73 750**	73 750	0	**118**	118	0
Perote	**378 950**	378 950	0	**345**	345	0
Playa Vicente	**25 625**	25 625	0	**41**	41	0
Puente Nacional	**6 250**	6 250	0	**10**	10	0
Rafael Delgado	**5 500**	5 500	0	**5**	5	0
Río Blanco	**42 900**	42 900	0	**39**	39	0
San Andrés Tenejapan	**23 100**	23 100	0	**21**	21	0
Santiago Tuxtla	**20 000**	20 000	0	**32**	32	0
Sayula de Alemán	**16 875**	16 875	0	**27**	27	0
Sochiapa	**73 750**	73 750	0	**118**	118	0
Soledad Atzompa	**303 600**	303 600	0	**276**	276	0
Soledad de Doblado	**18 750**	18 750	0	**30**	30	0
Soteapan	**138 125**	138 125	0	**221**	221	0
Tantoyuca	**177 500**	177 500	0	**284**	284	0
Tatatila	**11 000**	11 000	0	**10**	10	0
Tehuipango	**15 950**	15 950	0	**15**	15	0
Tempoal	**326 875**	326 875	0	**523**	523	0
Tenampa	**184 375**	184 375	0	**295**	295	0
Tepatlaxco	**9 375**	9 375	0	**15**	15	0
Tepetlán	**62 525**	62 525	0	**59**	59	0
Tequila	**275 525**	275 525	0	**254**	254	0
Texcatepec	**363 200**	363 200	0	**382**	382	0
Texhuacán	**135 300**	135 300	0	**123**	123	0
Tezonapa	**202 375**	202 375	0	**301**	301	0
Tlachichilco	**350 825**	350 825	0	**518**	518	0
Tlacolulan	**53 900**	53 900	0	**49**	49	0
Tlacotepec de Mejía	**122 500**	122 500	0	**196**	196	0
Tlaltetela	**123 025**	123 025	0	**171**	171	0
Tlaquilpa	**99 550**	99 550	0	**91**	91	0
Tomatlán	**6 250**	6 250	0	**10**	10	0
Tonayán	**14 300**	14 300	0	**13**	13	0
Totutla	**208 188**	208 188	0	**326**	326	0
Uxpanapa	**30 625**	30 625	0	**49**	49	0
Vega de Alatorre	**439 375**	439 375	0	**703**	703	0
Villa Aldama	**37 400**	37 400	0	**34**	34	0
Xico	**214 500**	214 500	0	**195**	195	0
Xoxocotla	**1 025 750**	1 025 750	0	**933**	933	0
Zacualpan	**68 025**	68 025	0	**64**	64	0
Zentla	**13 438**	13 438	0	**22**	22	0
Zongolica	**641 025**	641 025	0	**749**	749	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	**603 125**	603 125	0	**965**	965	0
Zozocolco de Hidalgo	**154 688**	154 688	0	**248**	248	0

<3/3>

Nota: La información comprende acciones de CONAFOR en la zona rural.

a/ Se refiere a especies forestales maderables. Comprende: Pino (*Pinus patula, Pinus chiapensis, Pinus ayacahuite, Pinus cembroides, Pinus teocote y Pinus pseudostrobus*), Oyamel (*Abies religiosa*), Cedro Rojo (*Cedrela odorata*), Roble (*Tabebuia rosea, Tabebuia donnell-smithii y Tabebuia chrysantha*), Caoba (*Swietenia macrophylla*), Primavera (*Roseodendron donnell-smithii*), Ceiba (*Ceiba pentandra*), Ciprés (*Cupressus lindleyi, Cupressus lusitanica y Cupressus ssp*), Nogal (*Juglans pyriformis*), Guanacaste (*Enterolobium cyclocarpum*) y otras.

b/ Se refiere a especies forestales no maderables para reforestación en zonas áridas y semiáridas.

Fuente: Comisión Nacional Forestal, Gerencia Regional X Golfo Centro.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficie beneficiada por obras de conservación y restauración de suelos forestales del programa ProÁrbol por tipo de obra 2012
(Hectáreas)

Cuadro 2.6

Tipo de obra	Superficie beneficiada por obras de conservación y restauración de suelos forestales del programa ProÁrbol
Total	**1 454**
Obras para el control de erosión laminar a/	1 454
Obras para el control de erosión en cárcavas b/	0

Nota: La información comprende acciones de CONAFOR, tanto en la zona urbana como en la rural.
a/ Se refiere al control de la erosión del suelo en laderas, por medio de terrazas, zanjas y prácticas vegetativas.
b/ Se refiere al control de la erosión del suelo formada en el terreno por las corrientes del agua (cárcavas), por medio de presas y obras de protección en taludes.
Fuente: Comisión Nacional Forestal, Gerencia Regional X Golfo Centro.

Incendios forestales y superficie afectada por municipio donde ocurrió el siniestro 2012

Cuadro 2.7

Municipio	Incendios forestales	Superficie afectada (Hectáreas)				
		Total	Arbolada	Renuevo	Arbustos y matorrales	Pastos
Estado	**131**	**918**	**15**	**13**	**627**	**263**
Actopan	1	16	0	0	16	0
Acultzingo	1	1	0	0	1	0
Altotonga	1	1	0	0	1	0
Ayahualulco	7	10	0	3	6	1
Fortín	1	8	0	0	3	5
Huayacocotla	9	92	10	0	76	6
Jalacingo	3	3	0	0	3	0
Jalcomulco	2	21	0	0	21	0
Las Minas	1	6	0	0	6	0
Las Vigas de Ramírez	8	6	0	0	6	0
Maltrata	17	75	0	2	39	35
Mecayapan	3	24	2	0	8	14
Perote	50	542	0	8	342	192
San Andrés Tenejapan	1	1	0	0	1	0
Soledad Atzompa	2	7	0	0	7	0
Soteapan	8	20	3	0	12	5
Tatahuicapan de Juárez	1	6	0	0	1	5
Tatatila	2	9	0	0	9	0
Tequila	2	2	0	0	2	0
Tlacolulan	1	1	0	0	1	0
Uxpanapa	5	45	0	0	45	0
Villa Aldama	2	2	0	0	2	0
Zacualpan	1	15	0	0	15	0
Zongolica	1	7	0	0	7	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	1	1	0	0	1	0

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
Fuente: Comisión Nacional Forestal, Gerencia Regional X Golfo Centro.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficie forestal afectada con plagas por agente causal según tipo de tratamiento 2012

Cuadro 2.8

(Hectáreas)

Agente causal	Total	Preventivo	Químico a/	Mecánico b/	Biológico c/
Total	**1 007**	**0**	**142**	**865**	**0**
Enfermedades vasculares	**142**	0	142	0	0
Muérdagos y plantas parasitarias	**800**	0	0	800	0
Plagas de conos y semillas	**65**	0	0	65	0

a/ Se refiere al derribo, troceo y aplicación de plaguicidas.
b/ Se refiere al derribo, troceo, descortezado y quema o enterrado o abandono de la corteza.
c/ Se refiere a la manipulación de enemigos naturales de las plagas, también llamados depredadores, para combatir a los parásitos que afectan a una plantación.
Fuente: Comisión Nacional Forestal, Gerencia Regional X Golfo Centro.

Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados, vehículos de motor recolectores y superficies de los rellenos sanitarios, de los sitios no controlados, y capacidad disponible de los rellenos sanitarios por municipio 2010 y 2011

Cuadro 2.9

Municipio	Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados (Miles de toneladas)	Vehículos de motor recolectores a/	Superficie de los rellenos sanitarios b/ (Hectáreas)	Superficie de los sitios no controlados b/ (Hectáreas)	Capacidad disponible de los rellenos sanitarios b/ (Metros cúbicos)
2010					
Estado	**1 981**	**760**	**489**	**0**	**ND**
Acajete	1	1	0	0	0
Acatlán	1	1	0	0	0
Acayucan	16	5	15	0	ND
Actopan	9	3	0	0	0
Acula	1	0 c/	0	0	0
Acultzingo	3	1	0	0	0
Agua Dulce	11	3	0	0	0
Álamo Temapache	27	10	10	0	ND
Alpatláhuac	2	1	0	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	6	2	0	0	0
Altotonga	11	2	0	0	0
Alvarado	10	2	0	0	0
Amatitlán	1	0 c/	0	0	0
Amatlán de los Reyes	7	3	0	0	0
Ángel R. Cabada	7	2	0	0	0
Apazapan	1	1	0	0	0
Aquila	NS	1	0	0	0
Astacinga	1	1	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados, vehículos de motor recolectores y superficies de los rellenos sanitarios, de los sitios no controlados, y capacidad disponible de los rellenos sanitarios por municipio 2010 y 2011

Cuadro 2.9

Municipio	Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados (Miles de toneladas)	Vehículos de motor recolectores a/	Superficie de los rellenos sanitarios b/ (Hectáreas)	Superficie de los sitios no controlados b/ (Hectáreas)	Capacidad disponible de los rellenos sanitarios b/ (Metros cúbicos)
Atlahuilco	2	1	0	0	0
Atoyac	6	4	0	0	0
Atzacan	3	1	0	0	0
Atzalan	8	3	0	0	0
Ayahualulco	4	1	0	0	0
Banderilla	5	4	0	0	0
Benito Juárez	4	3	0	0	0
Boca del Río	44	20 d/	0	0	0
Calcahualco	3	3	0	0	0
Camarón de Tejeda	1	1	0	0	0
Camerino Z. Mendoza	10	4	0	0	0
Carlos A. Carrillo	4	1	0	0	0
Carrillo Puerto	4	2	0	0	0
Castillo de Teayo	3	1	0	0	0
Catemaco	13	5	0	0	0
Cazones de Herrera	5	3	0	0	0
Cerro Azul	8	3	5	0	ND
Chacaltianguis	2	1	0	0	0
Chalma	3	1	0	0	0
Chiconamel	1	1	0	0	0
Chiconquiaco	2	1	0	0	0
Chicontepec	10	5	0	0	0
Chinameca	2	3	0	0	0
Chinampa de Gorostiza	4	2	0	0	0
Chocamán	3	1	0	0	0
Chontla	2	1	0	0	0
Chumatlán	1	1	0	0	0
Citlaltépetl	2	0 c/	0	0	0
Coacoatzintla	1	1	0	0	0
Coahuitlán	1	1	0	0	0
Coatepec	22	6	0	0	0
Coatzacoalcos	150	39	0	0	0
Coatzintla	11	3	0	0	0
Coetzala	NS	1	0	0	0
Colipa	1	1	0	0	0
Comapa	3	2	0	0	0
Córdoba	77	7	0	0	0
Cosamaloapan de Carpio	17	1	11	0	ND
Cosautlán de Carvajal	3	2	0	0	0
Coscomatepec	12	3	0	0	0
Cosoleacaque	35	8	0	0	0
Cotaxtla	4	2	0	0	0
Coxquihui	3	2	0	0	0
Coyutla	5	4	3	0	ND
Cuichapa	2	1	0	0	0
Cuitláhuac	6	3	0	0	0
El Higo	4	2	0	0	0
Emiliano Zapata	16	6	16	0	ND
Espinal	5	2	0	0	0
Filomeno Mata	4	2	0	0	0
Fortín	14	6	0	0	0
Gutiérrez Zamora	5	2	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados, vehículos de motor recolectores y superficies de los rellenos sanitarios, de los sitios no controlados, y capacidad disponible de los rellenos sanitarios por municipio 2010 y 2011

Cuadro 2.9

Municipio	Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados (Miles de toneladas)	Vehículos de motor recolectores a/	Superficie de los rellenos sanitarios b/ (Hectáreas)	Superficie de los sitios no controlados b/ (Hectáreas)	Capacidad disponible de los rellenos sanitarios b/ (Metros cúbicos)
Hidalgotitlán	4	3	0	0	0
Huatusco	11	5	0	0	0
Huayacocotla	3	1	3	0	ND
Hueyapan de Ocampo	7	3	0	0	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	1	1	0	0	0
Ignacio de la Llave	3	1	0	0	0
Ilamatlán	2	2	0	0	0
Isla	8	4	0	0	0
Ixcatepec	4	1	0	0	0
Ixhuacán de los Reyes	3	2	0	0	0
Ixhuatlancillo	4	2	0	0	0
Ixhuatlán del Café	3	1	0	0	0
Ixhuatlán del Sureste	3	2	5	0	ND
Ixhuatlán de Madero	11	5	0	0	0
Ixmatlahuacan	1	1	0	0	0
Ixtaczoquitlán	15	6	0	0	0
Jalacingo	8	4	0	0	0
Jalcomulco	1	1	0	0	0
Jáltipan	11	4	0	0	0
Jamapa	2	1	0	0	0
Jesús Carranza	6	2	0	0	0
Jilotepec	4	1	0	0	0
José Azueta	4	1	0	0	0
Juan Rodríguez Clara	10	4	0	0	0
Juchique de Ferrer	3	2	0	0	0
La Antigua	7	3	0	0	0
Landero y Coss	NS	4	0	0	0
La Perla	4	1	0	0	0
Las Choapas	15	2	0	0	0
Las Minas	1	1	0	0	0
Las Vigas de Ramírez	4	1	0	0	0
Lerdo de Tejada	5	6	6	0	ND
Los Reyes	1	1	0	0	0
Magdalena	1	1	0	0	0
Maltrata	3	1	0	0	0
Manlio Fabio Altamirano	6	1	0	0	0
Mariano Escobedo	8	4	0	0	0
Martínez de la Torre	27	7	5	0	ND
Mecatlán	3	1	0	0	0
Mecayapan	4	2	2	0	ND
Medellín	15	4	100	0	ND
Miahuatlán	1	1	0	0	0
Minatitlán	49	18	0	0	0
Misantla	12	3	0	0	0
Mixtla de Altamirano	2	3	0	0	0
Moloacán	3	2	0	0	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	7	8	0	0	0
Naolinco	4	2	0	0	0
Naranjal	1	4	0	0	0
Naranjos Amatlán	6	3	6	0	ND
Nautla	3	1	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados, vehículos de motor recolectores y superficies de los rellenos sanitarios, de los sitios no controlados, y capacidad disponible de los rellenos sanitarios por municipio 2010 y 2011

Cuadro 2.9

Municipio	Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados (Miles de toneladas)	Vehículos de motor recolectores a/	Superficie de los rellenos sanitarios b/ (Hectáreas)	Superficie de los sitios no controlados b/ (Hectáreas)	Capacidad disponible de los rellenos sanitarios b/ (Metros cúbicos)
Nogales	9	2	41	0	ND
Oluta	3	2	0	0	0
Omealca	4	1	0	0	0
Orizaba	47	14	0	0	0
Otatitlán	1	1	0	0	0
Oteapan	4	1	0	0	0
Ozuluama de Mascareñas	4	2	10	0	ND
Pajapan	3	2	0	0	0
Pánuco	18	11	8	0	ND
Papantla	35	13	0	0	0
Paso del Macho	6	2	0	0	0
Paso de Ovejas	9	3	0	0	0
Perote	18	2	0	0	0
Platón Sánchez	4	4	0	0	0
Playa Vicente	9	4	0	0	0
Poza Rica de Hidalgo	89	24	19	0	ND
Pueblo Viejo	15	9	0	0	0
Puente Nacional	5	3	0	0	0
Rafael Delgado	4	2	0	0	0
Rafael Lucio	1	1	0	0	0
Río Blanco	9	3	0	0	0
Saltabarranca	1	1	0	0	0
San Andrés Tenejapan	1	1	0	0	0
San Andrés Tuxtla	33	13	7	0	ND
San Juan Evangelista	7	4	0	0	0
San Rafael	7	4	9	0	ND
Santiago Sochiapan	2	1	0	0	0
Santiago Tuxtla	14	6	0	0	0
Sayula de Alemán	6	2	0	0	0
Sochiapa	1	1	0	0	0
Soconusco	3	1	0	0	0
Soledad Atzompa	5	3	0	0	0
Soledad de Doblado	7	4	0	0	0
Soteapan	5	1	0	0	0
Tamalín	2	2	0	0	0
Tamiahua	4	1	0	0	0
Tampico Alto	5	1	10	0	ND
Tancoco	1	1	0	0	0
Tantima	2	1	0	0	0
Tantoyuca	18	8	0	0	0
Tatahuicapan de Juárez	3	2	0	0	0
Tatatila	1	2	0	0	0
Tecolutla	7	2	11	0	ND
Tehuipango	5	3	0	0	0
Tempoal	7	4	3	0	ND
Tenampa	1	2	0	0	0
Tenochtitlán	1	1	0	0	0
Teocelo	3	5	0	0	0
Tepatlaxco	1	1	0	0	0
Tepetlán	2	2	0	0	0
Tepetzintla	2	2	0	0	0
Tequila	2	1	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados, vehículos de motor recolectores y superficies de los rellenos sanitarios, de los sitios no controlados, y capacidad disponible de los rellenos sanitarios por municipio 2010 y 2011

Cuadro 2.9

Municipio	Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados (Miles de toneladas)	Vehículos de motor recolectores a/	Superficie de los rellenos sanitarios b/ (Hectáreas)	Superficie de los sitios no controlados b/ (Hectáreas)	Capacidad disponible de los rellenos sanitarios b/ (Metros cúbicos)
Texcatepec	2	2	0	0	0
Texhuacán	1	1	0	0	0
Texistepec	3	1	0	0	0
Tezonapa	10	4	0	0	0
Tierra Blanca	26	11	4	0	ND
Tihuatlán	24	5	20	0	ND
Tlachichilco	2	3	0	0	0
Tlacojalpan	1	1	0	0	0
Tlacolulan	2	3	0	0	0
Tlacotalpan	4	3	0	0	0
Tlacotepec de Mejía	1	1	0	0	0
Tlalixcoyan	5	5	0	0	0
Tlalnelhuayocan	3	1	0	0	0
Tlaltetela	3	1	0	0	0
Tlapacoyan	11	5	0	0	0
Tlaquilpa	1	1	0	0	0
Tlilapan	1	1	0	0	0
Tomatlán	1	1	0	0	0
Tonayán	1	1	0	0	0
Totutla	4	1	0	0	0
Tres Valles	9	1	0	0	0
Tuxpan	40	18	104	0	ND
Tuxtilla	NS	1	0	0	0
Ursulo Galván	7	2	0	0	0
Uxpanapa	4	2	0	0	0
Vega de Alatorre	5	5	0	0	0
Veracruz	195	50	33	0	ND
Villa Aldama	2	2	0	0	0
Xalapa	132	50	24	0	ND
Xico	7	4	0	0	0
Xoxocotla	1	1	0	0	0
Yanga	4	2	0	0	0
Yecuatla	2	1	0	0	0
Zacualpan	1	1	0	0	0
Zaragoza	1	1	0	0	0
Zentla	3	2	0	0	0
Zongolica	7	4	0	0	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	3	3	0	0	0
Zozocolco de Hidalgo	2	1	0	0	0
2011					
Estado	**2 117**	**842**	**493**	**0**	**2 481 293**
Acajete	1	1	0	0	0
Acatlán	1	1	0	0	0
Acayucan	20	11	15	0	11 250
Actopan	9	3	0	0	0
Acula	1	1	0	0	0
Acultzingo	3	1	0	0	0
Agua Dulce	12	4	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados, vehículos de motor recolectores y superficies de los rellenos sanitarios, de los sitios no controlados, y capacidad disponible de los rellenos sanitarios por municipio 2010 y 2011

Cuadro 2.9

Municipio	Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados (Miles de toneladas)	Vehículos de motor recolectores a/	Superficie de los rellenos sanitarios b/ (Hectáreas)	Superficie de los sitios no controlados b/ (Hectáreas)	Capacidad disponible de los rellenos sanitarios b/ (Metros cúbicos)
Álamo Temapache	27	4	10	0	20 400
Alpatláhuac	2	1	0	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	6	2	0	0	0
Altotonga	11	3	0	0	0
Alvarado	11	5	0	0	0
Amatitlán	1	1	0	0	0
Amatlán de los Reyes	7	4	0	0	0
Ángel R. Cabada	7	4	0	0	0
Apazapan	1	1	0	0	0
Aquila	1	1	0	0	0
Astacinga	1	1	0	0	0
Atlahuilco	2	1	0	0	0
Atoyac	6	4	0	0	0
Atzacan	3	1	0	0	0
Atzalan	8	2	0	0	0
Ayahualulco	4	1	0	0	0
Banderilla	6	3	0	0	0
Benito Juárez	4	1	0	0	0
Boca del Río	49	30 d/	0	0	0
Calcahualco	3	1	0	0	0
Camarón de Tejeda	1	1	0	0	0
Camerino Z. Mendoza	10	5	0	0	0
Carlos A. Carrillo	4	1	0	0	0
Carrillo Puerto	4	1	0	0	0
Castillo de Teayo	3	1	0	0	0
Catemaco	14	3	0	0	0
Cazones de Herrera	5	2	0	0	0
Cerro Azul	9	4	5	0	20 000
Chacaltianguis	2	3	0	0	0
Chalma	3	1	0	0	0
Chiconamel	1	1	0	0	0
Chiconquiaco	2	2	0	0	0
Chicontepec	10	3	0	0	0
Chinameca	2	1	0	0	0
Chinampa de Gorostiza	4	1	0	0	0
Chocamán	3	1	0	0	0
Chontla	3	1	0	0	0
Chumatlán	1	1	0	0	0
Citlaltépetl	2	1	0	0	0
Coacoatzintla	1	1	0	0	0
Coahuitlán	2	2	0	0	0
Coatepec	24	7	0	0	0
Coatzacoalcos	168	39	0	0	0
Coatzintla	11	6	0	0	0
Coetzala	1	1	0	0	0
Colipa	1	2	0	0	0
Comapa	4	1	0	0	0
Córdoba	84	25	0	0	0
Cosamaloapan de Carpio	18	6	11	0	15 000
Cosautlán de Carvajal	3	2	0	0	0
Coscomatepec	12	3	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados, vehículos de motor recolectores y superficies de los rellenos sanitarios, de los sitios no controlados, y capacidad disponible de los rellenos sanitarios por municipio 2010 y 2011

Cuadro 2.9

Municipio	Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados (Miles de toneladas)	Vehículos de motor recolectores a/	Superficie de los rellenos sanitarios b/ (Hectáreas)	Superficie de los sitios no controlados b/ (Hectáreas)	Capacidad disponible de los rellenos sanitarios b/ (Metros cúbicos)
Cosoleacaque	37	12	0	0	0
Cotaxtla	4	2	0	0	0
Coxquihui	3	1	0	0	0
Coyutla	5	2	3	0	12 250
Cuichapa	2	1	0	0	0
Cuitláhuac	7	7	0	0	0
El Higo	4	5	0	0	0
Emiliano Zapata	17	7	16	0	61 270
Espinal	5	1	0	0	0
Filomeno Mata	4	1	0	0	0
Fortín	15	5	0	0	0
Gutiérrez Zamora	6	5	0	0	0
Hidalgotitlán	4	1	0	0	0
Huatusco	11	4	0	0	0
Huayacocotla	3	2	3	0	24 300
Hueyapan de Ocampo	7	3	0	0	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	1	2	0	0	0
Ignacio de la Llave	4	2	0	0	0
Ilamatlán	3	1	0	0	0
Isla	8	6	0	0	0
Ixcatepec	4	1	0	0	0
Ixhuacán de los Reyes	3	2	0	0	0
Ixhuatlancillo	4	1	0	0	0
Ixhuatlán del Café	3	1	0	0	0
Ixhuatlán del Sureste	3	1	5	0	22 000
Ixhuatlán de Madero	11	2	0	0	0
Ixmatlahuacan	1	1	0	0	0
Ixtaczoquitlán	16	15	0	0	0
Jalacingo	8	2	0	0	0
Jalcomulco	1	1	0	0	0
Jáltipan	12	3	0	0	0
Jamapa	3	1	0	0	0
Jesús Carranza	7	1	0	0	0
Jilotepec	4	1	0	0	0
José Azueta	4	1	0	0	0
Juan Rodríguez Clara	11	2	0	0	0
Juchique de Ferrer	3	2	0	0	0
La Antigua	8	3	0	0	0
Landero y Coss	NS	5	0	0	0
La Perla	4	1	0	0	0
Las Choapas	18	6	0	0	0
Las Minas	1	1	0	0	0
Las Vigas de Ramírez	4	1	0	0	0
Lerdo de Tejada	5	5	6	0	30 000
Los Reyes	1	1	0	0	0
Magdalena	1	1	0	0	0
Maltrata	3	1	0	0	0
Manlio Fabio Altamirano	6	1	0	0	0
Mariano Escobedo	8	1	0	0	0
Martínez de la Torre	29	11	5	0	34 750
Mecatlán	3	1	0	0	0
Mecayapan	4	1	2	0	15 000

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados, vehículos de motor recolectores y superficies de los rellenos sanitarios, de los sitios no controlados, y capacidad disponible de los rellenos sanitarios por municipio 2010 y 2011

Cuadro 2.9

Municipio	Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados (Miles de toneladas)	Vehículos de motor recolectores a/	Superficie de los rellenos sanitarios b/ (Hectáreas)	Superficie de los sitios no controlados b/ (Hectáreas)	Capacidad disponible de los rellenos sanitarios b/ (Metros cúbicos)
Medellín	18	6	100	0	ND
Miahuatlán	1	1	0	0	0
Minatitlán	53	17	0	0	0
Misantla	13	5	0	0	0
Mixtla de Altamirano	2	3	0	0	0
Moloacán	3	2	0	0	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	8	8	0	0	0
Naolinco	4	2	0	0	0
Naranjal	1	4	0	0	0
Naranjos Amatlán	6	5	6	0	101 500
Nautla	3	1	0	0	0
Nogales	10	2	41	0	482 432
Oluta	3	1	0	0	0
Omealca	4	2	0	0	0
Orizaba	47	14	0	0	0
Otatitlán	1	1	0	0	0
Oteapan	4	1	0	0	0
Ozuluama de Mascareñas	4	2	10	0	50 880
Pajapan	3	1	0	0	0
Pánuco	18	10	8	0	25 000
Papantla	37	14	0	0	0
Paso del Macho	7	3	0	0	0
Paso de Ovejas	9	20	0	0	0
Perote	19	3	0	0	0
Platón Sánchez	4	3	0	0	0
Playa Vicente	9	3	0	0	0
Poza Rica de Hidalgo	99	22	19	0	406 000
Pueblo Viejo	15	9	0	0	0
Puente Nacional	5	3	0	0	0
Rafael Delgado	5	7	0	0	0
Rafael Lucio	1	1	0	0	0
Río Blanco	9	5	0	0	0
Saltabarranca	1	2	0	0	0
San Andrés Tenejapan	1	1	0	0	0
San Andrés Tuxtla	33	14	7	0	33 050
San Juan Evangelista	7	2	0	0	0
San Rafael	8	3	9	0	10 200
Santiago Sochiapan	2	1	0	0	0
Santiago Tuxtla	14	5	0	0	0
Sayula de Alemán	6	2	0	0	0
Sochiapa	1	1	0	0	0
Soconusco	3	1	0	0	0
Soledad Atzompa	5	2	0	0	0
Soledad de Doblado	7	3	0	0	0
Soteapan	5	2	0	0	0
Tamalín	3	1	0	0	0
Tamiahua	4	1	0	0	0
Tampico Alto	6	1	10	0	12 480
Tancoco	1	2	0	0	0
Tantima	2	1	0	0	0
Tantoyuca	18	6	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados, vehículos de motor recolectores y superficies de los rellenos sanitarios, de los sitios no controlados, y capacidad disponible de los rellenos sanitarios por municipio 2010 y 2011

Cuadro 2.9

Municipio	Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados (Miles de toneladas)	Vehículos de motor recolectores a/	Superficie de los rellenos sanitarios b/ (Hectáreas)	Superficie de los sitios no controlados b/ (Hectáreas)	Capacidad disponible de los rellenos sanitarios b/ (Metros cúbicos)
Tatahuicapan de Juárez	3	1	0	0	0
Tatatila	1	1	0	0	0
Tecolutla	7	3	11	0	17 100
Tehuipango	5	2	0	0	0
Tempoal	8	5	3	0	17 250
Tenampa	1	1	0	0	0
Tenochtitlán	1	1	0	0	0
Teocelo	3	4	0	0	0
Tepatlaxco	1	1	0	0	0
Tepetlán	2	1	0	0	0
Tepetzintla	2	2	0	0	0
Tequila	2	1	0	0	0
Texcatepec	2	1	0	0	0
Texhuacán	1	1	0	0	0
Texistepec	3	1	0	0	0
Tezonapa	10	4	0	0	0
Tierra Blanca	26	11	4	0	27 000
Tihuatlán	26	7	20	0	36 000
Tlachichilco	2	1	0	0	0
Tlacojalpan	1	3	0	0	0
Tlacolulan	2	1	0	0	0
Tlacotalpan	4	3	0	0	0
Tlacotepec de Mejía	1	1	0	0	0
Tlalixcoyan	6	1	0	0	0
Tlalnelhuayocan	3	1	0	0	0
Tlaltetela	3	4	0	0	0
Tlapacoyan	12	6	0	0	0
Tlaquilpa	1	1	0	0	0
Tlilapan	1	1	0	0	0
Tomatlán	1	1	0	0	0
Tonayán	1	1	0	0	0
Totutla	5	1	0	0	0
Tres Valles	9	4	0	0	0
Tuxpan	42	25	104	0	100 000
Tuxtilla	1	1	0	0	0
Ursulo Galván	7	2	0	0	0
Uxpanapa	5	2	0	0	0
Vega de Alatorre	5	3	0	0	0
Veracruz	219	60	33	0	239 273
Villa Aldama	3	1	4	0	15 500
Xalapa	135	50	24	0	641 408
Xico	7	4	0	0	0
Xoxocotla	1	1	0	0	0
Yanga	5	2	0	0	0
Yecuatla	2	1	0	0	0
Zacualpan	1	1	0	0	0
Zaragoza	1	1	0	0	0
Zentla	3	1	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados, vehículos de motor recolectores y superficies de los rellenos sanitarios, de los sitios no controlados, y capacidad disponible de los rellenos sanitarios por municipio 2010 y 2011

Cuadro 2.9

Municipio	Volumen de residuos sólidos urbanos recolectados (Miles de toneladas)	Vehículos de motor recolectores a/	Superficie de los rellenos sanitarios b/ (Hectáreas)	Superficie de los sitios no controlados b/ (Hectáreas)	Capacidad disponible de los rellenos sanitarios b/ (Metros cúbicos)
Zongolica	7	4	0	0	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	3	1	0	0	0
Zozocolco de Hidalgo	3	2	0	0	0

<10/10>

Nota: Según la Norma Oficial Mexicana NOM-083-SEMARNAT-2003, los sitios de disposición final de residuos sólidos urbanos y de manejo especial se categorizan de acuerdo a la cantidad de toneladas de dichos residuos que ingresan al día y a partir del grado en que cubren las máximas especificaciones de seguridad que requiere un confinamiento, siendo éstos de mayor a menor: 1. Relleno sanitario.- Obra de infraestructura que involucra métodos y obras de ingeniería para la disposición final de los residuos sólidos urbanos y de manejo especial. 2. Sitio controlado.- Sitio inadecuado de disposición final que cumple con las especificaciones de un relleno sanitario en lo que se refiere a obras de infraestructura y operación, pero no cumple con las especificaciones de impermeabilización. 3. Sitio no controlado.- Sitio inadecuado de disposición final que no cumple con los requisitos establecidos en la NOM-083 (tiraderos a cielo abierto).

Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre. Para 2010 comprende 740 públicos y 20 privados; para el 2011, 812 públicos y 30 privados.

b/ Datos referidos al 31 de diciembre.

c/ No dispone de vehículos exclusivos para la recolección de residuos.

d/ Se refiere a vehículos privados.

Fuente: Secretaría de Medio Ambiente del Gobierno del Estado. Subsecretaría de Fomento y Gestión Ambiental; Dirección General Prevención, Control de la Contaminación y Evaluación Ambiental.

Permisos de descarga y volumen de aguas residuales vertidas a cuerpos de agua receptores de control federal por uso del agua Serie anual de 2007 a 2011

Cuadro 2.10

Uso del agua	Permisos de descarga de aguas residuales a/					Volumen de aguas residuales vertidas E/ (Millones de metros cúbicos)				
	2007	2008	2009	2010	2011	2007 R/	2008 R/	2009 R/	2010 R/	2011
Total	**1 673**	**1 673**	**1 698**	**1 746**	**1 773**	**5 733.73**	**5 876.08**	**5 474.83**	**5 488.70**	**5 494.86**
Acuacultura	30	30	38	42	48	36.68	36.80	37.25	39.26	39.57
Agrícola	172	172	186	186	176	0.44	0.71	0.28	0.28	0.26
Agroindustrial	7	7	3	3	3	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04
Industrial	303	303	308	310	305	5 435.90	5 445.35	4 782.75	4 782.76	4 779.60
Múltiple	52	52	24	24	24	0.60	0.60	410.40	410.40	410.40
Pecuario	46	46	48	51	51	0.10	0.10	0.26	0.28	0.28
Público urbano	380	380	368	370	383	214.75	344.49	197.57	198.06	200.61

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Permisos de descarga y volumen de aguas residuales vertidas a cuerpos de agua receptores de control federal por uso del agua
Serie anual de 2007 a 2011

Cuadro 2.10

Uso del agua	Permisos de descarga de aguas residuales a/					Volumen de aguas residuales vertidas E/ (Millones de metros cúbicos)				
	2007	2008	2009	2010	2011	2007 R/	2008 R/	2009 R/	2010 R/	2011
Servicios	683	683	723	760	766	45.21	47.98	46.28	57.62	60.08
Otros	0	0	0	0	17	0.00	0.00	0.00	0.00	4.02

<2/2>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales. La estimación del volumen de aguas residuales vertidas se obtiene de la siguiente forma:

Para el uso público urbano

$$\text{Volumen Diario} = \frac{\text{Población} \times \text{DOT}}{86\,400} \quad \text{(expresado en litros por segundo)}$$

$$\text{Descarga} = \text{Volumen Diario} \times 0.8 \quad \text{(expresado en litros por segundo)}$$

$$\text{Volumen Anual} = \frac{\text{Descarga} \times 86\,400 \times 365}{10^9} \quad \text{(expresado en millones de metros cúbicos)}$$

Donde:
Población es la contenida en el *II Conteo de Población y Vivienda 2005*.
DOT es la dotación conforme al manual de Normas de Proyecto para Obras de Aprovisionamiento de Agua Potable en Localidades Urbanas de México.
0.8 es el factor para determinar descargas conforme mismo manual.

Para el resto de los usos, los volúmenes son reportados por el propio usuario bajo la protesta de decir la verdad en el título de asignación o concesión que se le otorga. Dicho volumen se expresa en unidades de metros cúbicos al día.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre de cada año.
Fuente: Comisión Nacional del Agua, Organismo de Cuenca Golfo Centro. Dirección del Registro Público de Derechos del Agua.

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento
2011

Cuadro 2.11
1a. parte

Municipio Tipo de servicio	Plantas de tratamiento en operación a/			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Estado	**280**	**118**	**160**	**2**
Público	**105**	21	84	0
Privado	**175**	97	76	2
Acatlán	**1**	0	1	0
Público	**1**	0	1	0

(Continúa)

<1/16>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2011

Cuadro 2.11
1a. parte

Municipio Tipo de servicio	Plantas de tratamiento en operación a/			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Acayucan	**3**	1	2	0
Público	**1**	0	1	0
Privado	**2**	1	1	0
Actopan	**1**	0	1	0
Público	**1**	0	1	0
Agua Dulce	**2**	2	0	0
Privado	**2**	2	0	0
Álamo Temapache	**5**	4	1	0
Privado	**5**	4	1	0
Alvarado	**1**	0	1	0
Público	**1**	0	1	0
Amatitlán	**1**	0	1	0
Público	**1**	0	1	0
Amatlán de los Reyes	**4**	2	2	0
Público	**1**	0	1	0
Privado	**3**	2	1	0
Atoyac	**1**	1	0	0
Privado	**1**	1	0	0
Banderilla	**1**	0	1	0
Público	**1**	0	1	0
Boca del Río	**7**	0	7	0
Público	**3**	0	3	0
Privado	**4**	0	4	0
Carlos A. Carrillo	**1**	1	0	0
Privado	**1**	1	0	0
Castillo de Teayo	**2**	2	0	0
Privado	**2**	2	0	0
Catemaco	**2**	0	2	0
Privado	**2**	0	2	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2011

Cuadro 2.11
1a. parte

Municipio Tipo de servicio	Plantas de tratamiento en operación a/			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Cazones de Herrera	**1**	1	0	0
Privado	**1**	1	0	0
Cerro Azul	**2**	2	0	0
Privado	**2**	2	0	0
Chinameca	**5**	4	1	0
Privado	**5**	4	1	0
Coatepec	**9**	4	5	0
Público	**3**	1	2	0
Privado	**6**	3	3	0
Coatzacoalcos	**35**	9	26	0
Público	**2**	0	2	0
Privado	**33**	9	24	0
Coatzintla	**2**	1	1	0
Público	**1**	0	1	0
Privado	**1**	1	0	0
Comapa	**1**	1	0	0
Privado	**1**	1	0	0
Córdoba	**9**	7	2	0
Público	**5**	4	1	0
Privado	**4**	3	1	0
Cosamaloapan de Carpio	**8**	1	7	0
Público	**7**	0	7	0
Privado	**1**	1	0	0
Cosoleacaque	**7**	2	5	0
Público	**1**	1	0	0
Privado	**6**	1	5	0
Cotaxtla	**1**	1	0	0
Privado	**1**	1	0	0
Cuichapa	**2**	2	0	0
Privado	**2**	2	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2011

Cuadro 2.11
1a. parte

Municipio Tipo de servicio	Plantas de tratamiento en operación a/			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Cuitláhuac	**1**	1	0	0
Privado	**1**	1	0	0
Emiliano Zapata	**4**	0	4	0
Público	**4**	0	4	0
Fortín	**6**	4	2	0
Público	**4**	2	2	0
Privado	**2**	2	0	0
Gutiérrez Zamora	**1**	1	0	0
Público	**1**	1	0	0
Huatusco	**2**	1	1	0
Privado	**2**	1	1	0
Hueyapan de Ocampo	**2**	2	0	0
Privado	**2**	2	0	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	**1**	0	1	0
Privado	**1**	0	1	0
Isla	**2**	0	2	0
Privado	**2**	0	2	0
Ixhuacán de los Reyes	**1**	0	1	0
Público	**1**	0	1	0
Ixhuatlán del Sureste	**3**	2	1	0
Privado	**3**	2	1	0
Ixmatlahuacan	**1**	0	1	0
Público	**1**	0	1	0
Ixtaczoquitlán	**9**	6	2	1
Público	**1**	0	1	0
Privado	**8**	6	1	1
Jalacingo	**1**	0	1	0
Privado	**1**	0	1	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2011

Cuadro 2.11
1a. parte

Municipio Tipo de servicio	Plantas de tratamiento en operación a/			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Jalcomulco	**1**	0	1	0
Público	**1**	0	1	0
Jáltipan	**3**	3	0	0
Privado	**3**	3	0	0
Jilotepec	**1**	1	0	0
Privado	**1**	1	0	0
José Azueta	**1**	0	1	0
Público	**1**	0	1	0
La Antigua	**1**	0	1	0
Privado	**1**	0	1	0
Las Choapas	**1**	1	0	0
Privado	**1**	1	0	0
Lerdo de Tejada	**2**	1	1	0
Privado	**2**	1	1	0
Manlio Fabio Altamirano	**1**	1	0	0
Privado	**1**	1	0	0
Martínez de la Torre	**3**	2	1	0
Privado	**3**	2	1	0
Medellín	**7**	0	7	0
Público	**4**	0	4	0
Privado	**3**	0	3	0
Minatitlán	**3**	0	2	1
Público	**1**	0	1	0
Privado	**2**	0	1	1
Moloacán	**3**	3	0	0
Privado	**3**	3	0	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**2**	1	1	0
Público	**1**	1	0	0
Privado	**1**	0	1	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2011

Cuadro 2.11
1a. parte

Municipio Tipo de servicio	Plantas de tratamiento en operación a/			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Naolinco	**1**	0	1	0
Privado	**1**	0	1	0
Naranjos Amatlán	**1**	1	0	0
Privado	**1**	1	0	0
Nogales	**2**	2	0	0
Privado	**2**	2	0	0
Orizaba	**2**	1	1	0
Privado	**2**	1	1	0
Otatitlán	**1**	1	0	0
Privado	**1**	1	0	0
Pánuco	**2**	0	2	0
Público	**1**	0	1	0
Privado	**1**	0	1	0
Papantla	**7**	6	1	0
Público	**2**	1	1	0
Privado	**5**	5	0	0
Paso del Macho	**2**	1	1	0
Público	**1**	0	1	0
Privado	**1**	1	0	0
Poza Rica de Hidalgo	**7**	6	1	0
Público	**5**	4	1	0
Privado	**2**	2	0	0
Pueblo Viejo	**1**	0	1	0
Público	**1**	0	1	0
Rafael Delgado	**1**	1	0	0
Público	**1**	1	0	0
Saltabarranca	**1**	0	1	0
Público	**1**	0	1	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2011

Cuadro 2.11
1a. parte

Municipio Tipo de servicio	Plantas de tratamiento en operación a/			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
San Andrés Tuxtla	**1**	0	1	0
Público	**1**	0	1	0
San Juan Evangelista	**2**	1	1	0
Público	**1**	0	1	0
Privado	**1**	1	0	0
San Rafael	**5**	0	5	0
Público	**5**	0	5	0
Sayula de Alemán	**2**	1	1	0
Público	**1**	0	1	0
Privado	**1**	1	0	0
Tamalín	**1**	0	1	0
Público	**1**	0	1	0
Tamiahua	**1**	0	1	0
Público	**1**	0	1	0
Tatahuicapan de Juárez	**1**	0	1	0
Público	**1**	0	1	0
Tecolutla	**1**	0	1	0
Público	**1**	0	1	0
Teocelo	**1**	1	0	0
Privado	**1**	1	0	0
Tepatlaxco	**1**	0	1	0
Público	**1**	0	1	0
Tepetlán	**1**	1	0	0
Público	**1**	1	0	0
Tezonapa	**2**	2	0	0
Privado	**2**	2	0	0
Tierra Blanca	**4**	3	1	0
Privado	**4**	3	1	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2011

Cuadro 2.11
1a. parte

Municipio Tipo de servicio	Plantas de tratamiento en operación a/			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Tihuatlán	**3**	0	3	0
Privado	**3**	0	3	0
Tlacojalpan	**1**	1	0	0
Privado	**1**	1	0	0
Tlacotalpan	**1**	0	1	0
Público	**1**	0	1	0
Tlalnelhuayocan	**1**	0	1	0
Privado	**1**	0	1	0
Tomatlán	**1**	0	1	0
Privado	**1**	0	1	0
Tres Valles	**3**	1	2	0
Público	**1**	0	1	0
Privado	**2**	1	1	0
Tuxpan	**4**	1	3	0
Público	**3**	0	3	0
Privado	**1**	1	0	0
Ursulo Galván	**1**	0	1	0
Privado	**1**	0	1	0
Veracruz	**27**	2	25	0
Público	**18**	0	18	0
Privado	**9**	2	7	0
Xalapa	**7**	4	3	0
Público	**5**	2	3	0
Privado	**2**	2	0	0
Xico	**1**	1	0	0
Privado	**1**	1	0	0
Zentla	**2**	2	0	0
Público	**2**	2	0	0

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2011

Cuadro 2.11
2a. parte y última

Municipio Tipo de servicio	Capacidad instalada a/ (Litros por segundo)				Volumen tratado E/ (Millones de metros cúbicos)			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/	**Total**	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Estado	**16 533.60**	**8 163.66**	**7 999.94**	**370.00**	**273.81**	**114.91**	**147.58**	**11.32**
Público	**5 567.10**	99.60	5 467.50	0.00	**104.97**	1.36	103.61	0.00
Privado	**10 966.50**	8 064.06	2 532.44	370.00	**168.84**	113.55	43.97	11.32
Acatlán	**5.40**	0.00	5.40	0.00	**0.11**	0.00	0.11	0.00
Público	**5.40**	0.00	5.40	0.00	**0.11**	0.00	0.11	0.00
Acayucan	**119.10**	1.00	118.10	0.00	**0.67**	NS	0.67	0.00
Público	**110.00**	0.00	110.00	0.00	**0.42**	0.00	0.42	0.00
Privado	**9.10**	1.00	8.10	0.00	**0.26**	NS	0.26	0.00
Actopan	**20.00**	0.00	20.00	0.00	**0.63**	0.00	0.63	0.00
Público	**20.00**	0.00	20.00	0.00	**0.63**	0.00	0.63	0.00
Agua Dulce	**5.06**	5.06	0.00	0.00	**0.04**	0.04	0.00	0.00
Privado	**5.06**	5.06	0.00	0.00	**0.04**	0.04	0.00	0.00
Álamo Temapache	**8.30**	6.40	1.90	0.00	**0.07**	0.05	0.02	0.00
Privado	**8.30**	6.40	1.90	0.00	**0.07**	0.05	0.02	0.00
Alvarado	**3.00**	0.00	3.00	0.00	**0.09**	0.00	0.09	0.00
Público	**3.00**	0.00	3.00	0.00	**0.09**	0.00	0.09	0.00
Amatitlán	**5.00**	0.00	5.00	0.00	**0.11**	0.00	0.11	0.00
Público	**5.00**	0.00	5.00	0.00	**0.11**	0.00	0.11	0.00
Amatlán de los Reyes	**14.00**	4.00	10.00	0.00	**0.29**	0.10	0.19	0.00
Público	**5.00**	0.00	5.00	0.00	**0.11**	0.00	0.11	0.00
Privado	**9.00**	4.00	5.00	0.00	**0.18**	0.10	0.08	0.00
Atoyac	**45.00**	45.00	0.00	0.00	**0.70**	0.70	0.00	0.00
Privado	**45.00**	45.00	0.00	0.00	**0.70**	0.70	0.00	0.00
Banderilla	**60.00**	0.00	60.00	0.00	**1.89**	0.00	1.89	0.00
Público	**60.00**	0.00	60.00	0.00	**1.89**	0.00	1.89	0.00
Boca del Río	**658.40**	0.00	658.40	0.00	**12.50**	0.00	12.50	0.00
Público	**640.00**	0.00	640.00	0.00	**12.07**	0.00	12.07	0.00
Privado	**18.40**	0.00	18.40	0.00	**0.43**	0.00	0.43	0.00

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2011

Cuadro 2.11
2a. parte y última

Municipio Tipo de servicio	Capacidad instalada a/ (Litros por segundo)				Volumen tratado E/ (Millones de metros cúbicos)			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/	**Total**	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Carlos A. Carrillo	**740.00**	740.00	0.00	0.00	**11.51**	11.51	0.00	0.00
Privado	**740.00**	740.00	0.00	0.00	**11.51**	11.51	0.00	0.00
Castillo de Teayo	**21.00**	21.00	0.00	0.00	**0.05**	0.05	0.00	0.00
Privado	**21.00**	21.00	0.00	0.00	**0.05**	0.05	0.00	0.00
Catemaco	**1.40**	0.00	1.40	0.00	**0.05**	0.00	0.05	0.00
Privado	**1.40**	0.00	1.40	0.00	**0.05**	0.00	0.05	0.00
Cazones de Herrera	**4.00**	4.00	0.00	0.00	**0.18**	0.18	0.00	0.00
Privado	**4.00**	4.00	0.00	0.00	**0.18**	0.18	0.00	0.00
Cerro Azul	**8.00**	8.00	0.00	0.00	**NS**	NS	0.00	0.00
Privado	**8.00**	8.00	0.00	0.00	**NS**	NS	0.00	0.00
Chinameca	**17.90**	10.30	7.60	0.00	**0.51**	0.29	0.22	0.00
Privado	**17.90**	10.30	7.60	0.00	**0.51**	0.29	0.22	0.00
Coatepec	**321.00**	151.70	169.30	0.00	**7.59**	2.08	5.51	0.00
Público	**155.10**	15.00	140.10	0.00	**4.92**	0.25	4.67	0.00
Privado	**165.90**	136.70	29.20	0.00	**2.67**	1.82	0.84	0.00
Coatzacoalcos	**3 038.40**	1 759.40	1 279.00	0.00	**33.44**	15.40	18.04	0.00
Público	**363.00**	0.00	363.00	0.00	**5.61**	0.00	5.61	0.00
Privado	**2 675.44**	1 759.40	916.04	0.00	**27.83**	15.40	12.43	0.00
Coatzintla	**24.00**	4.00	20.00	0.00	**0.57**	NS	0.57	0.00
Público	**20.00**	0.00	20.00	0.00	**0.57**	0.00	0.57	0.00
Privado	**4.00**	4.00	0.00	0.00	**NS**	NS	0.00	0.00
Comapa	**0.10**	0.10	0.00	0.00	**0.17**	0.17	0.00	0.00
Privado	**0.10**	0.10	0.00	0.00	**0.17**	0.17	0.00	0.00
Córdoba	**71.70**	59.00	12.70	0.00	**1.02**	0.78	0.25	0.00
Público	**44.90**	32.90	12.00	0.00	**0.55**	0.33	0.22	0.00
Privado	**27.10**	26.40	0.70	0.00	**0.48**	0.45	0.03	0.00
Cosamaloapan de Carpio	**590.10**	579.30	10.80	0.00	**7.93**	7.59	0.34	0.00
Público	**10.80**	0.00	10.80	0.00	**0.34**	0.00	0.34	0.00
Privado	**579.30**	579.30	0.00	0.00	**7.59**	7.59	0.00	0.00

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2011

Cuadro 2.11
2a. parte y última

Municipio Tipo de servicio	Capacidad instalada a/ (Litros por segundo)				Volumen tratado E/ (Millones de metros cúbicos)			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/	**Total**	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Cosoleacaque	**332.60**	77.50	255.10	0.00	**6.17**	2.29	3.88	0.00
Público	**10.00**	10.00	0.00	0.00	**0.16**	0.16	0.00	0.00
Privado	**322.60**	67.50	255.10	0.00	**6.01**	2.13	3.88	0.00
Cotaxtla	**11.00**	11.00	0.00	0.00	**0.33**	0.33	0.00	0.00
Privado	**11.00**	11.00	0.00	0.00	**0.33**	0.33	0.00	0.00
Cuichapa	**998.90**	998.90	0.00	0.00	**15.54**	15.54	0.00	0.00
Privado	**998.90**	998.90	0.00	0.00	**15.54**	15.54	0.00	0.00
Cuitláhuac	**540.30**	540.30	0.00	0.00	**8.40**	8.40	0.00	0.00
Privado	**540.30**	540.30	0.00	0.00	**8.40**	8.40	0.00	0.00
Emiliano Zapata	**6.00**	0.00	6.00	0.00	**0.22**	0.00	0.22	0.00
Público	**6.00**	0.00	6.00	0.00	**0.22**	0.00	0.22	0.00
Fortín	**30.00**	24.00	6.00	0.00	**0.81**	0.69	0.12	0.00
Público	**10.00**	4.00	6.00	0.00	**0.22**	0.09	0.12	0.00
Privado	**20.00**	20.00	0.00	0.00	**0.60**	0.60	0.00	0.00
Gutiérrez Zamora	**2.20**	2.20	0.00	0.00	**0.06**	0.06	0.00	0.00
Público	**2.20**	2.20	0.00	0.00	**0.06**	0.06	0.00	0.00
Huatusco	**3.90**	1.40	2.50	0.00	**0.01**	NS	0.01	0.00
Privado	**3.90**	1.40	2.50	0.00	**0.01**	NS	0.01	0.00
Hueyapan de Ocampo	**741.00**	741.00	0.00	0.00	**11.51**	11.51	0.00	0.00
Privado	**741.00**	741.00	0.00	0.00	**11.51**	11.51	0.00	0.00
Huiloapan de Cuauhtémoc	**0.30**	0.00	0.30	0.00	**0.01**	0.00	0.01	0.00
Privado	**0.30**	0.00	0.30	0.00	**0.01**	0.00	0.01	0.00
Isla	**6.40**	0.00	6.40	0.00	**0.10**	0.00	0.10	0.00
Privado	**6.40**	0.00	6.40	0.00	**0.10**	0.00	0.10	0.00
Ixhuacán de los Reyes	**1.80**	0.00	1.80	0.00	**0.06**	0.00	0.06	0.00
Público	**1.80**	0.00	1.80	0.00	**0.06**	0.00	0.06	0.00
Ixhuatlán del Sureste	**8.00**	6.00	2.00	0.00	**0.21**	0.19	0.02	0.00
Privado	**8.00**	6.00	2.00	0.00	**0.21**	0.19	0.02	0.00

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2011

Cuadro 2.11
2a. parte y última

Municipio Tipo de servicio	Capacidad instalada a/ (Litros por segundo)				Volumen tratado E/ (Millones de metros cúbicos)			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/	**Total**	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Ixmatlahuacan	**5.00**	0.00	5.00	0.00	**0.11**	0.00	0.11	0.00
Público	**5.00**	0.00	5.00	0.00	**0.11**	0.00	0.11	0.00
Ixtaczoquitlán	**1 638.60**	377.40	1 251.20	10.00	**29.77**	5.80	23.69	0.28
Público	**1 250.00**	0.00	1 250.00	0.00	**23.65**	0.00	23.65	0.00
Privado	**388.60**	377.40	1.20	10.00	**6.12**	5.80	0.03	0.28
Jalacingo	**11.00**	0.00	11.00	0.00	**0.35**	0.00	0.35	0.00
Privado	**11.00**	0.00	11.00	0.00	**0.35**	0.00	0.35	0.00
Jalcomulco	**13.00**	0.00	13.00	0.00	**0.19**	0.00	0.19	0.00
Público	**13.00**	0.00	13.00	0.00	**0.19**	0.00	0.19	0.00
Jáltipan	**5.00**	5.00	0.00	0.00	**0.09**	0.09	0.00	0.00
Privado	**5.00**	5.00	0.00	0.00	**0.09**	0.09	0.00	0.00
Jilotepec	**5.70**	5.70	0.00	0.00	**0.09**	0.09	0.00	0.00
Privado	**5.70**	5.70	0.00	0.00	**0.09**	0.09	0.00	0.00
José Azueta	**20.00**	0.00	20.00	0.00	**0.44**	0.00	0.44	0.00
Público	**20.00**	0.00	20.00	0.00	**0.44**	0.00	0.44	0.00
La Antigua	**220.00**	0.00	220.00	0.00	**3.42**	0.00	3.42	0.00
Privado	**220.00**	0.00	220.00	0.00	**3.42**	0.00	3.42	0.00
Las Choapas	**0.10**	0.10	0.00	0.00	**NS**	NS	0.00	0.00
Privado	**0.10**	0.10	0.00	0.00	**NS**	NS	0.00	0.00
Lerdo de Tejada	**1 730.00**	1 285.00	445.00	0.00	**26.90**	19.98	6.92	0.00
Privado	**1 730.00**	1 285.00	445.00	0.00	**26.90**	19.98	6.92	0.00
Manlio Fabio Altamirano	**0.50**	0.50	0.00	0.00	**0.01**	0.01	0.00	0.00
Privado	**0.50**	0.50	0.00	0.00	**0.01**	0.01	0.00	0.00
Martínez de la Torre	**230.70**	224.70	6.00	0.00	**3.75**	3.49	0.25	0.00
Privado	**230.70**	224.70	6.00	0.00	**3.75**	3.49	0.25	0.00
Medellín	**103.60**	0.00	103.60	0.00	**1.62**	0.00	1.62	0.00
Público	**89.00**	0.00	89.00	0.00	**1.14**	0.00	1.14	0.00
Privado	**14.60**	0.00	14.60	0.00	**0.48**	0.00	0.48	0.00

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2011

Cuadro 2.11
2a. parte y última

Municipio Tipo de servicio	Capacidad instalada a/ (Litros por segundo)				Volumen tratado E/ (Millones de metros cúbicos)			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/	**Total**	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Minatitlán	**482.00**	0.00	122.00	360.00	**12.99**	0.00	1.96	11.04
Público	**120.00**	0.00	120.00	0.00	**1.89**	0.00	1.89	0.00
Privado	**362.00**	0.00	2.00	360.00	**11.10**	0.00	0.06	11.04
Moloacán	**1.20**	1.20	0.00	0.00	**0.01**	0.01	0.00	0.00
Privado	**1.20**	1.20	0.00	0.00	**0.01**	0.01	0.00	0.00
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**21.00**	0.00	21.00	0.00	**0.12**	0.06	0.06	0.00
Público	**19.00**	0.00	19.00	0.00	**0.06**	0.06	0.00	0.00
Privado	**2.00**	0.00	2.00	0.00	**0.06**	0.00	0.06	0.00
Naolinco	**0.40**	0.00	0.40	0.00	**NS**	0.00	NS	0.00
Privado	**0.40**	0.00	0.40	0.00	**NS**	0.00	NS	0.00
Naranjos Amatlán	**4.00**	4.00	0.00	0.00	**0.13**	0.13	0.00	0.00
Privado	**4.00**	4.00	0.00	0.00	**0.13**	0.13	0.00	0.00
Nogales	**0.60**	0.60	0.00	0.00	**NS**	NS	0.00	0.00
Privado	**0.60**	0.60	0.00	0.00	**NS**	NS	0.00	0.00
Orizaba	**53.10**	0.50	52.60	0.00	**0.78**	NS	0.78	0.00
Privado	**53.10**	0.50	52.60	0.00	**0.78**	NS	0.78	0.00
Otatitlán	**0.10**	0.10	0.00	0.00	**NS**	NS	0.00	0.00
Privado	**0.10**	0.10	0.00	0.00	**NS**	NS	0.00	0.00
Pánuco	**47.50**	0.00	47.50	0.00	**0.78**	0.00	0.78	0.00
Público	**21.00**	0.00	21.00	0.00	**0.50**	0.00	0.50	0.00
Privado	**26.50**	0.00	26.50	0.00	**0.28**	0.00	0.28	0.00
Papantla	**65.60**	45.60	20.00	0.00	**1.04**	0.85	0.19	0.00
Público	**40.00**	20.00	20.00	0.00	**0.32**	0.13	0.19	0.00
Privado	**25.60**	25.60	0.00	0.00	**0.72**	0.72	0.00	0.00
Paso del Macho	**38.40**	30.40	8.00	0.00	**0.39**	0.23	0.16	0.00
Público	**8.00**	0.00	8.00	0.00	**0.16**	0.00	0.16	0.00
Privado	**30.40**	30.40	0.00	0.00	**0.23**	0.23	0.00	0.00

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2011

Cuadro 2.11
2a. parte y última

Municipio Tipo de servicio	Capacidad instalada a/ (Litros por segundo)				Volumen tratado E/ (Millones de metros cúbicos)			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/	**Total**	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Poza Rica de Hidalgo	**89.10**	79.10	10.00	0.00	**1.39**	1.26	0.13	0.00
Público	**11.40**	1.40	10.00	0.00	**0.16**	0.04	0.13	0.00
Privado	**77.70**	77.70	0.00	0.00	**1.23**	1.23	0.00	0.00
Pueblo Viejo	**5.00**	0.00	5.00	0.00	**0.16**	0.00	0.16	0.00
Público	**5.00**	0.00	5.00	0.00	**0.16**	0.00	0.16	0.00
Rafael Delgado	**4.00**	4.00	0.00	0.00	**0.13**	0.13	0.00	0.00
Público	**4.00**	4.00	0.00	0.00	**0.13**	0.13	0.00	0.00
Saltabarranca	**10.00**	0.00	10.00	0.00	**0.16**	0.00	0.16	0.00
Público	**10.00**	0.00	10.00	0.00	**0.16**	0.00	0.16	0.00
San Andrés Tuxtla	**110.00**	0.00	110.00	0.00	**0.16**	0.00	0.16	0.00
Público	**110.00**	0.00	110.00	0.00	**0.16**	0.00	0.16	0.00
San Juan Evangelista	**21.00**	15.00	6.00	0.00	**0.50**	0.32	0.19	0.00
Público	**6.00**	0.00	6.00	0.00	**0.19**	0.00	0.19	0.00
Privado	**15.00**	15.00	0.00	0.00	**0.32**	0.32	0.00	0.00
San Rafael	**11.50**	0.00	11.50	0.00	**0.36**	0.00	0.36	0.00
Público	**11.50**	0.00	11.50	0.00	**0.36**	0.00	0.36	0.00
Sayula de Alemán	**43.00**	10.00	33.00	0.00	**0.73**	0.32	0.41	0.00
Público	**33.00**	0.00	33.00	0.00	**0.41**	0.00	0.41	0.00
Privado	**10.00**	10.00	0.00	0.00	**0.32**	0.32	0.00	0.00
Tamalín	**32.00**	0.00	32.00	0.00	**1.01**	0.00	1.01	0.00
Público	**32.00**	0.00	32.00	0.00	**1.01**	0.00	1.01	0.00
Tamiahua	**12.00**	0.00	12.00	0.00	**0.38**	0.00	0.38	0.00
Público	**12.00**	0.00	12.00	0.00	**0.38**	0.00	0.38	0.00
Tatahuicapan de Juárez	**12.00**	0.00	12.00	0.00	**0.38**	0.00	0.38	0.00
Público	**12.00**	0.00	12.00	0.00	**0.38**	0.00	0.38	0.00
Tecolutla	**7.00**	0.00	7.00	0.00	**0.15**	0.00	0.15	0.00
Público	**7.00**	0.00	7.00	0.00	**0.15**	0.00	0.15	0.00

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2011

Cuadro 2.11
2a. parte y última

Municipio Tipo de servicio	Capacidad instalada a/ (Litros por segundo)				Volumen tratado E/ (Millones de metros cúbicos)			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/	**Total**	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Teocelo	**6.40**	6.40	0.00	0.00	**0.04**	0.04	0.00	0.00
Privado	**6.40**	6.40	0.00	0.00	**0.04**	0.04	0.00	0.00
Tepatlaxco	**1.20**	0.00	1.20	0.00	**0.04**	0.00	0.04	0.00
Público	**1.20**	0.00	1.20	0.00	**0.04**	0.00	0.04	0.00
Tepetlán	**3.00**	3.00	0.00	0.00	**0.01**	0.01	0.00	0.00
Público	**3.00**	3.00	0.00	0.00	**0.01**	0.01	0.00	0.00
Tezonapa	**152.10**	152.10	0.00	0.00	**2.37**	2.37	0.00	0.00
Privado	**152.10**	152.10	0.00	0.00	**2.37**	2.37	0.00	0.00
Tierra Blanca	**5.00**	1.40	3.60	0.00	**0.07**	0.02	0.06	0.00
Privado	**5.00**	1.40	3.60	0.00	**0.07**	0.02	0.06	0.00
Tihuatlán	**11.00**	0.00	11.00	0.00	**0.06**	0.00	0.06	0.00
Privado	**11.00**	0.00	11.00	0.00	**0.06**	0.00	0.06	0.00
Tlacojalpan	**0.10**	0.10	0.00	0.00	**NS**	NS	0.00	0.00
Privado	**0.10**	0.10	0.00	0.00	**NS**	NS	0.00	0.00
Tlacotalpan	**16.00**	0.00	16.00	0.00	**0.03**	0.00	0.03	0.00
Público	**16.00**	0.00	16.00	0.00	**0.03**	0.00	0.03	0.00
Tlalnelhuayocan	**5.00**	0.00	5.00	0.00	**0.09**	0.00	0.09	0.00
Privado	**5.00**	0.00	5.00	0.00	**0.09**	0.00	0.09	0.00
Tomatlán	**10.00**	0.00	10.00	0.00	**NS**	0.00	NS	0.00
Privado	**10.00**	0.00	10.00	0.00	**NS**	0.00	NS	0.00
Tres Valles	**233.70**	89.00	144.70	0.00	**5.70**	1.38	4.31	0.00
Público	**20.00**	0.00	20.00	0.00	**0.38**	0.00	0.38	0.00
Privado	**213.70**	89.00	124.70	0.00	**5.32**	1.38	3.93	0.00
Tuxpan	**253.00**	10.00	243.00	0.00	**3.07**	0.20	2.87	0.00
Público	**243.00**	0.00	243.00	0.00	**2.87**	0.00	2.87	0.00
Privado	**10.00**	10.00	0.00	0.00	**0.20**	0.20	0.00	0.00
Ursulo Galván	**70.80**	0.00	70.80	0.00	**1.10**	0.00	1.10	0.00
Privado	**70.80**	0.00	70.80	0.00	**1.10**	0.00	1.10	0.00

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Plantas de tratamiento en operación, capacidad instalada y volumen tratado de aguas residuales por municipio y tipo de servicio según nivel de tratamiento 2011

Cuadro 2.11
2a. parte y última

Municipio Tipo de servicio	Capacidad instalada a/ (Litros por segundo)				Volumen tratado E/ (Millones de metros cúbicos)			
	Total	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/	**Total**	Primario b/	Secundario c/	Terciario d/
Veracruz	**2 221.60**	0.20	2 221.40	0.00	**48.96**	NS	48.96	0.00
Público	**1 950.00**	0.00	1 950.00	0.00	**41.25**	0.00	41.25	0.00
Privado	**271.60**	0.20	271.40	0.00	**7.71**	NS	7.71	0.00
Xalapa	**20.30**	4.60	15.70	0.00	**0.08**	0.03	0.05	0.00
Público	**19.70**	4.00	15.70	0.00	**0.06**	0.01	0.05	0.00
Privado	**0.60**	0.60	0.00	0.00	**0.01**	0.01	0.00	0.00
Xico	**4.00**	4.00	0.00	0.00	**0.01**	0.01	0.00	0.00
Privado	**4.00**	4.00	0.00	0.00	**0.01**	0.01	0.00	0.00
Zentla	**3.10**	3.10	0.00	0.00	**0.10**	0.10	0.00	0.00
Público	**3.10**	3.10	0.00	0.00	**0.10**	0.10	0.00	0.00

Nota: Se entiende por tipo de servicio público, a aquél brindado por las plantas de tratamiento que fueron diseñadas con el objetivo de tratar las aguas residuales generadas dentro de las localidades que son manejadas en los sistemas de alcantarillado municipales, urbanos y rurales; también llamadas aguas municipales.
En cuanto al tipo de servicio privado, son aquellas plantas de tratamiento que fueron diseñadas con el objetivo de tratar las aguas residuales generadas dentro de las industrias y empresas prestadoras de servicios; también denominadas no municipales.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

b/ Se refiere a: Ajuste de PH y remoción de materiales orgánicos y/o inorgánicos en suspensión con tamaño igual o mayor a 0.1 mm.

c/ Se refiere a Remoción de materiales orgánicos coloidales y disueltos.

d/ Se refiere a Remoción de materiales disueltos que incluyen gases, sustancias orgánicas naturales y sintéticas, iones, bacterias y virus.

Fuente: Comisión Nacional del Agua, Organismo de Cuenca Golfo Centro. Dirección Técnica; Jefatura de Proyecto de Saneamiento y Calidad del Agua.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Denuncias ambientales por nivel y autoridad de competencia 2012

Cuadro 2.12

Nivel Autoridad	Pendientes del año anterior a/	Recibidas	Concluidas	En trámite b/
Total	**361**	**2 217**	**1 926**	**652**
Federal	304	283	181	406
SEMARNAT c/	304	283	181	406
Estatal	57	1 934	1 745	246
Procuraduría Estatal de Protección al Ambiente	57	1 934	1 745	246
Municipal	0	0	0	0
Presidencias municipales	0	0	0	0

Nota: Se refiere a las denuncias ciudadanas por hechos, actos u omisiones que producen o pueden producir desequilibrios ecológicos o daños al ambiente o a los recursos naturales, o contravengan las disposiciones de las Leyes y demás ordenamientos que regulen materias relacionadas con la protección del ambiente y la preservación y restauración del equilibrio ecológico. El trámite o conclusión de los expedientes puede incluir denuncias recibidas en años anteriores.

a/ Datos referidos al 1 de enero de 2012.

b/ Datos referidos al 31 de diciembre de 2012.

c/ Las dependencias responsables son la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente y la Comisión Nacional del Agua.

Fuente: Comisión Nacional del Agua, Organismo de Cuenca Golfo Centro. Dirección de Administración del Agua; Jefatura de Proyecto de Inspección y Medición.
Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, Delegación en el Estado. Departamento de Denuncias Ambientales, Quejas y Participación Social.
Procuraduría Estatal de Protección al Medio Ambiente de Veracruz. Dirección de Tecnologías de Información y Comunicaciones.

Denuncias recibidas en materia ambiental por nivel y autoridad de competencia según principal materia regulada 2012

Cuadro 2.13
1a. parte

Nivel Autoridad	**Total**	Atmósfera	Agua	Suelo	Flora silvestre	Fauna silvestre
Total	**2 217**	**454**	**699**	**616**	**187**	**87**
Federal	283	1	59	21	0	28
SEMARNAT a/	283	1	59	21	0	28
Estatal	1 934	453	640	595	187	59
Procuraduría Estatal de Protección al Ambiente	1 934	453	640	595	187	59
Municipal	0	0	0	0	0	0
Presidencias municipales	0	0	0	0	0	0

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Denuncias recibidas en materia ambiental por nivel y autoridad de competencia según principal materia regulada 2012

Cuadro 2.13
2a. parte y última

Nivel Autoridad	Forestal	Ordenamiento ecológico e impacto ambiental	Zona federal marítimo terrestre	Otras
Total	**110**	**38**	**18**	**8**
Federal	110	38	18	8
SEMARNAT a/	110	38	18	8
Estatal	0	0	0	0
Procuraduría Estatal de Protección al Ambiente	0	0	0	0
Municipal	0	0	0	0
Presidencias municipales	0	0	0	0

<2/2>

Nota: Una denuncia puede referir a más de una materia regulada a la vez, sin embargo para evitar duplicaciones el cuadro considera únicamente la principal por cada denuncia, conforme al criterio de la fuente.

a/ Las dependencias responsables son la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente y la Comisión Nacional del Agua.

Fuente: Comisión Nacional del Agua, Organismo de Cuenca Golfo Centro. Dirección de Administración del Agua; Jefatura de Proyecto de Inspección y Medición.
Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, Delegación en el Estado. Departamento de Denuncias Ambientales, Quejas y Participación Social.
Procuraduría Estatal de Protección al Medio Ambiente de Veracruz. Dirección de Tecnologías de Información y Comunicaciones.

Denuncias recibidas en materia ambiental por municipio según principal materia regulada 2012

Cuadro 2.14
1a. parte

Municipio	**Total**	Atmósfera	Agua	Suelo	Flora silvestre	Fauna silvestre
Estado	**2 217**	**454**	**699**	**616**	**187**	**87**
Acajete	**14**	2	2	6	0	0
Acatlán	**8**	3	1	3	0	1
Acayucan	**37**	8	15	11	0	2
Actopan	**33**	0	3	24	0	2
Acula	**10**	0	10	0	0	0
Acultzingo	**11**	3	1	4	0	0
Agua Dulce	**6**	0	4	2	0	0
Álamo Temapache	**34**	4	13	16	0	1
Alpatláhuac	**9**	6	0	2	1	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**12**	4	2	5	1	0
Altotonga	**4**	0	0	2	1	0
Alvarado	**32**	12	12	4	0	0
Amatitlán	**16**	3	1	2	1	9
Amatlán de los Reyes	**11**	1	9	1	0	0
Ángel R. Cabada	**3**	1	2	0	0	0
Apazapan	**12**	4	3	1	0	0
Aquila	**1**	1	0	0	0	0
Astacinga	**1**	0	0	0	0	0

(Continúa)

<1/8>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Denuncias recibidas en materia ambiental por municipio según principal materia regulada 2012

Cuadro 2.14
1a. parte

Municipio	**Total**	Atmósfera	Agua	Suelo	Flora silvestre	Fauna silvestre
Atoyac	**6**	1	3	2	0	0
Atzacan	**1**	0	0	0	0	0
Atzalan	**2**	0	0	0	0	0
Ayahualulco	**10**	0	1	0	5	0
Banderilla	**26**	2	16	7	1	0
Benito Juárez	**1**	0	0	0	0	0
Boca del Río	**84**	15	28	31	3	1
Calcahualco	**3**	0	2	1	0	0
Camarón de Tejeda	**2**	0	1	1	0	0
Camerino Z. Mendoza	**5**	2	2	1	0	0
Carlos A. Carrillo	**14**	7	4	2	0	0
Carrillo Puerto	**6**	2	4	0	0	0
Catemaco	**20**	0	4	5	0	3
Cazones de Herrera	**2**	0	1	1	0	0
Chacaltianguis	**7**	0	2	2	2	1
Chiconquiaco	**14**	5	0	9	0	0
Chicontepec	**17**	3	10	4	0	0
Chinameca	**2**	0	0	0	0	0
Chinampa de Gorostiza	**2**	0	2	0	0	0
Chocamán	**13**	1	2	10	0	0
Chumatlán	**5**	0	0	4	0	0
Coatepec	**58**	10	12	24	2	3
Coatzacoalcos	**69**	20	17	25	2	3
Coatzintla	**9**	5	4	0	0	0
Comapa	**1**	0	0	0	0	0
Córdoba	**29**	10	11	5	1	2
Cosamaloapan de Carpio	**22**	6	11	4	1	0
Cosautlán de Carvajal	**11**	0	4	7	0	0
Coscomatepec	**9**	0	7	0	0	1
Cosoleacaque	**31**	5	8	9	8	0
Cotaxtla	**7**	2	3	2	0	0
Coxquihui	**3**	1	0	2	0	0
Cuichapa	**3**	2	1	0	0	0
Cuitláhuac	**8**	0	8	0	0	0
El Higo	**10**	1	6	2	1	0
Emiliano Zapata	**10**	2	0	2	1	1
Espinal	**5**	2	1	2	0	0
Fortín	**11**	5	1	0	1	4
Gutiérrez Zamora	**3**	0	1	1	0	0
Hidalgotitlán	**5**	0	2	2	0	0
Huatusco	**34**	17	15	0	0	0
Huayacocotla	**4**	0	0	0	0	0
Hueyapan de Ocampo	**10**	4	5	1	0	0
Ignacio de la Llave	**6**	3	1	1	0	1
Ilamatlán	**1**	0	0	0	0	0
Isla	**6**	2	4	0	0	0
Ixhuacán de los Reyes	**6**	0	2	2	2	0
Ixhuatlán del Café	**11**	4	5	1	1	0
Ixhuatlán del Sureste	**9**	3	4	2	0	0
Ixhuatlán de Madero	**1**	0	0	0	0	0
Ixmatlahuacan	**7**	0	3	4	0	0
Ixtaczoquitlán	**7**	2	2	2	1	0
Jalacingo	**3**	0	1	1	0	0
Jalcomulco	**1**	0	0	0	0	1
Jáltipan	**5**	0	2	3	0	0
Jamapa	**8**	6	1	1	0	0
Jesús Carranza	**8**	2	0	4	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Denuncias recibidas en materia ambiental por municipio según principal materia regulada 2012

Cuadro 2.14
1a. parte

Municipio	**Total**	Atmósfera	Agua	Suelo	Flora silvestre	Fauna silvestre
Jilotepec	**7**	1	3	1	1	0
José Azueta	**6**	2	1	2	1	0
Juan Rodríguez Clara	**4**	1	0	2	1	0
La Antigua	**60**	11	23	25	0	1
Landero y Coss	**1**	0	1	0	0	0
La Perla	**3**	0	0	0	1	0
Las Choapas	**17**	1	6	9	0	1
Las Minas	**9**	1	5	2	0	0
Las Vigas de Ramírez	**4**	2	1	0	0	0
Lerdo de Tejada	**15**	10	3	1	1	0
Los Reyes	**2**	0	0	0	0	0
Maltrata	**6**	3	0	1	0	0
Manlio Fabio Altamirano	**14**	4	3	6	1	0
Mariano Escobedo	**2**	0	0	0	2	0
Martínez de la Torre	**35**	2	25	6	1	0
Mecayapan	**11**	0	11	0	0	0
Medellín	**33**	6	12	10	1	0
Miahuatlán	**8**	2	5	0	1	0
Minatitlán	**35**	11	8	9	1	4
Misantla	**26**	3	1	12	2	2
Moloacán	**1**	0	1	0	0	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**5**	1	0	4	0	0
Naolinco	**11**	1	7	2	1	0
Naranjos Amatlán	**10**	3	5	2	0	0
Nautla	**16**	3	11	1	0	1
Nogales	**8**	2	1	3	0	2
Omealca	**6**	1	3	2	0	0
Orizaba	**11**	5	4	2	0	0
Otatitlán	**10**	2	6	0	2	0
Oteapan	**5**	3	0	2	0	0
Ozuluama de Mascareñas	**1**	0	0	1	0	0
Pajapan	**8**	0	4	0	1	1
Pánuco	**23**	8	3	11	0	1
Papantla	**37**	10	10	15	0	0
Paso del Macho	**4**	1	3	0	0	0
Paso de Ovejas	**21**	7	8	5	0	1
Perote	**56**	12	7	16	12	2
Playa Vicente	**4**	0	1	1	0	1
Poza Rica de Hidalgo	**33**	4	12	13	3	1
Pueblo Viejo	**8**	3	0	3	1	0
Rafael Delgado	**7**	0	4	0	1	0
Rafael Lucio	**2**	1	0	1	0	0
Río Blanco	**6**	1	3	0	2	0
Saltabarranca	**16**	2	10	0	3	0
San Andrés Tuxtla	**39**	5	7	12	1	3
San Juan Evangelista	**4**	0	2	2	0	0
San Rafael	**9**	2	4	1	1	0
Santiago Sochiapan	**6**	0	2	4	0	0
Santiago Tuxtla	**20**	4	7	7	1	1
Sayula de Alemán	**4**	2	2	0	0	0
Sochiapa	**3**	2	1	0	0	0
Soconusco	**4**	0	4	0	0	0
Soledad de Doblado	**28**	9	9	10	0	0
Soteapan	**3**	0	2	0	0	0
Tamalín	**11**	4	7	0	0	0
Tamiahua	**10**	0	6	0	1	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Denuncias recibidas en materia ambiental por municipio según principal materia regulada 2012

Cuadro 2.14
1a. parte

Municipio	**Total**	Atmósfera	Agua	Suelo	Flora silvestre	Fauna silvestre
Tampico Alto	**4**	4	0	0	0	0
Tancoco	**1**	0	0	0	0	0
Tantoyuca	**11**	0	3	7	1	0
Tatahuicapan de Juárez	**7**	0	3	1	2	1
Tecolutla	**12**	0	2	1	0	7
Tempoal	**7**	2	2	2	0	0
Teocelo	**4**	0	3	0	1	0
Tequila	**5**	1	0	0	0	1
Texistepec	**8**	1	2	3	1	0
Tezonapa	**13**	1	11	0	0	0
Tierra Blanca	**25**	12	5	8	0	0
Tihuatlán	**5**	0	0	4	0	0
Tlachichilco	**1**	0	0	0	0	1
Tlacolulan	**1**	0	0	1	0	0
Tlacotalpan	**45**	4	22	19	0	0
Tlalixcoyan	**13**	1	7	3	0	1
Tlalnelhuayocan	**5**	0	1	2	2	0
Tlaquilpa	**1**	0	0	0	0	0
Tlilapan	**1**	0	0	1	0	0
Tomatlán	**2**	0	0	1	0	1
Tonayán	**1**	0	0	1	0	0
Totutla	**8**	7	1	0	0	0
Tres Valles	**15**	4	6	1	4	0
Tuxpan	**20**	5	2	11	0	1
Tuxtilla	**7**	0	1	0	5	1
Ursulo Galván	**22**	8	8	0	0	1
Uxpanapa	**3**	0	0	0	1	0
Vega de Alatorre	**9**	0	1	4	1	1
Veracruz	**96**	28	23	35	3	4
Villa Aldama	**6**	1	0	4	1	0
Xalapa	**64**	4	18	21	8	9
Xico	**77**	0	0	0	73	0
Xoxocotla	**6**	0	0	0	0	0
Yanga	**6**	1	5	0	0	0
Yecuatla	**13**	8	2	3	0	0
Zacualpan	**1**	0	0	0	0	0
Zongolica	**16**	0	5	5	4	0
Zozocolco de Hidalgo	**1**	0	0	0	0	0

<4/8>

Denuncias recibidas en materia ambiental por municipio según principal materia regulada 2012

Cuadro 2.14
2a. parte y última

Municipio	Forestal	Ordenamiento ecológico e impacto ambiental	Zona federal marítimo terrestre	Otras
Estado	**110**	**38**	**18**	**8**
Acajete	4	0	0	0
Acatlán	0	0	0	0
Acayucan	1	0	0	0
Actopan	2	0	2	0
Acula	0	0	0	0

(Continúa)

<5/8>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Denuncias recibidas en materia ambiental por municipio según principal materia regulada 2012

Cuadro 2.14
2a. parte y última

Municipio	Forestal	Ordenamiento ecológico e impacto ambiental	Zona federal marítimo terrestre	Otras
Acultzingo	3	0	0	0
Agua Dulce	0	0	0	0
Álamo Temapache	0	0	0	0
Alpatláhuac	0	0	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	0	0	0	0
Altotonga	1	0	0	0
Alvarado	3	1	0	0
Amatitlán	0	0	0	0
Amatlán de los Reyes	0	0	0	0
Ángel R. Cabada	0	0	0	0
Apazapan	2	2	0	0
Aquila	0	0	0	0
Astacinga	1	0	0	0
Atoyac	0	0	0	0
Atzacan	1	0	0	0
Atzalan	2	0	0	0
Ayahualulco	4	0	0	0
Banderilla	0	0	0	0
Benito Juárez	1	0	0	0
Boca del Río	1	3	2	0
Calcahualco	0	0	0	0
Camarón de Tejeda	0	0	0	0
Camerino Z. Mendoza	0	0	0	0
Carlos A. Carrillo	1	0	0	0
Carrillo Puerto	0	0	0	0
Catemaco	3	5	0	0
Cazones de Herrera	0	0	0	0
Chacaltianguis	0	0	0	0
Chiconquiaco	0	0	0	0
Chicontepec	0	0	0	0
Chinameca	1	0	1	0
Chinampa de Gorostiza	0	0	0	0
Chocamán	0	0	0	0
Chumatlán	0	1	0	0
Coatepec	6	1	0	0
Coatzacoalcos	1	0	1	0
Coatzintla	0	0	0	0
Comapa	1	0	0	0
Córdoba	0	0	0	0
Cosamaloapan de Carpio	0	0	0	0
Cosautlán de Carvajal	0	0	0	0
Coscomatepec	0	1	0	0
Cosoleacaque	1	0	0	0
Cotaxtla	0	0	0	0
Coxquihui	0	0	0	0
Cuichapa	0	0	0	0
Cuitláhuac	0	0	0	0
El Higo	0	0	0	0
Emiliano Zapata	1	3	0	0
Espinal	0	0	0	0
Fortín	0	0	0	0
Gutiérrez Zamora	1	0	0	0
Hidalgotitlán	1	0	0	0
Huatusco	2	0	0	0
Huayacocotla	3	1	0	0
Hueyapan de Ocampo	0	0	0	0
Ignacio de la Llave	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Denuncias recibidas en materia ambiental por municipio según principal materia regulada 2012

Cuadro 2.14
2a. parte y última

Municipio	Forestal	Ordenamiento ecológico e impacto ambiental	Zona federal marítimo terrestre	Otras
Ilamatlán	1	0	0	0
Isla	0	0	0	0
Ixhuacán de los Reyes	0	0	0	0
Ixhuatlán del Café	0	0	0	0
Ixhuatlán del Sureste	0	0	0	0
Ixhuatlán de Madero	1	0	0	0
Ixmatlahuacan	0	0	0	0
Ixtaczoquitlán	0	0	0	0
Jalacingo	1	0	0	0
Jalcomulco	0	0	0	0
Jáltipan	0	0	0	0
Jamapa	0	0	0	0
Jesús Carranza	1	1	0	0
Jilotepec	1	0	0	0
José Azueta	0	0	0	0
Juan Rodríguez Clara	0	0	0	0
La Antigua	0	0	0	0
Landero y Coss	0	0	0	0
La Perla	2	0	0	0
Las Choapas	0	0	0	0
Las Minas	0	1	0	0
Las Vigas de Ramírez	1	0	0	0
Lerdo de Tejada	0	0	0	0
Los Reyes	2	0	0	0
Maltrata	2	0	0	0
Manlio Fabio Altamirano	0	0	0	0
Mariano Escobedo	0	0	0	0
Martínez de la Torre	0	1	0	0
Mecayapan	0	0	0	0
Medellín	2	1	1	0
Miahuatlán	0	0	0	0
Minatitlán	1	1	0	0
Misantla	5	1	0	0
Moloacán	0	0	0	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	0	0	0	0
Naolinco	0	0	0	0
Naranjos Amatlán	0	0	0	0
Nautla	0	0	0	0
Nogales	0	0	0	0
Omealca	0	0	0	0
Orizaba	0	0	0	0
Otatitlán	0	0	0	0
Oteapan	0	0	0	0
Ozuluama de Mascareñas	0	0	0	0
Pajapan	0	1	1	0
Pánuco	0	0	0	0
Papantla	2	0	0	0
Paso del Macho	0	0	0	0
Paso de Ovejas	0	0	0	0
Perote	7	0	0	0
Playa Vicente	1	0	0	0
Poza Rica de Hidalgo	0	0	0	0
Pueblo Viejo	0	0	1	0
Rafael Delgado	1	1	0	0
Rafael Lucio	0	0	0	0
Río Blanco	0	0	0	0
Saltabarranca	1	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Denuncias recibidas en materia ambiental por municipio según principal materia regulada 2012

Cuadro 2.14
2a. parte y última

Municipio	Forestal	Ordenamiento ecológico e impacto ambiental	Zona federal marítimo terrestre	Otras
San Andrés Tuxtla	1	2	0	8
San Juan Evangelista	0	0	0	0
San Rafael	0	1	0	0
Santiago Sochiapan	0	0	0	0
Santiago Tuxtla	0	0	0	0
Sayula de Alemán	0	0	0	0
Sochiapa	0	0	0	0
Soconusco	0	0	0	0
Soledad de Doblado	0	0	0	0
Soteapan	0	1	0	0
Tamalín	0	0	0	0
Tamiahua	3	0	0	0
Tampico Alto	0	0	0	0
Tancoco	0	1	0	0
Tantoyuca	0	0	0	0
Tatahuicapan de Juárez	0	0	0	0
Tecolutla	1	1	0	0
Tempoal	1	0	0	0
Teocelo	0	0	0	0
Tequila	3	0	0	0
Texistepec	1	0	0	0
Tezonapa	1	0	0	0
Tierra Blanca	0	0	0	0
Tihuatlán	1	0	0	0
Tlachichilco	0	0	0	0
Tlacolulan	0	0	0	0
Tlacotalpan	0	0	0	0
Tlalixcoyan	1	0	0	0
Tlalnelhuayocan	0	0	0	0
Tlaquilpa	1	0	0	0
Tlilapan	0	0	0	0
Tomatlán	0	0	0	0
Tonayán	0	0	0	0
Totutla	0	0	0	0
Tres Valles	0	0	0	0
Tuxpan	1	0	0	0
Tuxtilla	0	0	0	0
Ursulo Galván	0	0	5	0
Uxpanapa	2	0	0	0
Vega de Alatorre	0	0	2	0
Veracruz	0	1	2	0
Villa Aldama	0	0	0	0
Xalapa	2	2	0	0
Xico	2	2	0	0
Xoxocotla	6	0	0	0
Yanga	0	0	0	0
Yecuatla	0	0	0	0
Zacualpan	1	0	0	0
Zongolica	1	1	0	0
Zozocolco de Hidalgo	1	0	0	0

Nota: Una denuncia puede referir a más de una materia regulada a la vez, sin embargo para evitar duplicaciones el cuadro considera únicamente la principal por cada denuncia, conforme al criterio de la fuente.

Fuente: Comisión Nacional del Agua, Organismo de Cuenca Golfo Centro. Dirección de Administración del Agua; Jefatura de Proyecto de Inspección y Medición.
Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, Delegación en el Estado. Departamento de Denuncias Ambientales, Quejas y Participación Social.
Procuraduría Estatal de Protección al Medio Ambiente de Veracruz. Dirección de Tecnologías de Información y Comunicaciones.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Denuncias concluidas en materia ambiental por motivo de la conclusión según principal materia regulada 2012

Cuadro 2.15
1a. parte

Motivo de la conclusión	**Total**	Atmósfera	Agua	Suelo	Flora silvestre	Fauna silvestre
Total	**1 926**	**228**	**504**	**85**	**13**	**91**
Se dictó recomendación	**1 284**	143	346	0	2	55
No existen contravenciones a la normatividad	**29**	3	19	1	1	0
Falta de interés del denunciante	**0**	0	0	0	0	0
Haberse dictado acuerdo de acumulación de expedientes	**160**	55	57	9	1	5
Conciliación de las partes	**0**	0	0	0	0	0
Emisión de una resolución derivada del procedimiento de inspección	**199**	2	29	31	0	29
Desistimiento del denunciante	**0**	0	0	0	0	0
Otros	**254**	25	53	44	9	2

<1/2>

Denuncias concluidas en materia ambiental por motivo de la conclusión según principal materia regulada 2012

Cuadro 2.15
2a. parte y última

Motivo de la conclusión	Forestal	Especies marinas protegidas	Ordenamiento ecológico e impacto ambiental	Otras
Total	**140**	**30**	**52**	**783**
Se dictó recomendación	75	0	3	660
No existen contravenciones a la normatividad	0	0	0	5
Falta de interés del denunciante	0	0	0	0
Haberse dictado acuerdo de acumulación de expedientes	5	0	8	20
Conciliación de las partes	0	0	0	0
Emisión de una resolución derivada del procedimiento de inspección	60	30	7	11
Desistimiento del denunciante	0	0	0	0
Otros	0	0	34	87

<2/2>

Nota: Una denuncia puede referir a más de una materia regulada a la vez, sin embargo para evitar duplicaciones el cuadro considera únicamente la principal por cada denuncia, conforme al criterio de la fuente.

Fuente: Comisión Nacional del Agua, Organismo de Cuenca Golfo Centro. Dirección de Administración del Agua; Jefatura de Proyecto de Inspección y Medición.
Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, Delegación en el Estado. Departamento de Denuncias Ambientales, Quejas y Participación Social.
Procuraduría Estatal de Protección al Medio Ambiente de Veracruz. Dirección de Tecnologías de Información y Comunicaciones.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Licencias expedidas a establecimientos en materia de control ambiental de competencia federal por municipio y sector económico 2012

Cuadro 2.16

Municipio Sector económico	Licencias de Funcionamiento vigentes a/	Licencias Ambientales Únicas expedidas durante el año	Licencias Ambientales Únicas vigentes a/
Estado	**48**	**4**	**37**
Minería	21	0	7
Industrias manufactureras	27	4	30
Amatlán de los Reyes	0	0	2
Industrias manufactureras	0	0	2
Apazapan	0	0	1
Minería	0	0	1
Coatepec	0	0	1
Industrias manufactureras	0	0	1
Coatzacoalcos	17	1	3
Minería	7	0	0
Industrias manufactureras	10	1	3
Córdoba	0	0	3
Industrias manufactureras	0	0	3
Cosoleacaque	5	0	4
Industrias manufactureras	5	0	4
Ixhuatlán del Sureste	1	0	0
Industrias manufactureras	1	0	0
Ixtaczoquitlán	3	0	4
Minería	1	0	0
Industrias manufactureras	2	0	4
Jilotepec	0	0	1
Industrias manufactureras	0	0	1
Medellín	0	0	1
Minería	0	0	1
Minatitlán	3	0	0
Minería	3	0	0
Orizaba	3	0	2
Industrias manufactureras	3	0	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Licencias expedidas a establecimientos en materia de control ambiental de competencia federal por municipio y sector económico 2012

Cuadro 2.16

Municipio Sector económico	Licencias de Funcionamiento vigentes a/	Licencias Ambientales Únicas expedidas durante el año	Licencias Ambientales Únicas vigentes a/
Pánuco	2	0	1
Industrias manufactureras	2	0	1
Perote		0	1
Minería	1	0	0
Industrias manufactureras	0	0	1
Poza Rica de Hidalgo	2	0	0
Minería	2	0	0
Tampico Alto	1	0	0
Industrias manufactureras	1	0	0
Tezonapa	0	0	1
Minería	0	0	1
Tierra Blanca	1	0	1
Minería	1	0	0
Industrias manufactureras	0	0	1
Tihuatlán	1	0	0
Minería	1	0	0
Tlalnelhuayocan	1	0	0
Industrias manufactureras	1	0	0
Tres Valles	1	1	1
Industrias manufactureras	1	1	1
Tuxpan	4	0	4
Minería	4	0	4
Veracruz	1	2	6
Industrias manufactureras	1	2	6

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Licencias expedidas a establecimientos en materia de control ambiental de competencia federal por municipio y sector económico 2012

Cuadro 2.16

Municipio Sector económico	Licencias de Funcionamiento vigentes a/	Licencias Ambientales Únicas expedidas durante el año	Licencias Ambientales Únicas vigentes a/
Xalapa	1	0	0
Minería	1	0	0

Nota: En enero de 1999 se sustituyó la Licencia de Funcionamiento por la Licencia Ambiental Única, por lo cual, a partir de ese periodo, todos los establecimientos nuevos que solicitan licencia en materia de control ambiental, tienen que hacerlo por medio de la última, sin embargo, las empresas que cuentan con Licencia de Funcionamiento expedida antes de esa fecha, no están obligadas necesariamente a sustituirla por la nueva licencia, siempre y cuando cuenten con las actualizaciones requeridas por modificaciones en las condiciones originales con que la licencia se otorgó.

A diferencia de la Licencia de Funcionamiento, la Licencia Ambiental Única permite coordinar en un solo proceso la evaluación, dictamen y resolución de los trámites ambientales que los responsables de establecimientos deben cumplir ante el Instituto Nacional de Ecología en materia de impacto ambiental y riesgo, emisiones a la atmósfera, generación de residuos peligrosos y tratamiento de éstos; y ante la Comisión Nacional del Agua en lo que se refiere a descarga de aguas residuales y trámites conexos relacionados con cuerpos de agua y bienes nacionales.

La sectorización de actividad preponderante, fue establecida con base en el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN).

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

Fuente: Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Delegación en el Estado. Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales; Unidad de Gestión Ambiental.

Visitas de inspección y de verificación en materia ambiental de competencia federal a establecimientos por sector económico según tipo de dictamen 2012

Cuadro 2.17

Sector económico	Visitas de inspección				Visitas de verificación			
	Total	Sanción adminis-trativa a/	Clausura b/	Sin sanción	**Total**	Sanción adminis-trativa a/	Clausura b/	Sin sanción
Total	**124**	**90**	**0**	**34**	**73**	**48**	**0**	**25**
Minería	**32**	29	0	3	**9**	8	0	1
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	**1**	1	0	0	**0**	0	0	0
Construcción	**2**	1	0	1	**4**	1	0	3
Industrias manufactureras	**23**	15	0	8	**18**	13	0	5
Transportes, correos y almacenamiento	**17**	13	0	4	**11**	8	0	3

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Visitas de inspección y de verificación en materia ambiental de competencia federal a establecimientos por sector económico según tipo de dictamen 2012

Cuadro 2.17

Sector económico	Visitas de inspección				Visitas de verificación			
	Total	Sanción administrativa a/	Clausura b/	Sin sanción	**Total**	Sanción administrativa a/	Clausura b/	Sin sanción
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	**27**	16	0	11	**18**	10	0	8
Servicios de salud y de asistencia social	**10**	6	0	4	**3**	3	0	0
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	**12**	9	0	3	**10**	5	0	5

<2/2>

Nota: La información de visitas de inspección, se refiere a la realización de supervisiones con la finalidad de investigar la existencia o no de irregularidades que puedan afectar al medio ambiente. Las visitas de verificación se realizan con la finalidad de revisar la aplicación de las correcciones recomendadas contra irregularidades previamente detectadas.
La sectorización de actividad preponderante, fue establecida con base en el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN).

a/ Comprende multas, medidas técnicas correctivas o ambos aspectos.

b/ Comprende parciales, temporales o totales.

Fuente: Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, Delegación en el Estado. Departamento de Denuncias Ambientales, Quejas y Participación Social.

Centros, vehículos verificados e ingresos generados por el servicio en el programa estatal de verificación vehicular 2012

Cuadro 2.18

Concepto	Total
Centros de verificación vehicular a/	**213**
Vehículos verificados	**1 102 534**
Ingresos generados por el servicio b/ (Miles de pesos)	**91 903**

Nota: El programa es obligatorio en la entidad. La verificación vehicular es semestral.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

b/ Comprende el monto de los ingresos por concepto de impuestos y venta de engomados, que deriven del pago de cada verificación vehicular, sin incluir las comisiones del propietario de cada centro.

Fuente: Secretaría de Medio Ambiente del Gobierno del Estado. Subsecretaría de Fomento y Gestión Ambiental; Dirección General de Prevención, Control de la Contaminación y Evaluación Ambiental.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Centros de verificación vehicular estatal por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 2.19

Municipio	Centros de verificación vehicular
Estado	**213**
Acayucan	2
Actopan	1
Agua Dulce	2
Álamo Temapache	1
Altotonga	1
Alvarado	1
Ángel R. Cabada	1
Banderilla	1
Boca del Río	7
Camerino Z. Mendoza	2
Catemaco	1
Cerro Azul	1
Coatepec	3
Coatzacoalcos	11
Coatzintla	2
Córdoba	11
Cosamaloapan de Carpio	3
Coscomatepec	1
Cosoleacaque	4
Cuitláhuac	1
Emiliano Zapata	2
Espinal	1
Fortín	3
Gutiérrez Zamora	2
Huatusco	2
Isla	1
Ixhuatlancillo	1
Ixtaczoquitlán	1
Jáltipan	1
Jilotepec	1
José Azueta	1
Juan Rodríguez Clara	1
La Antigua	2
Las Choapas	2
Las Vigas de Ramírez	1
Martínez de la Torre	4
Medellín	1
Minatitlán	8
Misantla	2
Nanchital de Lázaro	
Cárdenas del Río	2
Naranjos Amatlán	2
Nogales	2
Oluta	1
Orizaba	6
Pánuco	1
Papantla	4
Paso del Macho	1
Paso de Ovejas	1
Perote	2
Playa Vicente	2
Poza Rica de Hidalgo	17
Pueblo Viejo	1
Río Blanco	2
San Andrés Tuxtla	3
San Rafael	1
Santiago Tuxtla	1
Soledad de Doblado	1
Tantoyuca	1
Tezonapa	1
Tierra Blanca	3
Tihuatlán	2
Tlalixcoyan	1
Tlapacoyan	2
Tlilapan	1
Tres Valles	1
Tuxpan	4
Ursulo Galván	1
Vega de Alatorre	2
Veracruz	20
Xalapa	28
Yanga	1
Zongolica	1

(Continúa)

Fuente: Secretaría de Medio Ambiente del Gobierno del Estado. Subsecretaría de Fomento y Gestión Ambiental; Dirección General de Prevención, Control de la Contaminación y Evaluación Ambiental.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Incendios registrados, muertos y heridos por causa del incendio 2012

Cuadro 2.20

Causa	Incendios	Muertos	Heridos
Total	**602**	**143**	**ND**
Corto circuito	ND	33	ND
Fuentes ígneas y cigarrillos	ND	30	ND
Fugas de gas inflamable	58	5	ND
Reacción de sustancias químicas	1	73	ND
Sobrecalentamiento de materiales	ND	2	ND

Nota: Los totales incluyen la información no disponible.
Fuente: Secretaría de Protección Civil del Gobierno del Estado. Consejo Estatal para la Prevención de Accidentes; Centro de Comunicaciones.

Incendios registrados, muertos y heridos por principales lugares donde ocurrió el incendio 2012

Cuadro 2.21

Lugar	Incendios	Muertos	Heridos
Total	**602**	**143**	**ND**
Áreas forestales	125	ND	ND
Casas habitación	46	ND	ND
Establecimientos comerciales	14	ND	ND
Pastos	263	0	0
No especificado	154	0	0

Nota: Los totales incluyen la información no disponible.
Fuente: Secretaría de Protección Civil del Gobierno del Estado. Consejo Estatal para la Prevención de Accidentes; Centro de Comunicaciones.

3. Población

3.1 Principales indicadores demográficos
2010, 2011 y 2012

Gráfica 3.1 Principales indicadores demográficos
2010, 2011 y 2012

3.2 Población total por grupo quinquenal de edad según sexo
Al 12 de junio de 2010

Gráfica 3.2 Población total por grupo quinquenal de edad según sexo
Al 12 de junio de 2010
(Porcentaje)

3.3 Población total, edad mediana y relación hombres-mujeres por municipio
Al 12 de junio de 2010

3.4 Población de 12 y más años por sexo y grupo de edad según situación conyugal
Al 12 de junio de 2010

3.5 Población femenina de 12 y más años por grupo quinquenal de edad de la mujer según número de hijos nacidos vivos
Al 12 de junio de 2010

3.6 Población femenina de 12 y más años, e hijos nacidos vivos por grupo quinquenal de edad de la mujer
Al 12 de junio de 2010

3.7 Nacimientos, defunciones generales, matrimonios y divorcios
Serie anual de 2007 a 2012

3.8 Nacimientos por municipio de residencia habitual de la madre según sexo
2011 y 2012

3.9 Nacimientos por tamaño de la localidad de residencia habitual de la madre según su grupo quinquenal de edad
2011 y 2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

3.10 Nacimientos por grupo quinquenal de edad
de la madre según su estado civil
2011 y 2012

3.11 Nacimientos registrados según año de ocurrencia
Serie anual de 2006 a 2012

3.12 Defunciones generales por municipio de residencia
habitual del fallecido según sexo
2011

3.13 Defunciones generales por grupo de edad
del fallecido según sexo
2011

3.14 Defunciones generales por tamaño de la localidad
de residencia habitual del fallecido
según su grupo de edad
2011

3.15 Defunciones generales por principales causas
de muerte
2011

3.16 Defunciones de menores de un año de edad
por municipio de residencia habitual
del fallecido según sexo
2011

3.17 Defunciones de menores de un año de edad
por principales causas de muerte
2011

3.18 Defunciones accidentales y violentas por sexo
y grupo quinquenal de edad del fallecido
según lugar donde ocurrió la lesión
2011

3.19 Defunciones accidentales y violentas por principales
causas según lugar donde ocurrió la lesión
2011

3.20 Suicidios registrados por grupo quinquenal
de edad según sexo
2010 y 2011

3.21 Matrimonios y divorcios registrados en la entidad
por municipio de registro
2011 y 2012

3.22 Matrimonios por grupo quinquenal de edad
del contrayente según grupo quinquenal
de edad de la contrayente
2011 y 2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

3.23 Matrimonios por escolaridad del contrayente según escolaridad de la contrayente
2011 y 2012

3.24 Divorcios por tipo de trámite según duración legal del matrimonio
2011 y 2012

3.25 Divorcios por grupo quinquenal de edad del divorciado según grupo quinquenal de edad de la divorciada
2011 y 2012

3.26 Divorcios por escolaridad del divorciado según escolaridad de la divorciada
2011 y 2012

3.27 Hogares censales y su población por tipo de hogar censal según sexo de la jefa o jefe del hogar
Al 12 de junio de 2010

3.28 Población total por lugar de nacimiento según sexo
Al 12 de junio de 2010

3.29 Entradas al país de extranjeros y nacionales por condición de estancia
2012

3.30 Principales indicadores de desarrollo humano en el estado y municipios
Al 12 de junio de 2010

3.31 Indicadores seleccionados de pobreza para el estado
2010 y 2012

3.32 Indicadores seleccionados de pobreza para el estado y municipios
2010

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

3. Población

Principales indicadores demográficos 2010, 2011 y 2012

Cuadro 3.1

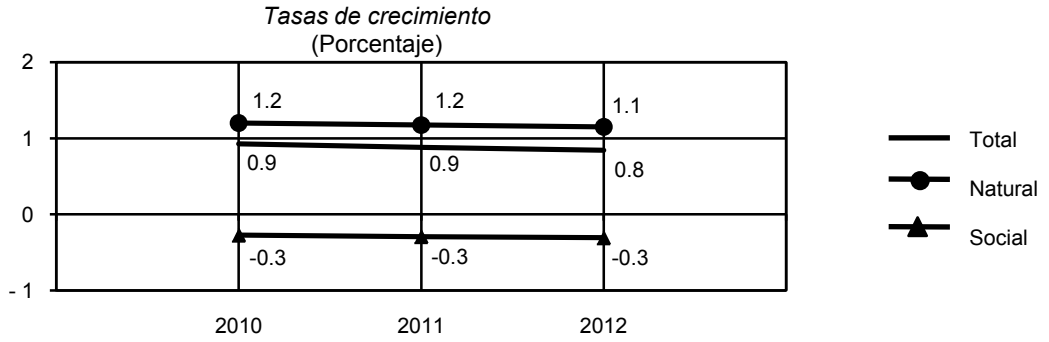
Indicador	2010	2011	2012
Población a mitad del año	7 712 247	7 791 801	7 858 604
Hombres	3 728 362	3 772 677	3 804 946
Mujeres	3 983 885	4 019 124	4 053 658
Tasas de crecimiento (Porcentaje)			
Total	0.9	0.9	0.8
Natural	1.2	1.2	1.1
Social	-0.3	-0.3	-0.3
Tasa bruta de natalidad (Nacimientos por cada 1 000 habitantes)	18.5	18.3	18.1
Tasa bruta de mortalidad (Defunciones por cada 1 000 habitantes)	6.5	6.5	6.6
Tasa global de fecundidad (Hijos nacidos vivos por mujer)	2.2	2.2	2.2
Esperanza de vida (Años)			
Total	73.3	73.4	73.6
Hombres	70.7	70.9	71.0
Mujeres	76.0	76.1	76.3

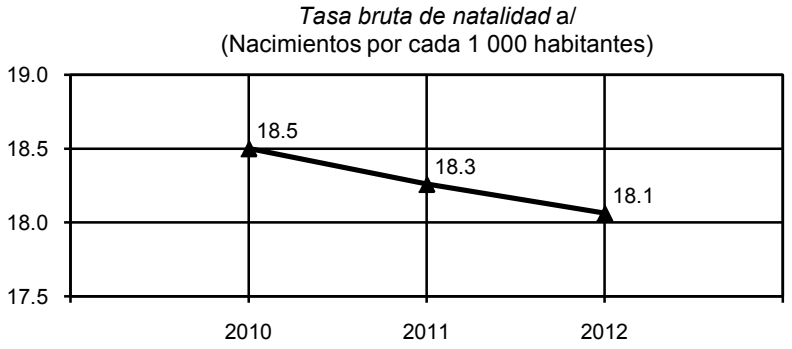
Nota: La información corresponde a estimaciones obtenidas por CONAPO.
Fuente: CONAPO.Proyecciones de la Población de México 2010-2030. www.conapo.gob.mx (25 de abril de 2013).

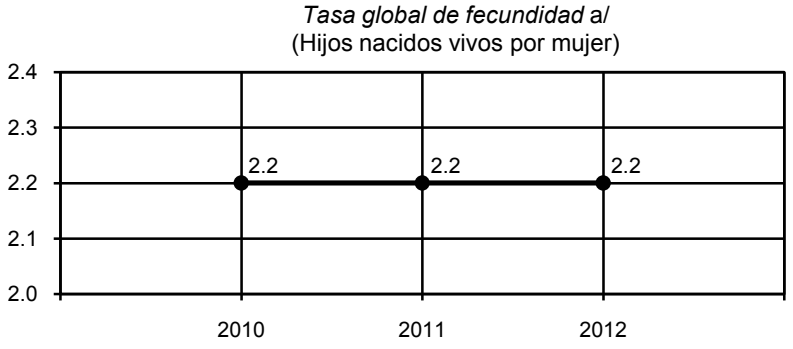
INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

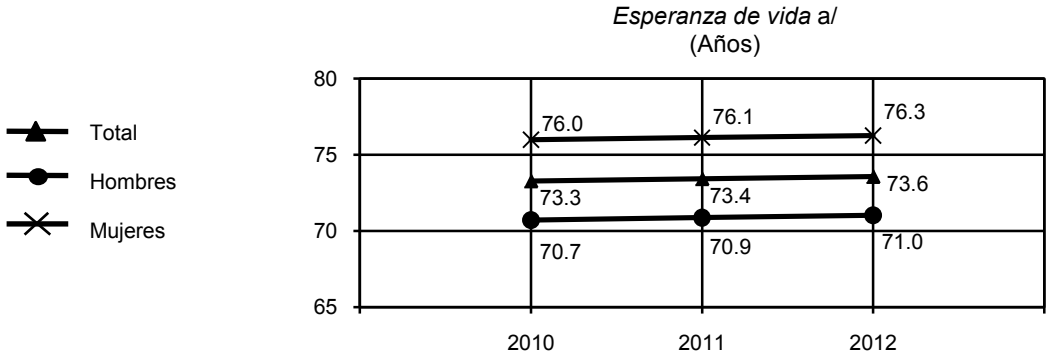
Principales indicadores demográficos
2010, 2011 y 2012

Gráfica 3.1









a/ Para mostrar mayor claridad en las fluctuaciones, la escala no tiene su origen en el cero.
Fuente: Cuadro 3.1

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población total por grupo quinquenal de edad según sexo
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 3.2

Grupo quinquenal de edad	**Total**	Hombres	Mujeres
Total	**7 643 194**	**3 695 679**	**3 947 515**
0 a 4 años	**662 288**	335 899	326 389
5 a 9 años	**728 767**	369 775	358 992
10 a 14 años	**741 526**	376 924	364 602
15 a 19 años	**759 388**	381 351	378 037
20 a 24 años	**642 093**	307 562	334 531
25 a 29 años	**557 762**	259 153	298 609
30 a 34 años	**539 685**	247 094	292 591
35 a 39 años	**542 754**	251 277	291 477
40 a 44 años	**486 810**	228 657	258 153
45 a 49 años	**424 845**	201 515	223 330
50 a 54 años	**365 591**	172 802	192 789
55 a 59 años	**298 171**	142 619	155 552
60 a 64 años	**239 698**	114 048	125 650
65 a 69 años	**183 836**	87 365	96 471
70 a 74 años	**155 346**	72 547	82 799
75 a 79 años	**100 119**	46 658	53 461
80 a 84 años	**62 627**	28 294	34 333
85 a 89 años	**35 565**	15 779	19 786
90 a 94 años	**13 213**	5 571	7 642
95 a 99 años	**5 967**	2 503	3 464
100 y más años	**2 186**	890	1 296
No especificado	**94 957**	47 396	47 561

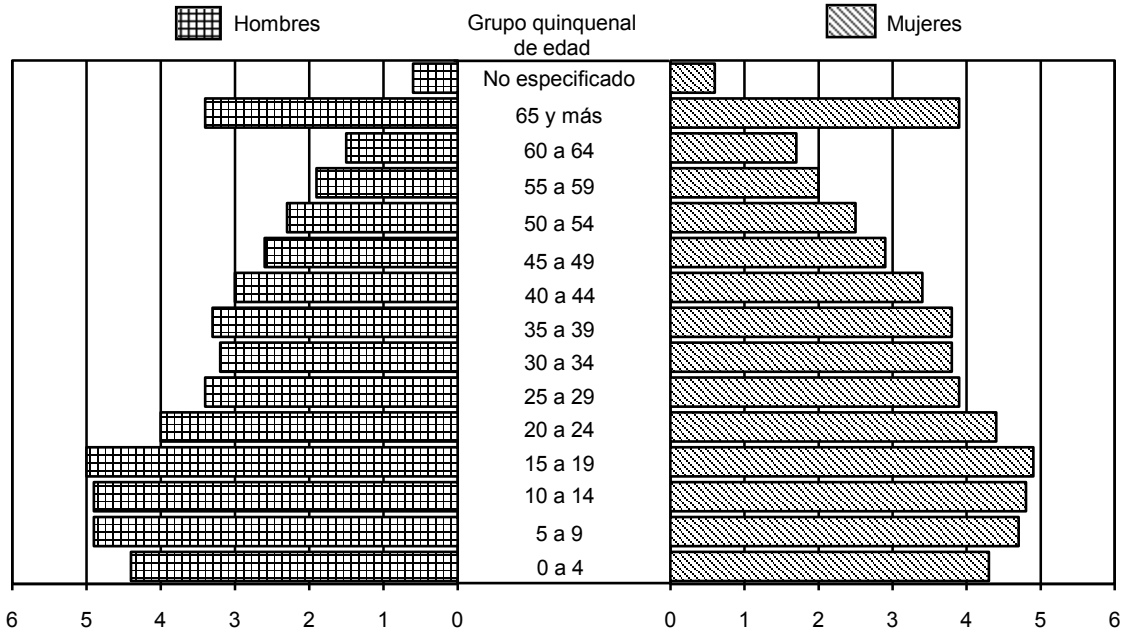
Nota: El Censo fue un levantamiento de derecho o *jure,* lo que significa censar a la población en su lugar de residencia habitual. El periodo de levantamiento de la información fue del 31 de mayo al 25 de junio de 2010, aunque para referir la información a un momento único se fijó una fecha censal de levantamiento: las cero horas del 12 de junio de 2010.
Incluye una estimación de población de 92 292 personas que corresponden a 30 764 viviendas sin información de ocupantes.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población total por grupo quinquenal de edad según sexo
Al 12 de junio de 2010
(Porcentaje)

Gráfica 3.2



Fuente: Cuadro 3.2

Población total, edad mediana y relación hombres-mujeres por municipio
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 3.3

Municipio	Población total a/			Edad mediana b/			Relación hombres-mujeres c/
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Estado	**7 643 194**	**3 695 679**	**3 947 515**	**27**	**25**	**28**	**93.62**
Acajete	8 223	4 203	4 020	23	22	24	104.55
Acatlán	3 085	1 501	1 584	24	23	25	94.76
Acayucan	83 817	40 242	43 575	26	25	27	92.35
Actopan	40 994	20 142	20 852	32	32	32	96.60
Acula	5 129	2 556	2 573	30	30	31	99.34
Acultzingo	20 973	10 254	10 719	22	21	22	95.66
Agua Dulce	46 010	22 329	23 681	27	26	28	94.29
Álamo Temapache	104 499	51 618	52 881	27	26	27	97.61
Alpatláhuac	9 691	4 809	4 882	19	19	20	98.50
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	28 017	14 066	13 951	31	31	31	100.82
Altotonga	60 396	29 014	31 382	20	19	22	92.45
Alvarado	51 955	25 615	26 340	30	29	31	97.25
Amatitlán	7 487	3 650	3 837	32	32	33	95.13
Amatlán de los Reyes	42 268	20 591	21 677	27	26	28	94.99
Ángel R. Cabada	33 528	16 270	17 258	30	30	31	94.28
Apazapan	4 027	1 996	2 031	30	29	32	98.28
Aquila	1 797	866	931	21	20	21	93.02
Astacinga	5 995	2 781	3 214	18	16	20	86.53
Atlahuilco	9 824	4 711	5 113	20	19	20	92.14

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población total, edad mediana y relación hombres-mujeres por municipio
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 3.3

Municipio	Población total a/			Edad mediana b/			Relación hombres-mujeres c/
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Atoyac	22 986	11 078	11 908	28	27	29	93.03
Atzacan	20 063	9 865	10 198	23	22	23	96.73
Atzalan	48 397	24 140	24 257	23	22	23	99.52
Ayahualulco	25 456	12 693	12 763	19	18	19	99.45
Banderilla	21 546	10 158	11 388	26	25	27	89.20
Benito Juárez	16 692	8 142	8 550	23	21	24	95.23
Boca del Río	138 058	64 656	73 402	31	29	33	88.08
Calcahualco	12 929	6 433	6 496	17	17	18	99.03
Camarón de Tejeda	6 224	3 103	3 121	29	29	29	99.42
Camerino Z. Mendoza	41 778	19 778	22 000	27	25	28	89.90
Carlos A. Carrillo	22 907	10 921	11 986	32	31	34	91.11
Carrillo Puerto	16 313	7 940	8 373	24	24	24	94.83
Castillo de Teayo	18 663	9 334	9 329	27	27	28	100.05
Catemaco	48 593	23 457	25 136	25	24	26	93.32
Cazones de Herrera	23 483	11 378	12 105	25	25	26	93.99
Cerro Azul	25 801	12 260	13 541	30	28	32	90.54
Chacaltianguis	11 683	5 686	5 997	32	32	31	94.81
Chalma	12 626	6 221	6 405	28	26	29	97.13
Chiconamel	6 752	3 276	3 476	24	23	25	94.25
Chiconquiaco	13 190	6 529	6 661	21	20	21	98.02
Chicontepec	54 982	26 729	28 253	29	28	30	94.61
Chinameca	15 214	7 404	7 810	27	27	28	94.80
Chinampa de Gorostiza	15 286	7 477	7 809	25	24	25	95.75
Chocamán	18 601	9 173	9 428	23	23	24	97.30
Chontla	14 688	7 349	7 339	26	25	27	100.14
Chumatlán	3 889	1 899	1 990	22	22	23	95.43
Citlaltépetl	11 081	5 418	5 663	25	24	26	95.67
Coacoatzintla	9 416	4 578	4 838	22	21	23	94.63
Coahuitlán	7 810	3 861	3 949	21	20	22	97.77
Coatepec	86 696	41 788	44 908	28	27	30	93.05
Coatzacoalcos	305 260	147 962	157 298	28	27	29	94.06
Coatzintla	48 351	23 449	24 902	27	26	28	94.17
Coetzala	2 144	1 053	1 091	24	24	24	96.52
Colipa	5 728	2 804	2 924	26	25	27	95.90
Comapa	18 713	9 527	9 186	23	24	23	103.71
Córdoba	196 541	91 805	104 736	28	26	29	87.65
Cosamaloapan de Carpio	57 366	27 634	29 732	30	29	31	92.94
Cosautlán de Carvajal	15 668	7 756	7 912	25	24	25	98.03
Coscomatepec	52 510	25 561	26 949	19	19	20	94.85
Cosoleacaque	117 725	56 945	60 780	26	25	27	93.69
Cotaxtla	19 710	9 770	9 940	28	27	28	98.29
Coxquihui	15 492	7 571	7 921	23	22	24	95.58
Coyutla	21 822	10 516	11 306	24	23	25	93.01
Cuichapa	11 645	5 527	6 118	25	24	27	90.34
Cuitláhuac	26 265	12 469	13 796	26	24	27	90.38
El Higo	19 128	9 512	9 616	30	29	30	98.92
Emiliano Zapata	61 718	30 300	31 418	28	27	28	96.44
Espinal	25 548	12 407	13 141	25	24	25	94.41
Filomeno Mata	16 418	8 180	8 238	16	16	17	99.30
Fortín	59 761	28 261	31 500	28	26	29	89.72
Gutiérrez Zamora	24 353	11 436	12 917	31	29	32	88.53
Hidalgotitlán	18 277	9 220	9 057	23	22	23	101.80
Huatusco	54 561	26 216	28 345	24	22	25	92.49
Huayacocotla	20 765	10 014	10 751	23	23	24	93.14
Hueyapan de Ocampo	41 649	20 276	21 373	25	25	26	94.87
Huiloapan de Cuauhtémoc	6 750	3 253	3 497	27	25	28	93.02
Ignacio de la Llave	17 121	8 293	8 828	30	29	31	93.94
Ilamatlán	13 575	6 423	7 152	21	20	22	89.81

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población total, edad mediana y relación hombres-mujeres por municipio
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 3.3

Municipio	Población total a/			Edad mediana b/			Relación hombres-mujeres c/
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Isla	42 205	20 520	21 685	25	25	26	94.63
Ixcatepec	12 713	6 340	6 373	27	26	28	99.48
Ixhuacán de los Reyes	10 724	5 400	5 324	23	23	23	101.43
Ixhuatlancillo	21 150	10 121	11 029	25	23	26	91.77
Ixhuatlán del Café	21 407	10 541	10 866	23	22	23	97.01
Ixhuatlán del Sureste	14 903	7 361	7 542	26	25	26	97.60
Ixhuatlán de Madero	49 820	24 351	25 469	25	23	26	95.61
Ixmatlahuacan	5 727	2 856	2 871	31	30	32	99.48
Ixtaczoquitlán	65 385	31 521	33 864	26	25	27	93.08
Jalacingo	40 747	19 969	20 778	20	19	21	96.11
Jalcomulco	4 940	2 480	2 460	31	31	30	100.81
Jáltipan	39 673	18 929	20 744	29	28	29	91.25
Jamapa	10 376	5 085	5 291	29	27	30	96.11
Jesús Carranza	27 080	13 394	13 686	23	22	24	97.87
Jilotepec	15 313	7 401	7 912	26	25	27	93.54
José Azueta	23 999	11 727	12 272	27	26	28	95.56
Juan Rodríguez Clara	37 193	18 326	18 867	26	26	27	97.13
Juchique de Ferrer	16 387	8 067	8 320	27	26	27	96.96
La Antigua	25 500	12 286	13 214	29	28	30	92.98
Landero y Coss	1 546	746	800	32	31	34	93.25
La Perla	23 648	11 498	12 150	16	15	16	94.63
Las Choapas	77 426	38 042	39 384	22	21	23	96.59
Las Minas	2 897	1 468	1 429	18	18	19	102.73
Las Vigas de Ramírez	17 958	8 889	9 069	22	22	23	98.02
Lerdo de Tejada	20 141	9 468	10 673	33	31	34	88.71
Los Reyes	5 484	2 696	2 788	20	20	20	96.70
Magdalena	2 920	1 443	1 477	20	20	20	97.70
Maltrata	16 898	8 098	8 800	22	20	22	92.02
Manlio Fabio Altamirano	22 585	11 171	11 414	29	28	30	97.87
Mariano Escobedo	33 941	16 253	17 688	22	21	23	91.89
Martínez de la Torre	101 358	48 561	52 797	27	25	28	91.98
Mecatlán	11 808	5 787	6 021	19	18	20	96.11
Mecayapan	17 333	8 501	8 832	21	21	22	96.25
Medellín	59 126	28 431	30 695	28	27	28	92.62
Miahuatlán	4 429	2 154	2 275	22	20	24	94.68
Minatitlán	157 840	76 222	81 618	28	27	29	93.39
Misantla	62 919	30 771	32 148	27	26	28	95.72
Mixtla de Altamirano	10 387	5 221	5 166	19	18	19	101.06
Moloacán	16 120	7 851	8 269	25	24	26	94.94
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	27 094	12 978	14 116	28	28	29	91.94
Naolinco	20 255	9 861	10 394	27	26	28	94.87
Naranjal	4 507	2 163	2 344	23	22	24	92.28
Naranjos Amatlán	27 548	13 076	14 472	29	28	30	90.35
Nautla	9 974	4 873	5 101	31	31	32	95.53
Nogales	34 688	16 604	18 084	27	25	28	91.82
Oluta	14 784	7 097	7 687	26	24	27	92.32
Omealca	22 561	10 850	11 711	26	24	27	92.65
Orizaba	120 995	55 845	65 150	31	29	33	85.72
Otatitlán	5 250	2 511	2 739	30	29	31	91.68
Oteapan	14 965	7 289	7 676	25	24	26	94.96
Ozuluama de Mascareñas	23 276	11 937	11 339	30	30	30	105.27
Pajapan	15 909	7 923	7 986	23	23	24	99.21
Pánuco	97 290	48 357	48 933	27	26	28	98.82
Papantla	158 599	77 291	81 308	27	26	28	95.06
Paso del Macho	29 165	14 390	14 775	26	25	26	97.39
Paso de Ovejas	32 576	16 252	16 324	30	29	31	99.56
Perote	68 982	34 642	34 340	23	23	24	100.88

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población total, edad mediana y relación hombres-mujeres por municipio
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 3.3

Municipio	Población total a/			Edad mediana b/			Relación hombres-mujeres c/
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Platón Sánchez	17 888	8 780	9 108	26	25	27	96.40
Playa Vicente	40 984	19 660	21 324	25	25	26	92.20
Poza Rica de Hidalgo	193 311	91 390	101 921	30	29	31	89.67
Pueblo Viejo	55 358	27 668	27 690	26	26	27	99.92
Puente Nacional	21 603	10 628	10 975	29	28	29	96.84
Rafael Delgado	20 245	9 978	10 267	22	21	23	97.19
Rafael Lucio	7 023	3 405	3 618	24	23	24	94.11
Río Blanco	40 634	19 042	21 592	30	28	32	88.19
Saltabarranca	5 908	2 864	3 044	32	30	33	94.09
San Andrés Tenejapan	2 715	1 311	1 404	21	20	22	93.38
San Andrés Tuxtla	157 364	75 604	81 760	25	24	26	92.47
San Juan Evangelista	33 435	16 442	16 993	25	25	26	96.76
San Rafael	29 277	14 219	15 058	30	30	30	94.43
Santiago Sochiapan	12 409	5 986	6 423	22	22	23	93.20
Santiago Tuxtla	56 427	27 099	29 328	27	27	28	92.40
Sayula de Alemán	31 974	15 604	16 370	24	23	25	95.32
Sochiapa	3 502	1 749	1 753	22	21	23	99.77
Soconusco	14 395	6 994	7 401	25	24	26	94.50
Soledad Atzompa	21 380	10 496	10 884	20	19	20	96.44
Soledad de Doblado	27 008	13 339	13 669	28	27	29	97.59
Soteapan	32 596	15 964	16 632	19	18	20	95.98
Tamalín	11 211	5 599	5 612	27	27	28	99.77
Tamiahua	23 588	11 841	11 747	32	32	32	100.80
Tampico Alto	12 242	6 329	5 913	31	31	31	107.04
Tancoco	5 873	2 867	3 006	30	29	31	95.38
Tantima	12 814	6 483	6 331	30	30	31	102.40
Tantoyuca	101 743	50 432	51 311	23	21	24	98.29
Tatahuicapan de Juárez	14 297	7 061	7 236	22	21	22	97.58
Tatatila	5 584	2 903	2 681	20	20	20	108.28
Tecolutla	25 126	12 351	12 775	28	28	29	96.68
Tehuipango	23 479	11 298	12 181	18	17	18	92.75
Tempoal	34 956	17 311	17 645	27	26	27	98.11
Tenampa	6 247	3 053	3 194	24	24	24	95.59
Tenochtitlán	5 222	2 486	2 736	23	22	23	90.86
Teocelo	16 327	7 982	8 345	27	26	28	95.65
Tepatlaxco	8 249	4 207	4 042	23	23	23	104.08
Tepetlán	9 004	4 545	4 459	27	27	27	101.93
Tepetzintla	13 949	6 918	7 031	26	25	28	98.39
Tequila	14 648	7 202	7 446	20	19	20	96.72
Texcatepec	10 627	5 149	5 478	19	18	20	93.99
Texhuacán	5 292	2 492	2 800	22	21	22	89.00
Texistepec	20 199	10 063	10 136	25	25	26	99.28
Tezonapa	52 584	25 931	26 653	24	23	24	97.29
Tierra Blanca	94 087	45 203	48 884	28	27	29	92.47
Tihuatlán	89 774	43 978	45 796	26	25	26	96.03
Tlachichilco	11 276	5 563	5 713	22	21	23	97.37
Tlacojalpan	4 632	2 285	2 347	29	27	30	97.36
Tlacolulan	10 299	5 189	5 110	20	20	21	101.55
Tlacotalpan	13 284	6 415	6 869	33	32	34	93.39
Tlacotepec de Mejía	3 965	1 944	2 021	26	26	26	96.19
Tlalixcoyan	37 037	18 181	18 856	30	29	31	96.42
Tlalnelhuayocan	16 311	7 940	8 371	22	22	23	94.85
Tlaltetela	14 613	7 315	7 298	22	22	23	100.23
Tlapacoyan	58 084	28 079	30 005	25	24	26	93.58
Tlaquilpa	7 151	3 333	3 818	19	17	20	87.30
Tlilapan	4 879	2 358	2 521	22	21	23	93.53
Tomatlán	6 763	3 330	3 433	27	26	29	97.00
Tonayán	5 696	2 752	2 944	20	20	20	93.48

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población total, edad mediana y relación hombres-mujeres por municipio
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 3.3

Municipio	Población total a/			Edad mediana b/			Relación hombres-mujeres c/
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Totutla	16 403	8 176	8 227	25	24	25	99.38
Tres Valles	45 095	21 938	23 157	27	25	28	94.74
Tuxpan	143 362	69 764	73 598	29	28	29	94.79
Tuxtilla	2 177	1 078	1 099	36	36	37	98.09
Ursulo Galván	29 005	14 077	14 928	33	31	34	94.30
Uxpanapa	27 346	13 681	13 665	20	20	20	100.12
Vega de Alatorre	19 541	9 477	10 064	29	28	30	94.17
Veracruz	552 156	261 537	290 619	30	28	31	89.99
Villa Aldama	10 851	5 333	5 518	20	19	20	96.65
Xalapa	457 928	213 571	244 357	28	26	30	87.40
Xico	35 188	17 276	17 912	25	24	26	96.45
Xoxocotla	5 163	2 611	2 552	20	19	20	102.31
Yanga	17 462	8 204	9 258	29	28	29	88.62
Yecuatla	11 357	5 580	5 777	27	26	27	96.59
Zacualpan	6 784	3 262	3 522	24	24	25	92.62
Zaragoza	10 720	5 190	5 530	22	21	22	93.85
Zentla	12 379	6 205	6 174	27	26	27	100.50
Zongolica	41 923	20 699	21 224	23	22	23	97.53
Zontecomatlán de López y Fuentes	13 866	6 868	6 998	20	19	21	98.14
Zozocolco de Hidalgo	13 434	6 599	6 835	23	22	23	96.55

<5/5>

a/ Incluye una estimación de población de 92 292 personas que corresponden a 30 764 viviendas sin información de ocupantes.
b/ Edad que divide a la población en dos partes numéricamente iguales, esto es, la edad hasta la cual se acumula el 50% de la población total. Excluye a la población de edad no especificada.
c/ Expresa el número de varones por cada 100 mujeres.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Población de 12 y más años por sexo y grupo de edad según situación conyugal
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 3.4

Sexo Grupo de edad	**Total**	Soltera	Casada a/	En unión libre	Separada	Divorciada	Viuda	No especificado
Total	**5 860 185**	**2 004 340**	**2 132 908**	**1 103 917**	**253 076**	**58 307**	**298 736**	**8 901**
12 a 14 años	**444 529**	438 404	754	1 864	99	24	34	3 350
15 a 19 años	**759 388**	664 455	18 549	70 458	4 107	121	246	1 452
20 a 24 años	**642 093**	357 686	98 324	168 201	15 119	1 002	978	783
25 a 29 años	**557 762**	172 042	185 689	173 325	21 651	2 736	1 842	477
30 a 34 años	**539 685**	99 151	250 245	155 202	26 359	5 075	3 156	497
35 a 39 años	**542 754**	72 123	287 983	138 730	30 702	7 291	5 578	347
40 a 49 años	**911 655**	93 048	522 809	196 982	60 089	16 541	21 601	585
50 a 59 años	**663 762**	55 418	388 413	111 280	48 398	13 786	46 021	446
60 a 69 años	**423 534**	29 784	232 994	54 431	28 453	7 267	70 268	337
70 y más años	**375 023**	22 229	147 148	33 444	18 099	4 464	149 012	627

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población de 12 y más años por sexo y grupo de edad según situación conyugal
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 3.4

Sexo Grupo de edad	**Total**	Soltera	Casada a/	En unión libre	Separada	Divorciada	Viuda	No especi-ficado
Hombres	**2 790 969**	1 040 858	1 054 107	539 852	69 907	18 513	62 500	5 232
12 a 14 años	**225 284**	222 436	337	154	18	8	13	2 318
15 a 19 años	**381 351**	356 016	3 808	20 060	480	35	54	898
20 a 24 años	**307 562**	196 722	35 576	71 372	3 046	251	187	408
25 a 29 años	**259 153**	92 968	78 225	81 420	5 078	874	318	270
30 a 34 años	**247 094**	50 695	112 815	74 976	6 277	1 609	486	236
35 a 39 años	**251 277**	35 285	136 268	68 761	7 627	2 290	888	158
40 a 49 años	**430 172**	42 812	259 921	102 920	15 925	5 185	3 125	284
50 a 59 años	**315 421**	23 400	202 316	64 095	14 128	4 245	7 027	210
60 a 69 años	**201 413**	11 888	130 567	33 682	9 656	2 394	13 076	150
70 y más años	**172 242**	8 636	94 274	22 412	7 672	1 622	37 326	300
Mujeres	**3 069 216**	963 482	1 078 801	564 065	183 169	39 794	236 236	3 669
12 a 14 años	**219 245**	215 968	417	1 710	81	16	21	1 032
15 a 19 años	**378 037**	308 439	14 741	50 398	3 627	86	192	554
20 a 24 años	**334 531**	160 964	62 748	96 829	12 073	751	791	375
25 a 29 años	**298 609**	79 074	107 464	91 905	16 573	1 862	1 524	207
30 a 34 años	**292 591**	48 456	137 430	80 226	20 082	3 466	2 670	261
35 a 39 años	**291 477**	36 838	151 715	69 969	23 075	5 001	4 690	189
40 a 49 años	**481 483**	50 236	262 888	94 062	44 164	11 356	18 476	301
50 a 59 años	**348 341**	32 018	186 097	47 185	34 270	9 541	38 994	236
60 a 69 años	**222 121**	17 896	102 427	20 749	18 797	4 873	57 192	187
70 y más años	**202 781**	13 593	52 874	11 032	10 427	2 842	111 686	327

<2/2>

a/ Comprende civil, religiosamente; y, civil y religiosamente.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población femenina de 12 y más años por grupo quinquenal de edad de la mujer según número de hijos nacidos vivos
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 3.5
1a. parte

Grupo de edad	**Total**	0 hijos	1 hijo	2 hijos	3 hijos	4 hijos	5 hijos	6 hijos	7 hijos
Total	**3 069 216**	**938 231**	**407 478**	**559 676**	**405 324**	**221 799**	**139 990**	**100 685**	**72 299**
12 a 14 años	**219 245**	209 637	549	55	13	6	0	0	0
15 a 19 años	**378 037**	319 947	41 047	6 563	687	94	33	22	8
20 a 24 años	**334 531**	168 285	95 858	47 796	13 260	3 029	660	159	68
25 a 29 años	**298 609**	80 811	76 174	81 324	38 407	12 518	4 166	1 329	373
30 a 34 años	**292 591**	44 501	54 383	94 384	58 046	22 271	8 996	4 100	1 817
35 a 39 años	**291 477**	29 632	39 752	95 168	67 042	28 752	13 611	7 053	3 737
40 a 44 años	**258 153**	20 738	28 134	76 160	60 594	30 562	16 760	9 740	5 621
45 a 49 años	**223 330**	15 553	20 655	55 255	51 441	29 531	17 836	11 719	7 311
50 a 54 años	**192 789**	12 486	15 602	39 094	41 694	27 106	17 991	12 274	8 629
55 a 59 años	**155 552**	9 366	10 678	24 850	28 296	22 010	16 463	12 829	9 133
60 a 64 años	**125 650**	8 001	7 922	15 321	17 989	15 833	13 824	12 183	9 520
65 y más años	**299 252**	19 274	16 724	23 706	27 855	30 087	29 650	29 277	26 082

<1/2>

Población femenina de 12 y más años por grupo quinquenal de edad de la mujer según número de hijos nacidos vivos
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 3.5
2a. parte y última

Grupo de edad	8 hijos	9 hijos	10 hijos	11 hijos	12 hijos	13 y más hijos	No especificado
Total	**58 335**	**40 733**	**32 034**	**17 863**	**16 847**	**16 438**	**41 484**
12 a 14 años	0	0	0	0	0	0	8 985
15 a 19 años	4	1	0	0	0	0	9 631
20 a 24 años	36	20	57	23	3	2	5 275
25 a 29 años	143	55	73	24	14	8	3 190
30 a 34 años	747	312	162	57	27	59	2 729
35 a 39 años	2 047	1 061	589	222	136	133	2 542
40 a 44 años	3 603	1 983	1 198	571	372	295	1 822
45 a 49 años	5 064	3 032	1 984	1 020	690	631	1 608
50 a 54 años	6 194	4 019	2 732	1 430	1 163	1 017	1 358
55 a 59 años	7 292	4 799	3 612	1 936	1 625	1 563	1 100
60 a 64 años	8 013	5 532	4 269	2 317	2 071	1 882	973
65 y más años	25 192	19 919	17 358	10 263	10 746	10 848	2 271

<2/2>

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población femenina de 12 y más años, e hijos nacidos vivos por grupo quinquenal de edad de la mujer
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 3.6

Grupo de edad	Población femenina de 12 y más años a/	Hijos nacidos vivos	
		Total	Promedio
Total	**3 027 732**	**7 227 318**	**2.39**
12 a 14 años	210 260	722	NS
15 a 19 años	368 406	57 004	0.15
20 a 24 años	329 256	249 430	0.76
25 a 29 años	295 419	438 442	1.48
30 a 34 años	289 862	601 091	2.07
35 a 39 años	288 935	720 797	2.49
40 a 44 años	256 331	739 752	2.89
45 a 49 años	221 722	730 392	3.29
50 a 54 años	191 431	708 377	3.70
55 a 59 años	154 452	656 967	4.25
60 a 64 años	124 677	598 249	4.80
65 y más años	296 981	1 726 095	5.81

a/ Excluye a las mujeres que no especificaron si han tenido hijos y a las que sí han tenido pero no especificaron el total de ellos.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Nacimientos, defunciones generales, matrimonios y divorcios
Serie anual de 2007 a 2012

Cuadro 3.7

Año	Nacimientos	Defunciones generales	Matrimonios	Divorcios
2007	184 287	39 489	38 463	3 718
2008	187 560	41 273	38 731	4 070
2009	173 101	43 596	38 149	4 032
2010	174 086	45 079	36 487	4 022
2011	171 417	45 417	40 568	4 441
2012 P/	164 001	ND	41 356	4 605

Nota: La información de nacimientos y defunciones generales de 2007 a 2011 se refiere a la residencia habitual en la entidad, tanto de la madre para el primer caso, como del fallecido para el segundo; y para nacimientos de 2012, así como para matrimonios y divorcios en la serie completa, se consideró al total de registrados en la entidad.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de natalidad, mortalidad y nupcialidad.* www.inegi.org.mx (16 de julio de 2013).
Para información preliminar: INEGI. Dirección Regional Oriente; *Estadísticas de natalidad y nupcialidad.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Nacimientos por municipio de residencia habitual de la madre según sexo 2011 y 2012

Cuadro 3.8

Municipio	Total		Hombres		Mujeres		No especificado	
	2011	**2012** P/	2011	2012 P/	2011	2012 P/	2011	2012 P/
Estado	**171 417**	**164 001**	**86 113**	**83 023**	**85 303**	**80 978**	**1**	**0**
Acajete	**236**	**216**	115	111	121	105	0	0
Acatlán	**67**	**66**	36	33	31	33	0	0
Acayucan	**1 672**	**1 614**	835	832	837	782	0	0
Actopan	**663**	**674**	334	341	329	333	0	0
Acula	**104**	**98**	53	51	51	47	0	0
Acultzingo	**564**	**519**	293	272	271	247	0	0
Agua Dulce	**1 014**	**947**	533	483	481	464	0	0
Álamo Temapache	**1 926**	**2 091**	919	1 044	1 007	1 047	0	0
Alpatláhuac	**332**	**292**	155	150	177	142	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**541**	**509**	270	263	271	246	0	0
Altotonga	**1 753**	**1 645**	886	816	867	829	0	0
Alvarado	**1 007**	**875**	536	441	471	434	0	0
Amatitlán	**127**	**149**	64	81	63	68	0	0
Amatlán de los Reyes	**813**	**816**	413	395	400	421	0	0
Ángel R. Cabada	**692**	**675**	361	344	331	331	0	0
Apazapan	**77**	**82**	44	42	33	40	0	0
Aquila	**71**	**49**	36	24	35	25	0	0
Astacinga	**333**	**210**	185	103	148	107	0	0
Atlahuilco	**305**	**235**	145	118	160	117	0	0
Atoyac	**471**	**419**	255	218	216	201	0	0
Atzacan	**600**	**521**	311	267	289	254	0	0
Atzalan	**1 032**	**971**	525	493	507	478	0	0
Ayahualulco	**960**	**956**	493	497	467	459	0	0
Banderilla	**546**	**472**	279	217	267	255	0	0
Benito Juárez	**383**	**362**	198	167	185	195	0	0
Boca del Río	**2 529**	**2 242**	1 296	1 131	1 233	1 111	0	0
Calcahualco	**425**	**419**	214	224	211	195	0	0
Camarón de Tejeda	**114**	**100**	50	49	64	51	0	0
Camerino Z. Mendoza	**794**	**716**	389	388	405	328	0	0
Carlos A. Carrillo	**370**	**345**	172	174	198	171	0	0
Carrillo Puerto	**467**	**398**	240	203	227	195	0	0
Castillo de Teayo	**406**	**387**	199	208	207	179	0	0
Catemaco	**1 114**	**1 094**	584	551	530	543	0	0
Cazones de Herrera	**627**	**615**	294	308	333	307	0	0
Cerro Azul	**446**	**391**	211	180	235	211	0	0
Chacaltianguis	**181**	**184**	90	96	91	88	0	0
Chalma	**386**	**293**	186	142	200	151	0	0
Chiconamel	**254**	**210**	137	103	117	107	0	0
Chiconquiaco	**394**	**357**	208	185	186	172	0	0
Chicontepec	**941**	**880**	485	445	456	435	0	0
Chinameca	**424**	**415**	191	214	233	201	0	0
Chinampa de Gorostiza	**278**	**306**	144	168	134	138	0	0
Chocamán	**495**	**401**	251	198	244	203	0	0
Chontla	**237**	**233**	116	126	121	107	0	0
Chumatlán	**112**	**99**	52	45	60	54	0	0
Citlaltépetl	**266**	**247**	134	120	132	127	0	0
Coacoatzintla	**256**	**257**	120	140	136	117	0	0
Coahuitlán	**206**	**209**	106	110	100	99	0	0
Coatepec	**1 672**	**1 622**	823	835	849	787	0	0
Coatzacoalcos	**5 772**	**5 784**	2 895	2 874	2 877	2 910	0	0
Coatzintla	**1 362**	**1 375**	679	698	683	677	0	0
Coetzala	**70**	**62**	31	30	39	32	0	0
Colipa	**129**	**117**	67	67	62	50	0	0
Comapa	**436**	**472**	212	238	224	234	0	0
Córdoba	**4 210**	**4 118**	2 117	2 091	2 093	2 027	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Nacimientos por municipio de residencia habitual de la madre según sexo 2011 y 2012

Cuadro 3.8

Municipio	Total		Hombres		Mujeres		No especificado	
	2011	**2012** P/	2011	2012 P/	2011	2012 P/	2011	2012 P/
Cosamaloapan de Carpio	**1 150**	**973**	591	509	559	464	0	0
Cosautlán de Carvajal	**365**	**327**	186	167	179	160	0	0
Coscomatepec	**1 741**	**1 640**	890	854	851	786	0	0
Cosoleacaque	**2 289**	**2 355**	1 174	1 226	1 115	1 129	0	0
Cotaxtla	**455**	**406**	217	199	238	207	0	0
Coxquihui	**398**	**410**	205	208	193	202	0	0
Coyutla	**685**	**491**	338	255	347	236	0	0
Cuichapa	**324**	**261**	153	110	171	151	0	0
Cuitláhuac	**714**	**643**	372	331	342	312	0	0
El Higo	**417**	**364**	235	186	182	178	0	0
Emiliano Zapata	**1 204**	**1 169**	615	596	589	573	0	0
Espinal	**616**	**539**	318	301	298	238	0	0
Filomeno Mata	**577**	**542**	305	284	272	258	0	0
Fortín	**1 096**	**1 134**	542	518	554	616	0	0
Gutiérrez Zamora	**438**	**422**	206	227	232	195	0	0
Hidalgotitlán	**506**	**552**	244	300	262	252	0	0
Huatusco	**1 396**	**1 306**	705	671	691	635	0	0
Huayacocotla	**561**	**519**	268	269	293	250	0	0
Hueyapan de Ocampo	**1 036**	**894**	531	427	505	467	0	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	**137**	**140**	65	73	72	67	0	0
Ignacio de la Llave	**341**	**349**	175	185	166	164	0	0
Ilamatlán	**630**	**407**	310	216	320	191	0	0
Isla	**1 153**	**1 102**	554	553	599	549	0	0
Ixcatepec	**268**	**250**	126	129	142	121	0	0
Ixhuacán de los Reyes	**261**	**251**	134	122	127	129	0	0
Ixhuatlancillo	**455**	**451**	223	215	232	236	0	0
Ixhuatlán del Café	**630**	**554**	307	280	323	274	0	0
Ixhuatlán del Sureste	**443**	**446**	187	222	256	224	0	0
Ixhuatlán de Madero	**1 144**	**953**	567	471	577	482	0	0
Ixmatlahuacan	**155**	**122**	62	49	93	73	0	0
Ixtaczoquitlán	**1 527**	**1 298**	743	655	784	643	0	0
Jalacingo	**1 161**	**1 091**	592	545	569	546	0	0
Jalcomulco	**77**	**84**	35	43	42	41	0	0
Jáltipan	**794**	**792**	379	400	415	392	0	0
Jamapa	**223**	**226**	107	109	116	117	0	0
Jesús Carranza	**659**	**658**	336	336	323	322	0	0
Jilotepec	**329**	**262**	167	126	162	136	0	0
José Azueta	**742**	**562**	372	294	370	268	0	0
Juan Rodríguez Clara	**1 005**	**911**	488	457	517	454	0	0
Juchique de Ferrer	**454**	**387**	231	199	223	188	0	0
La Antigua	**643**	**545**	321	282	322	263	0	0
Landero y Coss	**37**	**31**	20	18	17	13	0	0
La Perla	**1 280**	**1 078**	590	557	690	521	0	0
Las Choapas	**2 831**	**2 772**	1 414	1 389	1 417	1 383	0	0
Las Minas	**64**	**78**	35	41	29	37	0	0
Las Vigas de Ramírez	**476**	**512**	263	262	213	250	0	0
Lerdo de Tejada	**333**	**303**	166	167	167	136	0	0
Los Reyes	**154**	**126**	82	60	72	66	0	0
Magdalena	**71**	**75**	30	34	41	41	0	0
Maltrata	**491**	**492**	247	244	244	248	0	0
Manlio Fabio Altamirano	**391**	**348**	205	173	186	175	0	0
Mariano Escobedo	**836**	**807**	428	430	408	377	0	0
Martínez de la Torre	**2 291**	**2 786**	1 159	1 478	1 132	1 308	0	0
Mecatlán	**390**	**336**	185	181	205	155	0	0
Mecayapan	**606**	**585**	294	316	312	269	0	0
Medellín	**1 099**	**1 169**	554	601	545	568	0	0
Miahuatlán	**121**	**111**	59	62	62	49	0	0
Minatitlán	**3 270**	**3 099**	1 603	1 525	1 667	1 574	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Nacimientos por municipio de residencia habitual de la madre según sexo 2011 y 2012

Cuadro 3.8

Municipio	Total		Hombres		Mujeres		No especificado	
	2011	**2012** P/	2011	2012 P/	2011	2012 P/	2011	2012 P/
Misantla	**1 302**	**1 271**	630	628	672	643	0	0
Mixtla de Altamirano	**450**	**304**	249	150	201	154	0	0
Moloacán	**411**	**303**	200	156	211	147	0	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**565**	**609**	281	300	284	309	0	0
Naolinco	**418**	**380**	206	185	212	195	0	0
Naranjal	**143**	**167**	74	83	69	84	0	0
Naranjos Amatlán	**476**	**489**	247	251	229	238	0	0
Nautla	**177**	**187**	103	105	74	82	0	0
Nogales	**1 020**	**982**	538	515	482	467	0	0
Oluta	**528**	**551**	257	281	271	270	0	0
Omealca	**576**	**569**	284	290	292	279	0	0
Orizaba	**2 355**	**2 146**	1 151	1 061	1 204	1 085	0	0
Otatitlán	**135**	**141**	62	70	73	71	0	0
Oteapan	**367**	**339**	181	153	186	186	0	0
Ozuluama de Mascareñas	**406**	**366**	220	181	186	185	0	0
Pajapan	**421**	**447**	206	248	215	199	0	0
Pánuco	**1 945**	**1 697**	1 009	862	936	835	0	0
Papantla	**3 314**	**3 286**	1 697	1 665	1 617	1 621	0	0
Paso del Macho	**655**	**655**	333	325	322	330	0	0
Paso de Ovejas	**648**	**621**	330	302	317	319	1	0
Perote	**1 887**	**1 893**	954	970	933	923	0	0
Platón Sánchez	**532**	**464**	263	234	269	230	0	0
Playa Vicente	**1 057**	**1 003**	523	522	534	481	0	0
Poza Rica de Hidalgo	**3 558**	**3 364**	1 778	1 712	1 780	1 652	0	0
Pueblo Viejo	**1 116**	**844**	531	409	585	435	0	0
Puente Nacional	**381**	**393**	186	207	195	186	0	0
Rafael Delgado	**457**	**448**	246	239	211	209	0	0
Rafael Lucio	**218**	**205**	107	89	111	116	0	0
Río Blanco	**846**	**832**	427	411	419	421	0	0
Saltabarranca	**122**	**134**	66	64	56	70	0	0
San Andrés Tenejapan	**79**	**87**	45	41	34	46	0	0
San Andrés Tuxtla	**3 508**	**3 473**	1 785	1 738	1 723	1 735	0	0
San Juan Evangelista	**765**	**735**	386	371	379	364	0	0
San Rafael	**624**	**582**	338	281	286	301	0	0
Santiago Sochiapan	**357**	**245**	174	117	183	128	0	0
Santiago Tuxtla	**1 121**	**1 135**	554	568	567	567	0	0
Sayula de Alemán	**838**	**699**	435	366	403	333	0	0
Sochiapa	**95**	**91**	48	53	47	38	0	0
Soconusco	**290**	**307**	155	149	135	158	0	0
Soledad Atzompa	**846**	**774**	436	399	410	375	0	0
Soledad de Doblado	**618**	**561**	302	273	316	288	0	0
Soteapan	**920**	**940**	470	491	450	449	0	0
Tamalín	**198**	**210**	110	113	88	97	0	0
Tamiahua	**335**	**276**	174	135	161	141	0	0
Tampico Alto	**231**	**188**	107	101	124	87	0	0
Tancoco	**110**	**90**	47	49	63	41	0	0
Tantima	**173**	**199**	87	102	86	97	0	0
Tantoyuca	**2 659**	**2 521**	1 316	1 310	1 343	1 211	0	0
Tatahuicapan de Juárez	**464**	**388**	231	207	233	181	0	0
Tatatila	**125**	**149**	64	71	61	78	0	0
Tecolutla	**501**	**417**	252	212	249	205	0	0
Tehuipango	**1 050**	**913**	530	458	520	455	0	0
Tempoal	**928**	**758**	450	376	478	382	0	0
Tenampa	**154**	**140**	69	72	85	68	0	0
Tenochtitlán	**137**	**127**	83	70	54	57	0	0
Teocelo	**271**	**351**	134	173	137	178	0	0
Tepatlaxco	**192**	**206**	102	111	90	95	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Nacimientos por municipio de residencia habitual de la madre según sexo 2011 y 2012

Cuadro 3.8

Municipio	Total		Hombres		Mujeres		No especificado	
	2011	**2012** P/	2011	2012 P/	2011	2012 P/	2011	2012 P/
Tepetlán	**193**	**177**	106	94	87	83	0	0
Tepetzintla	**326**	**288**	158	155	168	133	0	0
Tequila	**484**	**402**	249	205	235	197	0	0
Texcatepec	**307**	**207**	141	97	166	110	0	0
Texhuacán	**181**	**135**	90	71	91	64	0	0
Texistepec	**471**	**435**	243	216	228	219	0	0
Tezonapa	**1 402**	**1 317**	710	627	692	690	0	0
Tierra Blanca	**2 069**	**2 022**	1 048	976	1 021	1 046	0	0
Tihuatlán	**1 737**	**1 706**	884	885	853	821	0	0
Tlachichilco	**299**	**280**	158	148	141	132	0	0
Tlacojalpan	**105**	**121**	50	65	55	56	0	0
Tlacolulan	**324**	**311**	169	136	155	175	0	0
Tlacotalpan	**246**	**228**	121	125	125	103	0	0
Tlacotepec de Mejía	**96**	**80**	48	42	48	38	0	0
Tlalixcoyan	**855**	**708**	444	364	411	344	0	0
Tlalnelhuayocan	**350**	**352**	175	194	175	158	0	0
Tlaltetela	**351**	**377**	168	197	183	180	0	0
Tlapacoyan	**1 384**	**1 276**	695	630	689	646	0	0
Tlaquilpa	**275**	**205**	133	120	142	85	0	0
Tlilapan	**185**	**180**	88	100	97	80	0	0
Tomatlán	**160**	**124**	79	59	81	65	0	0
Tonayán	**186**	**186**	85	92	101	94	0	0
Totutla	**367**	**350**	181	166	186	184	0	0
Tres Valles	**1 006**	**987**	493	486	513	501	0	0
Tuxpan	**2 706**	**2 868**	1 361	1 471	1 345	1 397	0	0
Tuxtilla	**89**	**76**	42	44	47	32	0	0
Ursulo Galván	**618**	**537**	302	287	316	250	0	0
Uxpanapa	**712**	**870**	325	458	387	412	0	0
Vega de Alatorre	**437**	**349**	204	179	233	170	0	0
Veracruz	**9 658**	**9 696**	4 934	4 877	4 724	4 819	0	0
Villa Aldama	**336**	**336**	164	157	172	179	0	0
Xalapa	**9 369**	**8 688**	4 720	4 329	4 649	4 359	0	0
Xico	**782**	**746**	430	377	352	369	0	0
Xoxocotla	**167**	**150**	89	75	78	75	0	0
Yanga	**443**	**399**	210	198	233	201	0	0
Yecuatla	**225**	**201**	112	110	113	91	0	0
Zacualpan	**164**	**180**	80	88	84	92	0	0
Zaragoza	**330**	**350**	176	181	154	169	0	0
Zentla	**234**	**244**	125	116	109	128	0	0
Zongolica	**1 220**	**1 041**	598	520	622	521	0	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	**441**	**296**	212	153	229	143	0	0
Zozocolco de Hidalgo	**362**	**323**	170	155	192	168	0	0
Otro lugar de residencia	**0**	**1 179**	0	614	0	565	0	0
No especificado	**88**	**59**	43	28	45	31	0	0

<4/4>

Nota: Para el año 2011, la información se refiere a los nacidos vivos de madres con residencia habitual en la entidad y para 2012, al total de los registrados en la misma.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de natalidad.* www.inegi.org.mx (16 de julio de 2013). Para información preliminar: INEGI. Dirección Regional Oriente; *Estadísticas de natalidad.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Nacimientos por tamaño de la localidad de residencia habitual de la madre según su grupo quinquenal de edad 2011 y 2012

Cuadro 3.9

Tamaño de la localidad	Total	Menores de 15 años	15 a 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 a 44 años	45 a 49 años	50 y más años	No especificado
2011											
Total	**171 417**	**904**	**31 406**	**49 265**	**38 271**	**24 850**	**11 852**	**2 972**	**311**	**27**	**11 559**
1 a 999 habitantes	**43 513**	290	9 100	13 680	9 878	6 416	3 100	888	94	6	61
1 000 a 1 999 habitantes	**12 559**	73	2 586	3 984	2 885	1 894	862	236	27	2	10
2 000 a 2 499 habitantes	**4 204**	27	859	1 316	991	636	282	83	6	1	3
2 500 a 4 999 habitantes	**11 490**	71	2 318	3 617	2 626	1 742	839	225	22	2	28
5 000 a 9 999 habitantes	**12 480**	85	2 434	3 807	2 948	2 035	907	221	28	2	13
10 000 a 14 999 habitantes	**6 373**	32	1 289	1 999	1 588	896	424	120	12	2	11
15 000 a 19 999 habitantes	**3 267**	14	665	1 016	791	500	212	63	5	0	1
20 000 a 29 999 habitantes	**7 138**	40	1 456	2 157	1 755	1 098	481	136	9	1	5
30 000 a 39 999 habitantes	**7 154**	38	1 310	2 143	1 800	1 150	549	133	20	4	7
40 000 a 49 999 habitantes	**4 741**	33	953	1 489	1 117	674	331	88	11	2	43
50 000 a 74 999 habitantes	**5 545**	36	1 056	1 749	1 354	820	429	86	6	1	8
75 000 a 99 999 habitantes	**1 761**	4	300	542	445	317	119	25	6	1	2
100 000 a 249 999 habitantes	**16 356**	57	2 563	4 747	4 357	2 871	1 445	272	28	1	15
250 000 a 499 999 habitantes	**17 717**	67	3 187	5 237	4 431	2 960	1 493	302	26	1	13
500 000 a 999 999 habitantes	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1 000 000 a 1 499 999 habitantes	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1 500 000 y más habitantes	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
No especificado	**17 119**	37	1 330	1 782	1 305	841	379	94	11	1	11 339
2012 P/											
Total	**164 001**	**846**	**30 638**	**48 464**	**37 581**	**23 961**	**11 387**	**2 802**	**257**	**31**	**8 034**
1 a 999 habitantes	**42 908**	273	9 044	13 538	9 876	6 179	3 059	831	75	6	27
1 000 a 1 999 habitantes	**12 696**	77	2 714	3 978	2 928	1 869	895	209	19	0	7

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Nacimientos por tamaño de la localidad de residencia habitual de la madre según su grupo quinquenal de edad 2011 y 2012

Cuadro 3.9

Tamaño de la localidad	**Total**	Menores de 15 años	15 a 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 a 44 años	45 a 49 años	50 y más años	No especificado
2 000 a 2 499 habitantes	**4 060**	24	908	1 330	882	564	267	78	5	1	1
2 500 a 4 999 habitantes	**11 470**	63	2 329	3 678	2 738	1 641	788	197	19	3	14
5 000 a 9 999 habitantes	**12 525**	75	2 481	3 905	3 036	1 852	908	228	28	5	7
10 000 a 14 999 habitantes	**6 052**	23	1 163	1 911	1 588	838	404	109	12	1	3
15 000 a 19 999 habitantes	**3 644**	19	735	1 201	849	543	238	54	3	1	1
20 000 a 29 999 habitantes	**8 391**	43	1 712	2 589	2 048	1 250	560	160	19	2	8
30 000 a 39 999 habitantes	**7 035**	36	1 310	2 165	1 696	1 149	526	129	16	5	3
40 000 a 49 999 habitantes	**4 327**	31	880	1 347	1 055	649	276	65	10	3	11
50 000 a 74 999 habitantes	**5 773**	33	1 115	1 876	1 357	912	370	95	4	1	10
75 000 a 99 999 habitantes	**1 873**	10	314	555	495	312	152	33	0	0	2
100 000 a 249 999 habitantes	**16 031**	63	2 454	4 701	4 184	2 940	1 354	301	26	2	6
250 000 a 499 999 habitantes	**17 462**	63	3 196	5 110	4 355	2 968	1 457	291	18	1	3
500 000 a 999 999 habitantes	**30**	0	4	8	9	9	0	0	0	0	0
1 000 000 a 1 499 999 habitantes	**17**	0	1	2	7	3	3	0	1	0	0
1 500 000 y más habitantes	**9**	0	1	3	2	1	2	0	0	0	0
No especificado	**9 698**	13	277	567	476	282	128	22	2	0	7 931

<2/2>

Nota: La edad de la madre, en los grupos quinquenales, está considerada a la fecha en que ocurrió el nacimiento y no en la que éste fue registrado.
Para el año 2011, la información se refiere a los nacidos vivos de madres con residencia habitual en la entidad y para 2012, al total de los registrados en la misma.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de natalidad.* www.inegi.org.mx (16 de julio de 2013).
Para información preliminar: INEGI. Dirección Regional Oriente; *Estadísticas de natalidad.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Nacimientos por grupo quinquenal de edad de la madre según su estado civil 2011 y 2012

Cuadro 3.10

Grupo quinquenal de edad	**Total**	Soltera	Casada	En unión libre	Separada	Divorciada	Viuda	No especificado
2011								
Total	**171 417**	**18 821**	**49 150**	**87 967**	**453**	**42**	**110**	**14 874**
Menores de 15 años	**904**	225	52	582	5	0	0	40
15 a 19 años	**31 406**	4 907	5 001	20 323	106	3	9	1 057
20 a 24 años	**49 265**	6 092	12 881	28 303	148	8	21	1 812
25 a 29 años	**38 271**	3 640	14 012	19 120	108	8	19	1 364
30 a 34 años	**24 850**	2 109	10 523	11 285	48	14	21	850
35 a 39 años	**11 852**	1 006	5 150	5 264	23	4	10	395
40 a 44 años	**2 972**	285	1 204	1 355	6	4	4	114
45 a 49 años	**311**	34	138	127	0	0	0	12
50 y más años	**27**	6	11	8	0	0	0	2
No especificado	**11 559**	517	178	1 600	9	1	26	9 228
2012 P/								
Total	**164 001**	**17 968**	**45 791**	**86 670**	**392**	**29**	**69**	**13 082**
Menores de 15 años	**846**	227	42	545	0	0	0	32
15 a 19 años	**30 638**	4 583	4 776	19 947	102	4	4	1 222
20 a 24 años	**48 464**	5 886	12 215	28 245	110	7	19	1 982
25 a 29 años	**37 581**	3 359	13 083	19 269	70	6	13	1 781
30 a 34 años	**23 961**	2 013	9 694	11 038	68	5	9	1 134
35 a 39 años	**11 387**	986	4 618	5 242	29	4	8	500
40 a 44 años	**2 802**	298	1 076	1 276	6	3	4	139
45 a 49 años	**257**	44	114	83	2	0	1	13
50 y más años	**31**	7	10	10	0	0	0	4
No especificado	**8 034**	565	163	1 015	5	0	11	6 275

Nota: La edad de la madre, en los grupos quinquenales, está considerada a la fecha en que ocurrió el nacimiento y no en la que éste fue registrado.
Para el año 2011, la información se refiere a los nacidos vivos de madres con residencia habitual en la entidad y para 2012, al total de los registrados en la misma.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de natalidad.* www.inegi.org.mx (16 de julio de 2013).
Para información preliminar: INEGI. Dirección Regional Oriente; *Estadísticas de natalidad.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Nacimientos registrados según año de ocurrencia
Serie anual de 2006 a 2012

Cuadro 3.11

Año de registro	Año de ocurrencia								
	Total	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006 y anteriores	No especificado
2012 P/	**164 001**	96 780	38 815	6 966	4 014	3 045	2 458	11 923	0
2011	**171 417**	0	97 358	40 086	7 280	4 765	3 790	18 134	4
2010	**174 086**	0	0	93 603	39 763	9 803	6 479	24 433	5
2009	**173 101**	0	0	0	91 127	39 750	9 412	32 794	18
2008	**187 560**	0	0	0	0	86 593	44 161	56 708	98
2007	**184 287**	0	0	0	0	0	79 364	104 916	7
2006	**179 690**	0	0	0	0	0	0	179 690	0

Nota: Para los años de 2006 a 2011, la información se refiere a los nacidos vivos de madres con residencia habitual en la entidad y para 2012, al total de los registrados en la misma.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de natalidad.* www.inegi.org.mx (16 de julio de 2013).
Para información preliminar: INEGI. Dirección Regional Oriente; *Estadísticas de natalidad.*

Defunciones generales por municipio de residencia habitual del fallecido según sexo
2011

Cuadro 3.12

Municipio	**Total**	Hombres	Mujeres	No especificado
Estado	**45 417**	**25 275**	**20 111**	**31**
Acajete	**56**	40	16	0
Acatlán	**25**	13	12	0
Acayucan	**462**	272	189	1
Actopan	**321**	177	144	0
Acula	**49**	26	23	0
Acultzingo	**105**	58	47	0
Agua Dulce	**262**	150	112	0
Álamo Temapache	**588**	328	260	0
Alpatláhuac	**54**	34	20	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**216**	122	94	0
Altotonga	**286**	165	120	1
Alvarado	**315**	186	129	0
Amatitlán	**62**	36	26	0
Amatlán de los Reyes	**254**	141	113	0
Ángel R. Cabada	**217**	126	91	0
Apazapan	**37**	17	20	0
Aquila	**14**	8	6	0
Astacinga	**29**	16	13	0
Atlahuilco	**35**	18	17	0
Atoyac	**193**	101	92	0
Atzacan	**106**	55	51	0
Atzalan	**235**	133	102	0
Ayahualulco	**141**	71	70	0
Banderilla	**124**	66	58	0
Benito Juárez	**71**	36	35	0
Boca del Río	**966**	505	450	11
Calcahualco	**65**	29	36	0
Camarón de Tejeda	**46**	31	15	0
Camerino Z. Mendoza	**248**	129	119	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Defunciones generales por municipio de residencia habitual del fallecido según sexo
2011

Cuadro 3.12

Municipio	Total	Hombres	Mujeres	No especificado
Carlos A. Carrillo	**203**	124	79	0
Carrillo Puerto	**89**	60	29	0
Castillo de Teayo	**122**	74	48	0
Catemaco	**271**	140	131	0
Cazones de Herrera	**172**	95	77	0
Cerro Azul	**198**	119	79	0
Chacaltianguis	**104**	56	48	0
Chalma	**81**	40	41	0
Chiconamel	**32**	16	16	0
Chiconquiaco	**82**	39	43	0
Chicontepec	**352**	187	165	0
Chinameca	**105**	63	42	0
Chinampa de Gorostiza	**90**	50	40	0
Chocamán	**101**	39	62	0
Chontla	**88**	56	32	0
Chumatlán	**20**	11	9	0
Citlaltépetl	**66**	33	33	0
Coacoatzintla	**45**	25	20	0
Coahuitlán	**45**	25	20	0
Coatepec	**560**	303	257	0
Coatzacoalcos	**1 595**	871	723	1
Coatzintla	**291**	150	141	0
Coetzala	**12**	6	6	0
Colipa	**40**	17	23	0
Comapa	**74**	41	33	0
Córdoba	**1 223**	601	622	0
Cosamaloapan de Carpio	**468**	256	210	2
Cosautlán de Carvajal	**95**	54	41	0
Coscomatepec	**250**	141	109	0
Cosoleacaque	**531**	302	229	0
Cotaxtla	**124**	74	50	0
Coxquihui	**91**	48	43	0
Coyutla	**144**	89	55	0
Cuichapa	**75**	45	30	0
Cuitláhuac	**178**	102	76	0
El Higo	**147**	96	51	0
Emiliano Zapata	**322**	189	133	0
Espinal	**144**	87	57	0
Filomeno Mata	**57**	26	31	0
Fortín	**336**	183	153	0
Gutiérrez Zamora	**192**	103	89	0
Hidalgotitlán	**77**	46	31	0
Huatusco	**267**	140	127	0
Huayacocotla	**125**	68	57	0
Hueyapan de Ocampo	**223**	135	88	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	**44**	25	19	0
Ignacio de la Llave	**136**	84	52	0
Ilamatlán	**72**	36	36	0
Isla	**241**	137	102	2
Ixcatepec	**79**	48	31	0
Ixhuacán de los Reyes	**48**	29	19	0
Ixhuatlancillo	**110**	60	50	0
Ixhuatlán del Café	**113**	52	61	0
Ixhuatlán del Sureste	**76**	47	29	0
Ixhuatlán de Madero	**237**	126	111	0
Ixmatlahuacan	**48**	28	20	0
Ixtaczoquitlán	**294**	153	141	0
Jalacingo	**206**	120	85	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Defunciones generales por municipio de residencia habitual del fallecido según sexo
2011

Cuadro 3.12

Municipio	**Total**	Hombres	Mujeres	No especificado
Jalcomulco	**33**	18	15	0
Jáltipan	**247**	145	102	0
Jamapa	**60**	39	21	0
Jesús Carranza	**114**	65	49	0
Jilotepec	**81**	44	37	0
José Azueta	**149**	94	55	0
Juan Rodríguez Clara	**233**	150	83	0
Juchique de Ferrer	**122**	64	58	0
La Antigua	**194**	108	86	0
Landero y Coss	**15**	8	7	0
La Perla	**98**	59	39	0
Las Choapas	**396**	228	168	0
Las Minas	**15**	11	4	0
Las Vigas de Ramírez	**98**	63	35	0
Lerdo de Tejada	**170**	98	72	0
Los Reyes	**24**	9	15	0
Magdalena	**14**	7	7	0
Maltrata	**102**	63	39	0
Manlio Fabio Altamirano	**177**	99	78	0
Mariano Escobedo	**126**	67	59	0
Martínez de la Torre	**679**	387	292	0
Mecatlán	**69**	32	37	0
Mecayapan	**57**	33	24	0
Medellín	**311**	182	129	0
Miahuatlán	**37**	15	22	0
Minatitlán	**925**	534	390	1
Misantla	**418**	227	191	0
Mixtla de Altamirano	**56**	37	19	0
Moloacán	**91**	53	38	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**142**	74	68	0
Naolinco	**113**	71	42	0
Naranjal	**25**	10	15	0
Naranjos Amatlán	**165**	84	81	0
Nautla	**72**	42	30	0
Nogales	**259**	156	103	0
Oluta	**85**	61	24	0
Omealca	**144**	81	63	0
Orizaba	**993**	473	520	0
Otatitlán	**48**	24	24	0
Oteapan	**81**	43	38	0
Ozuluama de Mascareñas	**137**	83	54	0
Pajapan	**76**	39	37	0
Pánuco	**565**	338	227	0
Papantla	**1 067**	583	484	0
Paso del Macho	**167**	101	66	0
Paso de Ovejas	**223**	137	86	0
Perote	**321**	167	154	0
Platón Sánchez	**94**	49	45	0
Playa Vicente	**240**	144	96	0
Poza Rica de Hidalgo	**1 337**	722	614	1
Pueblo Viejo	**280**	184	96	0
Puente Nacional	**139**	79	60	0
Rafael Delgado	**81**	45	36	0
Rafael Lucio	**35**	15	20	0
Río Blanco	**328**	144	184	0
Saltabarranca	**38**	23	15	0
San Andrés Tenejapan	**17**	9	8	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Defunciones generales por municipio de residencia habitual del fallecido según sexo
2011

Cuadro 3.12

Municipio	Total	Hombres	Mujeres	No especificado
San Andrés Tuxtla	**860**	473	387	0
San Juan Evangelista	**195**	120	75	0
San Rafael	**174**	101	73	0
Santiago Sochiapan	**61**	34	27	0
Santiago Tuxtla	**312**	159	153	0
Sayula de Alemán	**172**	101	71	0
Sochiapa	**21**	10	11	0
Soconusco	**67**	41	26	0
Soledad Atzompa	**79**	38	40	1
Soledad de Doblado	**212**	133	79	0
Soteapan	**109**	56	53	0
Tamalín	**73**	52	21	0
Tamiahua	**150**	93	57	0
Tampico Alto	**85**	55	30	0
Tancoco	**54**	33	21	0
Tantima	**67**	41	26	0
Tantoyuca	**537**	313	224	0
Tatahuicapan de Juárez	**61**	35	26	0
Tatatila	**26**	16	10	0
Tecolutla	**172**	105	67	0
Tehuipango	**109**	60	49	0
Tempoal	**199**	119	80	0
Tenampa	**39**	23	16	0
Tenochtitlán	**30**	16	14	0
Teocelo	**104**	63	41	0
Tepatlaxco	**38**	24	14	0
Tepetlán	**77**	49	28	0
Tepetzintla	**100**	49	51	0
Tequila	**69**	39	30	0
Texcatepec	**50**	29	21	0
Texhuacán	**20**	11	9	0
Texistepec	**106**	59	47	0
Tezonapa	**334**	196	138	0
Tierra Blanca	**710**	429	277	4
Tihuatlán	**534**	313	221	0
Tlachichilco	**43**	20	23	0
Tlacojalpan	**35**	21	14	0
Tlacolulan	**57**	35	22	0
Tlacotalpan	**98**	62	36	0
Tlacotepec de Mejía	**24**	17	7	0
Tlalixcoyan	**260**	160	100	0
Tlalnelhuayocan	**62**	33	29	0
Tlaltetela	**80**	52	28	0
Tlapacoyan	**344**	192	152	0
Tlaquilpa	**34**	18	16	0
Tlilapan	**26**	15	11	0
Tomatlán	**42**	24	18	0
Tonayán	**28**	13	15	0
Totutla	**92**	52	40	0
Tres Valles	**292**	170	122	0
Tuxpan	**846**	480	365	1
Tuxtilla	**14**	6	8	0
Ursulo Galván	**214**	112	102	0
Uxpanapa	**119**	64	55	0
Vega de Alatorre	**126**	64	62	0
Veracruz	**3 470**	1 903	1 564	3
Villa Aldama	**58**	31	27	0
Xalapa	**2 506**	1 325	1 180	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Defunciones generales por municipio de residencia habitual del fallecido según sexo
2011

Cuadro 3.12

Municipio	**Total**	Hombres	Mujeres	No especificado
Xico	**206**	111	95	0
Xoxocotla	**16**	12	4	0
Yanga	**138**	79	59	0
Yecuatla	**82**	47	35	0
Zacualpan	**46**	26	20	0
Zaragoza	**71**	42	29	0
Zentla	**69**	47	22	0
Zongolica	**184**	92	92	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	**42**	24	18	0
Zozocolco de Hidalgo	**93**	48	45	0
No especificado	**18**	11	7	0

<5/5>

Nota: La información se refiere a las defunciones de personas que tenían residencia habitual en la entidad.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de mortalidad.* www.inegi.org.mx (16 de julio de 2013).

Defunciones generales por grupo de edad del fallecido según sexo
2011

Cuadro 3.13

Grupo de edad	**Total**	Hombres	Mujeres	No especificado
Total	**45 417**	**25 275**	**20 111**	**31**
Menores de 1 año	**2 007**	1 113	889	5
1 a 4 años	**349**	196	153	0
5 a 14 años	**478**	281	197	0
15 a 24 años	**1 528**	1 100	428	0
25 a 34 años	**1 978**	1 484	494	0
35 a 44 años	**2 692**	1 877	814	1
45 a 64 años	**10 411**	6 208	4 203	0
65 y más años	**25 617**	12 772	12 844	1
No especificado	**357**	244	89	24

Nota: La información se refiere a las defunciones de personas que tenían residencia habitual en la entidad.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de mortalidad.* www.inegi.org.mx (16 de julio de 2013).

Defunciones generales por tamaño de la localidad de residencia habitual del fallecido según su grupo de edad 2011

Cuadro 3.14

Tamaño de la localidad	**Total**	Menores de 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 24 años	25 a 34 años	35 a 44 años	45 a 64 años	65 y más años	No especificado
Total	**45 417**	**2 007**	**349**	**478**	**1 528**	**1 978**	**2 692**	**10 411**	**25 617**	**357**
1 a 999 habitantes	**11 278**	503	107	162	373	432	599	2 361	6 688	53
1 000 a 1 999 habitantes	**3 405**	162	33	46	117	132	208	738	1 942	27
2 000 a 2 499 habitantes	**1 067**	53	5	15	23	42	56	257	614	2
2 500 a 4 999 habitantes	**3 452**	158	30	36	110	147	215	828	1 911	17
5 000 a 9 999 habitantes	**3 930**	156	27	34	160	153	239	924	2 225	12
10 000 a 14 999 habitantes	**1 704**	74	17	24	56	91	116	391	926	9
15 000 a 19 999 habitantes	**1 217**	48	7	9	33	67	73	306	673	1
20 000 a 29 999 habitantes	**2 316**	105	18	22	78	109	152	557	1 272	3
30 000 a 39 999 habitantes	**1 883**	110	10	19	48	86	96	446	1 061	7
40 000 a 49 999 habitantes	**1 311**	50	8	11	49	65	79	297	746	6
50 000 a 74 999 habitantes	**1 817**	90	6	19	58	89	96	462	977	20
75 000 a 99 999 habitantes	**578**	26	2	0	14	18	34	133	340	11
100 000 a 249 999 habitantes	**5 345**	239	30	34	117	197	313	1 277	3 125	13
250 000 a 499 999 habitantes	**5 537**	214	44	45	266	304	366	1 345	2 926	27
500 000 a 999 999 habitantes	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1 000 000 a 1 499 999 habitantes	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1 500 000 y más habitantes	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0
No especificado	**577**	19	5	2	26	46	50	89	191	149

Nota: La información se refiere a las defunciones de personas que tenían residencia habitual en la entidad.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de mortalidad.* www.inegi.org.mx (16 de julio de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Defunciones generales por principales causas de muerte 2011

Cuadro 3.15

Causa	Defunciones generales
Total	**45 417**
26-29 Enfermedades del corazón a/	8 105
28 Enfermedades isquémicas del corazón	5 202
Resto de las enfermedades del corazón	2 903
20D Diabetes mellitus	6 572
08-15 Tumores malignos	5 488
09F Del hígado y de las vías biliares intrahepáticas	681
09B Del estómago	443
12F De la próstata	430
Resto de los tumores malignos	3 934
35L-35M Enfermedades del hígado	3 209
35L Enfermedad alcohólica del hígado	1 104
Resto de las enfermedades del hígado	2 105
30 Enfermedades cerebrovasculares	2 699
E49-E53, E57-E58 Accidentes	2 333
E49B De tráfico de vehículos de motor	759
Resto de los accidentes	1 574
33G Enfermedades pulmonares obstructivas crónicas	1 193
46 Ciertas afecciones originadas en el período perinatal b/	1 096
46F Dificultad respiratoria del recién nacido y otros trastornos respiratorios originados en el período perinatal	536
Resto de ciertas afecciones originadas en el período perinatal	560
38C Insuficiencia renal	1 033
E55 Agresiones (homicidios)	1 011
21 Desnutrición y otras deficiencias nutricionales	874
06H Enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana	733
33B-33C Influenza y neumonía	726
47 Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	715
33D-33E Bronquitis crónica y la no especificada, enfisema; y asma	612
19A-19B Anemias	498
E54 Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	309

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Defunciones generales por principales causas de muerte 2011

Cuadro 3.15

Causa	Defunciones generales
22C Síndrome de dependencia del alcohol	291
03I Septicemia	285
02A Tuberculosis pulmonar	259
Resto de las causas c/	7 376

<2/2>

Nota: La información se refiere a las defunciones de personas que tenían residencia habitual en la entidad. Las clasificaciones que aparecen en este tabulado, así como su respectiva clave, corresponden al manejo establecido en la *Lista Mexicana de Enfermedades,* misma que es utilizada como documento normativo en la materia que contiene diferentes niveles de agrupación y que se basa en la lista detallada de la *Clasificación Internacional de Enfermedades* en su 10a. revisión, para lograr la comparabilidad estadística del fenómeno.

Con base en las denominaciones que presenta esta lista, fueron seleccionadas y ordenadas de manera decreciente las principales causas de muerte, según su frecuencia respecto al total.

Los códigos que aparecen en cada concepto corresponden a la clave de la lista mexicana.

a/ Se excluye paro cardíaco (29C).

b/ Incluye tétanos neonatal (A33).

c/ Incluye 1 078 casos de síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de mortalidad.* www.inegi.org.mx (6 de junio de 2013).

Defunciones de menores de un año de edad por municipio de residencia habitual del fallecido según sexo 2011

Cuadro 3.16

Municipio	**Total**	Hombres	Mujeres	No especificado
Estado	**2 007**	**1 113**	**889**	**5**
Acajete	**7**	4	3	0
Acatlán	**2**	1	1	0
Acayucan	**14**	5	9	0
Actopan	**9**	5	4	0
Acula	**1**	1	0	0
Acultzingo	**2**	0	2	0
Agua Dulce	**16**	7	9	0
Álamo Temapache	**16**	8	8	0
Alpatláhuac	**4**	2	2	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**5**	3	2	0
Altotonga	**27**	12	15	0
Alvarado	**15**	10	5	0
Amatitlán	**0**	0	0	0
Amatlán de los Reyes	**7**	6	1	0
Ángel R. Cabada	**9**	5	4	0
Apazapan	**0**	0	0	0
Aquila	**3**	2	1	0
Astacinga	**4**	0	4	0
Atlahuilco	**3**	2	1	0
Atoyac	**6**	3	3	0
Atzacan	**4**	1	3	0
Atzalan	**15**	10	5	0
Ayahualulco	**21**	13	8	0

(Continúa)

<1/5>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Defunciones de menores de un año de edad por municipio de residencia habitual del fallecido según sexo 2011

Cuadro 3.16

Municipio	**Total**	Hombres	Mujeres	No especificado
Banderilla	**5**	4	1	0
Benito Juárez	**1**	1	0	0
Boca del Río	**24**	15	9	0
Calcahualco	**4**	4	0	0
Camarón de Tejeda	**2**	2	0	0
Camerino Z. Mendoza	**8**	7	1	0
Carlos A. Carrillo	**6**	2	4	0
Carrillo Puerto	**4**	3	1	0
Castillo de Teayo	**3**	1	2	0
Catemaco	**14**	7	7	0
Cazones de Herrera	**7**	4	3	0
Cerro Azul	**7**	3	4	0
Chacaltianguis	**3**	1	2	0
Chalma	**2**	1	1	0
Chiconamel	**1**	1	0	0
Chiconquiaco	**4**	2	2	0
Chicontepec	**7**	4	3	0
Chinameca	**2**	0	2	0
Chinampa de Gorostiza	**6**	5	1	0
Chocamán	**8**	4	4	0
Chontla	**1**	0	1	0
Chumatlán	**0**	0	0	0
Citlaltépetl	**2**	2	0	0
Coacoatzintla	**2**	1	1	0
Coahuitlán	**7**	4	3	0
Coatepec	**24**	15	9	0
Coatzacoalcos	**91**	54	36	1
Coatzintla	**16**	8	8	0
Colipa	**3**	2	1	0
Comapa	**2**	1	1	0
Córdoba	**66**	36	30	0
Cosamaloapan de Carpio	**8**	4	4	0
Cosautlán de Carvajal	**2**	1	1	0
Coscomatepec	**16**	13	3	0
Cosoleacaque	**32**	17	15	0
Cotaxtla	**2**	2	0	0
Coxquihui	**5**	3	2	0
Coyutla	**5**	5	0	0
Cuichapa	**3**	2	1	0
Cuitláhuac	**7**	5	2	0
El Higo	**3**	2	1	0
Emiliano Zapata	**13**	6	7	0
Espinal	**9**	7	2	0
Filomeno Mata	**9**	5	4	0
Fortín	**11**	6	5	0
Gutiérrez Zamora	**6**	3	3	0
Hidalgotitlán	**4**	4	0	0
Huatusco	**19**	12	7	0
Huayacocotla	**6**	3	3	0
Hueyapan de Ocampo	**9**	5	4	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	**1**	0	1	0
Ignacio de la Llave	**5**	2	3	0
Ilamatlán	**2**	0	2	0
Isla	**10**	6	4	0
Ixcatepec	**0**	0	0	0
Ixhuacán de los Reyes	**5**	1	4	0
Ixhuatlancillo	**4**	3	1	0
Ixhuatlán del Café	**16**	6	10	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Defunciones de menores de un año de edad por municipio de residencia habitual del fallecido según sexo 2011

Cuadro 3.16

Municipio	**Total**	Hombres	Mujeres	No especificado
Ixhuatlán del Sureste	**7**	3	4	0
Ixhuatlán de Madero	**6**	5	1	0
Ixmatlahuacan	**2**	1	1	0
Ixtaczoquitlán	**13**	7	6	0
Jalacingo	**26**	15	10	1
Jalcomulco	**0**	0	0	0
Jáltipan	**8**	6	2	0
Jamapa	**1**	0	1	0
Jesús Carranza	**4**	2	2	0
Jilotepec	**1**	0	1	0
José Azueta	**5**	5	0	0
Juan Rodríguez Clara	**6**	2	4	0
Juchique de Ferrer	**8**	3	5	0
La Antigua	**7**	4	3	0
Landero y Coss	**1**	1	0	0
La Perla	**12**	7	5	0
Las Choapas	**35**	20	15	0
Las Minas	**2**	1	1	0
Las Vigas de Ramírez	**14**	11	3	0
Lerdo de Tejada	**0**	0	0	0
Los Reyes	**4**	2	2	0
Magdalena	**1**	1	0	0
Maltrata	**5**	4	1	0
Manlio Fabio Altamirano	**3**	1	2	0
Mariano Escobedo	**9**	5	4	0
Martínez de la Torre	**32**	15	17	0
Mecatlán	**6**	5	1	0
Mecayapan	**6**	4	2	0
Medellín	**13**	3	10	0
Miahuatlán	**4**	2	2	0
Minatitlán	**32**	17	14	1
Misantla	**13**	4	9	0
Mixtla de Altamirano	**4**	3	1	0
Moloacán	**4**	1	3	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**6**	2	4	0
Naolinco	**5**	5	0	0
Naranjal	**1**	0	1	0
Naranjos Amatlán	**2**	1	1	0
Nautla	**0**	0	0	0
Nogales	**14**	9	5	0
Oluta	**3**	3	0	0
Omealca	**5**	2	3	0
Orizaba	**34**	19	15	0
Otatitlán	**1**	0	1	0
Oteapan	**4**	2	2	0
Ozuluama de Mascareñas	**4**	3	1	0
Pajapan	**7**	4	3	0
Pánuco	**10**	6	4	0
Papantla	**64**	34	30	0
Paso del Macho	**7**	4	3	0
Paso de Ovejas	**6**	2	4	0
Perote	**52**	29	23	0
Platón Sánchez	**1**	0	1	0
Playa Vicente	**5**	1	4	0
Poza Rica de Hidalgo	**49**	24	25	0
Pueblo Viejo	**4**	3	1	0
Puente Nacional	**4**	1	3	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Defunciones de menores de un año de edad por municipio de residencia habitual del fallecido según sexo 2011

Cuadro 3.16

Municipio	**Total**	Hombres	Mujeres	No especificado
Rafael Delgado	**4**	2	2	0
Rafael Lucio	**3**	0	3	0
Río Blanco	**7**	3	4	0
Saltabarranca	**2**	1	1	0
San Andrés Tenejapan	**2**	2	0	0
San Andrés Tuxtla	**39**	26	13	0
San Juan Evangelista	**7**	6	1	0
San Rafael	**3**	3	0	0
Santiago Sochiapan	**1**	0	1	0
Santiago Tuxtla	**10**	4	6	0
Sayula de Alemán	**10**	5	5	0
Sochiapa	**3**	2	1	0
Soconusco	**3**	2	1	0
Soledad Atzompa	**12**	4	7	1
Soledad de Doblado	**3**	2	1	0
Soteapan	**8**	2	6	0
Tamalín	**1**	0	1	0
Tamiahua	**5**	4	1	0
Tampico Alto	**2**	1	1	0
Tancoco	**3**	2	1	0
Tantima	**3**	3	0	0
Tantoyuca	**24**	14	10	0
Tatahuicapan de Juárez	**2**	2	0	0
Tatatila	**2**	1	1	0
Tecolutla	**9**	5	4	0
Tehuipango	**13**	3	10	0
Tempoal	**6**	3	3	0
Tenampa	**1**	1	0	0
Tenochtitlán	**1**	0	1	0
Teocelo	**2**	1	1	0
Tepatlaxco	**3**	3	0	0
Tepetlán	**1**	1	0	0
Tepetzintla	**2**	2	0	0
Tequila	**3**	1	2	0
Texcatepec	**3**	2	1	0
Texhuacán	**0**	0	0	0
Texistepec	**4**	3	1	0
Tezonapa	**18**	10	8	0
Tierra Blanca	**22**	10	12	0
Tihuatlán	**27**	15	12	0
Tlachichilco	**1**	0	1	0
Tlacolulan	**3**	2	1	0
Tlacotalpan	**3**	3	0	0
Tlacotepec de Mejía	**0**	0	0	0
Tlalixcoyan	**6**	1	5	0
Tlalnelhuayocan	**3**	3	0	0
Tlaltetela	**5**	4	1	0
Tlapacoyan	**18**	9	9	0
Tlaquilpa	**6**	4	2	0
Tlilapan	**0**	0	0	0
Tomatlán	**3**	1	2	0
Tonayán	**5**	4	1	0
Totutla	**6**	2	4	0
Tres Valles	**12**	7	5	0
Tuxpan	**35**	25	9	1
Tuxtilla	**1**	0	1	0
Ursulo Galván	**4**	1	3	0
Uxpanapa	**9**	3	6	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Defunciones de menores de un año de edad por municipio de residencia habitual del fallecido según sexo 2011

Cuadro 3.16

Municipio	Total	Hombres	Mujeres	No especificado
Vega de Alatorre	**2**	1	1	0
Veracruz	**119**	66	53	0
Villa Aldama	**8**	4	4	0
Xalapa	**118**	66	52	0
Xico	**14**	5	9	0
Xoxocotla	**3**	3	0	0
Yanga	**3**	0	3	0
Yecuatla	**3**	2	1	0
Zacualpan	**2**	2	0	0
Zaragoza	**8**	4	4	0
Zentla	**3**	2	1	0
Zongolica	**8**	5	3	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	**0**	0	0	0
Zozocolco de Hidalgo	**6**	2	4	0

<5/5>

Nota: La información se refiere a las defunciones de personas que tenían residencia habitual en la entidad.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de mortalidad.* www.inegi.org.mx (16 de julio de 2013).

Defunciones de menores de un año de edad por principales causas de muerte 2011

Cuadro 3.17

Causa	Defunciones de menores de un año de edad
Total	**2 007**
46 Ciertas afecciones originadas en el período perinatal a/	1 096
46F Dificultad respiratoria del recién nacido y otros trastornos respiratorios originados en el período perinatal	536
Resto de ciertas afecciones originadas en el período perinatal	560
47 Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	466
47E Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	209
Resto de las malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	257
33B-33C Influenza y neumonía	71
E49-E53, E57-E58 Accidentes	43
03I Septicemia	38
01 Enfermedades infecciosas intestinales	31
21 Desnutrición y otras deficiencias nutricionales	31

(Continúa) <1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Defunciones de menores de un año de edad por principales causas de muerte 2011

Cuadro 3.17

Causa	Defunciones de menores de un año de edad
32A-32D,33A,33K Infecciones respiratorias agudas	16
33A Bronquitis y bronquiolitis agudas	13
Resto de las infecciones respiratorias agudas	3
26-29 Enfermedades del corazón b/	13
29 Enfermedades de la circulación pulmonar y otras enfermedades del corazón	13
Resto de las enfermedades del corazón	0
33D-33E Bronquitis crónica y la no especificada, enfisema; y asma	9
33E Asma	9
Resto de las bronquitis crónica y la no especificada, enfisema; y asma	0
19A-19B Anemias	8
35A Enfermedades del esófago	7
23G Epilepsia	6
23A Meningitis	5
30 Enfermedades cerebrovasculares	5
38C Insuficiencia renal	5
08-15 Tumores malignos	4
20G Depleción del volumen	4
35F-35G Hernia de la cavidad abdominal	4
35I Íleo paralítico y obstrucción intestinal sin hernia	4
Resto de las causas c/	141

<2/2>

Nota: La información se refiere a las defunciones de menores de un año de edad que tenían residencia habitual en la entidad. Las clasificaciones que aparecen en este tabulado, así como su respectiva clave, corresponden al manejo establecido en la *Lista Mexicana de Enfermedades,* misma que es utilizada como documento normativo en la materia que contiene diferentes niveles de agrupación y que se basa en la lista detallada de la *Clasificación Internacional de Enfermedades* en su 10a. revisión, para lograr la comparabilidad estadística del fenómeno.

Con base en las denominaciones que presenta esta lista, fueron seleccionadas y ordenadas de manera decreciente las principales causas de muerte, según su frecuencia respecto al total.

Los códigos que aparecen en cada concepto corresponden a la clave de la lista mexicana.

a/ Incluye tétanos neonatal (A33).

b/ Se excluye paro cardíaco (29C).

c/ Incluye 48 casos de síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de mortalidad.* www.inegi.org.mx (6 de junio de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Defunciones accidentales y violentas por sexo y grupo quinquenal de edad del fallecido según lugar donde ocurrió la lesión 2011

Cuadro 3.18
1a. parte

Sexo Grupo de edad	Total	Área comercial o de servicios	Área industrial (taller, fábrica u obra)	Áreas deportivas	Calle o carretera	Escuela u oficina pública
Total	**4 452**	**27**	**36**	**95**	**1 877**	**9**
Menores de 1 año	**50**	0	0	1	5	0
1 a 4 años	**50**	0	1	2	20	0
5 a 9 años	**69**	0	1	3	33	1
10 a 14 años	**101**	1	0	2	39	0
15 a 19 años	**401**	1	2	8	181	0
20 a 24 años	**524**	5	5	11	256	0
25 a 29 años	**439**	1	4	14	205	1
30 a 34 años	**414**	3	2	8	209	0
35 a 39 años	**408**	2	7	6	195	1
40 a 44 años	**315**	3	3	5	151	2
45 a 49 años	**292**	4	1	6	130	2
50 a 54 años	**244**	1	2	10	88	0
55 a 59 años	**193**	1	2	2	72	1
60 a 64 años	**163**	3	3	2	56	0
65 y más años	**639**	2	3	10	160	0
No especificado	**150**	0	0	5	77	1
Hombres	**3 617**	21	34	77	1 584	8
Menores de 1 año	**29**	0	0	0	3	0
1 a 4 años	**27**	0	0	1	13	0
5 a 9 años	**38**	0	0	1	21	1
10 a 14 años	**70**	1	0	2	28	0
15 a 19 años	**320**	0	2	7	154	0
20 a 24 años	**456**	5	5	9	229	0
25 a 29 años	**374**	1	4	13	176	1
30 a 34 años	**365**	3	2	7	183	0
35 a 39 años	**361**	1	7	6	172	1
40 a 44 años	**271**	3	3	5	132	1
45 a 49 años	**249**	3	1	5	110	2
50 a 54 años	**212**	0	2	7	75	0
55 a 59 años	**162**	0	2	1	60	1
60 a 64 años	**134**	2	3	2	50	0
65 y más años	**435**	2	3	7	121	0
No especificado	**114**	0	0	4	57	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Defunciones accidentales y violentas por sexo y grupo quinquenal de edad del fallecido según lugar donde ocurrió la lesión 2011

Cuadro 3.18
1a. parte

Sexo Grupo de edad	**Total**	Área comercial o de servicios	Área industrial (taller, fábrica u obra)	Áreas deportivas	Calle o carretera	Escuela u oficina pública
Mujeres	**816**	6	2	17	287	1
Menores de 1 año	**21**	0	0	1	2	0
1 a 4 años	**23**	0	1	1	7	0
5 a 9 años	**31**	0	1	2	12	0
10 a 14 años	**31**	0	0	0	11	0
15 a 19 años	**81**	1	0	1	27	0
20 a 24 años	**68**	0	0	2	27	0
25 a 29 años	**65**	0	0	1	29	0
30 a 34 años	**49**	0	0	1	26	0
35 a 39 años	**47**	1	0	0	23	0
40 a 44 años	**43**	0	0	0	19	1
45 a 49 años	**43**	1	0	1	20	0
50 a 54 años	**32**	1	0	3	13	0
55 a 59 años	**31**	1	0	1	12	0
60 a 64 años	**29**	1	0	0	6	0
65 y más años	**203**	0	0	3	39	0
No especificado	**19**	0	0	0	14	0
No especificado	**19**	0	0	1	6	0
40 a 44 años	**1**	0	0	0	0	0
65 y más años	**1**	0	0	0	0	0
No especificado	**17**	0	0	1	6	0

<2/4>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Defunciones accidentales y violentas por sexo y grupo quinquenal de edad del fallecido según lugar donde ocurrió la lesión 2011

Cuadro 3.18
2a. parte y última

Sexo Grupo de edad	Granja (rancho o parcela)	Institución residencial	Vivienda particular	Otro	No especificado
Total	**157**	**14**	**1 110**	**411**	**716**
Menores de 1 año	0	0	24	0	20
1 a 4 años	3	0	15	1	8
5 a 9 años	0	0	14	10	7
10 a 14 años	6	0	28	14	11
15 a 19 años	11	1	83	50	64
20 a 24 años	19	1	103	40	84
25 a 29 años	12	1	84	39	78
30 a 34 años	9	2	82	42	57
35 a 39 años	18	2	84	39	54
40 a 44 años	9	1	73	28	40
45 a 49 años	11	0	65	34	39
50 a 54 años	11	1	66	28	37
55 a 59 años	9	1	62	14	29
60 a 64 años	5	1	50	14	29
65 y más años	30	2	269	39	124
No especificado	4	1	8	19	35
Hombres	146	14	829	341	563
Menores de 1 año	0	0	13	0	13
1 a 4 años	3	0	6	0	4
5 a 9 años	0	0	7	5	3
10 a 14 años	3	0	15	11	10
15 a 19 años	11	1	58	41	46
20 a 24 años	18	1	81	35	73
25 a 29 años	11	1	73	30	64
30 a 34 años	8	2	69	39	52
35 a 39 años	18	2	73	33	48
40 a 44 años	8	1	63	22	33
45 a 49 años	11	0	50	30	37
50 a 54 años	11	1	59	25	32
55 a 59 años	9	1	51	12	25
60 a 64 años	3	1	38	13	22
65 y más años	28	2	167	27	78
No especificado	4	1	6	18	23

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Defunciones accidentales y violentas por sexo y grupo quinquenal de edad del fallecido según lugar donde ocurrió la lesión 2011

Cuadro 3.18
2a. parte y última

Sexo Grupo de edad	Granja (rancho o parcela)	Institución residencial	Vivienda particular	Otro	No especificado
Mujeres	11	0	281	68	143
Menores de 1 año	0	0	11	0	7
1 a 4 años	0	0	9	1	4
5 a 9 años	0	0	7	5	4
10 a 14 años	3	0	13	3	1
15 a 19 años	0	0	25	9	18
20 a 24 años	1	0	22	5	11
25 a 29 años	1	0	11	9	14
30 a 34 años	1	0	13	3	5
35 a 39 años	0	0	11	6	6
40 a 44 años	1	0	10	5	7
45 a 49 años	0	0	15	4	2
50 a 54 años	0	0	7	3	5
55 a 59 años	0	0	11	2	4
60 a 64 años	2	0	12	1	7
65 y más años	2	0	102	11	46
No especificado	0	0	2	1	2
No especificado	0	0	0	2	10
40 a 44 años	0	0	0	1	0
65 y más años	0	0	0	1	0
No especificado	0	0	0	0	10

<4/4>

Nota: La información se refiere al total de hechos ocurridos en la entidad, independientemente de que ésta fuese o no el lugar de residencia habitual del fallecido.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. Estadísticas de mortalidad. www.inegi.org.mx (16 de julio de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Defunciones accidentales y violentas por principales causas según lugar donde ocurrió la lesión 2011

Cuadro 3.19
1a. parte

Causa	Total	Área comercial o de servicios	Área industrial (taller, fábrica u obra)	Áreas deportivas	Calle o carretera	Escuela u oficina pública
Total	**4 452**	**27**	**36**	**95**	**1 877**	**9**
Accidentes de transporte	**779**	0	2	31	650	3
Agresiones (homicidios)	**999**	20	6	26	554	1
Ahogamiento y sumersión accidentales	**222**	1	1	1	19	0
Caídas	**114**	0	2	1	14	2
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	**81**	0	0	1	7	0
Exposición al humo, fuego y llamas	**38**	1	0	0	5	0
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	**305**	2	0	1	8	1
Resto de las causas	**1 914**	3	25	34	620	2

<1/2>

Defunciones accidentales y violentas por principales causas según lugar donde ocurrió la lesión 2011

Cuadro 3.19
2a. parte y última

Causa	Granja (rancho o parcela)	Institución residencial	Vivienda particular	Otro	No especificado
Total	**157**	**14**	**1 110**	**411**	**716**
Accidentes de transporte	4	2	49	21	17
Agresiones (homicidios)	51	1	111	60	169
Ahogamiento y sumersión accidentales	11	0	7	138	44
Caídas	10	0	46	10	29
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	3	0	47	3	20
Exposición al humo, fuego y llamas	0	1	12	2	17
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	15	5	225	17	31
Resto de las causas	63	5	613	160	389

<2/2>

Nota: La información se refiere al total de hechos ocurridos en la entidad, independientemente de que ésta fuese o no el lugar de residencia habitual del fallecido.
La clasificación de causa de muerte utilizada en este cuadro corresponde a la lista 1 para la mortalidad de la *Clasificación Internacional de Enfermedades en su 10a. revisión.*

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. Estadísticas de mortalidad. www.inegi.org.mx (16 de julio de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Suicidios registrados por grupo quinquenal de edad según sexo 2010 y 2011

Cuadro 3.20

Grupo quinquenal de edad	Total		Hombres		Mujeres	
	2010	**2011**	2010	2011	2010	2011
Total	**262**	**309**	**215**	**257**	**47**	**52**
10 a 14 años	**9**	**8**	7	4	2	4
15 a 19 años	**36**	**46**	25	32	11	14
20 a 24 años	**33**	**38**	25	31	8	7
25 a 29 años	**24**	**27**	20	20	4	7
30 a 34 años	**25**	**30**	21	26	4	4
35 a 39 años	**29**	**27**	21	24	8	3
40 a 44 años	**21**	**29**	21	24	0	5
45 a 49 años	**23**	**18**	19	17	4	1
50 a 54 años	**12**	**18**	11	16	1	2
55 a 59 años	**15**	**15**	14	14	1	1
60 a 64 años	**11**	**15**	9	15	2	0
65 y más años	**23**	**36**	21	32	2	4
No especificado	**1**	**2**	1	2	0	0

Nota: La información se refiere a las personas de 10 y más años, dado que para los menores a esa edad el hecho se califica como accidente. Se refiere a suicidios de personas con residencia habitual en la entidad.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre suicidios.* www.inegi.org.mx (11 de abril de 2013).

Matrimonios y divorcios registrados en la entidad por municipio de registro 2011 y 2012

Cuadro 3.21

Municipio	Matrimonios		Divorcios	
	2011	2012 P/	2011	2012 P/
Estado	**40 568**	**41 356**	**4 441**	**4 605**
Acajete	37	21	3	1
Acatlán	25	29	0	0
Acayucan	411	392	85	74
Actopan	154	167	2	5
Acula	41	37	7	2
Acultzingo	127	143	4	3
Agua Dulce	310	328	18	13
Álamo Temapache	413	411	16	13
Alpatláhuac	19	29	1	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	90	96	2	3
Altotonga	149	175	8	3
Alvarado	199	255	10	15
Amatitlán	40	39	5	4
Amatlán de los Reyes	320	250	3	4
Ángel R. Cabada	270	257	11	13
Apazapan	35	33	1	0
Aquila	9	15	0	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Matrimonios y divorcios registrados en la entidad por municipio de registro 2011 y 2012

Cuadro 3.21

Municipio	Matrimonios		Divorcios	
	2011	2012 P/	2011	2012 P/
Astacinga	53	25	0	0
Atlahuilco	60	66	0	0
Atoyac	121	137	3	0
Atzacan	100	93	4	6
Atzalan	99	96	3	4
Ayahualulco	18	54	0	2
Banderilla	158	178	23	21
Benito Juárez	58	54	0	0
Boca del Río	1 260	1 399	54	51
Calcahualco	44	28	0	0
Camarón de Tejeda	42	42	2	1
Camerino Z. Mendoza	219	200	3	8
Carlos A. Carrillo	143	150	4	6
Carrillo Puerto	101	78	0	0
Castillo de Teayo	110	84	3	3
Catemaco	226	243	11	13
Cazones de Herrera	113	132	2	7
Cerro Azul	127	116	7	4
Chacaltianguis	57	59	3	1
Chalma	69	68	0	3
Chiconamel	83	40	0	0
Chiconquiaco	28	47	1	1
Chicontepec	156	197	7	10
Chinameca	241	244	21	27
Chinampa de Gorostiza	73	81	1	2
Chocamán	103	90	0	3
Chontla	90	66	0	1
Chumatlán	33	23	0	0
Citlaltépetl	88	57	0	1
Coacoatzintla	22	24	1	0
Coahuitlán	43	34	0	0
Coatepec	404	386	87	62
Coatzacoalcos	2 019	1 890	377	378
Coatzintla	449	438	21	31
Coetzala	38	24	0	0
Colipa	16	16	0	0
Comapa	52	46	1	0
Córdoba	795	930	127	236
Cosamaloapan de Carpio	261	222	123	152
Cosautlán de Carvajal	49	63	0	1
Coscomatepec	204	199	2	2
Cosoleacaque	580	623	41	28
Cotaxtla	151	118	7	6
Coxquihui	71	69	1	0
Coyutla	112	145	1	4
Cuichapa	113	109	0	1
Cuitláhuac	133	157	4	3
El Higo	102	123	5	1
Emiliano Zapata	218	251	12	6
Espinal	107	86	1	0
Filomeno Mata	123	163	1	2
Fortín	333	307	9	5
Gutiérrez Zamora	99	100	8	5
Hidalgotitlán	138	152	6	10
Huatusco	244	252	26	21
Huayacocotla	42	43	5	7
Hueyapan de Ocampo	197	182	10	14
Huiloapan de Cuauhtémoc	44	47	3	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Matrimonios y divorcios registrados en la entidad por municipio de registro 2011 y 2012

Cuadro 3.21

Municipio	Matrimonios		Divorcios	
	2011	2012 P/	2011	2012 P/
Ignacio de la Llave	87	98	8	7
Ilamatlán	4	6	0	1
Isla	245	205	31	17
Ixcatepec	79	100	0	1
Ixhuacán de los Reyes	16	10	1	0
Ixhuatlancillo	77	83	4	1
Ixhuatlán del Café	88	55	2	1
Ixhuatlán del Sureste	173	144	10	15
Ixhuatlán de Madero	205	194	2	3
Ixmatlahuacan	39	43	2	0
Ixtaczoquitlán	397	411	6	17
Jalacingo	110	143	86	78
Jalcomulco	27	26	2	1
Jáltipan	243	223	16	25
Jamapa	136	107	7	6
Jesús Carranza	160	169	1	7
Jilotepec	56	61	1	4
José Azueta	140	149	11	9
Juan Rodríguez Clara	164	134	13	13
Juchique de Ferrer	41	39	4	2
La Antigua	289	287	24	25
Landero y Coss	9	12	0	0
La Perla	130	137	1	0
Las Choapas	684	728	28	32
Las Minas	4	2	0	0
Las Vigas de Ramírez	45	49	0	1
Lerdo de Tejada	121	108	2	9
Los Reyes	10	27	0	0
Magdalena	24	24	0	0
Maltrata	168	140	5	4
Manlio Fabio Altamirano	127	118	6	9
Mariano Escobedo	132	145	2	7
Martínez de la Torre	562	550	126	129
Mecatlán	60	81	0	1
Mecayapan	155	168	6	7
Medellín	282	300	10	4
Miahuatlán	32	27	0	0
Minatitlán	850	1 016	244	147
Misantla	232	244	48	40
Mixtla de Altamirano	37	39	0	0
Moloacán	113	102	2	4
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	282	283	20	33
Naolinco	106	105	8	4
Naranjal	66	58	4	4
Naranjos Amatlán	158	148	7	8
Nautla	47	55	5	5
Nogales	266	309	7	13
Oluta	169	211	9	10
Omealca	155	150	6	1
Orizaba	610	672	268	209
Otatitlán	41	47	0	2
Oteapan	207	204	6	16
Ozuluama de Mascareñas	103	122	15	21
Pajapan	78	125	4	5
Pánuco	535	562	108	114
Papantla	705	771	121	140
Paso del Macho	255	239	5	5

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Matrimonios y divorcios registrados en la entidad por municipio de registro 2011 y 2012

Cuadro 3.21

Municipio	Matrimonios		Divorcios	
	2011	2012 P/	2011	2012 P/
Paso de Ovejas	273	249	21	13
Perote	280	244	8	9
Platón Sánchez	135	100	3	4
Playa Vicente	159	213	6	12
Poza Rica de Hidalgo	1 159	1 155	220	224
Pueblo Viejo	438	423	11	21
Puente Nacional	120	124	3	4
Rafael Delgado	81	108	3	1
Rafael Lucio	38	41	0	1
Río Blanco	259	278	16	9
Saltabarranca	86	92	3	10
San Andrés Tenejapan	13	23	6	0
San Andrés Tuxtla	786	883	149	142
San Juan Evangelista	180	225	12	7
San Rafael	185	183	8	6
Santiago Sochiapan	58	53	0	0
Santiago Tuxtla	281	285	8	20
Sayula de Alemán	177	161	4	6
Sochiapa	22	15	2	0
Soconusco	100	122	4	8
Soledad Atzompa	133	111	0	1
Soledad de Doblado	116	180	9	8
Soteapan	126	235	0	0
Tamalín	75	65	0	1
Tamiahua	83	88	4	5
Tampico Alto	51	51	1	0
Tancoco	30	31	0	2
Tantima	56	59	1	1
Tantoyuca	485	661	28	35
Tatahuicapan de Juárez	91	157	2	3
Tatatila	6	11	0	0
Tecolutla	118	112	2	7
Tehuipango	139	113	0	1
Tempoal	169	204	7	3
Tenampa	22	20	0	6
Tenochtitlán	24	19	0	0
Teocelo	41	40	3	1
Tepatlaxco	38	36	0	0
Tepetlán	44	40	5	2
Tepetzintla	64	112	0	1
Tequila	86	76	1	1
Texcatepec	13	40	0	0
Texhuacán	30	23	0	0
Texistepec	152	108	2	3
Tezonapa	279	271	1	7
Tierra Blanca	551	499	92	90
Tihuatlán	368	391	10	8
Tlachichilco	41	68	0	0
Tlacojalpan	42	47	4	5
Tlacolulan	20	30	0	1
Tlacotalpan	64	61	4	8
Tlacotepec de Mejía	16	16	0	1
Tlalixcoyan	208	202	16	20
Tlalnelhuayocan	65	66	3	2
Tlaltetela	52	41	1	2
Tlapacoyan	269	286	20	20
Tlaquilpa	39	26	1	0
Tlilapan	65	72	1	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Matrimonios y divorcios registrados en la entidad por municipio de registro 2011 y 2012

Cuadro 3.21

Municipio	Matrimonios		Divorcios	
	2011	2012 P/	2011	2012 P/
Tomatlán	47	38	0	1
Tonayán	23	25	0	0
Totutla	67	62	1	0
Tres Valles	295	260	15	12
Tuxpan	675	744	146	146
Tuxtilla	43	52	1	3
Ursulo Galván	277	248	21	16
Uxpanapa	185	102	1	1
Vega de Alatorre	71	50	10	4
Veracruz	2 531	2 548	533	668
Villa Aldama	223	222	0	0
Xalapa	1 995	1 817	472	449
Xico	176	101	2	3
Xoxocotla	16	13	0	0
Yanga	100	82	9	5
Yecuatla	20	27	0	0
Zacualpan	15	17	2	1
Zaragoza	160	170	7	9
Zentla	61	66	0	5
Zongolica	149	176	3	13
Zontecomatlán de López y Fuentes	41	22	1	0
Zozocolco de Hidalgo	80	81	1	2

<5/5>

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de nupcialidad.* www.inegi.org.mx (16 de julio de 2013).
Para información preliminar: INEGI. Dirección Regional Oriente; *Estadísticas de nupcialidad.*

Matrimonios por grupo quinquenal de edad del contrayente según grupo quinquenal de edad de la contrayente 2011 y 2012

Cuadro 3.22

Grupo quinquenal de edad del contrayente	Grupo quinquenal de edad de la contrayente										
	Total	Menores de 15 años	15 a 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 a 44 años	45 a 49 años	50 y más años	No especi-ficado
2011											
Total	**40 568**	**265**	**7 571**	**11 561**	**8 845**	**4 591**	**2 584**	**1 602**	**1 218**	**2 317**	**14**
Menores de 15 años	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15 a 19 años	**3 012**	122	2 142	633	85	17	7	3	1	2	0
20 a 24 años	**10 554**	104	3 620	5 297	1 209	254	54	11	3	2	0
25 a 29 años	**10 225**	25	1 246	3 812	3 933	944	190	56	9	4	6
30 a 34 años	**6 111**	9	358	1 186	2 350	1 617	438	109	35	7	2
35 a 39 años	**3 390**	2	117	399	790	979	764	229	88	21	1
40 a 44 años	**1 977**	3	54	139	282	389	542	386	139	43	0
45 a 49 años	**1 387**	0	18	57	109	196	272	343	270	122	0
50 y más años	**3 903**	0	16	38	86	195	315	464	673	2 114	2
No especificado	**9**	0	0	0	1	0	2	1	0	2	3

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Matrimonios por grupo quinquenal de edad del contrayente según grupo quinquenal de edad de la contrayente 2011 y 2012

Cuadro 3.22

Grupo quinquenal de edad del contrayente	Grupo quinquenal de edad de la contrayente										
	Total	Menores de 15 años	15 a 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 a 44 años	45 a 49 años	50 y más años	No especificado
2012 P/											
Total	**41 356**	**288**	**7 777**	**11 632**	**9 026**	**4 615**	**2 709**	**1 724**	**1 184**	**2 386**	**15**
Menores de 15 años	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15 a 19 años	**3 032**	145	2 125	659	78	18	4	1	1	1	0
20 a 24 años	**10 842**	99	3 749	5 403	1 283	228	58	16	5	1	0
25 a 29 años	**10 385**	30	1 295	3 734	4 127	914	217	49	16	1	2
30 a 34 años	**6 180**	8	391	1 225	2 313	1 644	452	111	21	14	1
35 a 39 años	**3 425**	2	142	391	735	1 025	788	243	67	30	2
40 a 44 años	**2 150**	3	40	132	280	425	604	465	145	55	1
45 a 49 años	**1 355**	0	19	45	102	153	270	367	270	127	2
50 y más años	**3 976**	1	16	43	107	207	315	471	658	2 156	2
No especificado	**11**	0	0	0	1	1	1	1	1	1	5

<2/2>

Nota: La información se refiere a los matrimonios registrados en la entidad.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de nupcialidad.* www.inegi.org.mx (16 de julio de 2013).
Para información preliminar: INEGI. Dirección Regional Oriente; *Estadísticas de nupcialidad.*

Matrimonios por escolaridad del contrayente según escolaridad de la contrayente 2011 y 2012

Cuadro 3.23

Escolaridad del contrayente	Escolaridad de la contrayente							
	Total	Sin escolaridad	Primaria	Secundaria o equivalente	Preparatoria o equivalente	Profesional	Otra	No especificado
2011								
Total	**40 568**	**1 193**	**9 527**	**10 592**	**10 350**	**8 396**	**41**	**469**
Sin escolaridad	**1 019**	456	419	96	39	6	0	3
Primaria	**9 395**	581	5 545	2 169	885	206	1	8
Secundaria o equivalente	**11 154**	116	2 465	5 087	2 700	775	3	8
Preparatoria o equivalente	**10 072**	21	869	2 555	4 896	1 707	12	12
Profesional	**8 432**	15	218	678	1 819	5 672	16	14
Otra	**46**	0	2	3	8	25	8	0
No especificado	**450**	4	9	4	3	5	1	424

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Matrimonios por escolaridad del contrayente según escolaridad de la contrayente 2011 y 2012

Cuadro 3.23

Escolaridad del contrayente	Escolaridad de la contrayente							
	Total	Sin escolaridad	Primaria	Secundaria o equivalente	Preparatoria o equivalente	Profesional	Otra	No especificado
2012 P/								
Total	**41 356**	**1 111**	**9 068**	**10 723**	**11 090**	**8 250**	**100**	**1 014**
Sin escolaridad	**901**	439	317	109	31	4	0	1
Primaria	**9 229**	503	5 329	2 213	956	204	6	18
Secundaria o equivalente	**10 995**	131	2 360	4 937	2 799	757	7	4
Preparatoria o equivalente	**10 864**	32	825	2 792	5 369	1 809	19	18
Profesional	**8 296**	6	213	657	1 916	5 440	50	14
Otra	**71**	0	4	6	12	31	18	0
No especificado	**1 000**	0	20	9	7	5	0	959

<2/2>

Nota: La información se refiere a los matrimonios registrados en la entidad.
Comprende estudios terminados e inconclusos, dentro de cada nivel educativo, para ambos contrayentes.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de nupcialidad.* www.inegi.org.mx (16 de julio de 2013).
Para información preliminar: INEGI. Dirección Regional Oriente; *Estadísticas de nupcialidad.*

Divorcios por tipo de trámite según duración legal del matrimonio 2011 y 2012

Cuadro 3.24

Tipo de trámite	**Total**	Menos de 1 año	1 año	2 a 5 años	6 a 9 años	10 y más años	No especificado
2011							
Total	**4 441**	**4**	**289**	**924**	**693**	**2 529**	**2**
Administrativo a/	**1 772**	0	248	535	197	792	0
Judicial b/	**2 669**	4	41	389	496	1 737	2
Mutuo consentimiento	**2 313**	0	41	357	458	1 455	2
La separación por 2 años o más independientemente del motivo	**253**	0	0	22	24	207	0
Separación del hogar conyugal por más de 1 año, por causa justificada	**39**	0	0	3	4	32	0
Abandono de hogar por más de 3 ó 6 meses, sin causa justificada	**32**	1	0	3	4	24	0
Adulterio o infidelidad sexual	**15**	1	0	1	3	10	0
Sevicia, amenazas o injurias o la violencia intrafamiliar	**9**	0	0	3	2	4	0
Acusación calumniosa	**2**	0	0	0	0	2	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Divorcios por tipo de trámite según duración legal del matrimonio 2011 y 2012

Cuadro 3.24

Tipo de trámite	**Total**	Menos de 1 año	1 año	2 a 5 años	6 a 9 años	10 y más años	No especificado
Alumbramiento ilegítimo	**2**	2	0	0	0	0	0
Incitación a la violencia	**2**	0	0	0	0	2	0
Hábitos de juego, embriaguez o drogas	**1**	0	0	0	0	1	0
Negativa a contribuir voluntariamente o por sentencia del juez familiar al sostenimiento del hogar	**1**	0	0	0	1	0	0
2012 P/							
Total	**4 605**	**2**	**296**	**936**	**738**	**2 616**	**17**
Administrativo a/	**1 909**	0	231	526	251	901	0
Judicial b/	**2 696**	2	65	410	487	1 715	17
Mutuo consentimiento	**2 276**	0	64	374	435	1 387	16
La separación por 2 años o más independientemente del motivo	**347**	0	0	28	37	281	1
Separación del hogar conyugal por más de 1 año, por causa justificada	**29**	0	0	3	6	20	0
Adulterio o infidelidad sexual	**19**	0	0	0	1	18	0
Abandono de hogar por más de 3 ó 6 meses, sin causa justificada	**14**	0	1	5	4	4	0
Alumbramiento ilegítimo	**2**	2	0	0	0	0	0
Incitación a la violencia	**2**	0	0	0	1	1	0
Negativa a contribuir voluntariamente o por sentencia del juez familiar al sostenimiento del hogar	**2**	0	0	0	0	2	0
Cometer acto delictivo contra el cónyuge	**1**	0	0	0	1	0	0
Sevicia, amenazas o injurias o la violencia intrafamiliar	**1**	0	0	0	0	1	0
Si un cónyuge solicito el divorcio por causa injustificada, el demandado puede divorciarse 3 meses después de la última sentencia	**1**	0	0	0	1	0	0
No especificado	**2**	0	0	0	1	1	0

<2/2>

Nota: La información se refiere a los divorcios registrados en la entidad.

a/ Es aquel que se tramita ante un oficial del Registro Civil y sólo puede llevarse a cabo cuando los esposos son mayores de edad, no tienen hijos y de común acuerdo han liquidado su sociedad conyugal, si bajo ese régimen se casaron.

b/ Se refiere al que se tramita ante un juez de lo familiar, y puede ser voluntario o necesario. El primero procede cuando sea cual fuere la edad de los cónyuges y habiendo procreado hijos, están de acuerdo en disolver el vínculo conyugal por mutuo consentimiento, celebrando un convenio que someten a la aprobación del juez; el segundo, es solicitado por el cónyuge inocente cuando el otro ha cometido alguno de los hechos que se enuncian como causas de divorcio.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de nupcialidad.* www.inegi.org.mx (16 de julio de 2013).
Para información preliminar: INEGI. Dirección Regional Oriente; *Estadísticas de nupcialidad.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Divorcios por grupo quinquenal de edad del divorciado según grupo quinquenal de edad de la divorciada 2011 y 2012

Cuadro 3.25

Grupo quinquenal de edad del divorciado	Grupo quinquenal de edad de la divorciada										
	Total	Menores de 15 años	15 a 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 a 44 años	45 a 49 años	50 y más años	No especi-ficado
2011											
Total	**4 441**	**0**	**75**	**368**	**729**	**806**	**707**	**608**	**446**	**669**	**33**
Menores de 15 años	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15 a 19 años	**11**	0	7	4	0	0	0	0	0	0	0
20 a 24 años	**195**	0	45	115	26	5	2	2	0	0	0
25 a 29 años	**591**	0	13	164	320	66	18	4	4	1	1
30 a 34 años	**769**	0	7	55	268	337	75	19	3	4	1
35 a 39 años	**720**	0	1	16	78	262	277	69	11	6	0
40 a 44 años	**645**	0	2	7	20	92	226	233	48	16	1
45 a 49 años	**523**	0	0	4	10	20	78	184	172	53	2
50 y más años	**966**	0	0	3	7	22	31	95	207	588	13
No especificado	**21**	0	0	0	0	2	0	2	1	1	15
2012 P/											
Total	**4 605**	**0**	**86**	**400**	**762**	**804**	**759**	**633**	**484**	**654**	**23**
Menores de 15 años	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15 a 19 años	**20**	0	12	7	1	0	0	0	0	0	0
20 a 24 años	**233**	**0**	42	148	30	10	1	2	0	0	0
25 a 29 años	**577**	0	24	154	308	65	18	5	1	1	1
30 a 34 años	**762**	0	4	52	278	318	79	24	3	1	3
35 a 39 años	**847**	0	2	24	91	290	331	81	17	10	1
40 a 44 años	**601**	0	0	7	34	70	207	213	57	12	1
45 a 49 años	**534**	0	0	3	9	31	73	198	176	44	0
50 y más años	**1 009**	0	2	5	8	20	50	108	226	584	6
No especificado	**22**	0	0	0	3	0	0	2	4	2	11

Nota: La información se refiere a los divorcios registrados en la entidad.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de nupcialidad.* www.inegi.org.mx (16 de julio de 2013).
Para información preliminar: INEGI. Dirección Regional Oriente; *Estadísticas de nupcialidad.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Divorcios por escolaridad del divorciado según escolaridad de la divorciada 2011 y 2012

Cuadro 3.26

Escolaridad del divorciado	Escolaridad de la divorciada								
	Total	Sin escolaridad	Primaria	Secundaria o equivalente	Preparatoria o equivalente	Profesional	Carrera técnica	Otra	No especificado
2011									
Total	**4 441**	**64**	**476**	**666**	**936**	**1 172**	**526**	**52**	**549**
Sin escolaridad	**58**	21	13	6	13	2	1	0	2
Primaria	**461**	21	264	99	41	18	11	3	4
Secundaria o equivalente	**644**	4	119	283	132	71	25	4	6
Preparatoria o equivalente	**1 022**	13	43	169	503	230	42	4	18
Profesional	**1 138**	4	24	69	198	680	112	6	45
Carrera técnica	**534**	0	6	23	36	126	243	1	99
Otra	**73**	0	2	10	8	12	4	32	5
No especificado	**511**	1	5	7	5	33	88	2	370
2012 P/									
Total	**4 605**	**55**	**496**	**779**	**987**	**1 154**	**929**	**76**	**129**
Sin escolaridad	**71**	21	16	3	19	5	4	1	2
Primaria	**418**	9	239	106	34	20	6	4	0
Secundaria o equivalente	**737**	6	143	367	132	61	15	7	6
Preparatoria o equivalente	**1 043**	14	66	209	503	181	57	9	4
Profesional	**1 146**	4	18	57	223	673	157	8	6
Carrera técnica	**983**	1	6	22	66	194	682	3	9
Otra	**68**	0	2	6	7	9	3	38	3
No especificado	**139**	0	6	9	3	11	5	6	99

Nota: La información se refiere a los divorcios registrados en la entidad.
Comprende estudios terminados e inconclusos, dentro de cada nivel educativo, para ambos divorciados.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas de nupcialidad.* www.inegi.org.mx (16 de julio de 2013).
Para información preliminar: INEGI. Dirección Regional Oriente; *Estadísticas de nupcialidad.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Hogares censales y su población por tipo de hogar censal según sexo de la jefa o jefe del hogar
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 3.27

Tipo de hogar censal	Hogares censales			Población		
	Total	Jefe hombre	Jefe mujer	**Total**	Jefe hombre	Jefe mujer
Total	**1 983 543**	**1 456 374**	**527 169**	**7 536 546**	**5 824 466**	**1 712 080**
Familiar	**1 786 309**	1 355 020	431 289	**7 325 158**	5 716 048	1 609 110
Nuclear	**1 226 108**	991 597	234 511	**4 441 280**	3 734 680	706 600
Ampliado	**516 720**	333 857	182 863	**2 657 375**	1 824 370	833 005
Compuesto	**27 493**	19 783	7 710	**143 888**	104 238	39 650
No especificado	**15 988**	9 783	6 205	**82 615**	52 760	29 855
No familiar	**194 981**	100 409	94 572	**206 247**	106 160	100 087
Unipersonal	**187 770**	96 937	90 833	**187 770**	96 937	90 833
De corresidentes	**7 211**	3 472	3 739	**18 477**	9 223	9 254
No especificado	**2 253**	945	1 308	**5 141**	2 258	2 883

Nota: Para clasificar a los hogares no se considera la presencia de los empleados domésticos, de los huéspedes o de sus familiares.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Población total por lugar de nacimiento según sexo
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 3.28

Lugar de nacimiento	**Total**	Hombres	Mujeres
Total	**7 643 194**	**3 695 679**	**3 947 515**
En la entidad	**6 782 563**	3 281 383	3 501 180
En otra entidad	**731 901**	349 830	382 071
Aguascalientes	**1 267**	619	648
Baja California	**5 315**	2 692	2 623
Baja California Sur	**691**	338	353
Campeche	**7 242**	3 354	3 888
Chiapas	**39 372**	18 039	21 333
Chihuahua	**9 868**	4 742	5 126
Coahuila de Zaragoza	**5 013**	2 454	2 559
Colima	**1 438**	638	800
Distrito Federal	**107 286**	53 146	54 140
Durango	**2 643**	1 305	1 338
Guanajuato	**7 870**	3 677	4 193
Guerrero	**12 202**	5 756	6 446

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población total por lugar de nacimiento según sexo
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 3.28

Lugar de nacimiento	Total	Hombres	Mujeres
Hidalgo	**31 774**	15 739	16 035
Jalisco	**10 048**	4 680	5 368
México	**33 723**	16 623	17 100
Michoacán de Ocampo	**11 301**	5 231	6 070
Morelos	**5 286**	2 478	2 808
Nayarit	**1 345**	617	728
Nuevo León	**7 666**	3 749	3 917
Oaxaca	**122 432**	55 462	66 970
Puebla	**118 754**	56 973	61 781
Querétaro	**3 058**	1 365	1 693
Quintana Roo	**5 033**	2 463	2 570
San Luis Potosí	**18 788**	8 610	10 178
Sinaloa	**4 351**	2 012	2 339
Sonora	**2 741**	1 322	1 419
Tabasco	**44 455**	20 026	24 429
Tamaulipas	**96 849**	48 688	48 161
Tlaxcala	**6 328**	3 224	3 104
Yucatán	**5 466**	2 727	2 739
Zacatecas	**2 296**	1 081	1 215
En los Estados Unidos de América	**16 677**	8 469	8 208
En otro país	**5 969**	3 226	2 743
No especificado	**106 084**	52 771	53 313

<2/2>

Nota: Incluye una estimación de población de 92 292 personas que corresponden a 30 764 viviendas sin información de ocupantes.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Entradas al país de extranjeros y nacionales por condición de estancia
2012

Cuadro 3.29

Condición de estancia	Entradas al país de extranjeros y nacionales
Total	**111 956**
Extranjeros	84 471
Extranjeros no residentes en México	83 476
Visitantes turistas	11 817
Visitantes de negocios	3 270

(Continúa) <1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Entradas al país de extranjeros y nacionales por condición de estancia 2012

Cuadro 3.29

Condición de estancia	Entradas al país de extranjeros y nacionales
Otros visitantes sin permiso de actividad remunerada a/	1 024
Visitantes de crucero b/	52 800
Tripulación marítima	11 012
Tripulación aérea	3 503
Visitantes regionales	0
Visitantes por razones humanitarias	1
Visitantes con permiso de actividad remunerada	1
Trabajadores fronterizos	0
Diplomáticos	48
Extranjeros residentes en México	995
Temporales c/	681
Permanentes d/	314
Mexicanos	27 485
Residentes en el país	22 367
Residentes en el extranjero	4 504
Diplomáticos	3
Tripulación aérea	611

<2/2>

Nota: La información se refiere a los eventos de entrada al país de los extranjeros y mexicanos, por los puntos de control y registro migratorio. Las condiciones de estancia están fundamentadas en la Ley Migración y su Reglamento.

a/ La información incluye a los visitantes con fines de adopción y otros visitantes no remunerados en términos del artículo 52, fracciones I y VI de la Ley de Migración y del artículo 129 de su Reglamento; cuyo motivo de estancia es diferente a turismo o negocios.

b/ La información incluye a los visitantes marítimos de cruceros en términos de los artículos 87 y 89 del Reglamento de la Ley de Migración.

c/ Hasta octubre de 2012, la información incluye a extranjeros con calidad migratoria de No Inmigrante con la característica de estudiantes, corresponsales, asilados, ministros de culto o asociados religiosos y visitantes (rentistas, técnicos, científicos, artistas, deportistas, consejeros y cargo de confianza), en términos del artículo 42 de la Ley General de Población. A partir de noviembre, incluye a extranjeros con una tarjeta de residente temporal, en términos del artículo 52, fracciones de los artículos 191, 192 y 193 de su Reglamento VII y VIII de la Ley de Migración y artículo 138 de su Reglamento; así como a los que aún cuentan con tarjeta vigente de No Inmigrante en las características antes señaladas.

d/ Hasta octubre de 2012, la información incluye a extranjeros con calidad migratoria de Inmigrantes e Inmigrados bajo los términos de los artículos 44, 45, 48, 52 y 53 de la Ley General de Población. A partir de noviembre, incluye a extranjeros con tarjeta de residente permanente, en términos del artículo 52, fracción IX de la Ley de Migración y artículo 139 de su Reglamento y de los lineamientos para trámites y procedimientos migratorios; así como de los que aún cuentan con tarjeta vigente de Inmigrante o Inmigrado.

Fuente: SEGOB. Centro de Estudios Migratorios; Unidad de Política Migratoria. Con base en información del Instituto Nacional de Migración registrada en los puntos de internación a México.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales indicadores de desarrollo humano en el estado y municipios
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 3.30

Estado y municipios	Índice de agua entubada a/	Índice de drenaje b/	Índice de electricidad c/	Índice de desarrollo humano con servicios d/
Estado	**0.8026**	**0.8256**	**0.9688**	**0.8242**
Acajete	0.9522	0.8847	0.9612	0.8224
Acatlán	0.9922	0.9941	0.9938	0.8710
Acayucan	0.8022	0.9231	0.9645	0.8261
Actopan	0.9695	0.9744	0.9921	0.8652
Acula	0.7090	0.8743	0.9777	0.8045
Acultzingo	0.7207	0.7070	0.9437	0.7790
Agua Dulce	0.5457	0.9756	0.9829	0.8202
Álamo Temapache	0.4673	0.5401	0.9711	0.7641
Alpatláhuac	0.7513	0.3412	0.9461	0.7213
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	0.9514	0.9738	0.9918	0.8469
Altotonga	0.7170	0.7009	0.9659	0.7789
Alvarado	0.7644	0.9469	0.9712	0.8393
Amatitlán	0.4225	0.8507	0.9844	0.7652
Amatlán de los Reyes	0.7386	0.9138	0.9784	0.8298
Ángel R. Cabada	0.8816	0.9133	0.9437	0.8187
Apazapan	0.8801	0.9447	0.9878	0.8638
Aquila	0.6900	0.5620	0.9588	0.7213
Astacinga	0.7279	0.0509	0.9631	0.6558
Atlahuilco	0.5845	0.2881	0.9816	0.6542
Atoyac	0.7940	0.8453	0.9828	0.8249
Atzacan	0.9227	0.8263	0.9582	0.7975
Atzalan	0.8424	0.8037	0.9427	0.8044
Ayahualulco	0.9799	0.7610	0.9679	0.7581
Banderilla	0.9799	0.9738	0.9955	0.8795
Benito Juárez	0.6624	0.2176	0.9062	0.7167
Boca del Río	0.9836	0.9931	0.9974	0.8894
Calcahualco	0.7819	0.2258	0.9431	0.6918
Camarón de Tejeda	0.8915	0.6544	0.9659	0.8129
Camerino Z. Mendoza	0.8757	0.8779	0.9919	0.8506
Carlos A. Carrillo	0.7423	0.9488	0.9909	0.8226
Carrillo Puerto	0.9111	0.6464	0.9645	0.7881
Castillo de Teayo	0.4458	0.5588	0.9761	0.7626
Catemaco	0.9404	0.8131	0.9650	0.8226
Cazones de Herrera	0.5748	0.4607	0.9623	0.7435
Cerro Azul	0.9804	0.9326	0.9911	0.8790
Chacaltianguis	0.8225	0.9204	0.9799	0.8336
Chalma	0.5768	0.6158	0.9411	0.7604
Chiconamel	0.3751	0.4938	0.9421	0.7026
Chiconquiaco	0.8038	0.7394	0.9446	0.7602
Chicontepec	0.6291	0.2279	0.9571	0.7406
Chinameca	0.7616	0.9276	0.9643	0.8293
Chinampa de Gorostiza	0.7492	0.4261	0.9435	0.7643
Chocamán	0.9116	0.8366	0.9697	0.8076
Chontla	0.9097	0.3540	0.9313	0.7812
Chumatlán	0.7267	0.8123	0.9218	0.7624
Citlaltépetl	0.9180	0.7824	0.9326	0.8155
Coacoatzintla	0.9526	0.9571	0.9406	0.8258
Coahuitlán	0.9232	0.4291	0.9376	0.7427
Coatepec	0.9809	0.9845	0.9891	0.8783
Coatzacoalcos	0.9415	0.9869	0.9911	0.8816
Coatzintla	0.8992	0.9021	0.9772	0.8526
Coetzala	0.8907	0.7128	0.9542	0.8071
Colipa	0.7143	0.8158	0.9483	0.7860
Comapa	0.7481	0.7582	0.9656	0.7865
Córdoba	0.9079	0.9634	0.9894	0.8621

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales indicadores de desarrollo humano en el estado y municipios
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 3.30

Estado y municipios	Índice de agua entubada a/	Índice de drenaje b/	Índice de electricidad c/	Índice de desarrollo humano con servicios d/
Cosamaloapan de Carpio	0.8729	0.9394	0.9878	0.8332
Cosautlán de Carvajal	0.9915	0.8689	0.9604	0.8310
Coscomatepec	0.8724	0.7184	0.9618	0.7646
Cosoleacaque	0.7579	0.9763	0.9840	0.8492
Cotaxtla	0.8719	0.8606	0.9787	0.8282
Coxquihui	0.4148	0.5427	0.8956	0.6997
Coyutla	0.7409	0.8042	0.9596	0.7701
Cuichapa	0.9677	0.8976	0.9708	0.8410
Cuitláhuac	0.7337	0.9501	0.9772	0.8237
El Higo	0.9464	0.6160	0.9682	0.8237
Emiliano Zapata	0.9868	0.9616	0.9847	0.8867
Espinal	0.5233	0.4582	0.9482	0.7287
Filomeno Mata	0.7786	0.7797	0.9439	0.7311
Fortín	0.9502	0.9799	0.9889	0.8837
Gutiérrez Zamora	0.6325	0.7791	0.9635	0.8044
Hidalgotitlán	0.3040	0.6665	0.9401	0.7553
Huatusco	0.9589	0.9241	0.9738	0.8548
Huayacocotla	0.7692	0.5208	0.8592	0.7516
Hueyapan de Ocampo	0.8566	0.6614	0.9638	0.7890
Huiloapan de Cuauhtémoc	0.9760	0.9551	0.9848	0.8486
Ignacio de la Llave	0.4201	0.9007	0.9678	0.7635
Ilamatlán	0.3149	0.3092	0.9444	0.6603
Isla	0.8407	0.9454	0.9639	0.8349
Ixcatepec	0.7750	0.2534	0.9446	0.7598
Ixhuacán de los Reyes	0.9688	0.8030	0.9698	0.8196
Ixhuatlancillo	0.8442	0.9310	0.9503	0.8338
Ixhuatlán del Café	0.8259	0.7543	0.9751	0.8160
Ixhuatlán del Sureste	0.5657	0.9597	0.9811	0.8184
Ixhuatlán de Madero	0.5370	0.1679	0.9563	0.6999
Ixmatlahuacan	0.6131	0.9087	0.9621	0.7785
Ixtaczoquitlán	0.9512	0.9574	0.9830	0.8681
Jalacingo	0.9309	0.7266	0.9739	0.8031
Jalcomulco	0.9709	0.9701	0.9785	0.8534
Jáltipan	0.5381	0.9658	0.9688	0.8103
Jamapa	0.6053	0.9291	0.9769	0.8120
Jesús Carranza	0.5375	0.8551	0.9609	0.7958
Jilotepec	0.9284	0.9700	0.9808	0.8700
José Azueta	0.6029	0.8830	0.9794	0.7938
Juan Rodríguez Clara	0.9098	0.9155	0.9751	0.8439
Juchique de Ferrer	0.9244	0.8695	0.9670	0.8093
La Antigua	0.9812	0.9361	0.9921	0.8600
Landero y Coss	0.9164	0.9352	0.9819	0.8503
La Perla	0.9051	0.3059	0.9420	0.6884
Las Choapas	0.4812	0.8534	0.8599	0.7634
Las Minas	0.7881	0.6524	0.9330	0.7512
Las Vigas de Ramírez	0.8428	0.7845	0.9794	0.8147
Lerdo de Tejada	0.9358	0.9773	0.9809	0.8553
Los Reyes	0.5985	0.2014	0.9197	0.6461
Magdalena	0.9928	0.8034	0.9884	0.7999
Maltrata	0.7912	0.7039	0.9606	0.7862
Manlio Fabio Altamirano	0.9119	0.8941	0.9859	0.8457
Mariano Escobedo	0.9280	0.7336	0.9728	0.8214
Martínez de la Torre	0.7886	0.9338	0.9757	0.8372
Mecatlán	0.5789	0.5898	0.8615	0.6997
Mecayapan	0.8623	0.5872	0.9507	0.7656
Medellín	0.7185	0.9710	0.9889	0.8603
Miahuatlán	0.9840	0.8973	0.9718	0.8288
Minatitlán	0.6864	0.9377	0.9662	0.8360

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales indicadores de desarrollo humano en el estado y municipios
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 3.30

Estado y municipios	Índice de agua entubada a/	Índice de drenaje b/	Índice de electricidad c/	Índice de desarrollo humano con servicios d/
Misantla	0.7722	0.9396	0.9699	0.8422
Mixtla de Altamirano	0.5548	0.1294	0.8578	0.5483
Moloacán	0.6876	0.9490	0.9584	0.8297
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	0.9276	0.9865	0.9877	0.8790
Naolinco	0.9647	0.9827	0.9869	0.8583
Naranjal	0.8725	0.7567	0.9811	0.7997
Naranjos Amatlán	0.8772	0.7982	0.9767	0.8589
Nautla	0.5619	0.8689	0.9375	0.8052
Nogales	0.9774	0.9131	0.9869	0.8497
Oluta	0.5334	0.9681	0.9618	0.8085
Omealca	0.9537	0.8306	0.9738	0.8336
Orizaba	0.9945	0.9938	0.9947	0.8873
Otatitlán	0.8561	0.9354	0.9818	0.8312
Oteapan	0.3600	0.8247	0.9786	0.7693
Ozuluama de Mascareñas	0.5887	0.5889	0.8796	0.7852
Pajapan	0.8704	0.6769	0.9456	0.7764
Pánuco	0.8276	0.6758	0.9543	0.8343
Papantla	0.4503	0.6473	0.9635	0.7617
Paso del Macho	0.8223	0.8613	0.9816	0.8301
Paso de Ovejas	0.9664	0.8971	0.9857	0.8599
Perote	0.9822	0.8651	0.9855	0.8487
Platón Sánchez	0.8202	0.5193	0.9439	0.7898
Playa Vicente	0.6080	0.8029	0.9634	0.7841
Poza Rica de Hidalgo	0.8560	0.9752	0.9879	0.8643
Pueblo Viejo	0.7999	0.7228	0.9808	0.8423
Puente Nacional	0.9821	0.9160	0.9849	0.8725
Rafael Delgado	0.7012	0.8722	0.9262	0.7960
Rafael Lucio	0.9817	0.9631	0.9899	0.8605
Río Blanco	0.9923	0.9876	0.9947	0.8803
Saltabarranca	0.8028	0.9028	0.9642	0.8159
San Andrés Tenejapan	0.8225	0.7448	0.9683	0.7863
San Andrés Tuxtla	0.9537	0.7149	0.9646	0.8064
San Juan Evangelista	0.6031	0.8529	0.9573	0.7988
San Rafael	0.6672	0.9238	0.9836	0.8262
Santiago Sochiapan	0.3360	0.6418	0.9657	0.7195
Santiago Tuxtla	0.8755	0.8157	0.9416	0.8179
Sayula de Alemán	0.6970	0.9244	0.9497	0.8079
Sochiapa	0.9692	0.8669	0.9592	0.8299
Soconusco	0.7476	0.9651	0.9669	0.8410
Soledad Atzompa	0.9324	0.0628	0.9853	0.6773
Soledad de Doblado	0.9323	0.8860	0.9782	0.8281
Soteapan	0.9581	0.4298	0.9174	0.7299
Tamalín	0.6921	0.6830	0.9396	0.7879
Tamiahua	0.3636	0.5643	0.9582	0.7556
Tampico Alto	0.5012	0.6096	0.8662	0.7815
Tancoco	0.9226	0.5624	0.9595	0.7771
Tantima	0.6763	0.3901	0.9470	0.7655
Tantoyuca	0.3671	0.2849	0.8294	0.6932
Tatahuicapan de Juárez	0.9889	0.7788	0.9694	0.7880
Tatatila	0.7584	0.5994	0.9420	0.7466
Tecolutla	0.3262	0.6919	0.9375	0.7558
Tehuipango	0.4152	0.0268	0.9530	0.5512
Tempoal	0.8083	0.6378	0.9165	0.7970
Tenampa	0.8264	0.7806	0.9364	0.8032
Tenochtitlán	0.8772	0.8141	0.9053	0.8012
Teocelo	0.9958	0.9684	0.9884	0.8722
Tepatlaxco	0.2699	0.5743	0.9438	0.7344

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales indicadores de desarrollo humano en el estado y municipios
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 3.30

Estado y municipios	Índice de agua entubada a/	Índice de drenaje b/	Índice de electricidad c/	Índice de desarrollo humano con servicios d/
Tepetlán	0.9745	0.9767	0.9827	0.8332
Tepetzintla	0.9128	0.6075	0.9450	0.8139
Tequila	0.7221	0.3037	0.9286	0.6804
Texcatepec	0.3942	0.1701	0.8751	0.6220
Texhuacán	0.8662	0.4402	0.9154	0.7201
Texistepec	0.3636	0.9108	0.9371	0.7834
Tezonapa	0.3458	0.5751	0.9322	0.7245
Tierra Blanca	0.7490	0.9354	0.9750	0.8265
Tihuatlán	0.2509	0.6647	0.9577	0.7452
Tlachichilco	0.5819	0.1690	0.8250	0.6807
Tlacojalpan	0.7548	0.9052	0.9631	0.7980
Tlacolulan	0.8205	0.7211	0.9708	0.7933
Tlacotalpan	0.6541	0.8683	0.9546	0.7900
Tlacotepec de Mejía	0.9322	0.8686	0.9498	0.8472
Tlalixcoyan	0.5503	0.9082	0.9682	0.7997
Tlalnelhuayocan	0.9514	0.9536	0.9845	0.8600
Tlaltetela	0.9553	0.7648	0.9498	0.8089
Tlapacoyan	0.9245	0.9500	0.9820	0.8416
Tlaquilpa	0.9189	0.3080	0.9567	0.6977
Tlilapan	0.8933	0.8944	0.9681	0.8186
Tomatlán	0.9932	0.9304	0.9726	0.8656
Tonayán	0.8994	0.6064	0.9661	0.7960
Totutla	0.9208	0.9071	0.9635	0.8284
Tres Valles	0.5713	0.8926	0.9816	0.7955
Tuxpan	0.6710	0.7692	0.9794	0.8278
Tuxtilla	0.4623	0.9351	0.9853	0.7830
Ursulo Galván	0.9658	0.9749	0.9958	0.8785
Uxpanapa	0.7585	0.7397	0.9333	0.7973
Vega de Alatorre	0.9208	0.9454	0.9729	0.8533
Veracruz	0.9675	0.9816	0.9945	0.8830
Villa Aldama	0.9830	0.8441	0.9695	0.8094
Xalapa	0.9925	0.9886	0.9940	0.8929
Xico	0.9769	0.9327	0.9769	0.8378
Xoxocotla	0.9003	0.0217	0.9323	0.6833
Yanga	0.8159	0.9127	0.9815	0.8389
Yecuatla	0.6624	0.8961	0.9621	0.7908
Zacualpan	0.6039	0.5908	0.7838	0.7106
Zaragoza	0.7981	0.9097	0.9692	0.8121
Zentla	0.7973	0.8169	0.9682	0.8290
Zongolica	0.6411	0.4320	0.9189	0.7130
Zontecomatlán de López y Fuentes	0.6279	0.1874	0.8326	0.6847
Zozocolco de Hidalgo	0.4773	0.6087	0.7893	0.6932

<4/4>

Nota: Estos indicadores se calculan con base en datos del *Censo de Población y Vivienda 2010.*

a/ Se refiere a la proporción de la población en las viviendas particulares que disponen de agua entubada, sin considerar la frecuencia con que se suministra.

b/ Se refiere a la proporción de la población en las viviendas particulares que disponen de algún tipo de drenaje, conectado a la red pública, fosa séptica, con desagüe a grieta o barranca y con desagüe al río, lago o mar.

c/ Se refiere a la proporción de la población en viviendas particulares que disponen de electricidad.

d/ Mide las mismas dimensiones que el índice de desarrollo humano con producto interno bruto, sustituyendo la parte de calidad de vida dada por el ingreso con la tasa de habitantes con drenaje, la tasa de habitantes con agua y la tasa de habitantes con electricidad.

Fuente: Universidad Autónoma Chapingo. Departamento de Estadística, Matemática y Cómputo.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Indicadores seleccionados de pobreza para el estado 2010 y 2012

Cuadro 3.31

Indicador	Personas		Porcentaje de personas	
	2010	2012	2010	2012
Pobreza				
En situación de pobreza	4 447 963	4 141 759	57.6	52.6
En situación de pobreza moderada	2 998 963	3 019 807	38.8	38.4
En situación de pobreza extrema	1 449 000	1 121 952	18.8	14.3
Vulnerables por carencias sociales	1 825 925	2 403 822	23.6	30.6
Vulnerables por ingresos	349 732	313 523	4.5	4.0
No pobres y no vulnerables	1 101 338	1 008 337	14.3	12.8
Privación social				
Con al menos una carencia social	6 273 888	6 545 581	81.2	83.2
Con tres o más carencias sociales	3 237 775	2 906 696	41.9	36.9
Indicadores de carencia social				
Rezago educativo	1 992 730	2 026 979	25.8	25.8
Con carencia por acceso a los servicios de salud	2 698 816	2 018 893	34.9	25.7
Con carencia por acceso a la seguridad social	5 348 113	5 386 865	69.2	68.5
Con carencia por calidad y espacios de la vivienda	1 857 040	1 552 756	24.0	19.7
Con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda	3 032 598	3 080 229	39.3	39.2
Con carencia por acceso a la alimentación	2 016 964	2 218 904	26.1	28.2
Bienestar económico				
Con ingreso inferior a la línea de bienestar	4 797 695	4 455 282	62.1	56.6
Con ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo	2 145 475	1 890 250	27.8	24.0

Nota: La información se refiere a estimaciones realizadas por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL), con base en el Módulo de Condiciones Socioeconómicas (MCS) de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH) 2012 y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2010.
Las estimaciones fueron realizadas de acuerdo a la metodología de medición de pobreza publicada en el Diario Oficial de la Federación el 16 de junio de 2010, donde se toman en cuenta la variable combustible para cocinar y si la vivienda cuenta con chimenea en la cocina en la medición del indicador de carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda.

Fuente: Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social. Medición de la pobreza; *Anexo estadístico 2012*. www.coneval.gob.mx (14 de agosto de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Indicadores seleccionados de pobreza para el estado y municipios 2010

Cuadro 3.32

Municipio	Pobreza			Pobreza extrema			Pobreza moderada			Población no pobre y no vulnerable
	Personas	Porcentaje de personas	Promedio de carencias	Personas	Porcentaje de personas	Promedio de carencias	Personas	Porcentaje de personas	Promedio de carencias	
Estado	**4 467 738**	**58.4**	**2.9**	**1 472 850**	**19.3**	**3.9**	**2 994 888**	**39.2**	**2.4**	**1 015 412**
Acajete	5 242	73.6	2.8	1 916	26.9	3.6	3 325	46.7	2.3	257
Acatlán	2 344	78.6	2.4	489	16.4	3.5	1 855	62.2	2.1	39
Acayucan	64 975	71.3	2.7	19 117	21.0	3.7	45 857	50.3	2.3	4 464
Actopan	23 877	54.1	2.4	4 048	9.2	3.6	19 829	44.9	2.2	4 007
Acula	2 962	64.0	2.5	648	14.0	3.6	2 314	50.0	2.1	225
Acultzingo	13 997	68.9	3.1	5 035	24.8	4.1	8 962	44.1	2.6	861
Agua Dulce	22 924	54.4	2.9	5 717	13.6	4.0	17 207	40.9	2.5	4 783
Álamo Temapache	87 352	77.1	3.3	37 806	33.4	3.8	49 546	43.7	2.9	1 786
Alpatláhuac	7 413	84.2	3.6	4 154	47.2	4.1	3 259	37.0	3.0	75
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	18 137	67.2	2.8	4 664	17.3	3.7	13 473	49.9	2.5	695
Altotonga	46 205	83.1	3.2	21 778	39.2	4.0	24 427	43.9	2.5	1 356
Alvarado	28 048	53.5	2.8	6 894	13.2	4.0	21 155	40.4	2.4	6 425
Amatitlán	4 877	51.0	2.8	1 270	13.3	3.7	3 607	37.7	2.5	964
Amatlán de los Reyes	25 109	57.7	2.6	5 014	11.5	3.8	20 096	46.2	2.3	3 341
Ángel R. Cabada	22 175	61.0	2.5	4 671	12.8	3.9	17 504	48.1	2.1	2 318
Apazapan	2 829	56.5	2.5	501	10.0	3.6	2 328	46.5	2.2	290
Aquila	1 396	90.8	3.8	912	59.4	4.2	484	31.5	3.2	1
Astacinga	4 596	92.9	3.3	2 725	55.1	3.7	1 871	37.8	2.6	0
Atlahuilco	9 469	91.3	3.3	5 715	55.1	3.7	3 754	36.2	2.6	40
Atoyac	15 191	65.0	2.8	4 199	18.0	3.8	10 992	47.0	2.4	1 729
Atzacan	15 216	79.1	2.8	5 658	29.4	4.0	9 558	49.7	2.0	778
Atzalan	39 321	81.9	3.1	17 613	36.7	3.8	21 708	45.2	2.5	743
Ayahualulco	21 709	91.9	2.9	10 528	44.6	3.7	11 182	47.3	2.2	25
Banderilla	8 650	48.2	2.6	1 385	7.7	3.7	7 264	40.4	2.4	3 133
Benito Juárez	15 619	88.4	3.6	10 188	57.6	3.9	5 431	30.7	2.9	369
Boca del Río	45 859	32.3	2.3	6 377	4.5	3.6	39 482	27.8	2.1	45 551
Calcahualco	10 836	94.0	3.8	7 936	68.8	4.0	2 900	25.2	3.2	12
Camarón de Tejeda	4 981	75.5	2.9	1 767	26.8	3.7	3 214	48.7	2.5	169
Camerino Z. Mendoza	16 451	47.1	2.5	3 277	9.4	4.4	13 174	37.7	2.1	8 127
Carlos A. Carrillo	14 075	50.2	2.4	2 239	8.0	3.8	11 836	42.3	2.1	3 640
Carrillo Puerto	13 140	82.2	2.8	4 865	30.4	3.7	8 275	51.8	2.3	131
Castillo de Teayo	16 004	78.4	3.0	6 222	30.5	3.7	9 782	47.9	2.5	331
Catemaco	29 384	64.5	2.5	5 977	13.1	3.8	23 407	51.4	2.2	3 001
Cazones de Herrera	18 205	79.0	3.7	9 395	40.8	4.1	8 810	38.2	3.2	384
Cerro Azul	10 955	52.5	2.6	2 135	10.2	3.7	8 820	42.3	2.3	3 084
Chacaltianguis	8 050	61.1	2.2	1 410	10.7	3.6	6 640	50.4	1.9	758
Chalma	8 755	71.9	3.2	3 536	29.1	3.9	5 219	42.9	2.7	241
Chiconamel	5 386	79.3	3.3	2 601	38.3	3.7	2 785	41.0	2.9	44
Chiconquiaco	10 849	89.9	2.8	4 656	38.6	3.7	6 193	51.3	2.1	52
Chicontepec	39 863	71.8	3.8	20 086	36.2	4.2	19 777	35.6	3.4	2 705
Chinameca	9 456	58.4	2.8	2 193	13.5	3.8	7 263	44.9	2.5	1 059
Chinampa de Gorostiza	12 818	79.0	3.2	5 486	33.8	3.9	7 332	45.2	2.6	535
Chocamán	14 797	79.0	3.3	6 716	35.9	4.1	8 081	43.1	2.6	889
Chontla	11 697	79.1	3.5	6 326	42.8	3.9	5 371	36.3	3.0	281
Chumatlán	3 449	85.9	3.0	1 560	38.9	3.8	1 889	47.1	2.4	20
Citlaltépetl	9 212	84.8	3.2	4 204	38.7	3.9	5 007	46.1	2.6	196
Coacoatzintla	8 022	80.9	2.4	2 128	21.5	3.7	5 894	59.4	1.9	328
Coahuitlán	7 615	91.9	3.4	4 553	54.9	3.9	3 062	36.9	2.6	40
Coatepec	38 627	48.5	2.4	5 813	7.3	3.7	32 815	41.2	2.1	12 909
Coatzacoalcos	108 100	34.6	2.6	15 726	5.0	4.0	92 375	29.6	2.3	88 041
Coatzintla	21 654	41.6	2.7	3 983	7.7	3.8	17 671	34.0	2.5	11 491
Coetzala	1 614	78.4	2.9	673	32.7	4.0	941	45.7	2.1	60
Colipa	4 311	83.4	2.8	1 679	32.5	3.7	2 632	51.0	2.2	115

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Indicadores seleccionados de pobreza para el estado y municipios 2010

Cuadro 3.32

Municipio	Pobreza			Pobreza extrema			Pobreza moderada			Población no pobre y no vulnerable
	Personas	Porcentaje de personas	Promedio de carencias	Personas	Porcentaje de personas	Promedio de carencias	Personas	Porcentaje de personas	Promedio de carencias	
Comapa	16 969	87.3	3.1	7 677	39.5	3.9	9 292	47.8	2.4	83
Córdoba	63 796	46.0	2.5	10 841	7.8	3.8	52 955	38.2	2.3	24 986
Cosamaloapan de Carpio	24 145	47.7	2.4	4 042	8.0	3.8	20 102	39.7	2.1	8 717
Cosautlán de Carvajal	13 511	83.3	2.8	4 971	30.6	3.7	8 540	52.6	2.2	170
Coscomatepec	45 656	88.3	3.8	27 937	54.0	4.3	17 718	34.3	2.9	748
Cosoleacaque	54 740	43.9	2.8	10 925	8.8	3.9	43 815	35.2	2.6	26 938
Cotaxtla	12 565	66.4	2.8	3 885	20.5	3.9	8 680	45.9	2.3	1 107
Coxquihui	12 629	90.3	3.4	7 374	52.7	3.9	5 255	37.6	2.7	54
Coyutla	17 784	89.6	3.5	10 439	52.6	4.0	7 345	37.0	2.7	188
Cuichapa	6 567	60.5	2.7	1 690	15.6	3.8	4 877	44.9	2.3	802
Cuitláhuac	14 521	57.3	2.6	3 182	12.5	3.9	11 339	44.7	2.3	1 965
El Higo	12 549	56.5	2.8	3 254	14.6	3.7	9 296	41.8	2.5	2 290
Emiliano Zapata	23 507	37.1	2.8	4 044	6.4	3.9	19 463	30.7	2.6	15 739
Espinal	21 306	78.8	3.1	9 560	35.4	3.8	11 746	43.4	2.6	686
Filomeno Mata	14 369	92.7	3.7	9 622	62.1	4.1	4 748	30.6	2.8	31
Fortín	22 497	34.9	2.6	3 624	5.6	3.8	18 873	29.3	2.4	15 744
Gutiérrez Zamora	15 195	64.5	2.7	3 446	14.6	3.7	11 749	49.9	2.4	1 174
Hidalgotitlán	16 560	84.4	3.2	7 858	40.0	3.7	8 702	44.3	2.6	116
Huatusco	35 001	69.9	2.9	11 639	23.2	3.9	23 363	46.6	2.4	3 717
Huayacocotla	16 452	78.0	3.1	6 756	32.0	3.8	9 697	45.9	2.5	614
Hueyapan de Ocampo	30 873	71.8	2.8	11 748	27.3	3.9	19 125	44.4	2.2	2 444
Huiloapan de Cuauhtémoc	3 619	52.1	2.5	664	9.6	3.7	2 955	42.5	2.3	805
Ignacio de la Llave	13 030	76.7	3.1	5 200	30.6	3.8	7 830	46.1	2.6	351
Ilamatlán	10 472	89.3	3.9	7 013	59.8	4.2	3 459	29.5	3.3	67
Isla	28 136	65.1	2.5	5 699	13.2	3.7	22 437	51.9	2.2	2 468
Ixcatepec	10 899	85.8	3.3	5 809	45.8	3.8	5 091	40.1	2.7	205
Ixhuacán de los Reyes	9 955	82.5	2.6	3 106	25.7	3.6	6 849	56.7	2.1	44
Ixhuatlancillo	9 334	52.6	2.9	2 223	12.5	4.2	7 110	40.1	2.6	2 871
Ixhuatlán del Café	18 718	86.8	3.3	9 183	42.6	4.0	9 535	44.2	2.7	137
Ixhuatlán del Sureste	8 765	58.7	2.8	2 059	13.8	3.8	6 706	44.9	2.4	912
Ixhuatlán de Madero	45 756	84.7	3.6	27 465	50.8	4.0	18 292	33.8	3.1	210
Ixmatlahuacan	3 937	55.6	2.7	1 012	14.3	3.6	2 925	41.3	2.4	404
Ixtaczoquitlán	27 356	45.2	2.4	4 693	7.8	3.7	22 663	37.4	2.1	12 463
Jalacingo	37 434	85.9	3.1	16 854	38.7	3.8	20 579	47.2	2.5	401
Jalcomulco	4 405	79.6	2.7	1 384	25.0	3.7	3 021	54.6	2.3	110
Jáltipan	23 606	62.7	3.0	6 268	16.7	3.9	17 338	46.1	2.7	1 963
Jamapa	5 793	54.3	2.8	1 212	11.4	3.9	4 581	42.9	2.5	454
Jesús Carranza	20 779	78.4	2.9	7 270	27.4	3.8	13 509	50.9	2.4	458
Jilotepec	8 620	53.6	2.6	1 565	9.7	3.8	7 055	43.9	2.4	1 232
José Azueta	18 219	78.8	2.7	6 480	28.0	3.7	11 739	50.7	2.2	661
Juan Rodríguez Clara	28 305	76.6	2.8	9 204	24.9	3.8	19 101	51.7	2.3	893
Juchique de Ferrer	11 799	80.8	2.9	4 613	31.6	3.7	7 186	49.2	2.3	247
La Antigua	8 091	42.3	2.5	1 031	5.4	3.7	7 061	36.9	2.3	3 776
Landero y Coss	1 272	82.9	2.7	453	29.5	3.5	819	53.4	2.3	4
La Perla	18 690	93.4	3.7	12 504	62.5	4.1	6 186	30.9	2.8	31
Las Choapas	58 657	77.0	3.3	27 454	36.1	4.2	31 202	41.0	2.6	4 071
Las Minas	2 675	90.4	3.2	1 548	52.3	3.8	1 126	38.0	2.5	17
Las Vigas de Ramírez	15 314	80.2	2.9	6 231	32.6	3.8	9 083	47.5	2.3	566
Lerdo de Tejada	9 889	44.5	2.2	1 219	5.5	3.7	8 670	39.0	2.0	4 342
Los Reyes	4 727	89.1	3.6	3 015	56.8	4.0	1 712	32.3	2.9	11
Magdalena	2 388	84.7	3.5	1 412	50.1	3.9	975	34.6	2.9	0
Maltrata	12 832	76.8	2.9	4 813	28.8	4.0	8 019	48.0	2.2	780
Manlio Fabio Altamirano	14 452	57.6	2.7	3 199	12.8	3.9	11 253	44.9	2.4	1 337
Mariano Escobedo	23 352	65.9	3.4	9 358	26.4	4.3	13 995	39.5	2.8	4 173
Martínez de la Torre	46 834	56.9	2.7	10 322	12.5	4.0	36 512	44.3	2.4	10 582
Mecatlán	10 961	93.5	3.7	7 475	63.8	4.1	3 486	29.7	3.0	14

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Indicadores seleccionados de pobreza para el estado y municipios 2010

Cuadro 3.32

Municipio	Pobreza			Pobreza extrema			Pobreza moderada			Población no pobre y no vulnerable
	Personas	Porcentaje de personas	Promedio de carencias	Personas	Porcentaje de personas	Promedio de carencias	Personas	Porcentaje de personas	Promedio de carencias	
Mecayapan	16 198	91.8	3.7	10 399	59.0	4.1	5 799	32.9	2.9	103
Medellín	27 058	44.0	2.7	4 212	6.9	3.8	22 846	37.2	2.5	9 863
Miahuatlán	3 967	87.1	2.5	1 169	25.7	3.6	2 798	61.4	2.0	21
Minatitlán	74 506	41.8	3.1	18 315	10.3	4.1	56 191	31.5	2.8	41 566
Misantla	50 603	70.1	2.7	12 653	17.5	3.8	37 950	52.6	2.3	2 701
Mixtla de Altamirano	9 007	97.0	4.0	7 453	80.3	4.1	1 554	16.7	3.2	0
Moloacán	11 663	63.5	3.0	3 459	18.8	4.0	8 205	44.7	2.6	864
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	10 543	34.8	2.4	1 441	4.8	3.9	9 102	30.1	2.1	8 030
Naolinco	13 619	59.6	2.4	2 358	10.3	3.6	11 261	49.3	2.1	1 663
Naranjal	3 346	77.3	2.9	1 328	30.7	4.0	2 018	46.6	2.2	107
Naranjos Amatlán	10 005	42.0	2.3	1 284	5.4	4.0	8 721	36.6	2.1	5 247
Nautla	7 211	71.4	2.5	1 576	15.6	3.7	5 635	55.8	2.2	143
Nogales	18 862	59.2	3.0	5 662	17.8	4.1	13 199	41.4	2.6	4 052
Oluta	8 981	64.6	2.8	2 232	16.1	3.9	6 749	48.5	2.4	708
Omealca	13 627	71.2	2.7	4 392	22.9	3.7	9 235	48.2	2.2	522
Orizaba	21 596	19.8	2.5	2 803	2.6	3.8	18 794	17.2	2.3	44 174
Otatitlán	2 748	61.4	2.4	543	12.1	3.7	2 206	49.3	2.1	371
Oteapan	11 512	75.9	3.1	4 428	29.2	3.9	7 084	46.7	2.7	364
Ozuluama de Mascareñas	20 274	79.7	3.3	9 082	35.7	4.0	11 192	44.0	2.7	402
Pajapan	15 946	86.0	3.2	7 083	38.2	3.9	8 863	47.8	2.6	81
Pánuco	57 531	56.7	2.7	12 218	12.0	3.9	45 313	44.6	2.4	10 654
Papantla	111 408	68.5	3.1	41 427	25.5	3.8	69 981	43.0	2.7	8 447
Paso del Macho	18 953	63.2	3.1	5 387	18.0	4.1	13 567	45.2	2.7	1 548
Paso de Ovejas	19 301	53.4	2.4	3 447	9.5	3.6	15 854	43.9	2.1	4 270
Perote	43 690	66.6	2.6	8 960	13.7	3.8	34 730	52.9	2.3	3 610
Platón Sánchez	13 735	76.5	2.8	4 912	27.3	3.7	8 823	49.1	2.3	918
Playa Vicente	34 336	81.9	3.2	15 541	37.1	3.9	18 794	44.8	2.7	924
Poza Rica de Hidalgo	70 759	35.6	2.5	11 306	5.7	3.7	59 453	29.9	2.3	57 941
Pueblo Viejo	34 776	60.7	2.7	7 323	12.8	3.8	27 453	47.9	2.4	4 587
Puente Nacional	11 294	55.4	2.8	2 603	12.8	3.8	8 691	42.6	2.4	2 343
Rafael Delgado	15 616	79.3	3.3	7 757	39.4	4.0	7 859	39.9	2.6	946
Rafael Lucio	4 469	62.9	2.6	879	12.4	3.7	3 590	50.5	2.3	442
Río Blanco	13 202	32.8	2.3	1 635	4.1	3.6	11 568	28.7	2.1	11 404
Saltabarranca	2 855	52.9	2.1	410	7.6	3.4	2 445	45.3	1.8	579
San Andrés Tenejapan	2 251	84.9	3.3	1 210	45.6	3.9	1 041	39.2	2.7	2
San Andrés Tuxtla	108 605	70.9	2.7	34 687	22.6	3.8	73 918	48.3	2.2	9 945
San Juan Evangelista	28 336	78.5	3.1	11 112	30.8	3.8	17 224	47.7	2.6	600
San Rafael	19 631	61.8	2.8	4 141	13.0	3.8	15 490	48.7	2.5	1 605
Santiago Sochiapan	12 260	91.6	3.3	7 211	53.9	3.7	5 048	37.7	2.7	35
Santiago Tuxtla	41 603	74.5	2.6	13 358	23.9	3.7	28 244	50.6	2.1	2 109
Sayula de Alemán	26 502	79.9	3.1	10 632	32.1	3.8	15 870	47.9	2.6	834
Sochiapa	3 118	88.5	2.6	1 161	33.0	3.7	1 957	55.6	2.0	6
Soconusco	6 589	46.2	2.7	1 352	9.5	3.9	5 236	36.7	2.4	2 825
Soledad Atzompa	20 549	93.4	3.8	14 277	64.9	4.1	6 273	28.5	3.2	14
Soledad de Doblado	18 697	67.6	2.7	4 509	16.3	3.8	14 187	51.3	2.3	1 080
Soteapan	29 441	92.8	3.6	19 506	61.5	4.0	9 935	31.3	2.8	216
Tamalín	10 242	82.2	2.9	4 055	32.5	3.8	6 186	49.6	2.3	377
Tamiahua	20 174	78.7	3.3	9 006	35.1	3.9	11 168	43.6	2.8	75
Tampico Alto	8 918	58.0	2.9	2 309	15.0	3.9	6 609	43.0	2.5	812
Tancoco	4 299	73.0	3.4	1 839	31.3	4.0	2 460	41.8	2.9	110
Tantima	11 553	82.2	3.1	4 789	34.1	3.8	6 763	48.1	2.6	110
Tantoyuca	78 920	77.0	3.5	39 969	39.0	4.1	38 951	38.0	3.0	2 694
Tatahuicapan de Juárez	12 526	89.6	3.6	7 206	51.6	4.0	5 320	38.1	2.9	233
Tatatila	5 085	88.4	3.0	2 449	42.6	3.8	2 636	45.9	2.3	22
Tecolutla	19 671	77.0	3.1	7 616	29.8	3.8	12 055	47.2	2.7	325

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Indicadores seleccionados de pobreza para el estado y municipios 2010

Cuadro 3.32

Municipio	Pobreza			Pobreza extrema			Pobreza moderada			Población no pobre y no vulnerable
	Personas	Porcentaje de personas	Promedio de carencias	Personas	Porcentaje de personas	Promedio de carencias	Personas	Porcentaje de personas	Promedio de carencias	
Tehuipango	18 763	94.7	4.4	15 207	76.8	4.5	3 556	18.0	4.1	6
Tempoal	27 362	74.9	2.9	10 177	27.9	3.9	17 185	47.0	2.3	1 709
Tenampa	5 948	79.1	2.7	1 894	25.2	3.6	4 054	53.9	2.3	37
Tenochtitlán	4 195	85.8	2.7	1 553	31.8	3.9	2 641	54.0	2.0	33
Teocelo	10 779	63.3	2.3	1 880	11.0	3.6	8 899	52.3	2.0	1 153
Tepatlaxco	7 882	89.0	3.2	4 045	45.7	3.8	3 837	43.3	2.6	0
Tepetlán	8 228	81.3	2.7	2 937	29.0	3.6	5 291	52.3	2.1	112
Tepetzintla	12 595	83.7	3.2	6 219	41.3	3.9	6 377	42.4	2.6	458
Tequila	12 393	88.8	3.5	7 510	53.8	4.0	4 884	35.0	2.7	67
Texcatepec	8 179	85.7	3.9	5 142	53.9	4.1	3 037	31.8	3.5	33
Texhuacán	3 963	85.7	3.5	2 475	53.5	3.9	1 488	32.2	2.9	62
Texistepec	18 629	84.5	3.2	8 549	38.8	3.9	10 080	45.7	2.5	393
Tezonapa	39 781	74.1	3.2	16 945	31.6	4.0	22 835	42.5	2.6	1 345
Tierra Blanca	47 136	53.8	2.6	9 246	10.6	3.8	37 890	43.3	2.3	9 914
Tihuatlán	70 109	74.5	3.5	30 257	32.1	4.1	39 852	42.3	3.0	1 411
Tlachichilco	9 131	87.1	3.6	5 874	56.0	3.8	3 257	31.1	3.1	53
Tlacojalpan	3 018	67.2	2.6	759	16.9	3.9	2 259	50.3	2.2	251
Tlacolulan	9 340	82.9	2.9	3 984	35.4	3.9	5 356	47.5	2.2	267
Tlacotalpan	6 943	56.6	2.7	1 725	14.1	3.7	5 218	42.5	2.3	1 155
Tlacotepec de Mejía	3 230	78.5	2.5	926	22.5	3.5	2 304	56.0	2.1	72
Tlalixcoyan	23 250	60.7	2.6	4 808	12.5	3.8	18 442	48.1	2.3	2 003
Tlalnelhuayocan	10 050	64.4	3.0	3 371	21.6	3.9	6 679	42.8	2.5	999
Tlaltetela	12 848	86.0	3.2	5 980	40.0	3.8	6 868	45.9	2.6	31
Tlapacoyan	41 953	77.5	2.6	13 981	25.8	3.7	27 972	51.7	2.1	2 424
Tlaquilpa	5 472	91.1	3.3	3 151	52.4	3.8	2 321	38.6	2.6	7
Tlilapan	3 956	76.3	2.9	1 367	26.3	3.9	2 590	49.9	2.3	211
Tomatlán	4 133	62.8	2.7	820	12.5	3.8	3 313	50.4	2.4	388
Tonayán	5 220	87.7	3.1	2 499	42.0	3.8	2 721	45.7	2.4	19
Totutla	13 862	82.9	3.0	5 317	31.8	3.8	8 545	51.1	2.4	167
Tres Valles	27 864	60.4	2.8	6 900	15.0	3.9	20 964	45.4	2.5	3 596
Tuxpan	76 397	47.5	2.9	15 994	9.9	4.0	60 403	37.5	2.6	26 831
Tuxtilla	1 525	52.6	2.3	250	8.6	3.5	1 275	44.0	2.1	146
Ursulo Galván	11 481	37.4	2.1	1 214	4.0	3.7	10 267	33.5	1.9	5 990
Uxpanapa	25 230	87.8	3.4	13 201	45.9	4.0	12 029	41.9	2.6	203
Vega de Alatorre	12 661	64.8	2.4	2 380	12.2	3.8	10 281	52.6	2.1	1 264
Veracruz	168 586	30.9	2.6	25 728	4.7	3.9	142 858	26.2	2.3	171 033
Villa Aldama	10 942	87.1	2.6	3 657	29.1	3.8	7 285	58.0	2.0	162
Xalapa	177 918	37.4	2.5	26 562	5.6	3.7	151 356	31.8	2.2	134 419
Xico	24 839	70.5	2.7	6 308	17.9	3.8	18 531	52.6	2.3	2 045
Xoxocotla	4 378	91.7	3.4	2 711	56.8	3.8	1 667	34.9	2.8	0
Yanga	10 638	56.0	2.4	1 903	10.0	3.6	8 735	46.0	2.1	1 361
Yecuatla	8 472	75.3	3.0	3 197	28.4	4.0	5 275	46.9	2.5	345
Zacualpan	6 623	88.0	3.4	3 772	50.1	3.8	2 851	37.9	2.8	34
Zaragoza	10 625	83.7	3.1	4 396	34.6	3.9	6 229	49.0	2.6	220
Zentla	11 064	77.3	2.8	3 597	25.1	3.7	7 467	52.2	2.4	48

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Indicadores seleccionados de pobreza para el estado y municipios 2010

Cuadro 3.32

Municipio	Pobreza			Pobreza extrema			Pobreza moderada			Población no pobre y no vulnerable
	Personas	Porcentaje de personas	Promedio de carencias	Personas	Porcentaje de personas	Promedio de carencias	Personas	Porcentaje de personas	Promedio de carencias	
Zongolica	28 894	85.9	3.8	18 882	56.1	4.2	10 012	29.8	3.0	856
Zontecomatlán de López y Fuentes	12 545	94.0	3.4	8 231	61.7	3.8	4 314	32.3	2.6	62
Zozocolco de Hidalgo	12 480	89.9	3.4	7 608	54.8	3.9	4 872	35.1	2.7	117

<5/5>

Nota: La información se refiere a estimaciones realizadas por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL), con base en el Módulo de Condiciones Socioeconómicas (MCS) de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH) 2010 y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2010.

Las estimaciones fueron realizadas de acuerdo a la metodología de medición de pobreza publicada en el Diario Oficial de la Federación el 16 de junio de 2010. Asimismo, las estimaciones municipales han sido ajustadas a la información reportada a nivel estatal en julio de 2011, las que pueden variar ligeramente debido a valores faltantes en el MCS de la ENIGH 2010.

Fuente: Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social. *Medición de pobreza municipal 2010.* www.coneval.gob.mx (15 de diciembre de 2011).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

4. Vivienda y urbanización

4.1 Reserva territorial adquirida por municipio de ubicación de la reserva según tipo de proyecto 2012 (Hectáreas)

4.2 Localidades y población total por tamaño de la localidad Al 12 de junio de 2010

4.3 Viviendas habitadas y sus ocupantes por municipio según tipo de vivienda Al 12 de junio de 2010

4.4 Viviendas particulares habitadas y sus ocupantes por tamaño de la localidad Al 12 de junio de 2010

4.5 Viviendas particulares habitadas y sus ocupantes por clase de vivienda Al 12 de junio de 2010

4.6 Viviendas particulares habitadas por municipio según número de ocupantes Al 12 de junio de 2010

Gráfica 4.1 Viviendas particulares habitadas por número de cuartos y por número de ocupantes Al 12 de junio de 2010

4.7 Viviendas particulares habitadas y sus ocupantes por material en pisos Al 12 de junio de 2010

4.8 Viviendas particulares habitadas por material en paredes según material en techos Al 12 de junio de 2010

4.9 Viviendas particulares habitadas por disponibilidad de energía eléctrica y agua entubada según disponibilidad de drenaje Al 12 de junio de 2010

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Gráfica 4.2 Viviendas particulares habitadas que disponen de energía eléctrica, de agua entubada en el ámbito de la vivienda y de drenaje
Al 12 de junio de 2010

4.10 Viviendas particulares habitadas según disponibilidad de bienes y tecnologías de la información y la comunicación
Al 12 de junio de 2010

4.11 Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012

4.12 Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

4.13 Capacidad total y útil de almacenamiento, y volumen anual utilizado de las presas por municipio y presa
2012
(Millones de metros cúbicos)

4.14 Fuentes de abastecimiento y volumen promedio diario de extracción de agua por municipio según principales tipos de fuente
2012

4.15 Plantas potabilizadoras en operación, capacidad instalada y volumen suministrado anual de agua potable por municipio
2012

4.16 Sistemas, tomas domiciliarias instaladas y localidades con red de distribución de agua entubada por municipio
Al 31 de diciembre de 2011

4.17 Sistemas y localidades con el servicio de drenaje y alcantarillado por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

4.18 Tomas instaladas y localidades con el servicio de energía eléctrica por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

4.19 Parques de juegos infantiles y jardines vecinales por municipio
2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

4. Vivienda y urbanización

Reserva territorial adquirida por municipio de ubicación de la reserva según tipo de proyecto
2012
(Hectáreas)

Cuadro 4.1

Municipio	Total	Habitacional
Estado	**691**	**691**
Chocamán	**6**	6
Córdoba	**66**	66
Fortín	**3**	3
Martínez de la Torre	**28**	28
Naranjos Amatlán	**26**	26
Pánuco	**22**	22
Poza Rica de Hidalgo	**82**	82
Tuxpan	**47**	47
Veracruz	**206**	206
Xalapa	**206**	206

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
Fuente: Secretaría de Desarrollo Social del Gobierno del Estado. Instituto Veracruzano de la Vivienda; Gerencia de Suelo Urbano, Subgerencia de Bolsa de Suelo.
Secretaría de Finanzas y Planeación del Gobierno del Estado. Subsecretaría de Finanzas y Administración; Dirección General de Patrimonio.

Localidades y población total por tamaño de la localidad
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 4.2

Tamaño de la localidad	Localidades	Población total a/		
		Total	Hombres	Mujeres
Total	**20 828**	**7 643 194**	**3 695 679**	**3 947 515**
1 a 4 999 habitantes	20 671	3 531 261	1 746 529	1 784 732
5 000 a 14 999 habitantes	103	903 132	434 537	468 595
15 000 a 29 999 habitantes	26	546 273	260 436	285 837
30 000 a 49 999 habitantes	14	523 238	248 729	274 509
50 000 a 99 999 habitantes	6	364 694	173 093	191 601
100 000 a 499 999 habitantes	8	1 774 596	832 355	942 241
500 000 a 999 999 habitantes	0	0	0	0
1 000 000 y más habitantes	0	0	0	0

Nota: El Censo fue un levantamiento de derecho o *jure,* lo que significa censar a la población en su lugar de residencia habitual. El periodo de levantamiento de la información fue del 31 de mayo al 25 de junio de 2010, aunque para referir la información a un momento único se fijó una fecha censal de levantamiento: las cero horas del 12 de junio de 2010.
a/ Incluye una estimación de población de 92 292 personas que corresponden a 30 764 viviendas sin información de ocupantes.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Viviendas habitadas y sus ocupantes por municipio según tipo de vivienda
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 4.3

Municipio	Viviendas habitadas			Ocupantes a/		
	Total	Particulares b/	Colectivas	**Total**	Particulares c/	Colectivas
Estado	**2 014 588**	**2 014 307**	**281**	**7 642 894**	**7 628 838**	**14 056**
Acajete	**1 998**	1 998	0	**8 223**	8 223	0
Acatlán	**710**	710	0	**3 085**	3 085	0
Acayucan	**21 668**	21 663	5	**83 798**	83 310	488
Actopan	**11 966**	11 966	0	**40 994**	40 994	0
Acula	**1 482**	1 482	0	**5 129**	5 129	0
Acultzingo	**4 811**	4 810	1	**20 973**	20 959	14
Agua Dulce	**12 471**	12 470	1	**46 010**	45 974	36
Álamo Temapache	**25 771**	25 770	1	**104 490**	104 478	12
Alpatláhuac	**2 031**	2 031	0	**9 691**	9 691	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**7 788**	7 787	1	**28 017**	27 938	79
Altotonga	**13 958**	13 956	2	**60 396**	60 376	20
Alvarado	**15 280**	15 278	2	**51 955**	51 593	362
Amatitlán	**2 307**	2 307	0	**7 487**	7 487	0
Amatlán de los Reyes	**10 636**	10 634	2	**42 268**	41 211	1 057
Ángel R. Cabada	**9 492**	9 492	0	**33 528**	33 528	0
Apazapan	**1 138**	1 138	0	**4 027**	4 027	0
Aquila	**418**	418	0	**1 797**	1 797	0
Astacinga	**1 296**	1 296	0	**5 995**	5 995	0
Atlahuilco	**2 188**	2 188	0	**9 824**	9 824	0
Atoyac	**6 216**	6 216	0	**22 986**	22 986	0
Atzacan	**4 525**	4 525	0	**20 063**	20 063	0
Atzalan	**11 777**	11 777	0	**48 397**	48 397	0
Ayahualulco	**5 016**	5 016	0	**25 456**	25 456	0
Banderilla	**5 691**	5 690	1	**21 546**	21 516	30
Benito Juárez	**3 600**	3 600	0	**16 692**	16 692	0
Boca del Río	**39 869**	39 862	7	**138 058**	137 878	180
Calcahualco	**2 437**	2 437	0	**12 929**	12 929	0
Camarón de Tejeda	**1 665**	1 665	0	**6 224**	6 224	0
Camerino Z. Mendoza	**10 556**	10 556	0	**41 777**	41 777	0
Carlos A. Carrillo	**6 799**	6 797	2	**22 907**	22 858	49
Carrillo Puerto	**3 905**	3 905	0	**16 313**	16 313	0
Castillo de Teayo	**4 597**	4 597	0	**18 663**	18 663	0
Catemaco	**11 954**	11 952	2	**48 589**	48 578	11
Cazones de Herrera	**5 996**	5 996	0	**23 483**	23 483	0
Cerro Azul	**7 233**	7 231	2	**25 801**	25 786	15
Chacaltianguis	**3 511**	3 511	0	**11 683**	11 683	0
Chalma	**3 091**	3 091	0	**12 625**	12 625	0
Chiconamel	**1 528**	1 528	0	**6 752**	6 752	0
Chiconquiaco	**2 844**	2 844	0	**13 190**	13 190	0
Chicontepec	**13 367**	13 366	1	**54 982**	54 908	74
Chinameca	**4 277**	4 277	0	**15 214**	15 214	0
Chinampa de Gorostiza	**3 725**	3 725	0	**15 286**	15 286	0
Chocamán	**4 260**	4 260	0	**18 601**	18 601	0
Chontla	**3 623**	3 623	0	**14 688**	14 688	0
Chumatlán	**915**	915	0	**3 889**	3 889	0
Citlaltépetl	**2 786**	2 786	0	**11 081**	11 081	0
Coacoatzintla	**2 243**	2 243	0	**9 416**	9 416	0
Coahuitlán	**1 587**	1 587	0	**7 810**	7 810	0
Coatepec	**22 870**	22 862	8	**86 696**	85 679	1 017
Coatzacoalcos	**87 535**	87 525	10	**305 260**	303 423	1 837
Coatzintla	**12 437**	12 436	1	**48 309**	48 297	12
Coetzala	**506**	506	0	**2 144**	2 144	0
Colipa	**1 628**	1 628	0	**5 728**	5 728	0
Comapa	**4 382**	4 382	0	**18 713**	18 713	0
Córdoba	**53 233**	53 213	20	**196 523**	196 140	383

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Viviendas habitadas y sus ocupantes por municipio según tipo de vivienda
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 4.3

Municipio	Viviendas habitadas			Ocupantes a/		
	Total	Particulares b/	Colectivas	**Total**	Particulares c/	Colectivas
Cosamaloapan de Carpio	**16 970**	16 965	5	**57 363**	56 896	467
Cosautlán de Carvajal	**3 724**	3 724	0	**15 668**	15 668	0
Coscomatepec	**11 163**	11 161	2	**52 510**	52 489	21
Cosoleacaque	**31 771**	31 768	3	**117 724**	117 694	30
Cotaxtla	**5 232**	5 232	0	**19 710**	19 710	0
Coxquihui	**3 488**	3 488	0	**15 492**	15 492	0
Coyutla	**5 215**	5 215	0	**21 822**	21 822	0
Cuichapa	**2 955**	2 955	0	**11 645**	11 645	0
Cuitláhuac	**6 826**	6 824	2	**26 263**	26 242	21
El Higo	**4 924**	4 924	0	**19 127**	19 127	0
Emiliano Zapata	**16 990**	16 986	4	**61 718**	61 662	56
Espinal	**6 256**	6 255	1	**25 548**	25 513	35
Filomeno Mata	**2 726**	2 726	0	**16 415**	16 415	0
Fortín	**16 147**	16 145	2	**59 755**	59 729	26
Gutiérrez Zamora	**6 915**	6 915	0	**24 350**	24 350	0
Hidalgotitlán	**4 466**	4 466	0	**18 277**	18 277	0
Huatusco	**12 848**	12 845	3	**54 561**	54 532	29
Huayacocotla	**5 238**	5 237	1	**20 765**	20 697	68
Hueyapan de Ocampo	**11 073**	11 073	0	**41 649**	41 649	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	**1 745**	1 745	0	**6 750**	6 750	0
Ignacio de la Llave	**5 243**	5 243	0	**17 121**	17 121	0
Ilamatlán	**3 332**	3 332	0	**13 575**	13 575	0
Isla	**11 355**	11 352	3	**42 205**	42 151	54
Ixcatepec	**3 094**	3 094	0	**12 713**	12 713	0
Ixhuacán de los Reyes	**2 554**	2 554	0	**10 724**	10 724	0
Ixhuatlancillo	**5 545**	5 545	0	**21 150**	21 150	0
Ixhuatlán del Café	**4 804**	4 804	0	**21 407**	21 407	0
Ixhuatlán del Sureste	**3 961**	3 961	0	**14 903**	14 903	0
Ixhuatlán de Madero	**11 766**	11 766	0	**49 820**	49 820	0
Ixmatlahuacan	**1 698**	1 698	0	**5 727**	5 727	0
Ixtaczoquitlán	**16 692**	16 690	2	**65 384**	65 348	36
Jalacingo	**9 007**	9 006	1	**40 747**	40 604	143
Jalcomulco	**1 397**	1 397	0	**4 940**	4 940	0
Jáltipan	**11 173**	11 170	3	**39 673**	39 618	55
Jamapa	**3 024**	3 024	0	**10 376**	10 376	0
Jesús Carranza	**6 658**	6 656	2	**27 080**	27 067	13
Jilotepec	**3 737**	3 737	0	**15 312**	15 312	0
José Azueta	**6 737**	6 737	0	**23 999**	23 999	0
Juan Rodríguez Clara	**9 919**	9 918	1	**37 193**	37 191	2
Juchique de Ferrer	**4 444**	4 444	0	**16 387**	16 387	0
La Antigua	**7 273**	7 273	0	**25 497**	25 497	0
Landero y Coss	**403**	403	0	**1 546**	1 546	0
La Perla	**4 624**	4 624	0	**23 648**	23 648	0
Las Choapas	**18 829**	18 828	1	**77 426**	77 419	7
Las Minas	**614**	614	0	**2 897**	2 897	0
Las Vigas de Ramírez	**4 154**	4 154	0	**17 958**	17 958	0
Lerdo de Tejada	**6 094**	6 094	0	**20 140**	20 140	0
Los Reyes	**1 264**	1 261	3	**5 484**	5 467	17
Magdalena	**672**	672	0	**2 920**	2 920	0
Maltrata	**3 805**	3 805	0	**16 898**	16 898	0
Manlio Fabio Altamirano	**6 454**	6 453	1	**22 585**	22 582	3
Mariano Escobedo	**8 034**	8 033	1	**33 941**	33 908	33
Martínez de la Torre	**27 732**	27 729	3	**101 352**	101 279	73
Mecatlán	**2 639**	2 639	0	**11 808**	11 808	0
Mecayapan	**4 048**	4 048	0	**17 333**	17 333	0
Medellín	**18 198**	18 196	2	**59 126**	59 101	25
Miahuatlán	**1 009**	1 009	0	**4 429**	4 429	0
Minatitlán	**43 395**	43 391	4	**157 840**	157 777	63

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Viviendas habitadas y sus ocupantes por municipio según tipo de vivienda
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 4.3

Municipio	Viviendas habitadas			Ocupantes a/		
	Total	Particulares b/	Colectivas	**Total**	Particulares c/	Colectivas
Misantla	**16 509**	16 506	3	**62 918**	62 638	280
Mixtla de Altamirano	**2 378**	2 378	0	**10 387**	10 387	0
Moloacán	**4 262**	4 262	0	**16 120**	16 120	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**7 497**	7 497	0	**27 094**	27 094	0
Naolinco	**5 185**	5 185	0	**20 254**	20 254	0
Naranjal	**1 051**	1 051	0	**4 507**	4 507	0
Naranjos Amatlán	**7 560**	7 559	1	**27 545**	27 544	1
Nautla	**2 940**	2 940	0	**9 974**	9 974	0
Nogales	**8 905**	8 900	5	**34 686**	34 679	7
Oluta	**3 885**	3 884	1	**14 784**	14 762	22
Omealca	**5 712**	5 712	0	**22 561**	22 561	0
Orizaba	**34 029**	34 008	21	**120 986**	120 539	447
Otatitlán	**1 570**	1 569	1	**5 250**	5 235	15
Oteapan	**3 888**	3 887	1	**14 965**	14 936	29
Ozuluama de Mascareñas	**6 342**	6 341	1	**23 276**	23 211	65
Pajapan	**4 137**	4 137	0	**15 909**	15 909	0
Pánuco	**25 847**	25 845	2	**97 290**	97 161	129
Papantla	**39 603**	39 599	4	**158 599**	158 186	413
Paso del Macho	**7 330**	7 330	0	**29 165**	29 165	0
Paso de Ovejas	**9 243**	9 243	0	**32 575**	32 575	0
Perote	**15 598**	15 596	2	**68 980**	66 553	2 427
Platón Sánchez	**4 427**	4 427	0	**17 886**	17 886	0
Playa Vicente	**10 584**	10 583	1	**40 984**	40 979	5
Poza Rica de Hidalgo	**52 155**	52 149	6	**193 301**	192 929	372
Pueblo Viejo	**14 653**	14 652	1	**55 358**	55 347	11
Puente Nacional	**6 189**	6 189	0	**21 603**	21 603	0
Rafael Delgado	**4 444**	4 443	1	**20 245**	20 244	1
Rafael Lucio	**1 639**	1 638	1	**7 023**	7 018	5
Río Blanco	**11 122**	11 122	0	**40 630**	40 630	0
Saltabarranca	**1 733**	1 733	0	**5 908**	5 908	0
San Andrés Tenejapan	**538**	538	0	**2 715**	2 715	0
San Andrés Tuxtla	**38 415**	38 407	8	**157 356**	156 922	434
San Juan Evangelista	**8 417**	8 417	0	**33 435**	33 435	0
San Rafael	**8 047**	8 046	1	**29 274**	29 268	6
Santiago Sochiapan	**2 970**	2 970	0	**12 409**	12 409	0
Santiago Tuxtla	**14 323**	14 322	1	**56 427**	56 421	6
Sayula de Alemán	**7 775**	7 775	0	**31 974**	31 974	0
Sochiapa	**748**	748	0	**3 502**	3 502	0
Soconusco	**3 767**	3 767	0	**14 395**	14 395	0
Soledad Atzompa	**4 296**	4 296	0	**21 380**	21 380	0
Soledad de Doblado	**7 248**	7 248	0	**27 007**	27 007	0
Soteapan	**7 889**	7 887	2	**32 596**	32 465	131
Tamalín	**2 910**	2 910	0	**11 208**	11 208	0
Tamiahua	**6 592**	6 592	0	**23 588**	23 588	0
Tampico Alto	**3 511**	3 511	0	**12 242**	12 242	0
Tancoco	**1 602**	1 602	0	**5 873**	5 873	0
Tantima	**3 351**	3 351	0	**12 814**	12 814	0
Tantoyuca	**23 695**	23 693	2	**101 741**	101 641	100
Tatahuicapan de Juárez	**3 385**	3 384	1	**14 297**	14 250	47
Tatatila	**1 195**	1 195	0	**5 584**	5 584	0
Tecolutla	**6 865**	6 849	16	**25 126**	25 059	67
Tehuipango	**4 343**	4 343	0	**23 479**	23 479	0
Tempoal	**8 822**	8 822	0	**34 952**	34 952	0
Tenampa	**1 428**	1 428	0	**6 247**	6 247	0
Tenochtitlán	**1 192**	1 192	0	**5 222**	5 222	0
Teocelo	**4 218**	4 216	2	**16 327**	16 312	15
Tepatlaxco	**1 905**	1 905	0	**8 249**	8 249	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Viviendas habitadas y sus ocupantes por municipio según tipo de vivienda
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 4.3

Municipio	Viviendas habitadas			Ocupantes a/		
	Total	Particulares b/	Colectivas	**Total**	Particulares c/	Colectivas
Tepetlán	**2 368**	2 368	0	**9 004**	9 004	0
Tepetzintla	**3 460**	3 460	0	**13 949**	13 949	0
Tequila	**3 343**	3 343	0	**14 648**	14 648	0
Texcatepec	**2 358**	2 358	0	**10 627**	10 627	0
Texhuacán	**1 164**	1 163	1	**5 292**	5 263	29
Texistepec	**5 109**	5 109	0	**20 199**	20 199	0
Tezonapa	**13 071**	13 071	0	**52 584**	52 584	0
Tierra Blanca	**26 702**	26 701	1	**94 075**	94 065	10
Tihuatlán	**22 355**	22 353	2	**89 774**	89 748	26
Tlachichilco	**2 607**	2 607	0	**11 276**	11 276	0
Tlacojalpan	**1 354**	1 354	0	**4 632**	4 632	0
Tlacolulan	**2 222**	2 222	0	**10 299**	10 299	0
Tlacotalpan	**4 018**	4 017	1	**13 284**	13 281	3
Tlacotepec de Mejía	**1 030**	1 030	0	**3 965**	3 965	0
Tlalixcoyan	**10 919**	10 918	1	**37 037**	37 024	13
Tlalnelhuayocan	**3 737**	3 737	0	**16 311**	16 311	0
Tlaltetela	**3 296**	3 296	0	**14 613**	14 613	0
Tlapacoyan	**15 116**	15 115	1	**58 080**	58 065	15
Tlaquilpa	**1 473**	1 472	1	**7 151**	7 130	21
Tlilapan	**1 121**	1 121	0	**4 879**	4 879	0
Tomatlán	**1 751**	1 750	1	**6 763**	6 756	7
Tonayán	**1 166**	1 166	0	**5 696**	5 696	0
Totutla	**3 822**	3 822	0	**16 403**	16 403	0
Tres Valles	**12 622**	12 621	1	**45 083**	45 080	3
Tuxpan	**38 671**	38 653	18	**143 351**	142 406	945
Tuxtilla	**715**	715	0	**2 177**	2 177	0
Ursulo Galván	**8 859**	8 858	1	**29 005**	29 004	1
Uxpanapa	**5 933**	5 933	0	**27 346**	27 346	0
Vega de Alatorre	**5 732**	5 732	0	**19 540**	19 540	0
Veracruz	**164 690**	164 671	19	**552 112**	551 835	277
Villa Aldama	**2 446**	2 446	0	**10 851**	10 851	0
Xalapa	**129 211**	129 184	27	**457 898**	457 363	535
Xico	**8 279**	8 279	0	**35 188**	35 188	0
Xoxocotla	**1 137**	1 137	0	**5 163**	5 163	0
Yanga	**4 867**	4 866	1	**17 462**	17 439	23
Yecuatla	**2 977**	2 977	0	**11 357**	11 357	0
Zacualpan	**1 822**	1 822	0	**6 784**	6 784	0
Zaragoza	**2 393**	2 393	0	**10 720**	10 720	0
Zentla	**3 008**	3 008	0	**12 379**	12 379	0
Zongolica	**10 076**	10 075	1	**41 918**	41 758	160
Zontecomatlán de López y Fuentes	**3 158**	3 158	0	**13 866**	13 866	0
Zozocolco de Hidalgo	**2 920**	2 920	0	**13 434**	13 434	0

a/ Excluye a la población sin vivienda y al Servicio Exterior Mexicano.
b/ Incluye 30 764 viviendas sin información de ocupantes.
c/ Incluye una estimación de población de 92 292 personas correspondientes a las viviendas particulares sin información de ocupantes.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Viviendas particulares habitadas y sus ocupantes por tamaño de la localidad
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 4.4

Tamaño de la localidad	Viviendas particulares habitadas a/	Ocupantes b/
Total	**2 014 307**	**7 628 838**
1 a 4 999 habitantes	882 542	3 523 752
5 000 a 14 999 habitantes	237 767	902 084
15 000 a 29 999 habitantes	148 657	545 714
30 000 a 49 999 habitantes	140 254	522 379
50 000 a 99 999 habitantes	97 157	362 456
100 000 a 499 999 habitantes	507 930	1 772 453
500 000 a 999 999 habitantes	0	0
1 000 000 y más habitantes	0	0

a/ Incluye 30 764 viviendas sin información de ocupantes.
b/ Incluye una estimación de población de 92 292 personas correspondientes a las viviendas particulares sin información de ocupantes. Excluye a la población sin vivienda y al Servicio Exterior Mexicano.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Viviendas particulares habitadas y sus ocupantes por clase de vivienda
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 4.5

Clase de vivienda	Viviendas particulares habitadas	Ocupantes a/		
		Total	Hombres	Mujeres
Total	**2 014 307**	**7 628 838**	**3 683 804**	**3 945 034**
Casa independiente	1 896 046	7 267 120	3 510 499	3 756 621
Departamento en edificio	33 457	100 833	46 436	54 397
Vivienda en vecindad	41 456	125 021	59 381	65 640
Vivienda en cuarto de azotea	894	2 987	1 463	1 524
Local no construido para habitación	717	1 951	1 039	912
Vivienda móvil	111	458	243	215
Refugio	103	214	137	77
No especificado	41 523	130 254	64 606	65 648

Nota: El rubro no especificado incluye 30 764 viviendas sin información de ocupantes y 92 292 personas que se estima viven en esas viviendas.
a/ Excluye a la población sin vivienda y al Servicio Exterior Mexicano.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Viviendas particulares habitadas por municipio según número de ocupantes
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 4.6

Municipio	Total	1 ocupante	2 a 4 ocupantes	5 a 8 ocupantes	9 y más ocupantes
Estado	**1 982 612**	**187 452**	**1 197 474**	**553 608**	**44 078**
Acajete	**1 989**	141	1 081	714	53
Acatlán	**707**	54	351	269	33
Acayucan	**21 412**	1 942	12 805	6 144	521
Actopan	**11 904**	1 331	7 955	2 523	95
Acula	**1 478**	144	1 001	325	8
Acultzingo	**4 770**	334	2 366	1 879	191
Agua Dulce	**12 031**	1 123	7 441	3 270	197
Álamo Temapache	**25 620**	2 035	14 151	8 696	738
Alpatláhuac	**2 031**	171	843	851	166
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**7 768**	747	4 988	1 950	83
Altotonga	**13 912**	1 042	7 045	5 212	613
Alvarado	**15 031**	1 993	9 707	3 189	142
Amatitlán	**2 307**	272	1 654	367	14
Amatlán de los Reyes	**10 625**	852	6 408	3 177	188
Ángel R. Cabada	**9 467**	913	6 258	2 185	111
Apazapan	**1 132**	138	697	282	15
Aquila	**418**	45	195	156	22
Astacinga	**1 296**	66	618	546	66
Atlahuilco	**2 188**	145	1 032	900	111
Atoyac	**6 209**	734	3 658	1 693	124
Atzacan	**4 459**	257	2 269	1 719	214
Atzalan	**11 776**	1 063	6 255	4 031	427
Ayahualulco	**5 016**	255	2 044	2 253	464
Banderilla	**5 628**	511	3 474	1 541	102
Benito Juárez	**3 600**	226	1 600	1 553	221
Boca del Río	**38 153**	4 175	25 206	8 320	452
Calcahualco	**2 437**	121	925	1 091	300
Camarón de Tejeda	**1 663**	189	1 013	437	24
Camerino Z. Mendoza	**10 395**	874	6 034	3 184	303
Carlos A. Carrillo	**6 742**	756	4 600	1 325	61
Carrillo Puerto	**3 905**	259	2 146	1 379	121
Castillo de Teayo	**4 571**	350	2 572	1 509	140
Catemaco	**11 908**	993	6 589	3 922	404
Cazones de Herrera	**5 984**	499	3 446	1 909	130
Cerro Azul	**7 196**	843	4 437	1 814	102
Chacaltianguis	**3 488**	411	2 366	679	32
Chalma	**3 090**	205	1 732	1 042	111
Chiconamel	**1 528**	102	753	588	85
Chiconquiaco	**2 843**	151	1 347	1 170	175
Chicontepec	**13 344**	957	7 236	4 718	433
Chinameca	**4 265**	436	2 782	1 003	44
Chinampa de Gorostiza	**3 723**	285	2 043	1 280	115
Chocamán	**4 255**	237	2 303	1 538	177
Chontla	**3 620**	332	1 916	1 250	122
Chumatlán	**915**	87	449	346	33
Citlaltépetl	**2 769**	332	1 420	915	102
Coacoatzintla	**2 242**	181	1 169	824	68
Coahuitlán	**1 585**	65	674	737	109
Coatepec	**22 682**	2 245	13 967	5 977	493
Coatzacoalcos	**85 933**	8 827	57 985	18 344	777
Coatzintla	**12 326**	911	7 527	3 628	260
Coetzala	**505**	33	287	161	24
Colipa	**1 626**	223	993	377	33
Comapa	**4 379**	299	2 335	1 580	165
Córdoba	**52 576**	5 019	33 070	13 606	881

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Viviendas particulares habitadas por municipio según número de ocupantes
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 4.6

Municipio	**Total**	1 ocupante	2 a 4 ocupantes	5 a 8 ocupantes	9 y más ocupantes
Cosamaloapan de Carpio	**16 815**	2 156	11 118	3 395	146
Cosautlán de Carvajal	**3 719**	293	1 977	1 317	132
Coscomatepec	**11 129**	654	5 165	4 524	786
Cosoleacaque	**31 227**	2 637	20 113	7 988	489
Cotaxtla	**5 218**	409	3 316	1 408	85
Coxquihui	**3 488**	219	1 724	1 372	173
Coyutla	**5 191**	377	2 718	1 942	154
Cuichapa	**2 954**	262	1 703	922	67
Cuitláhuac	**6 815**	638	3 989	2 055	133
El Higo	**4 916**	370	2 931	1 525	90
Emiliano Zapata	**16 719**	1 620	10 783	4 093	223
Espinal	**6 253**	479	3 469	2 122	183
Filomeno Mata	**2 726**	74	774	1 413	465
Fortín	**15 857**	1 358	10 220	4 048	231
Gutiérrez Zamora	**6 905**	899	4 197	1 717	92
Hidalgotitlán	**4 458**	343	2 405	1 583	127
Huatusco	**12 807**	900	6 919	4 462	526
Huayacocotla	**5 232**	512	2 858	1 753	109
Hueyapan de Ocampo	**11 069**	1 118	6 630	3 088	233
Huiloapan de Cuauhtémoc	**1 729**	136	1 050	508	35
Ignacio de la Llave	**5 237**	814	3 351	1 019	53
Ilamatlán	**3 328**	357	1 657	1 190	124
Isla	**11 325**	1 072	7 045	3 045	163
Ixcatepec	**3 094**	243	1 631	1 130	90
Ixhuacán de los Reyes	**2 551**	190	1 354	925	82
Ixhuatlancillo	**5 332**	476	3 297	1 427	132
Ixhuatlán del Café	**4 801**	361	2 352	1 828	260
Ixhuatlán del Sureste	**3 920**	287	2 505	1 077	51
Ixhuatlán de Madero	**11 753**	853	6 042	4 420	438
Ixmatlahuacan	**1 687**	198	1 139	336	14
Ixtaczoquitlán	**16 608**	1 255	10 017	5 011	325
Jalacingo	**8 977**	615	4 271	3 608	483
Jalcomulco	**1 391**	155	899	325	12
Jáltipan	**11 159**	1 243	7 151	2 635	130
Jamapa	**3 017**	372	1 992	630	23
Jesús Carranza	**6 636**	550	3 586	2 335	165
Jilotepec	**3 727**	231	2 142	1 255	99
José Azueta	**6 727**	810	4 140	1 680	97
Juan Rodríguez Clara	**9 911**	993	5 909	2 836	173
Juchique de Ferrer	**4 441**	533	2 624	1 194	90
La Antigua	**7 113**	796	4 633	1 597	87
Landero y Coss	**402**	43	231	114	14
La Perla	**4 580**	238	1 871	1 945	526
Las Choapas	**18 299**	1 498	9 995	6 029	777
Las Minas	**614**	46	253	274	41
Las Vigas de Ramírez	**4 151**	264	2 162	1 569	156
Lerdo de Tejada	**5 982**	765	4 017	1 146	54
Los Reyes	**1 261**	109	615	485	52
Magdalena	**672**	42	347	258	25
Maltrata	**3 790**	269	1 841	1 498	182
Manlio Fabio Altamirano	**6 449**	689	4 281	1 418	61
Mariano Escobedo	**7 913**	532	4 391	2 642	348
Martínez de la Torre	**27 529**	3 013	16 934	7 096	486
Mecatlán	**2 635**	172	1 278	1 062	123
Mecayapan	**4 042**	246	2 259	1 349	188
Medellín	**18 126**	2 318	12 664	3 043	101
Miahuatlán	**1 009**	72	485	415	37
Minatitlán	**43 010**	4 315	27 292	10 748	655

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Viviendas particulares habitadas por municipio según número de ocupantes
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 4.6

Municipio	**Total**	1 ocupante	2 a 4 ocupantes	5 a 8 ocupantes	9 y más ocupantes
Misantla	**16 456**	1 697	9 601	4 823	335
Mixtla de Altamirano	**2 369**	182	1 151	933	103
Moloacán	**4 230**	396	2 556	1 211	67
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**7 298**	648	4 722	1 864	64
Naolinco	**5 184**	403	3 103	1 550	128
Naranjal	**1 049**	94	516	390	49
Naranjos Amatlán	**7 378**	736	4 540	1 984	118
Nautla	**2 924**	402	1 845	643	34
Nogales	**8 754**	757	5 160	2 617	220
Oluta	**3 869**	390	2 309	1 088	82
Omealca	**5 711**	487	3 319	1 782	123
Orizaba	**33 290**	3 694	21 224	7 882	490
Otatitlán	**1 568**	239	980	339	10
Oteapan	**3 884**	279	2 451	1 090	64
Ozuluama de Mascareñas	**6 261**	589	3 877	1 700	95
Pajapan	**4 136**	322	2 555	1 182	77
Pánuco	**25 714**	2 446	15 300	7 577	391
Papantla	**39 197**	3 006	22 517	12 617	1 057
Paso del Macho	**7 326**	586	4 283	2 302	155
Paso de Ovejas	**9 237**	999	6 014	2 122	102
Perote	**15 588**	1 032	8 290	5 685	581
Platón Sánchez	**4 426**	406	2 370	1 488	162
Playa Vicente	**10 545**	917	6 159	3 240	229
Poza Rica de Hidalgo	**50 228**	4 407	31 644	13 303	874
Pueblo Viejo	**14 580**	1 430	8 648	4 283	219
Puente Nacional	**6 143**	671	4 052	1 366	54
Rafael Delgado	**4 428**	285	2 220	1 645	278
Rafael Lucio	**1 632**	118	859	589	66
Río Blanco	**10 865**	1 149	6 739	2 794	183
Saltabarranca	**1 719**	188	1 171	344	16
San Andrés Tenejapan	**538**	22	216	254	46
San Andrés Tuxtla	**37 876**	2 855	21 308	12 340	1 373
San Juan Evangelista	**8 411**	699	4 780	2 755	177
San Rafael	**7 908**	857	4 891	2 033	127
Santiago Sochiapan	**2 969**	201	1 601	1 078	89
Santiago Tuxtla	**14 313**	1 150	8 426	4 359	378
Sayula de Alemán	**7 767**	635	4 227	2 653	252
Sochiapa	**748**	36	359	300	53
Soconusco	**3 766**	312	2 360	1 026	68
Soledad Atzompa	**4 296**	137	1 853	1 990	316
Soledad de Doblado	**7 205**	698	4 435	1 945	127
Soteapan	**7 866**	588	4 279	2 772	227
Tamalín	**2 908**	269	1 665	926	48
Tamiahua	**6 587**	708	4 061	1 736	82
Tampico Alto	**3 471**	396	2 187	857	31
Tancoco	**1 595**	175	957	439	24
Tantima	**3 344**	344	1 928	978	94
Tantoyuca	**23 641**	1 865	11 952	8 724	1 100
Tatahuicapan de Juárez	**3 371**	196	1 934	1 110	131
Tatatila	**1 195**	81	554	471	89
Tecolutla	**6 844**	750	4 144	1 842	108
Tehuipango	**4 339**	126	1 525	2 213	475
Tempoal	**8 794**	681	5 041	2 842	230
Tenampa	**1 427**	84	752	527	64
Tenochtitlán	**1 191**	87	590	450	64
Teocelo	**4 212**	434	2 439	1 223	116
Tepatlaxco	**1 901**	121	979	724	77

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Viviendas particulares habitadas por municipio según número de ocupantes
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 4.6

Municipio	**Total**	1 ocupante	2 a 4 ocupantes	5 a 8 ocupantes	9 y más ocupantes
Tepetlán	**2 368**	180	1 481	659	48
Tepetzintla	**3 460**	246	1 918	1 214	82
Tequila	**3 342**	283	1 607	1 300	152
Texcatepec	**2 358**	152	1 087	1 007	112
Texhuacán	**1 163**	72	561	478	52
Texistepec	**5 105**	442	2 978	1 543	142
Tezonapa	**13 069**	1 195	7 230	4 272	372
Tierra Blanca	**26 661**	3 084	17 014	6 270	293
Tihuatlán	**21 967**	1 693	12 435	7 278	561
Tlachichilco	**2 607**	160	1 299	1 068	80
Tlacojalpan	**1 354**	162	889	287	16
Tlacolulan	**2 222**	142	1 052	883	145
Tlacotalpan	**3 989**	519	2 681	748	41
Tlacotepec de Mejía	**1 030**	103	580	328	19
Tlalixcoyan	**10 909**	1 423	7 075	2 315	96
Tlalnelhuayocan	**3 704**	229	1 942	1 358	175
Tlaltetela	**3 292**	214	1 661	1 251	166
Tlapacoyan	**15 091**	1 398	8 920	4 470	303
Tlaquilpa	**1 471**	61	638	670	102
Tlilapan	**1 119**	79	569	428	43
Tomatlán	**1 749**	148	1 054	509	38
Tonayán	**1 166**	75	464	540	87
Totutla	**3 821**	311	1 936	1 419	155
Tres Valles	**12 615**	1 427	7 863	3 160	165
Tuxpan	**37 573**	3 477	23 536	10 017	543
Tuxtilla	**714**	119	490	103	2
Ursulo Galván	**8 799**	1 187	5 907	1 658	47
Uxpanapa	**5 924**	321	2 808	2 447	348
Vega de Alatorre	**5 695**	742	3 650	1 229	74
Veracruz	**156 375**	17 788	107 322	30 052	1 213
Villa Aldama	**2 444**	151	1 170	1 042	81
Xalapa	**122 584**	13 780	78 086	28 762	1 956
Xico	**8 237**	571	4 502	2 808	356
Xoxocotla	**1 136**	80	519	478	59
Yanga	**4 864**	570	2 968	1 276	50
Yecuatla	**2 968**	312	1 688	909	59
Zacualpan	**1 821**	210	1 037	544	30
Zaragoza	**2 393**	117	1 237	908	131
Zentla	**2 987**	184	1 719	1 003	81
Zongolica	**10 071**	790	5 421	3 543	317
Zontecomatlán de López y Fuentes	**3 156**	170	1 568	1 312	106
Zozocolco de Hidalgo	**2 919**	203	1 364	1 155	197

Nota: La información excluye a los locales no construidos para habitación, viviendas móviles y refugios debido a que no se captaron características en estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.

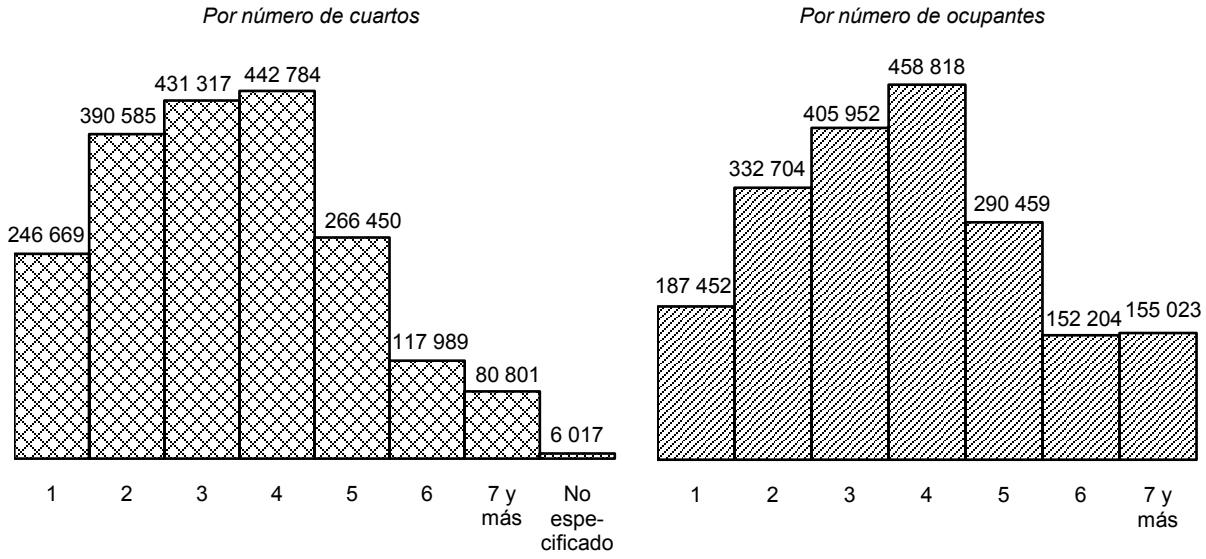
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Viviendas particulares habitadas por número de cuartos y por número de ocupantes
Al 12 de junio de 2010

Gráfica 4.1

Total de viviendas particulares habitadas: 1 982 612



Nota: La información excluye a los locales no construidos para habitación, viviendas móviles y refugios debido a que no se captaron características en estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010*. www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Viviendas particulares habitadas y sus ocupantes por material en pisos
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 4.7

Material en pisos	Viviendas particulares habitadas	Ocupantes
Total	**1 982 612**	**7 533 923**
Cemento o firme	1 210 111	4 698 490
Madera, mosaico u otro recubrimiento	533 256	1 877 383
Tierra	231 661	930 965
No especificado	7 584	27 085

Nota: La información excluye a los locales no construidos para habitación, viviendas móviles y refugios debido a que no se captaron características en estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Viviendas particulares habitadas por material en paredes según material en techos
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 4.8

Material en paredes	Material en techos (Porcentaje)										
	Total a/	Material de desecho	Lámina de cartón	Lámina metálica	Lámina de asbesto	Palma o paja	Madera o tejamanil	Terrado con viguería	Teja	Losa de concreto o viguetas con bovedilla	No especificado
Total	**2 027 661**	**0.1**	**3.3**	**36.1**	**9.3**	**1.8**	**0.2**	**0.0**	**1.4**	**47.2**	**0.5**
Material de desecho	5 099	24.9	14.9	47.4	3.0	3.3	0.1	0.0	1.3	4.8	0.4
Lámina de cartón	8 491	1.0	28.5	66.0	1.2	1.6	0.2	0.1	0.3	1.0	0.0
Lámina de asbesto o metálica	36 440	0.2	2.6	86.1	3.6	4.0	1.4	0.0	0.3	1.6	0.2
Carrizo, bambú o palma	22 520	0.1	25.2	47.9	3.4	21.6	0.1	0.0	1.6	0.1	0.1
Embarro o bajareque	51 398	0.1	12.2	62.8	8.5	14.4	0.3	0.0	1.6	0.1	0.2
Madera	234 110	0.1	15.2	71.3	3.2	6.4	0.4	0.0	3.1	0.1	0.1
Adobe	7 734	0.2	10.6	55.6	6.6	13.3	0.3	0.0	7.3	6.1	0.0
Tabique, ladrillo, block, piedra, cantera, cemento o concreto	1 652 902	0.0	0.9	28.9	10.5	0.4	0.1	0.0	1.1	57.8	0.1
No especificado	8 967	0.0	1.1	6.0	0.9	1.3	0.5	0.0	0.8	2.4	86.9

Nota: La información proviene del cuestionario ampliado de la fuente indicada. Excluye a los locales no construidos para habitación, viviendas móviles y refugios.
a/ Se refiere a valores absolutos.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Viviendas particulares habitadas por disponibilidad de energía eléctrica y agua entubada según disponibilidad de drenaje
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 4.9

Energía eléctrica Agua entubada	**Total**	Disponen de drenaje				No tiene drenaje	No especificado
		Red pública	Fosa séptica	Tubería que va a dar a una barranca o grieta	Tubería que va a dar a un río, lago o mar		
Total	**1 982 612**	**1 068 527**	**512 808**	**41 515**	**39 568**	**309 863**	**10 331**
Agua entubada dentro de la vivienda	**944 198**	757 481	137 640	11 461	13 992	21 805	1 819
Agua entubada fuera de la vivienda pero dentro del terreno	**563 822**	209 347	199 267	16 863	14 018	122 223	2 104
Agua entubada de llave pública (o hidrante)	**60 555**	23 354	22 969	2 195	1 640	10 123	274

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Viviendas particulares habitadas por disponibilidad de energía eléctrica y agua entubada según disponibilidad de drenaje
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 4.9

Energía eléctrica Agua entubada	Total	Disponen de drenaje				No tiene drenaje	No especificado
		Red pública	Fosa séptica	Tubería que va a dar a una barranca o grieta	Tubería que va a dar a un río, lago o mar		
Agua entubada que acarrean de otra vivienda	**38 416**	8 105	11 358	1 095	876	16 476	506
Agua de pipa	**17 191**	4 875	5 281	206	452	6 328	49
Agua de pozo, río, lago, arroyo u otra	**352 129**	63 971	135 495	9 637	8 530	132 120	2 376
No especificado	**6 301**	1 394	798	58	60	788	3 203
Disponen de energía eléctrica	**1 915 967**	1 063 554	494 846	40 185	38 709	271 551	7 122
Agua entubada dentro de la vivienda	**940 777**	756 258	136 758	11 342	13 906	20 743	1 770
Agua entubada fuera de la vivienda pero dentro del terreno	**549 789**	207 399	195 146	16 508	13 784	115 010	1 942
Agua entubada de llave pública (o hidrante)	**59 016**	23 209	22 397	2 158	1 608	9 387	257
Agua entubada que acarrean de otra vivienda	**31 472**	7 491	9 732	942	772	12 174	361
Agua de pipa	**15 673**	4 810	4 748	197	439	5 440	39
Agua de pozo, río, lago, arroyo u otra	**315 650**	63 062	125 368	8 990	8 145	108 242	1 843
No especificado	**3 590**	1 325	697	48	55	555	910
No disponen de energía eléctrica	**62 388**	4 247	17 458	1 277	823	37 646	937
Agua entubada dentro de la vivienda	**2 892**	846	812	106	78	1 015	35
Agua entubada fuera de la vivienda pero dentro del terreno	**13 334**	1 734	3 916	336	219	6 979	150
Agua entubada de llave pública (o hidrante)	**1 466**	131	549	34	30	706	16
Agua entubada que acarrean de otra vivienda	**6 849**	590	1 599	152	103	4 261	144
Agua de pipa	**1 499**	59	527	8	13	882	10
Agua de pozo, río, lago, arroyo u otra	**35 942**	846	9 976	633	376	23 591	520
No especificado	**406**	41	79	8	4	212	62
No especificado	**4 257**	726	504	53	36	666	2 272
Agua entubada dentro de la vivienda	**529**	377	70	13	8	47	14
Agua entubada fuera de la vivienda pero dentro del terreno	**699**	214	205	19	15	234	12
Agua entubada de llave pública (o hidrante)	**73**	14	23	3	2	30	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Viviendas particulares habitadas por disponibilidad de energía eléctrica y agua entubada según disponibilidad de drenaje
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 4.9

Energía eléctrica Agua entubada	Total	Disponen de drenaje				No tiene drenaje	No especificado
		Red pública	Fosa séptica	Tubería que va a dar a una barranca o grieta	Tubería que va a dar a un río, lago o mar		
Agua entubada que acarrean de otra vivienda	**95**	24	27	1	1	41	1
Agua de pipa	**19**	6	6	1	0	6	0
Agua de pozo, río, lago, arroyo u otra	**537**	63	151	14	9	287	13
No especificado	**2 305**	28	22	2	1	21	2 231

<3/3>

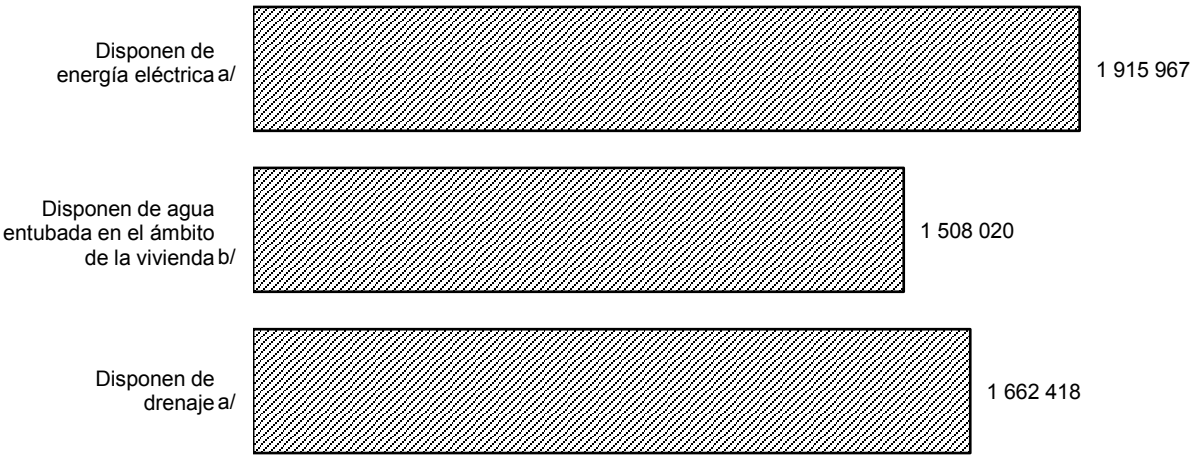
Nota: La información excluye a los locales no construidos para habitación, viviendas móviles y refugios debido a que no se captaron características en estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Viviendas particulares habitadas que disponen de energía eléctrica, de agua entubada en el ámbito de la vivienda y de drenaje
Al 12 de junio de 2010

Gráfica 4.2

Total de viviendas particulares habitadas: 1 982 612



Nota: La información excluye a los locales no construidos para habitación, viviendas móviles y refugios, debido a que no se captaron características en estas clases de vivienda. Asimismo, excluye viviendas sin información de ocupantes.

a/ Excluye a las viviendas que no especificaron si disponen del servicio.

b/ Comprende viviendas que disponen de agua dentro de la vivienda y fuera de ella pero dentro del terreno; asimismo, excluye a las viviendas que no especificaron si disponen del servicio.

Fuente: Cuadro 4.9

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Viviendas particulares habitadas según disponibilidad de bienes y tecnologías de la información y la comunicación
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 4.10

Concepto	**Total**	Dispone	No dispone	No especificado
Automóvil o camioneta	**1 982 612**	560 908	1 412 152	9 552
Computadora	**1 982 612**	405 608	1 567 316	9 688
Internet	**1 982 612**	287 904	1 683 514	11 194
Lavadora	**1 982 612**	1 078 576	895 007	9 029
Línea telefónica fija	**1 982 612**	608 420	1 364 295	9 897
Radio	**1 982 612**	1 468 402	503 486	10 724
Refrigerador	**1 982 612**	1 482 739	490 007	9 866
Teléfono celular	**1 982 612**	1 133 550	840 028	9 034
Televisor	**1 982 612**	1 760 291	216 185	6 136

Nota: La información excluye a los locales no construidos para habitación, viviendas móviles y refugios debido a que no se captaron características en estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
2011							
Estado	**130 758**	**28 101**	**4 352**	**90 828**	**54**	**0**	**7 423**
ABM a/	**4 316**	1 709	0	213	0	0	2 394
BANJERCITO a/	**501**	501	0	0	0	0	0
CFE	**171**	93	44	29	5	0	0
CONAVI	**11 224**	6 949	2 025	2 250	0	0	0
FONACOT a/	**0**	0	0	0	0	0	0
FONHAPO	**10 474**	0	2 023	8 451	0	0	0
FOVISSSTE	**4 612**	4 215	0	1	12	0	384
HÁBITAT MÉXICO	**414**	0	260	154	0	0	0
INFONAVIT	**21 318**	13 838	0	2 833	37	0	4 610
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM a/	**750**	650	0	100	0	0	0
PEMEX	**462**	0	0	462	0	0	0
SEDESOL a/	**76 335**	0	0	76 335	0	0	0
SHF	**181**	146	0	0	0	0	35
Acajete	**567**	2	0	565	0	0	0
CONAVI	**6**	0	0	6	0	0	0
FONHAPO	**48**	0	0	48	0	0	0
FOVISSSTE	**1**	1	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**1**	1	0	0	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**511**	0	0	511	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Acatlán	**1**	0	0	1	0	0	0
CONAVI	**1**	0	0	1	0	0	0
Acayucan	**386**	265	1	58	0	0	62
BANJERCITO	**3**	3	0	0	0	0	0
CFE	**4**	3	1	0	0	0	0
CONAVI	**84**	77	0	7	0	0	0
FOVISSSTE	**52**	42	0	0	0	0	10
INFONAVIT	**241**	138	0	51	0	0	52
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**2**	2	0	0	0	0	0
Actopan	**91**	2	0	89	0	0	0
CONAVI	**51**	0	0	51	0	0	0
FONHAPO	**38**	0	0	38	0	0	0
INFONAVIT	**2**	2	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Acula	**317**	1	0	315	0	0	1
CONAVI	**1**	0	0	1	0	0	0
INFONAVIT	**3**	1	0	1	0	0	1
SEDESOL	**313**	0	0	313	0	0	0
Acultzingo	**3**	1	0	1	0	0	1
CONAVI	**1**	0	0	1	0	0	0
INFONAVIT	**2**	1	0	0	0	0	1
Agua Dulce	**34**	17	0	8	0	0	9
FOVISSSTE	**8**	8	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**25**	8	0	8	0	0	9
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
Álamo Temapache	**1 160**	9	0	1 148	0	0	3
FONHAPO	**73**	0	0	73	0	0	0
FOVISSSTE	**5**	5	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**6**	1	0	2	0	0	3
ISSFAM	**3**	3	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1 073**	0	0	1 073	0	0	0
Alpatláhuac	**46**	0	25	21	0	0	0
CONAVI	**1**	0	0	1	0	0	0
FONHAPO	**45**	0	25	20	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**835**	4	0	831	0	0	0
CFE	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**8**	0	0	8	0	0	0
FONHAPO	**87**	0	0	87	0	0	0
INFONAVIT	**3**	3	0	0	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**736**	0	0	736	0	0	0
Altotonga	**224**	8	101	115	0	0	0
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**4**	3	1	0	0	0	0
FONHAPO	**212**	0	100	112	0	0	0
FOVISSSTE	**4**	4	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**2**	0	0	2	0	0	0
SEDESOL	**1**	0	0	1	0	0	0
Alvarado	**326**	169	2	57	0	0	98
BANJERCITO a/	**14**	14	0	0	0	0	0
CFE	**2**	0	2	0	0	0	0
CONAVI	**72**	21	0	51	0	0	0
FOVISSSTE	**95**	83	0	0	0	0	12
INFONAVIT	**134**	42	0	6	0	0	86
ISSFAM	**6**	6	0	0	0	0	0
SHF	**3**	3	0	0	0	0	0
Amatitlán	**21**	8	0	13	0	0	0
CONAVI	**2**	2	0	0	0	0	0
FONHAPO	**9**	0	0	9	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	2	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**8**	4	0	4	0	0	0
Amatlán de los Reyes	**601**	18	2	571	0	0	10
CFE	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**4**	1	0	3	0	0	0
FONHAPO	**40**	0	2	38	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	1	0	0	0	0	1
INFONAVIT	**44**	15	0	21	0	0	8
SEDESOL	**509**	0	0	509	0	0	0
SHF	**1**	0	0	0	0	0	1
Ángel R. Cabada	**427**	18	22	373	0	0	14
CONAVI	**5**	0	4	1	0	0	0
FONHAPO	**387**	0	18	369	0	0	0
FOVISSSTE	**3**	3	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**31**	14	0	3	0	0	14
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Apazapan	**1**	1	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**1**	1	0	0	0	0	0
Aquila	**19**	2	0	17	0	0	0
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**1**	1	0	0	0	0	0
FONHAPO	**17**	0	0	17	0	0	0
Astacinga	**604**	0	36	568	0	0	0
CONAVI	**6**	0	6	0	0	0	0
FONHAPO	**30**	0	30	0	0	0	0
SEDESOL a/	**568**	0	0	568	0	0	0
Atlahuilco	**910**	0	99	811	0	0	0
CONAVI	**8**	0	7	1	0	0	0
FONHAPO	**102**	0	92	10	0	0	0
SEDESOL a/	**800**	0	0	800	0	0	0
Atoyac	**393**	2	0	391	0	0	0
FONHAPO	**9**	0	0	9	0	0	0
INFONAVIT	**184**	2	0	182	0	0	0
SEDESOL	**200**	0	0	200	0	0	0
Atzacan	**1 553**	1	0	1 552	0	0	0
FONHAPO	**27**	0	0	27	0	0	0
FOVISSSTE	**1**	1	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**2**	0	0	2	0	0	0
ISSFAM a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**1 523**	0	0	1 523	0	0	0
Atzalan	**529**	3	0	525	0	0	1
FONHAPO	**523**	0	0	523	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	1	0	0	0	0	1
INFONAVIT	**2**	1	0	1	0	0	0
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**1**	0	0	1	0	0	0
Ayahualulco	**51**	0	0	51	0	0	0
FONHAPO	**51**	0	0	51	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Banderilla	**192**	103	0	54	0	0	35
CONAVI	**29**	1	0	28	0	0	0
FONHAPO	**15**	0	0	15	0	0	0
FOVISSSTE	**90**	83	0	0	0	0	7
INFONAVIT	**55**	16	0	11	0	0	28
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**2**	2	0	0	0	0	0
SHF	**1**	1	0	0	0	0	0
Benito Juárez	**12**	0	0	12	0	0	0
FONHAPO	**12**	0	0	12	0	0	0
Boca del Río	**663**	175	0	259	3	0	226
BANJERCITO a/	**19**	19	0	0	0	0	0
CFE	**9**	7	0	1	1	0	0
CONAVI	**95**	16	0	79	0	0	0
FOVISSSTE	**86**	59	0	0	0	0	27
INFONAVIT	**338**	59	0	80	2	0	197
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**110**	11	0	99	0	0	0
SHF	**6**	4	0	0	0	0	2
Calcahualco	**134**	0	18	116	0	0	0
FONHAPO	**18**	0	18	0	0	0	0
SEDESOL	**116**	0	0	116	0	0	0
Camarón de Tejeda	**642**	2	20	620	0	0	0
FONHAPO	**20**	0	20	0	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	2	0	0	0	0	0
SEDESOL	**620**	0	0	620	0	0	0
Camerino Z. Mendoza	**115**	15	2	92	0	0	6
CONAVI	**4**	0	2	2	0	0	0
FONHAPO	**81**	0	0	81	0	0	0
FOVISSSTE	**5**	5	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**25**	10	0	9	0	0	6
Carlos A. Carrillo	**194**	54	0	119	0	0	21
CFE	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**4**	4	0	0	0	0	0
FONHAPO	**29**	0	0	29	0	0	0
FOVISSSTE	**15**	14	0	0	0	0	1
INFONAVIT	**144**	35	0	89	0	0	20
SEDESOL	**1**	0	0	1	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Carrillo Puerto	**34**	1	0	32	0	0	1
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
FONHAPO	**31**	0	0	31	0	0	0
INFONAVIT	**2**	0	0	1	0	0	1
Castillo de Teayo	**2 143**	1	0	2 142	0	0	0
CONAVI	**1**	1	0	0	0	0	0
FONHAPO	**14**	0	0	14	0	0	0
SEDESOL a/	**2 128**	0	0	2 128	0	0	0
Catemaco	**88**	43	5	29	0	0	11
BANJERCITO	**4**	4	0	0	0	0	0
CFE	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**15**	7	5	3	0	0	0
FONHAPO	**17**	0	0	17	0	0	0
FOVISSSTE	**16**	16	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**34**	14	0	9	0	0	11
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
Cazones de Herrera	**2 938**	3	113	2 820	0	0	2
CFE	**1**	0	1	0	0	0	0
CONAVI	**14**	0	14	0	0	0	0
FONHAPO	**50**	0	0	50	0	0	0
FOVISSSTE	**1**	1	0	0	0	0	0
HÁBITAT MÉXICO	**132**	0	98	34	0	0	0
INFONAVIT	**5**	1	0	2	0	0	2
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL	**2 734**	0	0	2 734	0	0	0
Cerro Azul	**33**	21	0	7	0	0	5
BANJERCITO	**8**	8	0	0	0	0	0
CONAVI	**8**	8	0	0	0	0	0
FONHAPO	**7**	0	0	7	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	1	0	0	0	0	1
INFONAVIT	**7**	3	0	0	0	0	4
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
Chacaltianguis	**36**	5	0	26	0	0	5
FONHAPO	**25**	0	0	25	0	0	0
FOVISSSTE	**3**	3	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**8**	2	0	1	0	0	5
Chalma	**891**	0	9	882	0	0	0
FONHAPO	**9**	0	9	0	0	0	0
SEDESOL	**882**	0	0	882	0	0	0
Chiconamel	**29**	0	28	1	0	0	0
FONHAPO	**29**	0	28	1	0	0	0
ISSFAM a/	**0**	0	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Chiconquiaco	**14**	2	0	12	0	0	0
CONAVI	**4**	1	0	3	0	0	0
FONHAPO	**9**	0	0	9	0	0	0
INFONAVIT	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Chicontepec	**62**	3	28	31	0	0	0
FONHAPO	**53**	0	28	25	0	0	0
FOVISSSTE	**3**	3	0	0	0	0	0
SEDESOL	**6**	0	0	6	0	0	0
Chinameca	**24**	10	0	5	0	0	9
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**2**	2	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	2	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**18**	4	0	5	0	0	9
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
Chinampa de Gorostiza	**6**	4	0	1	0	0	1
CONAVI	**1**	1	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**1**	1	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**2**	1	0	0	0	0	1
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1**	0	0	1	0	0	0
Chocamán	**1 358**	2	4	1 352	0	0	0
CONAVI	**5**	0	4	1	0	0	0
FONHAPO	**37**	0	0	37	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	2	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1 314**	0	0	1 314	0	0	0
Chontla	**2 297**	0	0	2 296	0	0	1
INFONAVIT	**1**	0	0	0	0	0	1
SEDESOL	**2 296**	0	0	2 296	0	0	0
Citlaltépetl	**100**	0	0	100	0	0	0
SEDESOL a/	**100**	0	0	100	0	0	0
Coacoatzintla	**354**	0	0	353	0	0	1
CONAVI	**2**	0	0	2	0	0	0
FONHAPO	**63**	0	0	63	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	0	0	0	1
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**288**	0	0	288	0	0	0
Coahuitlán	**81**	0	0	81	0	0	0
FONHAPO	**81**	0	0	81	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Coatepec	**1 554**	1 154	4	308	0	0	88
CONAVI	**377**	241	4	132	0	0	0
FONHAPO	**118**	0	0	118	0	0	0
FOVISSSTE	**177**	173	0	0	0	0	4
INFONAVIT	**880**	738	0	58	0	0	84
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SHF	**2**	2	0	0	0	0	0
Coatzacoalcos	**4 152**	3 067	10	396	5	0	674
BANJERCITO a/	**127**	127	0	0	0	0	0
CFE	**10**	7	3	0	0	0	0
CONAVI	**882**	874	7	1	0	0	0
FOVISSSTE	**254**	231	0	0	1	0	22
INFONAVIT	**2 821**	1 773	0	394	4	0	650
ISSFAM	**44**	43	0	1	0	0	0
SHF	**14**	12	0	0	0	0	2
Coatzintla	**1 267**	1 106	0	108	1	0	52
CFE	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**506**	506	0	0	0	0	0
FONHAPO	**62**	0	0	62	0	0	0
FOVISSSTE	**55**	52	0	0	1	0	2
INFONAVIT	**592**	496	0	46	0	0	50
SHF	**51**	51	0	0	0	0	0
Coetzala	**156**	0	113	43	0	0	0
CONAVI	**1**	0	0	1	0	0	0
FONHAPO	**155**	0	113	42	0	0	0
Colipa	**19**	0	0	19	0	0	0
CONAVI	**1**	0	0	1	0	0	0
FONHAPO	**18**	0	0	18	0	0	0
Comapa	**47**	1	1	44	0	0	1
FONHAPO	**45**	0	1	44	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	0	0	0	1
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Córdoba	**1 548**	769	23	517	1	0	238
BANJERCITO	**3**	3	0	0	0	0	0
CFE	**3**	2	1	0	0	0	0
CONAVI	**99**	23	22	54	0	0	0
FONHAPO	**332**	0	0	332	0	0	0
FOVISSSTE	**159**	128	0	0	0	0	31
INFONAVIT	**945**	610	0	131	1	0	203
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**3**	3	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SHF	**4**	0	0	0	0	0	4
Cosamaloapan de Carpio	**179**	63	4	80	1	0	31
CFE	**11**	6	2	3	0	0	0
CONAVI	**3**	1	2	0	0	0	0
FONHAPO	**58**	0	0	58	0	0	0
FOVISSSTE	**24**	22	0	0	1	0	1
INFONAVIT	**83**	34	0	19	0	0	30
Cosautlán de Carvajal	**1 521**	0	8	1 512	0	0	1
CONAVI	**78**	0	8	70	0	0	0
FONHAPO	**24**	0	0	24	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	0	0	0	1
SEDESOL a/	**1 418**	0	0	1 418	0	0	0
Coscomatepec	**37**	3	30	1	0	0	3
CONAVI	**5**	0	5	0	0	0	0
FONHAPO	**25**	0	25	0	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	2	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**5**	1	0	1	0	0	3
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Cosoleacaque	**1 501**	1 097	1	279	0	0	124
BANJERCITO	**10**	10	0	0	0	0	0
CFE	**2**	1	1	0	0	0	0
CONAVI	**353**	353	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**40**	33	0	0	0	0	7
INFONAVIT	**882**	686	0	79	0	0	117
ISSFAM	**14**	14	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**200**	0	0	200	0	0	0
Cotaxtla	**10**	9	0	1	0	0	0
CONAVI	**1**	1	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**9**	8	0	1	0	0	0
Coxquihui	**19**	0	3	16	0	0	0
CONAVI	**6**	0	3	3	0	0	0
FONHAPO	**13**	0	0	13	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Coyutla	**393**	0	0	393	0	0	0
CONAVI	**25**	0	0	25	0	0	0
FONHAPO	**58**	0	0	58	0	0	0
SEDESOL	**310**	0	0	310	0	0	0
Cuichapa	**22**	1	19	2	0	0	0
CONAVI	**2**	0	2	0	0	0	0
FONHAPO	**17**	0	17	0	0	0	0
INFONAVIT	**3**	1	0	2	0	0	0
Cuitláhuac	**18**	3	7	4	0	0	4
CFE	**1**	0	0	1	0	0	0
FONHAPO	**7**	0	7	0	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	2	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**8**	1	0	3	0	0	4
El Higo	**36**	27	2	3	0	0	4
CONAVI	**1**	1	0	0	0	0	0
FONHAPO	**4**	0	2	2	0	0	0
FOVISSSTE	**12**	12	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**19**	14	0	1	0	0	4
Emiliano Zapata	**825**	483	0	296	0	0	46
BANJERCITO	**4**	4	0	0	0	0	0
CONAVI	**155**	90	0	65	0	0	0
FONHAPO	**212**	0	0	212	0	0	0
FOVISSSTE	**216**	209	0	0	0	0	7
INFONAVIT	**218**	160	0	19	0	0	39
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**17**	17	0	0	0	0	0
SHF	**3**	3	0	0	0	0	0
Espinal	**159**	1	44	114	0	0	0
CONAVI	**23**	0	14	9	0	0	0
FONHAPO	**135**	0	30	105	0	0	0
INFONAVIT	**1**	1	0	0	0	0	0
Filomeno Mata	**334**	0	0	334	0	0	0
CONAVI	**17**	0	0	17	0	0	0
FONHAPO	**103**	0	0	103	0	0	0
SEDESOL	**214**	0	0	214	0	0	0
Fortín	**768**	542	45	49	2	0	130
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**143**	138	0	5	0	0	0
FONHAPO	**53**	0	45	8	0	0	0
FOVISSSTE	**100**	78	0	0	0	0	22
INFONAVIT	**469**	323	0	36	2	0	108
ISSFAM	**2**	2	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Gutiérrez Zamora	**43**	12	0	26	0	0	5
FONHAPO	**23**	0	0	23	0	0	0
FOVISSSTE	**3**	3	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**15**	7	0	3	0	0	5
ISSFAM	**2**	2	0	0	0	0	0
Huatusco	**205**	29	106	66	0	0	4
CONAVI	**2**	0	2	0	0	0	0
FONHAPO	**168**	0	104	64	0	0	0
FOVISSSTE	**20**	19	0	0	0	0	1
INFONAVIT	**15**	10	0	2	0	0	3
Huayacocotla	**5**	1	0	4	0	0	0
FOVISSSTE	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL	**4**	0	0	4	0	0	0
Hueyapan de Ocampo	**67**	1	24	41	0	0	1
CONAVI	**35**	0	24	11	0	0	0
FOVISSSTE	**1**	1	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**29**	0	0	28	0	0	1
SEDESOL	**2**	0	0	2	0	0	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	**9**	3	0	1	1	0	4
CONAVI	**1**	0	0	1	0	0	0
INFONAVIT	**8**	3	0	0	1	0	4
ISSFAM a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Ignacio de la Llave	**1 510**	8	0	1 502	0	0	0
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**1**	1	0	0	0	0	0
FONHAPO	**134**	0	0	134	0	0	0
INFONAVIT	**1**	1	0	0	0	0	0
ISSFAM	**5**	5	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1 368**	0	0	1 368	0	0	0
Ilamatlán	**101**	0	30	71	0	0	0
FONHAPO	**99**	0	30	69	0	0	0
SEDESOL	**2**	0	0	2	0	0	0
Isla	**84**	36	21	13	0	0	14
CONAVI	**26**	0	21	5	0	0	0
FONHAPO	**8**	0	0	8	0	0	0
FOVISSSTE	**18**	16	0	0	0	0	2
INFONAVIT	**32**	20	0	0	0	0	12
Ixcatepec	**114**	0	0	114	0	0	0
FONHAPO	**13**	0	0	13	0	0	0
SEDESOL	**101**	0	0	101	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Ixhuacán de los Reyes	**67**	0	16	51	0	0	0
CONAVI	**8**	0	0	8	0	0	0
FONHAPO	**57**	0	16	41	0	0	0
INFONAVIT	**2**	0	0	2	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Ixhuatlancillo	**71**	13	15	37	0	0	6
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**2**	1	0	1	0	0	0
FONHAPO	**46**	0	15	31	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	2	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**19**	8	0	5	0	0	6
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Ixhuatlán del Café	**2 937**	1	86	2 850	0	0	0
CONAVI	**16**	0	14	2	0	0	0
FONHAPO	**38**	0	3	35	0	0	0
HÁBITAT MÉXICO	**79**	0	69	10	0	0	0
INFONAVIT	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL	**2 803**	0	0	2 803	0	0	0
Ixhuatlán del Sureste	**24**	6	0	17	0	0	1
BANJERCITO	**2**	2	0	0	0	0	0
CONAVI	**2**	2	0	0	0	0	0
FONHAPO	**14**	0	0	14	0	0	0
INFONAVIT	**5**	1	0	3	0	0	1
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
Ixhuatlán de Madero	**30**	2	4	24	0	0	0
CONAVI	**6**	0	4	2	0	0	0
FONHAPO	**18**	0	0	18	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	2	0	0	0	0	0
SEDESOL	**4**	0	0	4	0	0	0
Ixmatlahuacan	**183**	3	1	178	0	0	1
CONAVI	**1**	0	1	0	0	0	0
FONHAPO	**1**	0	0	1	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	2	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**2**	1	0	0	0	0	1
SEDESOL	**177**	0	0	177	0	0	0
Ixtaczoquitlán	**325**	173	6	101	0	0	45
CFE	**5**	0	3	2	0	0	0
CONAVI	**52**	39	3	10	0	0	0
FONHAPO	**66**	0	0	66	0	0	0
FOVISSSTE	**29**	27	0	0	0	0	2
INFONAVIT	**172**	106	0	23	0	0	43
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Jalacingo	**98**	5	0	92	0	0	1
CONAVI	**3**	0	0	3	0	0	0
FONHAPO	**87**	0	0	87	0	0	0
INFONAVIT	**8**	5	0	2	0	0	1
Jalcomulco	**283**	0	0	283	0	0	0
CONAVI	**1**	0	0	1	0	0	0
FONHAPO	**64**	0	0	64	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	1	0	0	0
SEDESOL	**217**	0	0	217	0	0	0
Jáltipan	**100**	40	0	19	0	0	41
BANJERCITO	**5**	5	0	0	0	0	0
CONAVI	**5**	5	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**9**	6	0	0	0	0	3
INFONAVIT	**73**	17	0	18	0	0	38
ISSFAM	**7**	7	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1**	0	0	1	0	0	0
Jamapa	**128**	3	2	115	0	0	8
CFE	**3**	1	2	0	0	0	0
CONAVI	**15**	0	0	15	0	0	0
INFONAVIT	**10**	2	0	0	0	0	8
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**100**	0	0	100	0	0	0
Jesús Carranza	**3**	0	0	3	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	1	0	0	0
SEDESOL	**2**	0	0	2	0	0	0
Jilotepec	**17**	5	0	11	0	0	1
CONAVI	**9**	1	0	8	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	2	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**5**	1	0	3	0	0	1
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
José Azueta	**312**	5	0	304	0	0	3
FONHAPO	**49**	0	0	49	0	0	0
FOVISSSTE	**4**	4	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**4**	1	0	0	0	0	3
SEDESOL	**255**	0	0	255	0	0	0
Juan Rodríguez Clara	**104**	12	6	83	0	0	3
CONAVI	**8**	1	6	1	0	0	0
FONHAPO	**82**	0	0	82	0	0	0
FOVISSSTE	**4**	4	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**8**	5	0	0	0	0	3
ISSFAM	**2**	2	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Juchique de Ferrer	**2 243**	1	0	2 242	0	0	0
CONAVI	**49**	0	0	49	0	0	0
FONHAPO	**136**	0	0	136	0	0	0
FOVISSSTE	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**2 057**	0	0	2 057	0	0	0
La Antigua	**121**	48	1	60	0	0	12
CFE	**3**	2	1	0	0	0	0
CONAVI	**7**	7	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**5**	5	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**105**	33	0	60	0	0	12
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
La Perla	**1 201**	0	28	1 173	0	0	0
FONHAPO	**54**	0	28	26	0	0	0
SEDESOL a/	**1 147**	0	0	1 147	0	0	0
Las Choapas	**5 078**	27	0	5 035	0	0	16
CFE	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**3**	3	0	0	0	0	0
FONHAPO	**17**	0	0	17	0	0	0
FOVISSSTE	**7**	6	0	0	0	0	1
INFONAVIT	**39**	17	0	7	0	0	15
SEDESOL	**5 011**	0	0	5 011	0	0	0
Las Vigas de Ramírez	**86**	2	18	65	0	0	1
CONAVI	**63**	0	0	63	0	0	0
FONHAPO	**18**	0	18	0	0	0	0
FOVISSSTE	**1**	1	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**4**	1	0	2	0	0	1
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Lerdo de Tejada	**102**	45	0	45	0	0	12
CONAVI	**5**	5	0	0	0	0	0
FONHAPO	**26**	0	0	26	0	0	0
FOVISSSTE	**8**	7	0	0	0	0	1
INFONAVIT	**63**	33	0	19	0	0	11
Los Reyes	**493**	0	57	436	0	0	0
CONAVI	**7**	0	7	0	0	0	0
FONHAPO	**65**	0	50	15	0	0	0
SEDESOL a/	**421**	0	0	421	0	0	0
Magdalena	**1**	0	0	1	0	0	0
CONAVI	**1**	0	0	1	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Maltrata	**790**	1	0	788	0	0	1
FONHAPO	**1**	0	0	1	0	0	0
FOVISSSTE	**1**	1	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**2**	0	0	1	0	0	1
SEDESOL	**786**	0	0	786	0	0	0
Manlio Fabio Altamirano	**39**	23	0	4	0	0	12
BANJERCITO	**2**	2	0	0	0	0	0
CONAVI	**3**	1	0	2	0	0	0
INFONAVIT	**33**	19	0	2	0	0	12
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
Mariano Escobedo	**162**	35	25	83	0	0	19
CONAVI	**5**	3	0	2	0	0	0
FONHAPO	**103**	0	25	78	0	0	0
FOVISSSTE	**6**	6	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**48**	26	0	3	0	0	19
Martínez de la Torre	**369**	83	0	248	0	0	38
BANJERCITO	**3**	3	0	0	0	0	0
CONAVI	**71**	9	0	62	0	0	0
FONHAPO	**184**	0	0	184	0	0	0
FOVISSSTE	**25**	23	0	0	0	0	2
INFONAVIT	**80**	42	0	2	0	0	36
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**6**	6	0	0	0	0	0
Mecatlán	**896**	0	30	866	0	0	0
FONHAPO	**96**	0	30	66	0	0	0
SEDESOL	**800**	0	0	800	0	0	0
Mecayapan	**100**	0	56	44	0	0	0
CONAVI	**28**	0	28	0	0	0	0
FONHAPO	**72**	0	28	44	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Medellín	**2 663**	2 517	3	23	2	0	118
BANJERCITO	**11**	11	0	0	0	0	0
CFE	**11**	7	3	1	0	0	0
CONAVI	**1 080**	1 077	0	3	0	0	0
FOVISSSTE	**349**	336	0	0	0	0	13
INFONAVIT	**1 180**	1 057	0	19	2	0	102
ISSFAM	**27**	27	0	0	0	0	0
SHF	**5**	2	0	0	0	0	3
Miahuatlán	**32**	1	0	31	0	0	0
CONAVI	**2**	1	0	1	0	0	0
FONHAPO	**30**	0	0	30	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Minatitlán	**217**	81	1	56	0	0	79
BANJERCITO	**9**	9	0	0	0	0	0
CFE	**1**	0	0	1	0	0	0
CONAVI	**17**	15	1	1	0	0	0
FOVISSSTE	**23**	12	0	0	0	0	11
INFONAVIT	**160**	40	0	52	0	0	68
ISSFAM	**5**	5	0	0	0	0	0
SEDESOL	**2**	0	0	2	0	0	0
Misantla	**3 652**	30	50	3 564	0	0	8
CONAVI	**9**	2	0	7	0	0	0
FONHAPO	**471**	0	50	421	0	0	0
FOVISSSTE	**22**	21	0	0	0	0	1
INFONAVIT	**8**	1	0	0	0	0	7
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**6**	6	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**3 136**	0	0	3 136	0	0	0
Mixtla de Altamirano	**1 489**	0	80	1 409	0	0	0
FONHAPO	**80**	0	80	0	0	0	0
SEDESOL a/	**1 409**	0	0	1 409	0	0	0
Moloacán	**14**	0	0	14	0	0	0
FONHAPO	**13**	0	0	13	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	1	0	0	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**44**	20	0	9	0	0	15
CONAVI	**2**	2	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**4**	4	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**38**	14	0	9	0	0	15
Naolinco	**267**	203	4	60	0	0	0
CONAVI	**92**	67	4	21	0	0	0
FONHAPO	**38**	0	0	38	0	0	0
FOVISSSTE	**4**	4	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**129**	128	0	1	0	0	0
ISSFAM	**4**	4	0	0	0	0	0
Naranjal	**659**	0	15	644	0	0	0
CONAVI	**15**	0	0	15	0	0	0
FONHAPO	**15**	0	15	0	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	1	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**628**	0	0	628	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Naranjos Amatlán	**80**	26	50	0	0	0	4
FONHAPO	**50**	0	50	0	0	0	0
FOVISSSTE	**16**	15	0	0	0	0	1
INFONAVIT	**6**	3	0	0	0	0	3
ISSFAM	**8**	8	0	0	0	0	0
Nautla	**16**	6	0	10	0	0	0
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**2**	2	0	0	0	0	0
FONHAPO	**10**	0	0	10	0	0	0
FOVISSSTE	**1**	1	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**2**	2	0	0	0	0	0
Nogales	**112**	31	2	57	0	0	22
CONAVI	**8**	1	2	5	0	0	0
FONHAPO	**46**	0	0	46	0	0	0
FOVISSSTE	**6**	6	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**52**	24	0	6	0	0	22
Oluta	**30**	12	0	5	0	0	13
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**2**	1	0	1	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	2	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**24**	7	0	4	0	0	13
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
Omealca	**323**	1	10	312	0	0	0
CONAVI	**2**	0	2	0	0	0	0
FONHAPO	**8**	0	8	0	0	0	0
INFONAVIT	**2**	1	0	1	0	0	0
SEDESOL	**311**	0	0	311	0	0	0
Orizaba	**269**	106	2	69	6	0	86
BANJERCITO	**2**	2	0	0	0	0	0
CFE	**6**	1	2	3	0	0	0
CONAVI	**20**	7	0	13	0	0	0
FOVISSSTE	**41**	34	0	0	0	0	7
INFONAVIT	**197**	59	0	53	6	0	79
ISSFAM	**3**	3	0	0	0	0	0
Otatitlán	**4**	3	0	1	0	0	0
FOVISSSTE	**1**	1	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**3**	2	0	1	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Oteapan	**319**	2	1	315	0	0	1
CONAVI	**1**	0	1	0	0	0	0
INFONAVIT	**7**	1	0	5	0	0	1
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL	**310**	0	0	310	0	0	0
Ozuluama de Mascareñas	**2 521**	1	75	2 445	0	0	0
CONAVI	**1**	0	0	1	0	0	0
FONHAPO	**75**	0	75	0	0	0	0
FOVISSSTE	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**2 444**	0	0	2 444	0	0	0
Pajapan	**23**	0	22	1	0	0	0
CONAVI	**2**	0	2	0	0	0	0
FONHAPO	**20**	0	20	0	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	1	0	0	0
Pánuco	**334**	137	2	160	0	0	35
BANJERCITO	**6**	6	0	0	0	0	0
CFE	**3**	0	0	3	0	0	0
CONAVI	**14**	11	0	3	0	0	0
FONHAPO	**129**	0	2	127	0	0	0
FOVISSSTE	**45**	38	0	0	0	0	7
INFONAVIT	**133**	80	0	25	0	0	28
ISSFAM	**2**	2	0	0	0	0	0
SEDESOL	**2**	0	0	2	0	0	0
Papantla	**506**	29	24	409	1	0	43
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CFE	**1**	0	0	0	1	0	0
CONAVI	**35**	3	24	8	0	0	0
FONHAPO	**379**	0	0	379	0	0	0
FOVISSSTE	**11**	9	0	0	0	0	2
INFONAVIT	**74**	11	0	22	0	0	41
ISSFAM	**5**	5	0	0	0	0	0
Paso del Macho	**87**	12	54	17	0	0	4
CONAVI	**4**	4	0	0	0	0	0
FONHAPO	**69**	0	54	15	0	0	0
FOVISSSTE	**1**	0	0	0	0	0	1
INFONAVIT	**13**	8	0	2	0	0	3
Paso de Ovejas	**250**	36	0	183	0	0	31
CONAVI	**3**	2	0	1	0	0	0
FONHAPO	**177**	0	0	177	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	2	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**68**	32	0	5	0	0	31

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Perote	**168**	74	1	67	0	0	26
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CFE	**2**	1	1	0	0	0	0
CONAVI	**11**	11	0	0	0	0	0
FONHAPO	**53**	0	0	53	0	0	0
FOVISSSTE	**10**	10	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**87**	47	0	14	0	0	26
ISSFAM	**4**	4	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Platón Sánchez	**1 200**	5	0	1 195	0	0	0
CONAVI	**15**	0	0	15	0	0	0
FONHAPO	**12**	0	0	12	0	0	0
FOVISSSTE	**3**	3	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**2**	2	0	0	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1 168**	0	0	1 168	0	0	0
Playa Vicente	**2 366**	2	0	2 363	0	0	1
FONHAPO	**50**	0	0	50	0	0	0
FOVISSSTE	**3**	2	0	0	0	0	1
SEDESOL	**2 313**	0	0	2 313	0	0	0
Poza Rica de Hidalgo	**519**	141	4	214	1	0	159
BANJERCITO	**2**	2	0	0	0	0	0
CFE	**18**	10	4	4	0	0	0
CONAVI	**26**	16	0	10	0	0	0
FONHAPO	**13**	0	0	13	0	0	0
FOVISSSTE	**17**	13	0	0	0	0	4
INFONAVIT	**437**	94	0	187	1	0	155
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**6**	6	0	0	0	0	0
Pueblo Viejo	**148**	106	1	27	0	0	14
BANJERCITO	**9**	9	0	0	0	0	0
CFE	**1**	0	1	0	0	0	0
CONAVI	**23**	19	0	4	0	0	0
FOVISSSTE	**4**	4	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**101**	64	0	23	0	0	14
ISSFAM	**10**	10	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Puente Nacional	**257**	197	1	50	1	0	8
BANJERCITO	**2**	2	0	0	0	0	0
CFE	**2**	1	0	0	1	0	0
CONAVI	**79**	50	1	28	0	0	0
FONHAPO	**17**	0	0	17	0	0	0
FOVISSSTE	**20**	20	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**135**	122	0	5	0	0	8
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**2**	2	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Rafael Delgado	**604**	37	2	552	0	0	13
CONAVI	**6**	0	2	4	0	0	0
FONHAPO	**48**	0	0	48	0	0	0
FOVISSSTE	**28**	28	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**22**	9	0	0	0	0	13
SEDESOL	**500**	0	0	500	0	0	0
Rafael Lucio	**59**	2	0	57	0	0	0
FONHAPO	**54**	0	0	54	0	0	0
FOVISSSTE	**1**	1	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**4**	1	0	3	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Río Blanco	**771**	671	1	19	0	0	80
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**200**	191	1	8	0	0	0
FOVISSSTE	**123**	117	0	0	0	0	6
INFONAVIT	**447**	362	0	11	0	0	74
Saltabarranca	**185**	12	21	151	0	0	1
CONAVI	**5**	1	3	1	0	0	0
FONHAPO	**39**	0	18	21	0	0	0
FOVISSSTE	**1**	1	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**20**	10	0	9	0	0	1
SEDESOL	**120**	0	0	120	0	0	0
San Andrés Tenejapan	**3**	0	2	0	0	0	1
CONAVI	**2**	0	2	0	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	0	0	0	1
San Andrés Tuxtla	**442**	261	32	103	0	0	46
BANJERCITO	**12**	12	0	0	0	0	0
CFE	**7**	6	1	0	0	0	0
CONAVI	**99**	58	31	10	0	0	0
FONHAPO	**73**	0	0	73	0	0	0
FOVISSSTE	**67**	57	0	0	0	0	10
INFONAVIT	**150**	96	0	18	0	0	36
ISSFAM	**32**	32	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**2**	0	0	2	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
San Juan Evangelista	**8**	4	2	0	0	0	2
CONAVI	**3**	1	2	0	0	0	0
INFONAVIT	**4**	2	0	0	0	0	2
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
San Rafael	**243**	29	0	206	0	0	8
CONAVI	**146**	3	0	143	0	0	0
FONHAPO	**60**	0	0	60	0	0	0
FOVISSSTE	**3**	3	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**34**	23	0	3	0	0	8
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Santiago Tuxtla	**3 757**	22	123	3 605	0	0	7
BANJERCITO	**2**	2	0	0	0	0	0
CONAVI	**36**	3	30	3	0	0	0
FONHAPO	**27**	0	0	27	0	0	0
FOVISSSTE	**8**	8	0	0	0	0	0
HÁBITAT MÉXICO	**203**	0	93	110	0	0	0
INFONAVIT	**15**	2	0	6	0	0	7
ISSFAM	**7**	7	0	0	0	0	0
SEDESOL	**3 459**	0	0	3 459	0	0	0
Sayula de Alemán	**510**	3	0	504	0	0	3
FOVISSSTE	**1**	1	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**9**	2	0	4	0	0	3
SEDESOL	**500**	0	0	500	0	0	0
Sochiapa	**616**	0	18	598	0	0	0
FONHAPO	**21**	0	18	3	0	0	0
SEDESOL	**595**	0	0	595	0	0	0
Soconusco	**197**	158	0	29	0	0	10
CFE	**1**	0	0	1	0	0	0
CONAVI	**62**	62	0	0	0	0	0
FONHAPO	**20**	0	0	20	0	0	0
FOVISSSTE	**10**	7	0	0	0	0	3
INFONAVIT	**98**	83	0	8	0	0	7
ISSFAM	**6**	6	0	0	0	0	0
Soledad Atzompa	**156**	0	0	156	0	0	0
CONAVI	**80**	0	0	80	0	0	0
FONHAPO	**76**	0	0	76	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Soledad de Doblado	**39**	18	0	11	0	0	10
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CFE	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**2**	2	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**3**	3	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**32**	11	0	11	0	0	10
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Soteapan	**806**	0	53	753	0	0	0
CONAVI	**194**	0	25	169	0	0	0
FONHAPO	**84**	0	28	56	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**528**	0	0	528	0	0	0
Tamalín	**698**	0	1	696	0	0	1
CFE	**1**	0	1	0	0	0	0
FOVISSSTE	**1**	0	0	0	0	0	1
SEDESOL	**696**	0	0	696	0	0	0
Tamiahua	**2 019**	0	0	2 017	0	0	2
FONHAPO	**169**	0	0	169	0	0	0
INFONAVIT	**3**	0	0	1	0	0	2
SEDESOL	**1 847**	0	0	1 847	0	0	0
Tampico Alto	**628**	7	0	620	0	0	1
CONAVI	**1**	1	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**1**	1	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**5**	4	0	0	0	0	1
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL	**620**	0	0	620	0	0	0
Tancoco	**916**	0	0	916	0	0	0
SEDESOL	**916**	0	0	916	0	0	0
Tantima	**723**	0	0	723	0	0	0
FONHAPO	**20**	0	0	20	0	0	0
SEDESOL a/	**703**	0	0	703	0	0	0
Tantoyuca	**841**	31	0	800	0	0	10
FONHAPO	**275**	0	0	275	0	0	0
FOVISSSTE	**29**	29	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**31**	2	0	19	0	0	10
SEDESOL	**506**	0	0	506	0	0	0
Tatahuicapan de Juárez	**14**	0	14	0	0	0	0
CONAVI	**14**	0	14	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Tatatila	**20**	0	0	20	0	0	0
FONHAPO	**20**	0	0	20	0	0	0
Tecolutla	**1 424**	4	1	1 417	0	0	2
CONAVI	**1**	0	1	0	0	0	0
FONHAPO	**29**	0	0	29	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	1	0	0	0	0	1
INFONAVIT	**3**	2	0	0	0	0	1
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1 388**	0	0	1 388	0	0	0
Tehuipango	**550**	0	50	500	0	0	0
FONHAPO	**50**	0	50	0	0	0	0
SEDESOL a/	**500**	0	0	500	0	0	0
Tempoal	**3 366**	7	0	3 357	0	0	2
CFE	**1**	1	0	0	0	0	0
FONHAPO	**108**	0	0	108	0	0	0
FOVISSSTE	**6**	6	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**3**	0	0	1	0	0	2
SEDESOL	**3 248**	0	0	3 248	0	0	0
Teocelo	**154**	3	6	143	0	0	2
CONAVI	**45**	0	6	39	0	0	0
FONHAPO	**91**	0	0	91	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	2	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**16**	1	0	13	0	0	2
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Tepatlaxco	**86**	0	29	57	0	0	0
CONAVI	**4**	0	4	0	0	0	0
FONHAPO	**82**	0	25	57	0	0	0
Tepetlán	**426**	1	0	425	0	0	0
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL	**425**	0	0	425	0	0	0
Tepetzintla	**2 328**	0	0	2 328	0	0	0
FONHAPO	**12**	0	0	12	0	0	0
SEDESOL	**2 316**	0	0	2 316	0	0	0
Tequila	**605**	0	86	519	0	0	0
CONAVI	**16**	0	16	0	0	0	0
FONHAPO	**87**	0	70	17	0	0	0
SEDESOL a/	**502**	0	0	502	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Texcatepec	**512**	0	30	482	0	0	0
FONHAPO	**30**	0	30	0	0	0	0
SEDESOL a/	**482**	0	0	482	0	0	0
Texhuacán	**267**	0	1	266	0	0	0
CONAVI	**1**	0	1	0	0	0	0
FONHAPO	**43**	0	0	43	0	0	0
SEDESOL	**223**	0	0	223	0	0	0
Texistepec	**1 955**	18	0	1 935	0	0	2
BANJERCITO	**2**	2	0	0	0	0	0
CONAVI	**4**	4	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	2	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**15**	8	0	5	0	0	2
ISSFAM	**2**	2	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1 930**	0	0	1 930	0	0	0
Tezonapa	**79**	3	21	54	0	0	1
CONAVI	**1**	0	1	0	0	0	0
FONHAPO	**70**	0	20	50	0	0	0
INFONAVIT	**7**	3	0	3	0	0	1
SEDESOL	**1**	0	0	1	0	0	0
Tierra Blanca	**156**	75	1	43	0	0	37
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CFE	**2**	1	1	0	0	0	0
CONAVI	**4**	4	0	0	0	0	0
FONHAPO	**30**	0	0	30	0	0	0
FOVISSSTE	**12**	12	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**106**	56	0	13	0	0	37
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
Tihuatlán	**621**	11	0	597	0	0	13
FONHAPO	**79**	0	0	79	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	2	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**40**	9	0	18	0	0	13
ISSFAM a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**500**	0	0	500	0	0	0
Tlachichilco	**87**	0	85	1	0	0	1
FONHAPO	**85**	0	85	0	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	0	0	0	1
SEDESOL	**1**	0	0	1	0	0	0
Tlacojalpan	**341**	1	0	338	0	0	2
FONHAPO	**138**	0	0	138	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	1	0	0	0	0	1
INFONAVIT	**1**	0	0	0	0	0	1
ISSFAM a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**200**	0	0	200	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Tlacolulan	**31**	1	15	15	0	0	0
CONAVI	**2**	0	0	2	0	0	0
FONHAPO	**28**	0	15	13	0	0	0
FOVISSSTE	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Tlacotalpan	**11**	10	0	1	0	0	0
FOVISSSTE	**8**	8	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**3**	2	0	1	0	0	0
Tlacotepec de Mejía	**55**	0	55	0	0	0	0
FONHAPO	**55**	0	55	0	0	0	0
Tlalixcoyan	**2 464**	4	0	2 458	0	0	2
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**2**	2	0	0	0	0	0
FONHAPO	**76**	0	0	76	0	0	0
INFONAVIT	**2**	0	0	0	0	0	2
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**2 382**	0	0	2 382	0	0	0
Tlalnelhuayocan	**46**	6	1	33	0	0	6
CONAVI	**11**	0	1	10	0	0	0
FONHAPO	**21**	0	0	21	0	0	0
FOVISSSTE	**4**	4	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**9**	1	0	2	0	0	6
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Tlaltetela	**58**	0	25	33	0	0	0
CONAVI	**10**	0	0	10	0	0	0
FONHAPO	**48**	0	25	23	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Tlapacoyan	**126**	35	56	31	0	0	4
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CFE	**3**	1	1	1	0	0	0
CONAVI	**33**	5	5	23	0	0	0
FONHAPO	**57**	0	50	7	0	0	0
FOVISSSTE	**15**	14	0	0	0	0	1
INFONAVIT	**17**	14	0	0	0	0	3
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Tlaquilpa	**546**	0	7	539	0	0	0
CONAVI	**9**	0	7	2	0	0	0
FONHAPO	**37**	0	0	37	0	0	0
SEDESOL	**500**	0	0	500	0	0	0
Tlilapan	**388**	0	0	387	0	0	1
FONHAPO	**45**	0	0	45	0	0	0
INFONAVIT	**2**	0	0	1	0	0	1
SEDESOL	**341**	0	0	341	0	0	0
Tomatlán	**8**	1	3	4	0	0	0
CONAVI	**4**	0	3	1	0	0	0
INFONAVIT	**4**	1	0	3	0	0	0
Tonayán	**815**	0	0	815	0	0	0
FONHAPO	**109**	0	0	109	0	0	0
SEDESOL	**706**	0	0	706	0	0	0
Totutla	**1 726**	0	0	1 726	0	0	0
CONAVI	**107**	0	0	107	0	0	0
FONHAPO	**139**	0	0	139	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1 480**	0	0	1 480	0	0	0
Tres Valles	**58**	34	0	14	0	0	10
CFE	**2**	2	0	0	0	0	0
CONAVI	**4**	4	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	2	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**50**	26	0	14	0	0	10
Tuxpan	**598**	363	5	53	1	0	176
BANJERCITO	**42**	42	0	0	0	0	0
CFE	**5**	3	2	0	0	0	0
CONAVI	**86**	77	3	6	0	0	0
FONHAPO	**16**	0	0	16	0	0	0
FOVISSSTE	**75**	69	0	0	1	0	5
INFONAVIT	**342**	142	0	29	0	0	171
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**30**	30	0	0	0	0	0
SEDESOL	**2**	0	0	2	0	0	0
Tuxtilla	**19**	4	0	15	0	0	0
BANJERCITO	**2**	2	0	0	0	0	0
CONAVI	**1**	1	0	0	0	0	0
FONHAPO	**15**	0	0	15	0	0	0
INFONAVIT	**1**	1	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Ursulo Galván	**67**	18	25	14	0	0	10
CFE	**1**	0	0	1	0	0	0
CONAVI	**3**	2	0	1	0	0	0
FONHAPO	**26**	0	25	1	0	0	0
FOVISSSTE	**6**	5	0	0	0	0	1
INFONAVIT	**30**	10	0	11	0	0	9
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SHF	**1**	1	0	0	0	0	0
Uxpanapa	**27**	0	0	27	0	0	0
FONHAPO	**20**	0	0	20	0	0	0
SEDESOL	**7**	0	0	7	0	0	0
Vega de Alatorre	**81**	5	0	76	0	0	0
FONHAPO	**76**	0	0	76	0	0	0
FOVISSSTE	**3**	3	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**1**	1	0	0	0	0	0
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Veracruz	**11 722**	9 643	2	636	21	0	1 420
BANJERCITO a/	**173**	173	0	0	0	0	0
CFE	**22**	14	1	5	2	0	0
CONAVI	**2 900**	2 755	1	144	0	0	0
FONHAPO	**20**	0	0	20	0	0	0
FOVISSSTE	**1 132**	1 026	0	0	6	0	100
INFONAVIT	**7 058**	5 281	0	467	13	0	1 297
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**332**	332	0	0	0	0	0
SHF	**85**	62	0	0	0	0	23
Villa Aldama	**111**	0	0	111	0	0	0
FONHAPO	**111**	0	0	111	0	0	0
Xalapa	**2 178**	1 161	25	684	7	0	301
BANJERCITO	**6**	6	0	0	0	0	0
CFE	**18**	9	7	2	0	0	0
CONAVI	**477**	30	18	429	0	0	0
FONHAPO	**6**	0	0	6	0	0	0
FOVISSSTE	**859**	817	0	1	2	0	39
INFONAVIT	**797**	284	0	246	5	0	262
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**10**	10	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SHF	**5**	5	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Xico	**191**	18	62	107	0	0	4
CFE	**2**	0	2	0	0	0	0
CONAVI	**38**	0	0	38	0	0	0
FONHAPO	**127**	0	60	67	0	0	0
FOVISSSTE	**13**	13	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**11**	5	0	2	0	0	4
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Xoxocotla	**611**	0	24	587	0	0	0
FONHAPO	**61**	0	24	37	0	0	0
SEDESOL	**550**	0	0	550	0	0	0
Yanga	**30**	0	21	6	0	0	3
CONAVI	**1**	0	1	0	0	0	0
FONHAPO	**20**	0	20	0	0	0	0
INFONAVIT	**9**	0	0	6	0	0	3
Yecuatla	**45**	0	0	45	0	0	0
FONHAPO	**45**	0	0	45	0	0	0
Zacualpan	**2**	2	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	2	0	0	0	0	0
Zaragoza	**4**	0	2	2	0	0	0
CONAVI	**3**	0	2	1	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	1	0	0	0
Zentla	**1 281**	0	16	1 265	0	0	0
FONHAPO	**16**	0	16	0	0	0	0
SEDESOL	**1 265**	0	0	1 265	0	0	0
Zongolica	**126**	2	53	71	0	0	0
CONAVI	**31**	0	29	2	0	0	0
FONHAPO	**76**	0	24	52	0	0	0
FOVISSSTE	**2**	2	0	0	0	0	0
SEDESOL	**17**	0	0	17	0	0	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	**562**	0	30	532	0	0	0
FONHAPO	**30**	0	30	0	0	0	0
SEDESOL	**532**	0	0	532	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Zozocolco de Hidalgo	**46**	0	26	20	0	0	0
CONAVI	**2**	0	2	0	0	0	0
FONHAPO	**43**	0	24	19	0	0	0
SEDESOL	**1**	0	0	1	0	0	0
No especificado b/	**6 339**	1 713	1 557	675	0	0	2 394
ABM a/	**4 316**	1 709	0	213	0	0	2 394
CONAVI	**1 557**	0	1 557	0	0	0	0
FONACOT a/	**0**	0	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**4**	4	0	0	0	0	0
PEMEX	**462**	0	0	462	0	0	0
2012 P/							
Estado	**143 209**	**27 561**	**5 433**	**103 329**	**91**	**0**	**6 795**
ABM	**4 258**	1 781	0	189	0	0	2 288
BANJERCITO a/	**610**	610	0	0	0	0	0
CFE	**229**	134	41	29	25	0	0
CONAVI	**11 736**	7 301	2 101	2 334	0	0	0
FONACOT a/	**0**	0	0	0	0	0	0
FONHAPO	**6 800**	0	2 939	3 861	0	0	0
FOVISSSTE	**3 824**	3 356	0	8	28	0	432
HÁBITAT MÉXICO	**508**	0	352	156	0	0	0
INFONAVIT	**23 668**	13 955	0	5 606	32	0	4 075
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM a/	**429**	423	0	0	6	0	0
PEMEX	**696**	0	0	696	0	0	0
SEDESOL a/	**90 450**	0	0	90 450	0	0	0
SHF	**1**	1	0	0	0	0	0
Acajete	**109**	0	100	8	0	0	1
CONAVI	**8**	0	0	8	0	0	0
FONHAPO	**100**	0	100	0	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	0	0	0	1
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Acatlán	**68**	0	0	68	0	0	0
SEDESOL	**68**	0	0	68	0	0	0
Acayucan	**1 217**	146	0	1 026	0	0	45
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CFE	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**31**	31	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**231**	108	0	78	0	0	45
ISSFAM	**5**	5	0	0	0	0	0
SEDESOL	**948**	0	0	948	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Actopan	**595**	3	1	590	0	0	1
CFE	**2**	2	0	0	0	0	0
CONAVI	**5**	0	1	4	0	0	0
INFONAVIT	**4**	1	0	2	0	0	1
SEDESOL	**584**	0	0	584	0	0	0
Acula	**11**	5	0	1	0	0	5
INFONAVIT	**11**	5	0	1	0	0	5
Acultzingo	**69**	1	21	45	0	0	2
CONAVI	**2**	0	1	1	0	0	0
FONHAPO	**63**	0	20	43	0	0	0
INFONAVIT	**4**	1	0	1	0	0	2
Agua Dulce	**32**	10	0	13	0	0	9
CONAVI	**2**	2	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**30**	8	0	13	0	0	9
Álamo Temapache	**6 581**	13	0	6 562	0	0	6
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CFE	**2**	2	0	0	0	0	0
CONAVI	**4**	2	0	2	0	0	0
INFONAVIT	**32**	7	0	19	0	0	6
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL	**6 541**	0	0	6 541	0	0	0
Alpatláhuac	**283**	0	177	106	0	0	0
CONAVI	**1**	0	1	0	0	0	0
FONHAPO	**176**	0	176	0	0	0	0
SEDESOL	**106**	0	0	106	0	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**363**	0	0	363	0	0	0
CFE	**1**	0	0	1	0	0	0
CONAVI	**1**	0	0	1	0	0	0
INFONAVIT	**2**	0	0	2	0	0	0
SEDESOL	**359**	0	0	359	0	0	0
Altotonga	**113**	5	1	106	0	0	1
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**2**	1	1	0	0	0	0
FONHAPO	**104**	0	0	104	0	0	0
INFONAVIT	**6**	3	0	2	0	0	1
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Alvarado	**218**	81	2	54	2	0	79
BANJERCITO	**20**	20	0	0	0	0	0
CFE	**5**	2	2	0	1	0	0
CONAVI	**24**	20	0	4	0	0	0
INFONAVIT	**164**	34	0	50	1	0	79
ISSFAM	**5**	5	0	0	0	0	0
Amatitlán	**84**	4	0	78	0	0	2
CFE	**1**	0	0	1	0	0	0
CONAVI	**1**	0	0	1	0	0	0
INFONAVIT	**11**	4	0	5	0	0	2
SEDESOL	**71**	0	0	71	0	0	0
Amatlán de los Reyes	**407**	26	18	358	0	0	5
CONAVI	**25**	4	18	3	0	0	0
FONHAPO	**5**	0	0	5	0	0	0
INFONAVIT	**118**	22	0	91	0	0	5
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**259**	0	0	259	0	0	0
Ángel R. Cabada	**1 098**	59	6	1 019	0	0	14
CONAVI	**19**	13	6	0	0	0	0
FONHAPO	**114**	0	0	114	0	0	0
INFONAVIT	**70**	46	0	10	0	0	14
SEDESOL	**895**	0	0	895	0	0	0
Apazapan	**139**	0	0	139	0	0	0
SEDESOL	**139**	0	0	139	0	0	0
Aquila	**57**	0	0	57	0	0	0
SEDESOL	**57**	0	0	57	0	0	0
Astacinga	**36**	0	25	11	0	0	0
CONAVI	**16**	0	5	11	0	0	0
FONHAPO	**20**	0	20	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Atlahuilco	**78**	0	66	12	0	0	0
CONAVI	**18**	0	6	12	0	0	0
FONHAPO	**60**	0	60	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Atoyac	**815**	2	23	789	0	0	1
CONAVI	**23**	0	23	0	0	0	0
FONHAPO	**52**	0	0	52	0	0	0
INFONAVIT	**97**	2	0	94	0	0	1
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**643**	0	0	643	0	0	0
Atzacan	**50**	0	25	22	0	0	3
CONAVI	**2**	0	0	2	0	0	0
FONHAPO	**25**	0	25	0	0	0	0
INFONAVIT	**23**	0	0	20	0	0	3
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Atzalan	**268**	0	126	142	0	0	0
CONAVI	**71**	0	13	58	0	0	0
FONHAPO	**191**	0	113	78	0	0	0
INFONAVIT	**6**	0	0	6	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Ayahualulco	**110**	0	0	110	0	0	0
FONHAPO	**10**	0	0	10	0	0	0
SEDESOL	**100**	0	0	100	0	0	0
Banderilla	**206**	19	0	136	1	0	50
CFE	**4**	1	0	2	1	0	0
CONAVI	**42**	4	0	38	0	0	0
INFONAVIT	**88**	14	0	24	0	0	50
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**72**	0	0	72	0	0	0
Benito Juárez	**324**	0	0	324	0	0	0
SEDESOL	**324**	0	0	324	0	0	0
Boca del Río	**616**	193	0	186	6	0	231
BANJERCITO	**37**	37	0	0	0	0	0
CFE	**10**	7	0	1	2	0	0
CONAVI	**100**	23	0	77	0	0	0
INFONAVIT	**434**	93	0	108	2	0	231
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**35**	33	0	0	2	0	0
Calcahualco	**2**	1	0	1	0	0	0
INFONAVIT	**2**	1	0	1	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Camarón de Tejeda	**41**	2	24	14	0	0	1
CONAVI	**4**	0	4	0	0	0	0
FONHAPO	**20**	0	20	0	0	0	0
INFONAVIT	**17**	2	0	14	0	0	1
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Camerino Z. Mendoza	**30**	6	1	17	0	0	6
CONAVI	**5**	0	1	4	0	0	0
INFONAVIT	**25**	6	0	13	0	0	6
Carlos A. Carrillo	**441**	48	0	376	0	0	17
CONAVI	**10**	10	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**131**	38	0	76	0	0	17
SEDESOL	**300**	0	0	300	0	0	0
Carrillo Puerto	**262**	0	62	199	0	0	1
CONAVI	**12**	0	12	0	0	0	0
FONHAPO	**50**	0	50	0	0	0	0
INFONAVIT	**2**	0	0	1	0	0	1
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**198**	0	0	198	0	0	0
Castillo de Teayo	**293**	1	0	292	0	0	0
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL	**292**	0	0	292	0	0	0
Catemaco	**123**	48	11	53	0	0	11
BANJERCITO	**2**	2	0	0	0	0	0
CONAVI	**33**	13	11	9	0	0	0
INFONAVIT	**86**	31	0	44	0	0	11
ISSFAM	**2**	2	0	0	0	0	0
Cazones de Herrera	**174**	1	71	99	0	0	3
CONAVI	**8**	0	8	0	0	0	0
HÁBITAT MÉXICO	**158**	0	63	95	0	0	0
INFONAVIT	**8**	1	0	4	0	0	3
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Cerro Azul	**701**	15	0	684	0	0	2
BANJERCITO	**3**	3	0	0	0	0	0
CONAVI	**5**	5	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**9**	4	0	3	0	0	2
ISSFAM	**3**	3	0	0	0	0	0
SEDESOL	**681**	0	0	681	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Chacaltianguis	**56**	8	25	21	0	0	2
CONAVI	**1**	1	0	0	0	0	0
FONHAPO	**44**	0	25	19	0	0	0
INFONAVIT	**11**	7	0	2	0	0	2
Chalma	**86**	0	0	86	0	0	0
FONHAPO	**85**	0	0	85	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	1	0	0	0
Chiconamel	**169**	0	8	161	0	0	0
CONAVI	**8**	0	8	0	0	0	0
FONHAPO	**15**	0	0	15	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	1	0	0	0
SEDESOL	**145**	0	0	145	0	0	0
Chiconquiaco	**153**	0	1	152	0	0	0
CONAVI	**3**	0	1	2	0	0	0
FONHAPO	**10**	0	0	10	0	0	0
SEDESOL	**140**	0	0	140	0	0	0
Chicontepec	**66**	0	0	66	0	0	0
CONAVI	**3**	0	0	3	0	0	0
FONHAPO	**62**	0	0	62	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	1	0	0	0
Chinameca	**38**	6	4	26	0	0	2
CONAVI	**4**	0	4	0	0	0	0
FONHAPO	**2**	0	0	2	0	0	0
INFONAVIT	**30**	4	0	24	0	0	2
ISSFAM	**2**	2	0	0	0	0	0
Chinampa de Gorostiza	**936**	0	0	935	0	0	1
INFONAVIT	**2**	0	0	1	0	0	1
SEDESOL	**934**	0	0	934	0	0	0
Chocamán	**173**	4	14	152	0	0	3
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**4**	1	2	1	0	0	0
FONHAPO	**129**	0	12	117	0	0	0
INFONAVIT	**39**	2	0	34	0	0	3
Chontla	**11**	0	0	11	0	0	0
CONAVI	**11**	0	0	11	0	0	0
Chumatlán	**73**	0	0	73	0	0	0
SEDESOL	**73**	0	0	73	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Citlaltépetl	**23**	0	0	23	0	0	0
CONAVI	**22**	0	0	22	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	1	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Coacoatzintla	**146**	2	0	144	0	0	0
CONAVI	**10**	1	0	9	0	0	0
FONHAPO	**30**	0	0	30	0	0	0
INFONAVIT	**6**	1	0	5	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**100**	0	0	100	0	0	0
Coahuitlán	**141**	0	0	141	0	0	0
CONAVI	**49**	0	0	49	0	0	0
SEDESOL	**92**	0	0	92	0	0	0
Coatepec	**2 669**	1 301	19	1 305	0	0	44
BANJERCITO a/	**0**	0	0	0	0	0	0
CFE	**6**	2	4	0	0	0	0
CONAVI	**710**	576	4	130	0	0	0
FONHAPO	**11**	0	11	0	0	0	0
INFONAVIT	**854**	722	0	88	0	0	44
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1 087**	0	0	1 087	0	0	0
Coatzacoalcos	**3 847**	2 987	9	330	4	0	517
BANJERCITO	**81**	81	0	0	0	0	0
CFE	**20**	14	4	1	1	0	0
CONAVI	**905**	899	5	1	0	0	0
INFONAVIT	**2 794**	1 947	0	328	2	0	517
ISSFAM	**47**	46	0	0	1	0	0
Coatzintla	**706**	595	0	43	1	0	67
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CFE	**3**	2	0	0	1	0	0
CONAVI	**116**	116	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**586**	476	0	43	0	0	67
Coetzala	**92**	0	0	92	0	0	0
SEDESOL	**92**	0	0	92	0	0	0
Colipa	**68**	2	0	66	0	0	0
CONAVI	**1**	1	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL	**66**	0	0	66	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Comapa	**221**	1	109	111	0	0	0
FONHAPO	**219**	0	109	110	0	0	0
INFONAVIT	**2**	1	0	1	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Córdoba	**1 756**	850	52	638	2	0	214
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CFE	**2**	2	0	0	0	0	0
CONAVI	**365**	226	52	87	0	0	0
FONHAPO	**150**	0	0	150	0	0	0
INFONAVIT	**1 237**	620	0	401	2	0	214
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
Cosamaloapan de Carpio	**176**	105	0	40	0	0	31
CFE	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**14**	13	0	1	0	0	0
INFONAVIT	**161**	91	0	39	0	0	31
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Cosautlán de Carvajal	**119**	0	22	97	0	0	0
CONAVI	**95**	0	20	75	0	0	0
FONHAPO	**22**	0	2	20	0	0	0
INFONAVIT	**2**	0	0	2	0	0	0
Coscomatepec	**153**	5	136	11	0	0	1
CONAVI	**19**	2	16	1	0	0	0
FONHAPO	**121**	0	120	1	0	0	0
INFONAVIT	**11**	1	0	9	0	0	1
ISSFAM	**2**	2	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Cosoleacaque	**1 944**	1 374	36	436	0	0	98
BANJERCITO	**55**	55	0	0	0	0	0
CFE	**1**	0	1	0	0	0	0
CONAVI	**622**	583	35	4	0	0	0
FONHAPO	**2**	0	0	2	0	0	0
INFONAVIT	**1 013**	734	0	181	0	0	98
ISSFAM	**2**	2	0	0	0	0	0
SEDESOL	**249**	0	0	249	0	0	0
Cotaxtla	**799**	23	0	774	0	0	2
CONAVI	**5**	5	0	0	0	0	0
FONHAPO	**30**	0	0	30	0	0	0
INFONAVIT	**22**	18	0	2	0	0	2
SEDESOL	**742**	0	0	742	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Coxquihui	**319**	0	0	319	0	0	0
CONAVI	**2**	0	0	2	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	1	0	0	0
SEDESOL	**316**	0	0	316	0	0	0
Coyutla	**784**	0	0	784	0	0	0
CONAVI	**31**	0	0	31	0	0	0
INFONAVIT	**2**	0	0	2	0	0	0
SEDESOL	**751**	0	0	751	0	0	0
Cuichapa	**474**	2	4	468	0	0	0
CONAVI	**6**	0	4	2	0	0	0
INFONAVIT	**60**	2	0	58	0	0	0
SEDESOL	**408**	0	0	408	0	0	0
Cuitláhuac	**563**	4	30	526	0	0	3
CONAVI	**31**	0	30	1	0	0	0
INFONAVIT	**12**	4	0	5	0	0	3
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**520**	0	0	520	0	0	0
El Higo	**942**	4	0	935	0	0	3
CONAVI	**2**	1	0	1	0	0	0
INFONAVIT	**6**	3	0	0	0	0	3
SEDESOL	**934**	0	0	934	0	0	0
Emiliano Zapata	**1 138**	753	7	163	0	0	215
BANJERCITO	**4**	4	0	0	0	0	0
CFE	**8**	4	4	0	0	0	0
CONAVI	**271**	194	3	74	0	0	0
FONHAPO	**50**	0	0	50	0	0	0
INFONAVIT	**798**	544	0	39	0	0	215
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**7**	7	0	0	0	0	0
Espinal	**258**	0	27	230	0	0	1
CONAVI	**76**	0	7	69	0	0	0
FONHAPO	**20**	0	20	0	0	0	0
INFONAVIT	**4**	0	0	3	0	0	1
SEDESOL	**158**	0	0	158	0	0	0
Filomeno Mata	**30**	0	30	0	0	0	0
FONHAPO	**30**	0	30	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Fortín	**508**	88	135	219	0	0	66
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**111**	1	1	109	0	0	0
FONHAPO	**147**	0	134	13	0	0	0
INFONAVIT	**249**	86	0	97	0	0	66
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Gutiérrez Zamora	**55**	20	30	5	0	0	0
BANJERCITO	**3**	3	0	0	0	0	0
CONAVI	**4**	4	0	0	0	0	0
FONHAPO	**30**	0	30	0	0	0	0
INFONAVIT	**18**	13	0	5	0	0	0
Hidalgotitlán	**16**	0	0	16	0	0	0
FONHAPO	**15**	0	0	15	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	1	0	0	0
Huatusco	**297**	10	6	274	0	0	7
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**14**	4	6	4	0	0	0
FONHAPO	**267**	0	0	267	0	0	0
INFONAVIT	**15**	5	0	3	0	0	7
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Hueyapan de Ocampo	**3 907**	12	37	3 853	0	0	5
BANJERCITO	**2**	2	0	0	0	0	0
CONAVI	**51**	3	37	11	0	0	0
INFONAVIT	**21**	7	0	9	0	0	5
SEDESOL	**3 833**	0	0	3 833	0	0	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	**15**	7	0	6	0	0	2
CONAVI	**1**	1	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**14**	6	0	6	0	0	2
Ignacio de la Llave	**134**	12	0	121	0	0	1
CONAVI	**1**	1	0	0	0	0	0
FONHAPO	**29**	0	0	29	0	0	0
INFONAVIT	**3**	2	0	0	0	0	1
ISSFAM	**9**	9	0	0	0	0	0
SEDESOL	**92**	0	0	92	0	0	0
Ilamatlán	**1 744**	0	35	1 709	0	0	0
FONHAPO	**95**	0	35	60	0	0	0
SEDESOL	**1 649**	0	0	1 649	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Isla	**126**	50	28	33	1	0	14
CFE	**2**	2	0	0	0	0	0
CONAVI	**14**	10	3	1	0	0	0
FONHAPO	**34**	0	25	9	0	0	0
INFONAVIT	**76**	38	0	23	1	0	14
Ixhuacán de los Reyes	**192**	0	0	192	0	0	0
CONAVI	**8**	0	0	8	0	0	0
FONHAPO	**31**	0	0	31	0	0	0
SEDESOL	**153**	0	0	153	0	0	0
Ixhuatlancillo	**1 161**	16	0	1 141	0	0	4
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**10**	3	0	7	0	0	0
INFONAVIT	**18**	12	0	2	0	0	4
SEDESOL	**1 132**	0	0	1 132	0	0	0
Ixhuatlán del Café	**172**	0	116	55	0	0	1
CONAVI	**16**	0	13	3	0	0	0
FONHAPO	**37**	0	0	37	0	0	0
HÁBITAT MÉXICO	**117**	0	103	14	0	0	0
INFONAVIT	**2**	0	0	1	0	0	1
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Ixhuatlán del Sureste	**188**	6	0	182	0	0	0
CONAVI	**1**	1	0	0	0	0	0
FONHAPO	**2**	0	0	2	0	0	0
INFONAVIT	**16**	4	0	12	0	0	0
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL	**168**	0	0	168	0	0	0
Ixhuatlán de Madero	**4 891**	2	1	4 888	0	0	0
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**1**	0	1	0	0	0	0
INFONAVIT	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL	**4 888**	0	0	4 888	0	0	0
Ixmatlahuacan	**36**	4	0	32	0	0	0
FONHAPO	**31**	0	0	31	0	0	0
INFONAVIT	**5**	4	0	1	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Ixtaczoquitlán	**280**	98	2	127	2	0	51
CONAVI	**44**	19	2	23	0	0	0
FONHAPO	**23**	0	0	23	0	0	0
INFONAVIT	**213**	79	0	81	2	0	51

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Jalacingo	**51**	4	4	43	0	0	0
CONAVI	**13**	1	4	8	0	0	0
FONHAPO	**28**	0	0	28	0	0	0
INFONAVIT	**10**	3	0	7	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Jalcomulco	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Jáltipan	**704**	46	0	634	0	0	24
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**6**	6	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**96**	37	0	35	0	0	24
ISSFAM	**2**	2	0	0	0	0	0
SEDESOL	**599**	0	0	599	0	0	0
Jamapa	**392**	7	0	383	0	0	2
BANJERCITO	**2**	2	0	0	0	0	0
CFE	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**7**	2	0	5	0	0	0
INFONAVIT	**12**	2	0	8	0	0	2
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**370**	0	0	370	0	0	0
Jesús Carranza	**1 704**	3	0	1 701	0	0	0
CFE	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**1**	1	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1 701**	0	0	1 701	0	0	0
Jilotepec	**275**	4	0	269	0	0	2
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**17**	1	0	16	0	0	0
INFONAVIT	**27**	2	0	23	0	0	2
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**230**	0	0	230	0	0	0
José Azueta	**1 073**	1	0	1 069	0	0	3
INFONAVIT	**5**	1	0	1	0	0	3
SEDESOL	**1 068**	0	0	1 068	0	0	0
Juan Rodríguez Clara	**113**	14	6	91	0	0	2
CONAVI	**6**	0	6	0	0	0	0
FONHAPO	**91**	0	0	91	0	0	0
INFONAVIT	**16**	14	0	0	0	0	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Juchique de Ferrer	**107**	0	18	89	0	0	0
CONAVI	**9**	0	0	9	0	0	0
FONHAPO	**98**	0	18	80	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
La Antigua	**719**	50	0	654	2	0	13
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CFE	**6**	2	0	2	2	0	0
CONAVI	**9**	9	0	0	0	0	0
FONHAPO	**124**	0	0	124	0	0	0
INFONAVIT	**84**	38	0	33	0	0	13
SEDESOL	**495**	0	0	495	0	0	0
Landero y Coss	**7**	0	0	7	0	0	0
CONAVI	**7**	0	0	7	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
La Perla	**103**	0	0	103	0	0	0
CONAVI	**1**	0	0	1	0	0	0
FONHAPO	**10**	0	0	10	0	0	0
SEDESOL	**92**	0	0	92	0	0	0
Las Choapas	**78**	49	0	18	0	0	11
CONAVI	**11**	9	0	2	0	0	0
INFONAVIT	**67**	40	0	16	0	0	11
Las Minas	**57**	0	0	57	0	0	0
SEDESOL	**57**	0	0	57	0	0	0
Las Vigas de Ramírez	**235**	0	0	235	0	0	0
CONAVI	**27**	0	0	27	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**208**	0	0	208	0	0	0
Lerdo de Tejada	**90**	59	1	23	0	0	7
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CFE	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**18**	16	1	1	0	0	0
INFONAVIT	**70**	41	0	22	0	0	7

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Los Reyes	**119**	0	36	83	0	0	0
CONAVI	**36**	0	36	0	0	0	0
SEDESOL	**83**	0	0	83	0	0	0
Magdalena	**53**	0	1	52	0	0	0
CONAVI	**1**	0	1	0	0	0	0
SEDESOL	**52**	0	0	52	0	0	0
Maltrata	**3**	1	0	2	0	0	0
INFONAVIT	**3**	1	0	2	0	0	0
Manlio Fabio Altamirano	**2 528**	43	0	2 475	0	0	10
CONAVI	**3**	2	0	1	0	0	0
FONHAPO	**58**	0	0	58	0	0	0
INFONAVIT	**75**	41	0	24	0	0	10
SEDESOL	**2 392**	0	0	2 392	0	0	0
Mariano Escobedo	**313**	36	143	125	0	0	9
CONAVI	**5**	2	0	3	0	0	0
FONHAPO	**256**	0	143	113	0	0	0
INFONAVIT	**52**	34	0	9	0	0	9
Martínez de la Torre	**649**	111	0	489	1	0	48
BANJERCITO	**7**	7	0	0	0	0	0
CONAVI	**76**	19	0	57	0	0	0
FONHAPO	**6**	0	0	6	0	0	0
INFONAVIT	**556**	81	0	426	1	0	48
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**4**	4	0	0	0	0	0
Mecatlán	**499**	0	20	479	0	0	0
CONAVI	**19**	0	0	19	0	0	0
FONHAPO	**20**	0	20	0	0	0	0
SEDESOL	**460**	0	0	460	0	0	0
Mecayapan	**31**	0	27	4	0	0	0
CONAVI	**27**	0	27	0	0	0	0
FONHAPO	**3**	0	0	3	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	1	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Medellín	**2 251**	2 116	0	63	0	0	72
BANJERCITO	**13**	13	0	0	0	0	0
CFE	**4**	3	0	1	0	0	0
CONAVI	**991**	988	0	3	0	0	0
INFONAVIT	**1 224**	1 093	0	59	0	0	72
ISSFAM	**19**	19	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Miahuatlán	**197**	0	100	97	0	0	0
FONHAPO	**100**	0	100	0	0	0	0
SEDESOL	**97**	0	0	97	0	0	0
Minatitlán	**338**	81	29	178	2	0	48
BANJERCITO	**8**	8	0	0	0	0	0
CFE	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**51**	13	29	9	0	0	0
INFONAVIT	**275**	58	0	169	0	0	48
ISSFAM	**3**	1	0	0	2	0	0
Misantla	**34**	7	0	19	0	0	8
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CFE	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**14**	1	0	13	0	0	0
INFONAVIT	**18**	4	0	6	0	0	8
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Mixtla de Altamirano	**52**	0	50	2	0	0	0
CONAVI	**2**	0	0	2	0	0	0
FONHAPO	**50**	0	50	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Moloacán	**8**	3	0	3	0	0	2
INFONAVIT	**8**	3	0	3	0	0	2
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**228**	17	0	201	0	0	10
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**3**	3	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**42**	13	0	19	0	0	10
SEDESOL	**182**	0	0	182	0	0	0
Naolinco	**556**	328	26	202	0	0	0
CONAVI	**191**	147	26	18	0	0	0
INFONAVIT	**185**	178	0	7	0	0	0
ISSFAM	**3**	3	0	0	0	0	0
SEDESOL	**177**	0	0	177	0	0	0
Naranjal	**63**	0	0	62	0	0	1
CONAVI	**13**	0	0	13	0	0	0
FONHAPO	**44**	0	0	44	0	0	0
INFONAVIT	**6**	0	0	5	0	0	1
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Naranjos Amatlán	**599**	13	100	485	0	0	1
CFE	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**5**	1	0	4	0	0	0
FONHAPO	**100**	0	100	0	0	0	0
INFONAVIT	**7**	0	0	6	0	0	1
ISSFAM	**11**	11	0	0	0	0	0
SEDESOL	**475**	0	0	475	0	0	0
Nautla	**312**	1	0	310	0	0	1
INFONAVIT	**2**	0	0	1	0	0	1
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL	**309**	0	0	309	0	0	0
Nogales	**858**	37	0	809	0	0	12
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**14**	6	0	8	0	0	0
INFONAVIT	**58**	30	0	16	0	0	12
SEDESOL	**785**	0	0	785	0	0	0
Oluta	**286**	20	0	255	0	0	11
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**3**	3	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**32**	16	0	5	0	0	11
SEDESOL	**250**	0	0	250	0	0	0
Omealca	**924**	1	23	900	0	0	0
CONAVI	**24**	0	23	1	0	0	0
INFONAVIT	**8**	1	0	7	0	0	0
SEDESOL	**892**	0	0	892	0	0	0
Orizaba	**293**	61	0	150	0	0	82
CFE	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**72**	2	0	70	0	0	0
INFONAVIT	**220**	58	0	80	0	0	82
ISSFAM a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Otatitlán	**103**	0	0	101	0	0	2
INFONAVIT	**3**	0	0	1	0	0	2
SEDESOL	**100**	0	0	100	0	0	0
Oteapan	**368**	1	0	366	0	0	1
INFONAVIT	**19**	1	0	17	0	0	1
SEDESOL	**349**	0	0	349	0	0	0
Ozuluama de Mascareñas	**245**	1	150	94	0	0	0
FONHAPO	**150**	0	150	0	0	0	0
INFONAVIT	**12**	1	0	11	0	0	0
SEDESOL	**83**	0	0	83	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Pajapan	**250**	0	0	250	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	1	0	0	0
SEDESOL	**249**	0	0	249	0	0	0
Pánuco	**175**	117	1	32	1	0	24
BANJERCITO	**3**	3	0	0	0	0	0
CFE	**7**	5	1	1	0	0	0
CONAVI	**16**	15	0	1	0	0	0
FONHAPO	**9**	0	0	9	0	0	0
INFONAVIT	**140**	94	0	21	1	0	24
Papantla	**265**	41	33	160	0	0	31
BANJERCITO	**2**	2	0	0	0	0	0
CFE	**4**	3	1	0	0	0	0
CONAVI	**57**	5	32	20	0	0	0
INFONAVIT	**200**	29	0	140	0	0	31
ISSFAM	**2**	2	0	0	0	0	0
Paso del Macho	**3 244**	16	83	3 143	0	0	2
CONAVI	**34**	1	33	0	0	0	0
FONHAPO	**292**	0	50	242	0	0	0
INFONAVIT	**19**	15	0	2	0	0	2
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**2 899**	0	0	2 899	0	0	0
Paso de Ovejas	**804**	87	0	689	0	0	28
CONAVI	**13**	13	0	0	0	0	0
FONHAPO	**180**	0	0	180	0	0	0
INFONAVIT	**111**	74	0	9	0	0	28
SEDESOL	**500**	0	0	500	0	0	0
Perote	**183**	57	1	104	0	0	21
CONAVI	**10**	9	1	0	0	0	0
FONHAPO	**32**	0	0	32	0	0	0
INFONAVIT	**141**	48	0	72	0	0	21
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Platón Sánchez	**106**	0	0	105	0	0	1
CONAVI	**12**	0	0	12	0	0	0
INFONAVIT	**2**	0	0	1	0	0	1
SEDESOL	**92**	0	0	92	0	0	0
Playa Vicente	**28**	2	0	25	0	0	1
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
FONHAPO	**25**	0	0	25	0	0	0
INFONAVIT	**2**	1	0	0	0	0	1
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Poza Rica de Hidalgo	**711**	137	3	367	2	0	202
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CFE	**6**	2	3	0	1	0	0
CONAVI	**23**	15	0	8	0	0	0
INFONAVIT	**680**	118	0	359	1	0	202
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
Pueblo Viejo	**155**	117	4	23	0	0	11
BANJERCITO	**11**	11	0	0	0	0	0
CFE	**6**	1	4	1	0	0	0
CONAVI	**36**	35	0	1	0	0	0
INFONAVIT	**94**	62	0	21	0	0	11
ISSFAM	**8**	8	0	0	0	0	0
Puente Nacional	**1 570**	53	51	1 459	0	0	7
BANJERCITO	**2**	2	0	0	0	0	0
CFE	**2**	0	1	1	0	0	0
CONAVI	**19**	11	0	8	0	0	0
FONHAPO	**63**	0	50	13	0	0	0
INFONAVIT	**51**	40	0	4	0	0	7
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1 433**	0	0	1 433	0	0	0
Rafael Delgado	**837**	6	0	828	0	0	3
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**16**	1	0	15	0	0	0
FONHAPO	**10**	0	0	10	0	0	0
INFONAVIT	**10**	4	0	3	0	0	3
SEDESOL	**800**	0	0	800	0	0	0
Rafael Lucio	**106**	2	15	89	0	0	0
CONAVI	**2**	0	0	2	0	0	0
FONHAPO	**15**	0	15	0	0	0	0
INFONAVIT	**13**	2	0	11	0	0	0
SEDESOL	**76**	0	0	76	0	0	0
Río Blanco	**721**	439	1	194	1	0	86
CONAVI	**110**	89	1	20	0	0	0
INFONAVIT	**461**	350	0	24	1	0	86
SEDESOL	**150**	0	0	150	0	0	0
Saltabarranca	**45**	9	30	5	0	0	1
CONAVI	**9**	2	5	2	0	0	0
FONHAPO	**25**	0	25	0	0	0	0
INFONAVIT	**11**	7	0	3	0	0	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
San Andrés Tenejapan	**130**	0	39	91	0	0	0
CONAVI	**6**	0	4	2	0	0	0
FONHAPO	**35**	0	35	0	0	0	0
INFONAVIT	**2**	0	0	2	0	0	0
SEDESOL	**87**	0	0	87	0	0	0
San Andrés Tuxtla	**10 435**	257	34	10 091	0	0	53
BANJERCITO	**25**	25	0	0	0	0	0
CFE	**3**	3	0	0	0	0	0
CONAVI	**106**	61	34	11	0	0	0
FONHAPO	**147**	0	0	147	0	0	0
INFONAVIT	**373**	162	0	158	0	0	53
ISSFAM	**6**	6	0	0	0	0	0
SEDESOL	**9 775**	0	0	9 775	0	0	0
San Juan Evangelista	**1 819**	9	5	1 803	0	0	2
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**9**	3	5	1	0	0	0
INFONAVIT	**10**	5	0	3	0	0	2
SEDESOL	**1 799**	0	0	1 799	0	0	0
San Rafael	**994**	35	0	953	0	0	6
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**26**	4	0	22	0	0	0
INFONAVIT	**65**	30	0	29	0	0	6
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**902**	0	0	902	0	0	0
Santiago Tuxtla	**316**	35	212	60	0	0	9
BANJERCITO	**2**	2	0	0	0	0	0
CONAVI	**36**	7	26	3	0	0	0
HÁBITAT MÉXICO	**233**	0	186	47	0	0	0
INFONAVIT	**43**	24	0	10	0	0	9
ISSFAM	**2**	2	0	0	0	0	0
Sayula de Alemán	**1 198**	3	0	1 189	0	0	6
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**1**	1	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**11**	1	0	4	0	0	6
SEDESOL	**1 185**	0	0	1 185	0	0	0
Sochiapa	**195**	0	50	145	0	0	0
FONHAPO	**112**	0	50	62	0	0	0
SEDESOL	**83**	0	0	83	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Soconusco	**399**	47	0	338	0	0	14
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**16**	16	0	0	0	0	0
FONHAPO	**2**	0	0	2	0	0	0
INFONAVIT	**54**	30	0	10	0	0	14
SEDESOL	**326**	0	0	326	0	0	0
Soledad Atzompa	**2 584**	0	1	2 583	0	0	0
CONAVI	**5**	0	1	4	0	0	0
FONHAPO	**37**	0	0	37	0	0	0
SEDESOL	**2 542**	0	0	2 542	0	0	0
Soledad de Doblado	**3 427**	30	0	3 389	0	0	8
CONAVI	**5**	5	0	0	0	0	0
FONHAPO	**87**	0	0	87	0	0	0
INFONAVIT	**36**	23	0	5	0	0	8
ISSFAM	**2**	2	0	0	0	0	0
SEDESOL	**3 297**	0	0	3 297	0	0	0
Soteapan	**63**	0	62	1	0	0	0
CONAVI	**63**	0	62	1	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Tamalín	**207**	0	0	207	0	0	0
SEDESOL	**207**	0	0	207	0	0	0
Tamiahua	**110**	2	0	105	0	0	3
CFE	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**8**	0	0	8	0	0	0
FONHAPO	**97**	0	0	97	0	0	0
INFONAVIT	**4**	1	0	0	0	0	3
ISSFAM a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Tampico Alto	**84**	5	75	4	0	0	0
CONAVI	**1**	1	0	0	0	0	0
FONHAPO	**75**	0	75	0	0	0	0
INFONAVIT	**8**	4	0	4	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Tancoco	**1**	0	0	1	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	1	0	0	0
Tantima	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Tantoyuca	**3 041**	9	0	3 026	0	0	6
CONAVI	**1**	1	0	0	0	0	0
FONHAPO	**36**	0	0	36	0	0	0
INFONAVIT	**62**	8	0	48	0	0	6
SEDESOL	**2 942**	0	0	2 942	0	0	0
Tatahuicapan de Juárez	**472**	0	32	440	0	0	0
CONAVI	**32**	0	32	0	0	0	0
FONHAPO	**3**	0	0	3	0	0	0
SEDESOL	**437**	0	0	437	0	0	0
Tatatila	**171**	0	0	171	0	0	0
SEDESOL	**171**	0	0	171	0	0	0
Tecolutla	**4**	0	2	1	0	0	1
CFE	**1**	0	1	0	0	0	0
CONAVI	**1**	0	1	0	0	0	0
INFONAVIT	**2**	0	0	1	0	0	1
Tehuipango	**1 003**	0	43	960	0	0	0
CONAVI	**10**	0	3	7	0	0	0
FONHAPO	**40**	0	40	0	0	0	0
SEDESOL	**953**	0	0	953	0	0	0
Tempoal	**4**	1	0	2	0	0	1
INFONAVIT	**4**	1	0	2	0	0	1
Tenampa	**148**	0	50	98	0	0	0
FONHAPO	**83**	0	50	33	0	0	0
SEDESOL	**65**	0	0	65	0	0	0
Tenochtitlán	**114**	0	0	114	0	0	0
SEDESOL	**114**	0	0	114	0	0	0
Teocelo	**216**	5	6	203	0	0	2
CONAVI	**50**	1	6	43	0	0	0
FONHAPO	**1**	0	0	1	0	0	0
INFONAVIT	**14**	4	0	8	0	0	2
SEDESOL	**151**	0	0	151	0	0	0
Tepatlaxco	**495**	0	150	345	0	0	0
FONHAPO	**173**	0	150	23	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	1	0	0	0
SEDESOL	**321**	0	0	321	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Tepetlán	**5**	1	0	4	0	0	0
CONAVI	**4**	0	0	4	0	0	0
INFONAVIT	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Tepetzintla	**27**	2	0	25	0	0	0
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**1**	1	0	0	0	0	0
FONHAPO	**25**	0	0	25	0	0	0
Tequila	**413**	0	79	334	0	0	0
CONAVI	**79**	0	59	20	0	0	0
FONHAPO	**30**	0	20	10	0	0	0
SEDESOL	**304**	0	0	304	0	0	0
Texcatepec	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Texhuacán	**3**	0	1	2	0	0	0
CONAVI	**3**	0	1	2	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Texistepec	**10**	5	0	2	0	0	3
CONAVI	**1**	1	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**9**	4	0	2	0	0	3
Tezonapa	**201**	8	25	164	0	0	4
CONAVI	**2**	2	0	0	0	0	0
FONHAPO	**25**	0	25	0	0	0	0
INFONAVIT	**172**	4	0	164	0	0	4
ISSFAM	**2**	2	0	0	0	0	0
Tierra Blanca	**1 555**	115	2	1 379	0	0	59
CFE	**4**	3	1	0	0	0	0
CONAVI	**9**	7	1	1	0	0	0
INFONAVIT	**231**	104	0	68	0	0	59
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1 310**	0	0	1 310	0	0	0
Tihuatlán	**7 250**	18	0	7 214	0	0	18
BANJERCITO a/	**0**	0	0	0	0	0	0
CFE	**2**	1	0	1	0	0	0
CONAVI	**2**	2	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**100**	14	0	68	0	0	18
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL	**7 145**	0	0	7 145	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Tlachichilco	**373**	0	0	373	0	0	0
SEDESOL	**373**	0	0	373	0	0	0
Tlacojalpan	**4**	3	0	0	0	0	1
CONAVI	**1**	1	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**3**	2	0	0	0	0	1
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Tlacolulan	**206**	3	0	203	0	0	0
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CFE	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**3**	1	0	2	0	0	0
INFONAVIT	**2**	0	0	2	0	0	0
SEDESOL	**199**	0	0	199	0	0	0
Tlacotalpan	**509**	12	0	497	0	0	0
CFE	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**2**	2	0	0	0	0	0
FONHAPO	**140**	0	0	140	0	0	0
INFONAVIT	**15**	9	0	6	0	0	0
SEDESOL	**351**	0	0	351	0	0	0
Tlacotepec de Mejía	**423**	0	50	373	0	0	0
FONHAPO	**50**	0	50	0	0	0	0
SEDESOL	**373**	0	0	373	0	0	0
Tlalixcoyan	**139**	29	0	100	0	0	10
BANJERCITO	**3**	3	0	0	0	0	0
CONAVI	**8**	8	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**28**	18	0	0	0	0	10
SEDESOL	**100**	0	0	100	0	0	0
Tlalnelhuayocan	**586**	5	0	581	0	0	0
CFE	**2**	2	0	0	0	0	0
CONAVI	**9**	1	0	8	0	0	0
INFONAVIT	**6**	2	0	4	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**569**	0	0	569	0	0	0
Tlaltetela	**256**	0	120	136	0	0	0
CONAVI	**3**	0	0	3	0	0	0
FONHAPO	**252**	0	120	132	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	1	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Tlapacoyan	**162**	14	43	97	0	0	8
CFE	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**36**	1	2	33	0	0	0
FONHAPO	**52**	0	41	11	0	0	0
INFONAVIT	**73**	12	0	53	0	0	8
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Tlaquilpa	**236**	0	73	163	0	0	0
CONAVI	**18**	0	13	5	0	0	0
FONHAPO	**70**	0	60	10	0	0	0
SEDESOL	**148**	0	0	148	0	0	0
Tlilapan	**32**	2	26	4	0	0	0
CONAVI	**2**	1	1	0	0	0	0
FONHAPO	**25**	0	25	0	0	0	0
INFONAVIT	**5**	1	0	4	0	0	0
Tomatlán	**168**	0	6	162	0	0	0
CONAVI	**6**	0	6	0	0	0	0
FONHAPO	**30**	0	0	30	0	0	0
INFONAVIT	**2**	0	0	2	0	0	0
SEDESOL	**130**	0	0	130	0	0	0
Tonayán	**94**	0	0	94	0	0	0
FONHAPO	**10**	0	0	10	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	1	0	0	0
SEDESOL	**83**	0	0	83	0	0	0
Totutla	**150**	0	20	130	0	0	0
CONAVI	**14**	0	0	14	0	0	0
FONHAPO	**134**	0	20	114	0	0	0
INFONAVIT	**2**	0	0	2	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Tres Valles	**75**	38	0	33	0	0	4
CFE	**1**	0	0	1	0	0	0
CONAVI	**4**	3	0	1	0	0	0
INFONAVIT	**70**	35	0	31	0	0	4

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Tuxpan	**1 428**	455	14	802	0	0	157
BANJERCITO	**31**	31	0	0	0	0	0
CFE	**12**	6	4	2	0	0	0
CONAVI	**79**	69	10	0	0	0	0
INFONAVIT	**601**	336	0	108	0	0	157
ISSFAM	**13**	13	0	0	0	0	0
SEDESOL	**692**	0	0	692	0	0	0
Tuxtilla	**54**	1	0	53	0	0	0
INFONAVIT	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL	**53**	0	0	53	0	0	0
Ursulo Galván	**379**	28	1	344	0	0	6
BANJERCITO	**1**	1	0	0	0	0	0
CFE	**3**	2	1	0	0	0	0
CONAVI	**5**	5	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**36**	19	0	11	0	0	6
ISSFAM	**1**	1	0	0	0	0	0
SEDESOL	**333**	0	0	333	0	0	0
Uxpanapa	**1**	1	0	0	0	0	0
CONAVI	**1**	1	0	0	0	0	0
Vega de Alatorre	**415**	5	131	279	0	0	0
CFE	**1**	0	1	0	0	0	0
FONHAPO	**130**	0	130	0	0	0	0
INFONAVIT	**5**	5	0	0	0	0	0
SEDESOL	**279**	0	0	279	0	0	0
Veracruz	**9 174**	7 607	24	705	25	0	813
BANJERCITO	**254**	254	0	0	0	0	0
CFE	**50**	28	4	5	13	0	0
CONAVI	**3 003**	2 827	20	156	0	0	0
INFONAVIT	**5 655**	4 286	0	544	12	0	813
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**211**	211	0	0	0	0	0
SHF	**1**	1	0	0	0	0	0
Villa Aldama	**294**	0	0	294	0	0	0
SEDESOL	**294**	0	0	294	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Xalapa	**1 444**	378	13	814	10	0	229
BANJERCITO	**12**	12	0	0	0	0	0
CFE	**31**	18	3	7	3	0	0
CONAVI	**537**	43	10	484	0	0	0
INFONAVIT	**852**	294	0	323	6	0	229
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
ISSFAM	**12**	11	0	0	1	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Xico	**1 946**	10	97	1 838	0	0	1
CFE	**4**	2	1	1	0	0	0
CONAVI	**86**	2	11	73	0	0	0
FONHAPO	**152**	0	85	67	0	0	0
INFONAVIT	**20**	6	0	13	0	0	1
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1 684**	0	0	1 684	0	0	0
Xoxocotla	**29**	0	5	24	0	0	0
CONAVI	**12**	0	5	7	0	0	0
FONHAPO	**17**	0	0	17	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Yanga	**396**	8	28	360	0	0	0
CONAVI	**31**	1	28	2	0	0	0
INFONAVIT	**16**	7	0	9	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**349**	0	0	349	0	0	0
Yecuatla	**51**	0	0	51	0	0	0
FONHAPO	**51**	0	0	51	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Zacualpan	**189**	0	0	189	0	0	0
SEDESOL	**189**	0	0	189	0	0	0
Zaragoza	**524**	0	16	508	0	0	0
CONAVI	**17**	0	16	1	0	0	0
INFONAVIT	**8**	0	0	8	0	0	0
SEDESOL	**499**	0	0	499	0	0	0
Zentla	**177**	0	84	93	0	0	0
CONAVI	**4**	0	4	0	0	0	0
FONHAPO	**81**	0	80	1	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado a/	**0**	0	0	0	0	0	0
SEDESOL	**92**	0	0	92	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos para vivienda por municipio y organismo según programa 2011 y 2012

Cuadro 4.11

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Zongolica	**183**	0	112	71	0	0	0
CONAVI	**137**	0	87	50	0	0	0
FONHAPO	**46**	0	25	21	0	0	0
SEDESOL a/	**0**	0	0	0	0	0	0
Zozocolco de Hidalgo	**490**	0	6	484	0	0	0
CONAVI	**9**	0	6	3	0	0	0
INFONAVIT	**1**	0	0	1	0	0	0
SEDESOL	**480**	0	0	480	0	0	0
No especificado b/	**9 845**	5 137	1 057	903	28	0	2 720
ABM	**4 258**	1 781	0	189	0	0	2 288
CONAVI	**1 057**	0	1 057	0	0	0	0
FONACOT a/	**0**	0	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**3 824**	3 356	0	8	28	0	432
INFONAVIT	**10**	0	0	10	0	0	0
PEMEX	**696**	0	0	696	0	0	0

<55/55>

Nota: El término "créditos para vivienda" conceptualiza en una sola referencia las líneas de crédito que otorgan los organismos financieros habitacionales y que se ejercen en las diferentes modalidades de vivienda. Constituye la unidad genérica de medida y corresponde en otros términos a familias beneficiadas.

El Programa Vivienda Completa considera los créditos ejercidos para viviendas, cuya ejecución se realiza a través de un proceso continuo y único bajo la gestión de agentes públicos y/o privados; generalmente se otorga en conjuntos habitacionales que incluyen el desarrollo de la urbanización y comprende los subprogramas: nueva, usada, en arrendamiento, con disponibilidad de terreno y mezcla de recursos y pagos de pasivos. Vivienda Inicial considera los créditos ejercidos para adquisición de viviendas con desarrollo gradual, a partir de una unidad básica de servicios y/o un espacio habitable de usos múltiples; comprende los subprogramas: pie de casa, autoconstrucción y con disponibilidad de terreno y pago de pasivos. Mejoramiento Físico de Vivienda considera el ejercicio de crédito, para reparación, rehabilitación y ampliación de la vivienda propiedad del beneficiario; comprende el subprograma ampliación y rehabilitación. El Mejoramiento Financiero de Vivienda se refiere a los conceptos que incluyen cambios en la tasa de interés; en el plazo; en el índice de referencia, etc.; que conllevan un cambio en beneficio del deudor, respecto a las condiciones iniciales de su crédito; éste puede ser a través de la novación, la subrogación, el refinanciamiento hipotecario y la redención de los pasivos; asimismo, los créditos y apoyos que se dan para reunir el enganche; comprende los subprogramas: pago de pasivos y pago de enganche. En infraestructura considera los créditos financiados para complementar los servicios necesarios que se requieren para iniciar el proceso de edificación de vivienda; comprende los subprogramas: adquisición de suelo, urbanización para uso habitacional, lotes con servicios e insumos de vivienda.

Incluye créditos y subsidios otorgados, así como cofinanciamientos; lo que implica que el beneficio puede estar contabilizado más de una vez.

a/ Algunos créditos dirigidos a diversas acciones de mejoramiento de vivienda de carácter colectivo, para compra de terreno o debido a que no se cuenta con información detallada, no fueron considerados para efectos estadísticos pero sí la inversión ejercida. Para mayor información consultar el documento citado en la fuente.

b/ La información fuente proporcionada por la entidad financiera de vivienda, no se encuentra desagregada en el ámbito estatal y/o municipal.

Fuente: Comisión Nacional de Vivienda. *Programa Anual de Créditos y Subsidios para Vivienda; Financiamientos para vivienda 2011 y 2012.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
2011							
Estado	**11 129 978**	**7 068 323**	**351 188**	**1 077 115**	**123 736**	**15 598**	**2 494 018**
ABM	**2 455 479**	1 359 500	0	153 948	99 209	0	842 823
BANJERCITO	**187 332**	180 749	0	0	6 583	0	0
CFE	**75 418**	42 525	18 328	11 967	2 598	0	0
CONAVI	**574 565**	334 120	215 690	24 755	0	0	0
FONACOT	**6 480**	0	0	0	0	6 480	0
FONHAPO	**243 436**	0	110 235	133 202	0	0	0
FOVISSSTE	**1 899 323**	1 786 215	0	122	4 461	0	108 524
HÁBITAT MÉXICO	**9 707**	0	6 935	2 772	0	0	0
INFONAVIT	**4 780 332**	3 146 964	0	86 936	10 886	0	1 535 546
Instituto de Vivienda en el Estado	**18 415**	0	0	18 415	0	0	0
ISSFAM	**213 791**	173 141	0	40 650	0	0	0
PEMEX	**51 494**	0	0	51 494	0	0	0
SEDESOL	**561 972**	0	0	552 854	0	9 118	0
SHF	**52 234**	45 109	0	0	0	0	7 125
Acajete	**4 944**	839	0	4 003	0	102	0
CONAVI	**87**	0	0	87	0	0	0
FONHAPO	**800**	0	0	800	0	0	0
FOVISSSTE	**634**	634	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**206**	206	0	0	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado	**131**	0	0	131	0	0	0
SEDESOL	**3 087**	0	0	2 985	0	102	0
Acatlán	**7**	0	0	7	0	0	0
CONAVI	**7**	0	0	7	0	0	0
Acayucan	**74 062**	53 851	451	1 517	0	0	18 243
BANJERCITO	**1 432**	1 432	0	0	0	0	0
CFE	**1 577**	1 126	451	0	0	0	0
CONAVI	**3 585**	3 483	0	102	0	0	0
FOVISSSTE	**19 653**	17 222	0	0	0	0	2 431
INFONAVIT	**47 197**	30 122	0	1 263	0	0	15 812
Instituto de Vivienda en el Estado	**152**	0	0	152	0	0	0
ISSFAM	**465**	465	0	0	0	0	0
Actopan	**2 142**	626	0	1 471	0	45	0
CONAVI	**711**	0	0	711	0	0	0
FONHAPO	**760**	0	0	760	0	0	0
INFONAVIT	**626**	626	0	0	0	0	0
SEDESOL	**45**	0	0	0	0	45	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Acula	**2 476**	282	0	1 966	0	0	228
CONAVI	**7**	0	0	7	0	0	0
INFONAVIT	**516**	282	0	7	0	0	228
SEDESOL	**1 952**	0	0	1 952	0	0	0
Acultzingo	**665**	221	0	7	0	0	436
CONAVI	**7**	0	0	7	0	0	0
INFONAVIT	**658**	221	0	0	0	0	436
Agua Dulce	**8 962**	6 284	0	111	0	0	2 567
FOVISSSTE	**3 864**	3 864	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**4 753**	2 076	0	111	0	0	2 567
ISSFAM	**345**	345	0	0	0	0	0
Álamo Temapache	**11 498**	3 251	0	7 434	0	0	814
FONHAPO	**1 160**	0	0	1 160	0	0	0
FOVISSSTE	**2 180**	2 180	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**1 257**	397	0	47	0	0	814
ISSFAM	**674**	674	0	0	0	0	0
SEDESOL	**6 227**	0	0	6 227	0	0	0
Alpatláhuac	**1 876**	0	1 360	414	0	102	0
CONAVI	**14**	0	0	14	0	0	0
FONHAPO	**1 760**	0	1 360	400	0	0	0
SEDESOL	**102**	0	0	0	0	102	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**7 441**	1 428	0	6 011	0	2	0
CFE	**627**	627	0	0	0	0	0
CONAVI	**71**	0	0	71	0	0	0
FONHAPO	**1 640**	0	0	1 640	0	0	0
INFONAVIT	**801**	801	0	0	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado	**22**	0	0	22	0	0	0
SEDESOL	**4 281**	0	0	4 279	0	2	0
Altotonga	**9 866**	2 467	5 482	1 917	0	0	0
BANJERCITO	**292**	292	0	0	0	0	0
CONAVI	**217**	175	42	0	0	0	0
FONHAPO	**7 232**	0	5 440	1 792	0	0	0
FOVISSSTE	**2 000**	2 000	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**124**	0	0	124	0	0	0
SEDESOL	**1**	0	0	1	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Alvarado	**120 683**	77 563	1 318	901	1 700	0	39 201
BANJERCITO	**11 692**	9 992	0	0	1 700	0	0
CFE	**1 318**	0	1 318	0	0	0	0
CONAVI	**1 967**	1 234	0	733	0	0	0
FOVISSSTE	**56 116**	51 881	0	0	0	0	4 235
INFONAVIT	**44 154**	9 021	0	168	0	0	34 965
ISSFAM	**1 681**	1 681	0	0	0	0	0
SHF	**3 755**	3 755	0	0	0	0	0
Amatitlán	**1 941**	1 685	0	256	0	0	0
CONAVI	**118**	118	0	0	0	0	0
FONHAPO	**180**	0	0	180	0	0	0
FOVISSSTE	**862**	862	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**781**	705	0	76	0	0	0
Amatlán de los Reyes	**11 618**	4 406	106	4 042	0	0	3 064
CFE	**350**	350	0	0	0	0	0
CONAVI	**78**	57	0	21	0	0	0
FONHAPO	**816**	0	106	710	0	0	0
FOVISSSTE	**677**	438	0	0	0	0	239
INFONAVIT	**6 665**	3 560	0	404	0	0	2 701
SEDESOL	**2 907**	0	0	2 907	0	0	0
SHF	**125**	0	0	0	0	0	125
Ángel R. Cabada	**17 679**	4 460	1 121	7 454	0	102	4 541
CONAVI	**182**	0	167	14	0	0	0
FONHAPO	**8 334**	0	954	7 380	0	0	0
FOVISSSTE	**1 218**	1 218	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**7 568**	2 967	0	60	0	0	4 541
ISSFAM	**275**	275	0	0	0	0	0
SEDESOL	**102**	0	0	0	0	102	0
Apazapan	**411**	411	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**411**	411	0	0	0	0	0
Aquila	**674**	334	0	340	0	0	0
BANJERCITO	**274**	274	0	0	0	0	0
CONAVI	**60**	60	0	0	0	0	0
FONHAPO	**340**	0	0	340	0	0	0
Astacinga	**7 762**	0	1 883	5 634	0	245	0
CONAVI	**251**	0	251	0	0	0	0
FONHAPO	**1 632**	0	1 632	0	0	0	0
SEDESOL	**5 879**	0	0	5 634	0	245	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Atlahuilco	**11 031**	0	5 923	4 863	0	245	0
CONAVI	**305**	0	293	13	0	0	0
FONHAPO	**5 830**	0	5 630	200	0	0	0
SEDESOL	**4 895**	0	0	4 651	0	245	0
Atoyac	**5 301**	447	0	4 854	0	0	0
FONHAPO	**90**	0	0	90	0	0	0
INFONAVIT	**4 049**	447	0	3 602	0	0	0
SEDESOL	**1 163**	0	0	1 163	0	0	0
Atzacan	**10 179**	842	0	9 235	0	102	0
FONHAPO	**236**	0	0	236	0	0	0
FOVISSSTE	**824**	824	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**65**	0	0	65	0	0	0
ISSFAM	**18**	18	0	0	0	0	0
SEDESOL	**9 036**	0	0	8 934	0	102	0
Atzalan	**8 646**	1 024	0	5 972	0	1 416	234
FONHAPO	**5 947**	0	0	5 947	0	0	0
FOVISSSTE	**741**	507	0	0	0	0	234
INFONAVIT	**372**	348	0	24	0	0	0
ISSFAM	**169**	169	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1 417**	0	0	1	0	1 416	0
Ayahualulco	**930**	0	0	828	0	102	0
FONHAPO	**828**	0	0	828	0	0	0
SEDESOL	**102**	0	0	0	0	102	0
Banderilla	**63 441**	49 830	0	1 563	0	0	12 049
CONAVI	**435**	58	0	376	0	0	0
FONHAPO	**300**	0	0	300	0	0	0
FOVISSSTE	**46 297**	44 181	0	0	0	0	2 116
INFONAVIT	**14 737**	4 441	0	363	0	0	9 933
Instituto de Vivienda en el Estado	**523**	0	0	523	0	0	0
ISSFAM	**610**	610	0	0	0	0	0
SHF	**540**	540	0	0	0	0	0
Benito Juárez	**120**	0	0	120	0	0	0
FONHAPO	**120**	0	0	120	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Boca del Río	**208 720**	68 058	0	47 009	1 343	0	92 310
BANJERCITO	**12 727**	12 197	0	0	530	0	0
CFE	**4 374**	3 580	0	464	329	0	0
CONAVI	**1 528**	871	0	657	0	0	0
FOVISSSTE	**38 586**	30 286	0	0	0	0	8 300
INFONAVIT	**104 054**	15 084	0	5 065	485	0	83 420
Instituto de Vivienda en el Estado	**259**	0	0	259	0	0	0
ISSFAM	**43 818**	3 254	0	40 563	0	0	0
SHF	**3 375**	2 785	0	0	0	0	589
Calcahualco	**1 919**	0	979	940	0	0	0
FONHAPO	**979**	0	979	0	0	0	0
SEDESOL	**940**	0	0	940	0	0	0
Camarón de Tejeda	**4 441**	821	1 060	2 560	0	0	0
FONHAPO	**1 060**	0	1 060	0	0	0	0
FOVISSSTE	**821**	821	0	0	0	0	0
SEDESOL	**2 560**	0	0	2 560	0	0	0
Camerino Z. Mendoza	**8 368**	5 825	84	1 052	0	0	1 407
CONAVI	**98**	0	84	14	0	0	0
FONHAPO	**810**	0	0	810	0	0	0
FOVISSSTE	**2 243**	2 243	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**5 218**	3 582	0	228	0	0	1 407
Carlos A. Carrillo	**21 699**	13 533	0	2 225	0	0	5 940
CFE	**350**	350	0	0	0	0	0
CONAVI	**223**	223	0	0	0	0	0
FONHAPO	**580**	0	0	580	0	0	0
FOVISSSTE	**5 765**	5 403	0	0	0	0	362
INFONAVIT	**14 774**	7 557	0	1 640	0	0	5 578
SEDESOL	**6**	0	0	6	0	0	0
Carrillo Puerto	**998**	350	0	335	0	0	313
BANJERCITO	**350**	350	0	0	0	0	0
FONHAPO	**310**	0	0	310	0	0	0
INFONAVIT	**338**	0	0	25	0	0	313
Castillo de Teayo	**14 783**	60	0	14 621	0	102	0
CONAVI	**60**	60	0	0	0	0	0
FONHAPO	**210**	0	0	210	0	0	0
SEDESOL	**14 513**	0	0	14 411	0	102	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Catemaco	**16 144**	11 791	209	416	0	0	3 728
BANJERCITO	**1 166**	1 166	0	0	0	0	0
CFE	**350**	350	0	0	0	0	0
CONAVI	**629**	384	209	36	0	0	0
FONHAPO	**255**	0	0	255	0	0	0
FOVISSSTE	**6 834**	6 834	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**6 635**	2 782	0	125	0	0	3 728
ISSFAM	**275**	275	0	0	0	0	0
Cazones de Herrera	**26 786**	790	3 556	21 148	0	0	1 292
CFE	**356**	0	356	0	0	0	0
CONAVI	**586**	0	586	0	0	0	0
FONHAPO	**800**	0	0	800	0	0	0
FOVISSSTE	**348**	348	0	0	0	0	0
HÁBITAT MÉXICO	**3 226**	0	2 614	612	0	0	0
INFONAVIT	**1 502**	167	0	43	0	0	1 292
ISSFAM	**275**	275	0	0	0	0	0
SEDESOL	**19 693**	0	0	19 693	0	0	0
Cerro Azul	**6 126**	4 389	0	140	0	0	1 597
BANJERCITO	**2 241**	2 241	0	0	0	0	0
CONAVI	**480**	480	0	0	0	0	0
FONHAPO	**140**	0	0	140	0	0	0
FOVISSSTE	**812**	465	0	0	0	0	347
INFONAVIT	**2 178**	929	0	0	0	0	1 250
ISSFAM	**275**	275	0	0	0	0	0
Chacaltianguis	**3 919**	1 923	0	543	0	0	1 452
FONHAPO	**500**	0	0	500	0	0	0
FOVISSSTE	**1 272**	1 272	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**2 146**	651	0	43	0	0	1 452
Chalma	**9 638**	0	360	9 278	0	0	0
FONHAPO	**360**	0	360	0	0	0	0
SEDESOL	**9 278**	0	0	9 278	0	0	0
Chiconamel	**1 628**	130	1 494	4	0	0	0
FONHAPO	**1 498**	0	1 494	4	0	0	0
ISSFAM	**130**	130	0	0	0	0	0
Chiconquiaco	**439**	153	0	206	0	80	0
CONAVI	**71**	45	0	26	0	0	0
FONHAPO	**180**	0	0	180	0	0	0
INFONAVIT	**108**	108	0	0	0	0	0
SEDESOL	**80**	0	0	0	0	80	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Chicontepec	**2 931**	1 138	1 523	270	0	0	0
FONHAPO	**1 773**	0	1 523	250	0	0	0
FOVISSSTE	**1 138**	1 138	0	0	0	0	0
SEDESOL	**20**	0	0	20	0	0	0
Chinameca	**4 944**	2 170	0	108	0	0	2 666
BANJERCITO	**350**	350	0	0	0	0	0
CONAVI	**120**	120	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**759**	759	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**3 500**	726	0	108	0	0	2 666
ISSFAM	**215**	215	0	0	0	0	0
Chinampa de Gorostiza	**1 307**	1 073	0	1	0	0	233
CONAVI	**58**	58	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**453**	453	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**546**	313	0	0	0	0	233
ISSFAM	**250**	250	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1**	0	0	1	0	0	0
Chocamán	**9 209**	772	167	8 269	0	0	0
CONAVI	**182**	0	167	14	0	0	0
FONHAPO	**740**	0	0	740	0	0	0
FOVISSSTE	**772**	772	0	0	0	0	0
SEDESOL	**7 515**	0	0	7 515	0	0	0
Chontla	**19 461**	0	0	19 109	0	0	351
INFONAVIT	**351**	0	0	0	0	0	351
SEDESOL	**19 109**	0	0	19 109	0	0	0
Citlaltépetl	**2 684**	0	0	2 582	0	102	0
SEDESOL	**2 684**	0	0	2 582	0	102	0
Coacoatzintla	**4 686**	0	0	4 451	0	0	235
CONAVI	**22**	0	0	22	0	0	0
FONHAPO	**1 130**	0	0	1 130	0	0	0
INFONAVIT	**235**	0	0	0	0	0	235
Instituto de Vivienda en el Estado	**22**	0	0	22	0	0	0
SEDESOL	**3 277**	0	0	3 277	0	0	0
Coahuitlán	**810**	0	0	810	0	0	0
FONHAPO	**810**	0	0	810	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Coatepec	**268 910**	238 500	167	4 742	0	73	25 427
CONAVI	**12 274**	11 080	167	1 026	0	0	0
FONHAPO	**2 360**	0	0	2 360	0	0	0
FOVISSSTE	**60 735**	59 523	0	0	0	0	1 212
INFONAVIT	**192 836**	167 442	0	1 178	0	0	24 215
Instituto de Vivienda en el Estado	**177**	0	0	177	0	0	0
SEDESOL	**73**	0	0	0	0	73	0
SHF	**455**	455	0	0	0	0	0
Coatzacoalcos	**883 937**	650 401	1 496	10 838	2 838	0	218 364
BANJERCITO	**42 384**	41 384	0	0	1 000	0	0
CFE	**4 276**	3 072	1 204	0	0	0	0
CONAVI	**44 125**	43 818	293	14	0	0	0
FOVISSSTE	**118 340**	112 469	0	0	475	0	5 395
INFONAVIT	**657 900**	433 848	0	10 759	1 363	0	211 931
ISSFAM	**11 451**	11 386	0	65	0	0	0
SHF	**5 461**	4 423	0	0	0	0	1 038
Coatzintla	**175 666**	154 951	0	3 063	340	0	17 312
CFE	**350**	350	0	0	0	0	0
CONAVI	**24 010**	24 010	0	0	0	0	0
FONHAPO	**1 172**	0	0	1 172	0	0	0
FOVISSSTE	**17 449**	16 768	0	0	340	0	341
INFONAVIT	**121 865**	103 003	0	1 891	0	0	16 971
SHF	**10 819**	10 819	0	0	0	0	0
Coetzala	**6 574**	0	6 147	427	0	0	0
CONAVI	**7**	0	0	7	0	0	0
FONHAPO	**6 567**	0	6 147	420	0	0	0
Colipa	**367**	0	0	367	0	0	0
CONAVI	**7**	0	0	7	0	0	0
FONHAPO	**360**	0	0	360	0	0	0
Comapa	**1 354**	170	53	800	0	0	331
FONHAPO	**853**	0	53	800	0	0	0
INFONAVIT	**331**	0	0	0	0	0	331
ISSFAM	**170**	170	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Córdoba	**296 455**	209 794	1 721	12 036	195	102	72 606
BANJERCITO	**1 490**	1 490	0	0	0	0	0
CFE	**1 806**	1 005	801	0	0	0	0
CONAVI	**2 599**	1 170	920	508	0	0	0
FONHAPO	**6 520**	0	0	6 520	0	0	0
FOVISSSTE	**65 131**	56 940	0	0	0	0	8 191
INFONAVIT	**217 133**	148 499	0	4 703	195	0	63 735
Instituto de Vivienda en el Estado	**305**	0	0	305	0	0	0
ISSFAM	**689**	689	0	0	0	0	0
SEDESOL	**102**	0	0	0	0	102	0
SHF	**679**	0	0	0	0	0	679
Cosamaloapan de Carpio	**32 267**	18 753	797	2 820	356	0	9 540
CFE	**4 178**	2 325	714	1 140	0	0	0
CONAVI	**144**	60	84	0	0	0	0
FONHAPO	**1 160**	0	0	1 160	0	0	0
FOVISSSTE	**9 118**	8 481	0	0	356	0	281
INFONAVIT	**17 667**	7 888	0	520	0	0	9 259
Cosautlán de Carvajal	**8 757**	0	301	7 908	0	47	500
CONAVI	**910**	0	301	608	0	0	0
FONHAPO	**480**	0	0	480	0	0	0
INFONAVIT	**500**	0	0	0	0	0	500
SEDESOL	**6 867**	0	0	6 820	0	47	0
Coscomatepec	**3 348**	982	1 569	43	0	102	651
CONAVI	**209**	0	209	0	0	0	0
FONHAPO	**1 360**	0	1 360	0	0	0	0
FOVISSSTE	**812**	812	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**865**	171	0	43	0	0	651
SEDESOL	**102**	0	0	0	0	102	0
Cosoleacaque	**229 428**	187 296	397	3 864	0	204	37 667
BANJERCITO	**2 603**	2 603	0	0	0	0	0
CFE	**771**	373	397	0	0	0	0
CONAVI	**16 761**	16 761	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**15 523**	13 095	0	0	0	0	2 428
INFONAVIT	**188 827**	150 886	0	2 701	0	0	35 239
ISSFAM	**3 578**	3 578	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1 367**	0	0	1 163	0	204	0
Cotaxtla	**1 615**	1 597	0	19	0	0	0
CONAVI	**60**	60	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**1 555**	1 537	0	19	0	0	0
Coxquihui	**429**	0	125	304	0	0	0
CONAVI	**169**	0	125	44	0	0	0
FONHAPO	**260**	0	0	260	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Coyutla	**2 649**	0	0	2 649	0	0	0
CONAVI	**363**	0	0	363	0	0	0
FONHAPO	**484**	0	0	484	0	0	0
SEDESOL	**1 802**	0	0	1 802	0	0	0
Cuichapa	**1 268**	240	985	44	0	0	0
CONAVI	**84**	0	84	0	0	0	0
FONHAPO	**901**	0	901	0	0	0	0
INFONAVIT	**284**	240	0	44	0	0	0
Cuitláhuac	**3 201**	837	371	923	0	0	1 070
CFE	**451**	0	0	451	0	0	0
FONHAPO	**371**	0	371	0	0	0	0
FOVISSSTE	**672**	672	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**1 707**	165	0	472	0	0	1 070
El Higo	**9 437**	7 876	80	186	0	0	1 295
CONAVI	**45**	45	0	0	0	0	0
FONHAPO	**100**	0	80	20	0	0	0
FOVISSSTE	**4 727**	4 727	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**4 565**	3 104	0	166	0	0	1 295
Emiliano Zapata	**152 534**	133 350	0	5 067	0	0	14 116
BANJERCITO	**1 282**	1 282	0	0	0	0	0
CONAVI	**4 183**	3 631	0	552	0	0	0
FONHAPO	**3 990**	0	0	3 990	0	0	0
FOVISSSTE	**89 809**	87 969	0	0	0	0	1 839
INFONAVIT	**48 152**	35 459	0	417	0	0	12 277
Instituto de Vivienda en el Estado	**109**	0	0	109	0	0	0
ISSFAM	**4 159**	4 159	0	0	0	0	0
SHF	**851**	851	0	0	0	0	0
Espinal	**3 722**	316	2 176	1 231	0	0	0
CONAVI	**716**	0	586	131	0	0	0
FONHAPO	**2 690**	0	1 590	1 100	0	0	0
INFONAVIT	**316**	316	0	0	0	0	0
Filomeno Mata	**2 701**	0	0	2 701	0	0	0
CONAVI	**247**	0	0	247	0	0	0
FONHAPO	**1 210**	0	0	1 210	0	0	0
SEDESOL	**1 244**	0	0	1 244	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Fortín	**160 797**	114 652	2 385	1 739	717	0	41 304
BANJERCITO	**1 298**	1 298	0	0	0	0	0
CONAVI	**5 636**	5 601	0	35	0	0	0
FONHAPO	**2 545**	0	2 385	160	0	0	0
FOVISSSTE	**37 389**	31 648	0	0	0	0	5 740
INFONAVIT	**113 279**	75 454	0	1 544	717	0	35 564
ISSFAM	**651**	651	0	0	0	0	0
Gutiérrez Zamora	**5 455**	3 528	0	419	0	0	1 508
FONHAPO	**345**	0	0	345	0	0	0
FOVISSSTE	**1 857**	1 857	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**2 851**	1 269	0	74	0	0	1 508
ISSFAM	**402**	402	0	0	0	0	0
Huatusco	**18 885**	10 603	5 596	1 326	0	0	1 360
CONAVI	**84**	0	84	0	0	0	0
FONHAPO	**6 542**	0	5 512	1 030	0	0	0
FOVISSSTE	**8 899**	8 550	0	0	0	0	350
INFONAVIT	**3 360**	2 053	0	296	0	0	1 011
Huayacocotla	**470**	449	0	20	0	0	0
FOVISSSTE	**449**	449	0	0	0	0	0
SEDESOL	**20**	0	0	20	0	0	0
Hueyapan de Ocampo	**2 524**	577	1 004	747	0	0	196
CONAVI	**1 162**	0	1 004	158	0	0	0
FOVISSSTE	**577**	577	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**778**	0	0	582	0	0	196
SEDESOL	**7**	0	0	7	0	0	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	**2 187**	870	0	28	388	0	900
CONAVI	**7**	0	0	7	0	0	0
INFONAVIT	**2 159**	870	0	0	388	0	900
ISSFAM	**21**	0	0	21	0	0	0
Ignacio de la Llave	**12 622**	2 252	0	10 371	0	0	0
BANJERCITO	**314**	314	0	0	0	0	0
CONAVI	**60**	60	0	0	0	0	0
FONHAPO	**2 240**	0	0	2 240	0	0	0
INFONAVIT	**204**	204	0	0	0	0	0
ISSFAM	**1 674**	1 674	0	0	0	0	0
SEDESOL	**8 131**	0	0	8 131	0	0	0
Ilamatlán	**2 537**	0	1 836	701	0	0	0
FONHAPO	**2 526**	0	1 836	690	0	0	0
SEDESOL	**11**	0	0	11	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Isla	**14 492**	10 235	878	152	0	0	3 227
CONAVI	**950**	0	878	72	0	0	0
FONHAPO	**80**	0	0	80	0	0	0
FOVISSSTE	**6 433**	6 052	0	0	0	0	381
INFONAVIT	**7 029**	4 183	0	0	0	0	2 846
Ixcatepec	**2 714**	0	0	2 714	0	0	0
FONHAPO	**130**	0	0	130	0	0	0
SEDESOL	**2 584**	0	0	2 584	0	0	0
Ixhuacán de los Reyes	**2 069**	0	848	915	0	306	0
CONAVI	**70**	0	0	70	0	0	0
FONHAPO	**1 668**	0	848	820	0	0	0
INFONAVIT	**26**	0	0	26	0	0	0
SEDESOL	**306**	0	0	0	0	306	0
Ixhuatlancillo	**7 513**	3 803	795	772	0	122	2 021
BANJERCITO	**272**	272	0	0	0	0	0
CONAVI	**67**	60	0	7	0	0	0
FONHAPO	**1 415**	0	795	620	0	0	0
FOVISSSTE	**776**	776	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**4 516**	2 350	0	145	0	0	2 021
ISSFAM	**345**	345	0	0	0	0	0
SEDESOL	**122**	0	0	0	0	122	0
Ixhuatlán del Café	**22 572**	282	2 585	19 705	0	0	0
CONAVI	**607**	0	586	21	0	0	0
FONHAPO	**611**	0	159	452	0	0	0
HÁBITAT MÉXICO	**2 020**	0	1 840	180	0	0	0
INFONAVIT	**282**	282	0	0	0	0	0
SEDESOL	**19 052**	0	0	19 052	0	0	0
Ixhuatlán del Sureste	**1 848**	1 247	0	312	0	0	289
BANJERCITO	**633**	633	0	0	0	0	0
CONAVI	**120**	120	0	0	0	0	0
FONHAPO	**210**	0	0	210	0	0	0
INFONAVIT	**684**	293	0	102	0	0	289
ISSFAM	**200**	200	0	0	0	0	0
Ixhuatlán de Madero	**1 267**	800	167	299	0	0	0
CONAVI	**186**	0	167	19	0	0	0
FONHAPO	**270**	0	0	270	0	0	0
FOVISSSTE	**800**	800	0	0	0	0	0
SEDESOL	**11**	0	0	11	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Ixmatlahuacan	**2 497**	814	42	1 300	0	0	341
CONAVI	**42**	0	42	0	0	0	0
FONHAPO	**20**	0	0	20	0	0	0
FOVISSSTE	**612**	612	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**543**	202	0	0	0	0	341
SEDESOL	**1 280**	0	0	1 280	0	0	0
Ixtaczoquitlán	**57 624**	39 431	1 040	3 000	0	102	14 051
CFE	**1 482**	0	914	567	0	0	0
CONAVI	**2 097**	1 901	125	70	0	0	0
FONHAPO	**1 320**	0	0	1 320	0	0	0
FOVISSSTE	**12 041**	11 653	0	0	0	0	387
INFONAVIT	**40 333**	25 627	0	1 043	0	0	13 663
ISSFAM	**250**	250	0	0	0	0	0
SEDESOL	**102**	0	0	0	0	102	0
Jalacingo	**3 006**	840	0	1 213	0	0	953
CONAVI	**44**	0	0	44	0	0	0
FONHAPO	**1 152**	0	0	1 152	0	0	0
INFONAVIT	**1 811**	840	0	18	0	0	953
Jalcomulco	**2 900**	0	0	2 900	0	0	0
CONAVI	**9**	0	0	9	0	0	0
FONHAPO	**1 280**	0	0	1 280	0	0	0
INFONAVIT	**19**	0	0	19	0	0	0
SEDESOL	**1 593**	0	0	1 593	0	0	0
Jáltipan	**23 558**	10 298	0	391	0	0	12 869
BANJERCITO	**1 704**	1 704	0	0	0	0	0
CONAVI	**300**	300	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**3 593**	2 716	0	0	0	0	877
INFONAVIT	**16 319**	3 938	0	389	0	0	11 992
ISSFAM	**1 640**	1 640	0	0	0	0	0
SEDESOL	**2**	0	0	2	0	0	0
Jamapa	**6 944**	908	727	3 127	0	0	2 183
CFE	**1 065**	338	727	0	0	0	0
CONAVI	**218**	0	0	218	0	0	0
INFONAVIT	**2 752**	569	0	0	0	0	2 183
Instituto de Vivienda en el Estado	**327**	0	0	327	0	0	0
SEDESOL	**2 582**	0	0	2 582	0	0	0
Jesús Carranza	**18**	0	0	18	0	0	0
INFONAVIT	**11**	0	0	11	0	0	0
SEDESOL	**7**	0	0	7	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Jilotepec	**2 175**	1 659	0	257	0	33	227
CONAVI	**117**	60	0	57	0	0	0
FOVISSSTE	**996**	996	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**760**	333	0	200	0	0	227
ISSFAM	**269**	269	0	0	0	0	0
SEDESOL	**33**	0	0	0	0	33	0
José Azueta	**5 618**	2 136	0	2 433	0	0	1 049
FONHAPO	**980**	0	0	980	0	0	0
FOVISSSTE	**1 882**	1 882	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**1 303**	255	0	0	0	0	1 049
SEDESOL	**1 453**	0	0	1 453	0	0	0
Juan Rodríguez Clara	**5 178**	3 063	251	834	0	0	1 030
CONAVI	**311**	45	251	14	0	0	0
FONHAPO	**820**	0	0	820	0	0	0
FOVISSSTE	**1 431**	1 431	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**2 142**	1 112	0	0	0	0	1 030
ISSFAM	**475**	475	0	0	0	0	0
Juchique de Ferrer	**17 852**	387	0	17 349	0	116	0
CONAVI	**711**	0	0	711	0	0	0
FONHAPO	**2 720**	0	0	2 720	0	0	0
FOVISSSTE	**387**	387	0	0	0	0	0
SEDESOL	**14 033**	0	0	13 917	0	116	0
La Antigua	**15 299**	11 024	456	1 060	0	0	2 760
CFE	**1 396**	940	456	0	0	0	0
CONAVI	**306**	306	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**1 961**	1 961	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**11 385**	7 566	0	1 060	0	0	2 760
ISSFAM	**250**	250	0	0	0	0	0
La Perla	**8 476**	0	1 509	6 865	0	102	0
FONHAPO	**2 029**	0	1 509	520	0	0	0
SEDESOL	**6 447**	0	0	6 345	0	102	0
Las Choapas	**65 250**	7 590	0	52 300	0	0	5 360
CFE	**329**	329	0	0	0	0	0
CONAVI	**147**	147	0	0	0	0	0
FONHAPO	**255**	0	0	255	0	0	0
FOVISSSTE	**3 255**	2 811	0	0	0	0	444
INFONAVIT	**9 335**	4 302	0	116	0	0	4 916
SEDESOL	**51 929**	0	0	51 929	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Las Vigas de Ramírez	**4 373**	791	954	2 365	0	0	263
CONAVI	**913**	0	0	913	0	0	0
FONHAPO	**954**	0	954	0	0	0	0
FOVISSSTE	**506**	506	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**608**	285	0	60	0	0	263
Instituto de Vivienda en el Estado	**1 392**	0	0	1 392	0	0	0
Lerdo de Tejada	**15 646**	10 933	0	856	0	0	3 857
CONAVI	**254**	254	0	0	0	0	0
FONHAPO	**520**	0	0	520	0	0	0
FOVISSSTE	**3 981**	3 665	0	0	0	0	316
INFONAVIT	**10 891**	7 014	0	336	0	0	3 541
Los Reyes	**6 195**	0	3 353	2 597	0	245	0
CONAVI	**293**	0	293	0	0	0	0
FONHAPO	**3 210**	0	3 060	150	0	0	0
SEDESOL	**2 692**	0	0	2 447	0	245	0
Magdalena	**7**	0	0	7	0	0	0
CONAVI	**7**	0	0	7	0	0	0
Maltrata	**5 015**	409	0	4 162	0	0	445
FONHAPO	**10**	0	0	10	0	0	0
FOVISSSTE	**409**	409	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**488**	0	0	43	0	0	445
SEDESOL	**4 109**	0	0	4 109	0	0	0
Manlio Fabio Altamirano	**9 501**	5 754	0	71	0	0	3 677
BANJERCITO	**607**	607	0	0	0	0	0
CONAVI	**74**	60	0	14	0	0	0
INFONAVIT	**8 621**	4 887	0	57	0	0	3 677
ISSFAM	**200**	200	0	0	0	0	0
Mariano Escobedo	**18 064**	9 771	1 325	1 191	0	0	5 777
CONAVI	**162**	148	0	14	0	0	0
FONHAPO	**2 445**	0	1 325	1 120	0	0	0
FOVISSSTE	**2 892**	2 892	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**12 566**	6 731	0	57	0	0	5 777

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Martínez de la Torre	**40 742**	24 813	0	5 464	0	0	10 465
BANJERCITO	**889**	889	0	0	0	0	0
CONAVI	**1 358**	464	0	894	0	0	0
FONHAPO	**3 210**	0	0	3 210	0	0	0
FOVISSSTE	**11 675**	11 374	0	0	0	0	301
INFONAVIT	**20 624**	10 407	0	53	0	0	10 164
Instituto de Vivienda en el Estado	**1 307**	0	0	1 307	0	0	0
ISSFAM	**1 680**	1 680	0	0	0	0	0
Mecatlán	**7 057**	0	1 632	5 425	0	0	0
FONHAPO	**2 406**	0	1 632	774	0	0	0
SEDESOL	**4 651**	0	0	4 651	0	0	0
Mecayapan	**3 374**	0	2 694	440	0	240	0
CONAVI	**1 171**	0	1 171	0	0	0	0
FONHAPO	**1 963**	0	1 523	440	0	0	0
SEDESOL	**240**	0	0	0	0	240	0
Medellín	**384 724**	343 340	1 389	888	734	0	38 374
BANJERCITO	**4 856**	4 856	0	0	0	0	0
CFE	**4 642**	2 870	1 389	384	0	0	0
CONAVI	**50 974**	50 953	0	21	0	0	0
FOVISSSTE	**78 215**	75 069	0	0	0	0	3 146
INFONAVIT	**238 574**	202 832	0	483	734	0	34 525
ISSFAM	**6 074**	6 074	0	0	0	0	0
SHF	**1 389**	686	0	0	0	0	703
Miahuatlán	**416**	58	0	358	0	0	0
CONAVI	**65**	58	0	7	0	0	0
FONHAPO	**351**	0	0	351	0	0	0
Minatitlán	**46 241**	20 383	42	1 635	0	0	24 181
BANJERCITO	**2 387**	2 387	0	0	0	0	0
CFE	**309**	0	0	309	0	0	0
CONAVI	**931**	876	42	13	0	0	0
FOVISSSTE	**8 330**	5 185	0	0	0	0	3 145
INFONAVIT	**32 722**	10 379	0	1 306	0	0	21 037
ISSFAM	**1 556**	1 556	0	0	0	0	0
SEDESOL	**7**	0	0	7	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Misantla	**48 020**	12 536	2 650	30 018	0	204	2 612
CONAVI	**192**	105	0	86	0	0	0
FONHAPO	**7 830**	0	2 650	5 180	0	0	0
FOVISSSTE	**10 958**	10 726	0	0	0	0	232
INFONAVIT	**2 608**	229	0	0	0	0	2 379
Instituto de Vivienda en el Estado	**44**	0	0	44	0	0	0
ISSFAM	**1 477**	1 477	0	0	0	0	0
SEDESOL	**24 912**	0	0	24 708	0	204	0
Mixtla de Altamirano	**15 765**	0	4 896	10 706	0	163	0
FONHAPO	**4 896**	0	4 896	0	0	0	0
SEDESOL	**10 869**	0	0	10 706	0	163	0
Moloacán	**211**	0	0	211	0	0	0
FONHAPO	**195**	0	0	195	0	0	0
INFONAVIT	**16**	0	0	16	0	0	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**10 000**	5 292	0	270	0	0	4 439
CONAVI	**104**	104	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**1 857**	1 857	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**8 040**	3 332	0	270	0	0	4 439
Naolinco	**35 502**	34 381	167	953	0	0	0
CONAVI	**3 669**	3 316	167	185	0	0	0
FONHAPO	**760**	0	0	760	0	0	0
FOVISSSTE	**1 327**	1 327	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**28 729**	28 721	0	9	0	0	0
ISSFAM	**1 017**	1 017	0	0	0	0	0
Naranjal	**5 633**	0	795	4 838	0	0	0
CONAVI	**215**	0	0	215	0	0	0
FONHAPO	**795**	0	795	0	0	0	0
INFONAVIT	**23**	0	0	23	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado	**323**	0	0	323	0	0	0
SEDESOL	**4 277**	0	0	4 277	0	0	0
Naranjos Amatlán	**13 678**	9 110	2 650	0	0	0	1 918
FONHAPO	**2 650**	0	2 650	0	0	0	0
FOVISSSTE	**6 595**	6 393	0	0	0	0	202
INFONAVIT	**2 529**	813	0	0	0	0	1 716
ISSFAM	**1 904**	1 904	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Nautla	**1 890**	1 790	0	100	0	0	0
BANJERCITO	**350**	350	0	0	0	0	0
CONAVI	**104**	104	0	0	0	0	0
FONHAPO	**100**	0	0	100	0	0	0
FOVISSSTE	**860**	860	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**476**	476	0	0	0	0	0
Nogales	**18 268**	9 141	84	1 017	0	0	8 026
CONAVI	**179**	60	84	35	0	0	0
FONHAPO	**460**	0	0	460	0	0	0
FOVISSSTE	**2 197**	2 197	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**15 432**	6 884	0	522	0	0	8 026
Oluta	**7 035**	3 293	0	86	0	0	3 656
BANJERCITO	**209**	209	0	0	0	0	0
CONAVI	**75**	60	0	15	0	0	0
FOVISSSTE	**911**	911	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**5 427**	1 722	0	50	0	0	3 656
Instituto de Vivienda en el Estado	**22**	0	0	22	0	0	0
ISSFAM	**392**	392	0	0	0	0	0
Omealca	**2 668**	320	508	1 840	0	0	0
CONAVI	**84**	0	84	0	0	0	0
FONHAPO	**424**	0	424	0	0	0	0
INFONAVIT	**350**	320	0	30	0	0	0
SEDESOL	**1 810**	0	0	1 810	0	0	0
Orizaba	**70 394**	37 194	875	3 219	1 960	0	27 146
BANJERCITO	**1 866**	1 866	0	0	0	0	0
CFE	**2 085**	329	875	882	0	0	0
CONAVI	**479**	389	0	91	0	0	0
FOVISSSTE	**21 081**	18 383	0	0	0	0	2 698
INFONAVIT	**44 210**	15 556	0	2 247	1 960	0	24 448
ISSFAM	**672**	672	0	0	0	0	0
Otatitlán	**1 145**	1 000	0	43	0	102	0
FOVISSSTE	**401**	401	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**642**	599	0	43	0	0	0
SEDESOL	**102**	0	0	0	0	102	0
Oteapan	**2 517**	471	42	1 741	0	0	263
CONAVI	**42**	0	42	0	0	0	0
INFONAVIT	**630**	271	0	96	0	0	263
ISSFAM	**200**	200	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1 645**	0	0	1 645	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Ozuluama de Mascareñas	**23 292**	313	3 278	19 599	0	102	0
CONAVI	**7**	0	0	7	0	0	0
FONHAPO	**3 278**	0	3 278	0	0	0	0
FOVISSSTE	**313**	313	0	0	0	0	0
SEDESOL	**19 694**	0	0	19 592	0	102	0
Pajapan	**1 182**	0	1 172	10	0	0	0
CONAVI	**84**	0	84	0	0	0	0
FONHAPO	**1 088**	0	1 088	0	0	0	0
INFONAVIT	**10**	0	0	10	0	0	0
Pánuco	**54 276**	38 266	80	5 921	0	0	10 009
BANJERCITO	**1 870**	1 870	0	0	0	0	0
CFE	**1 008**	0	0	1 008	0	0	0
CONAVI	**554**	533	0	20	0	0	0
FONHAPO	**2 380**	0	80	2 300	0	0	0
FOVISSSTE	**18 733**	16 689	0	0	0	0	2 044
INFONAVIT	**29 318**	18 764	0	2 589	0	0	7 965
ISSFAM	**410**	410	0	0	0	0	0
SEDESOL	**3**	0	0	3	0	0	0
Papantla	**34 309**	7 737	1 004	6 919	582	0	18 068
BANJERCITO	**264**	264	0	0	0	0	0
CFE	**582**	0	0	0	582	0	0
CONAVI	**1 285**	165	1 004	116	0	0	0
FONHAPO	**6 247**	0	0	6 247	0	0	0
FOVISSSTE	**4 308**	3 694	0	0	0	0	614
INFONAVIT	**20 507**	2 498	0	555	0	0	17 454
ISSFAM	**1 115**	1 115	0	0	0	0	0
Paso del Macho	**6 134**	1 938	2 862	273	0	0	1 061
CONAVI	**196**	196	0	0	0	0	0
FONHAPO	**3 112**	0	2 862	250	0	0	0
FOVISSSTE	**179**	0	0	0	0	0	179
INFONAVIT	**2 647**	1 742	0	23	0	0	882
Paso de Ovejas	**22 499**	8 944	0	3 723	0	0	9 832
CONAVI	**112**	105	0	7	0	0	0
FONHAPO	**3 540**	0	0	3 540	0	0	0
FOVISSSTE	**844**	844	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**18 003**	7 995	0	176	0	0	9 832

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Perote	**27 146**	17 531	295	1 339	0	204	7 778
BANJERCITO	**280**	280	0	0	0	0	0
CFE	**877**	582	295	0	0	0	0
CONAVI	**439**	439	0	0	0	0	0
FONHAPO	**1 052**	0	0	1 052	0	0	0
FOVISSSTE	**4 165**	4 165	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**18 861**	10 797	0	287	0	0	7 778
ISSFAM	**1 269**	1 269	0	0	0	0	0
SEDESOL	**204**	0	0	0	0	204	0
Platón Sánchez	**14 315**	1 747	0	12 568	0	0	0
CONAVI	**218**	0	0	218	0	0	0
FONHAPO	**120**	0	0	120	0	0	0
FOVISSSTE	**1 276**	1 276	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**471**	471	0	0	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado	**327**	0	0	327	0	0	0
SEDESOL	**11 903**	0	0	11 903	0	0	0
Playa Vicente	**22 220**	767	0	21 092	0	0	360
FONHAPO	**820**	0	0	820	0	0	0
FOVISSSTE	**1 127**	767	0	0	0	0	360
SEDESOL	**20 272**	0	0	20 272	0	0	0
Poza Rica de Hidalgo	**116 059**	34 687	1 849	8 711	265	0	70 548
BANJERCITO	**1 093**	1 093	0	0	0	0	0
CFE	**8 934**	4 508	1 849	2 577	0	0	0
CONAVI	**971**	832	0	139	0	0	0
FONHAPO	**260**	0	0	260	0	0	0
FOVISSSTE	**6 265**	5 255	0	0	0	0	1 010
INFONAVIT	**96 843**	21 513	0	5 527	265	0	69 538
Instituto de Vivienda en el Estado	**208**	0	0	208	0	0	0
ISSFAM	**1 485**	1 485	0	0	0	0	0
Pueblo Viejo	**31 225**	23 926	350	2 811	0	0	4 138
BANJERCITO	**2 660**	2 660	0	0	0	0	0
CFE	**350**	0	350	0	0	0	0
CONAVI	**1 114**	1 087	0	27	0	0	0
FOVISSSTE	**1 683**	1 683	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**22 836**	15 914	0	2 784	0	0	4 138
ISSFAM	**2 582**	2 582	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Puente Nacional	**42 401**	37 581	42	1 679	377	163	2 558
BANJERCITO	**603**	603	0	0	0	0	0
CFE	**965**	588	0	0	377	0	0
CONAVI	**3 081**	2 632	42	407	0	0	0
FONHAPO	**340**	0	0	340	0	0	0
FOVISSSTE	**7 364**	7 364	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**28 798**	25 917	0	323	0	0	2 558
Instituto de Vivienda en el Estado	**610**	0	0	610	0	0	0
ISSFAM	**477**	477	0	0	0	0	0
SEDESOL	**163**	0	0	0	0	163	0
Rafael Delgado	**21 063**	13 605	84	3 900	0	0	3 474
CONAVI	**117**	0	84	33	0	0	0
FONHAPO	**960**	0	0	960	0	0	0
FOVISSSTE	**11 041**	11 041	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**6 038**	2 564	0	0	0	0	3 474
SEDESOL	**2 907**	0	0	2 907	0	0	0
Rafael Lucio	**1 835**	715	0	916	0	204	0
FONHAPO	**880**	0	0	880	0	0	0
FOVISSSTE	**537**	537	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**215**	178	0	36	0	0	0
SEDESOL	**204**	0	0	0	0	204	0
Río Blanco	**161 395**	138 325	42	728	0	0	22 300
BANJERCITO	**460**	460	0	0	0	0	0
CONAVI	**9 232**	9 134	42	56	0	0	0
FOVISSSTE	**48 533**	47 030	0	0	0	0	1 504
INFONAVIT	**103 170**	81 701	0	672	0	0	20 797
Saltabarranca	**5 322**	2 585	1 079	1 335	0	0	322
CONAVI	**179**	39	125	14	0	0	0
FONHAPO	**1 374**	0	954	420	0	0	0
FOVISSSTE	**413**	413	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**2 658**	2 133	0	203	0	0	322
SEDESOL	**698**	0	0	698	0	0	0
San Andrés Tenejapan	**491**	0	84	0	0	0	408
CONAVI	**84**	0	84	0	0	0	0
INFONAVIT	**408**	0	0	0	0	0	408

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
San Andrés Tuxtla	**78 639**	61 862	1 496	1 997	0	163	13 120
BANJERCITO	**3 687**	3 687	0	0	0	0	0
CFE	**2 490**	2 290	200	0	0	0	0
CONAVI	**4 214**	2 781	1 297	137	0	0	0
FONHAPO	**1 425**	0	0	1 425	0	0	0
FOVISSSTE	**27 265**	24 708	0	0	0	0	2 558
INFONAVIT	**31 840**	20 845	0	433	0	0	10 563
ISSFAM	**7 552**	7 552	0	0	0	0	0
SEDESOL	**166**	0	0	3	0	163	0
San Juan Evangelista	**1 450**	858	84	0	0	0	509
CONAVI	**144**	60	84	0	0	0	0
INFONAVIT	**1 138**	630	0	0	0	0	509
ISSFAM	**168**	168	0	0	0	0	0
San Rafael	**13 310**	6 867	0	4 401	0	0	2 041
CONAVI	**1 618**	115	0	1 503	0	0	0
FONHAPO	**600**	0	0	600	0	0	0
FOVISSSTE	**1 555**	1 555	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**7 281**	5 197	0	43	0	0	2 041
Instituto de Vivienda en el Estado	**2 255**	0	0	2 255	0	0	0
Santiago Tuxtla	**35 226**	6 236	3 735	22 992	0	0	2 263
BANJERCITO	**512**	512	0	0	0	0	0
CONAVI	**1 463**	165	1 255	43	0	0	0
FONHAPO	**405**	0	0	405	0	0	0
FOVISSSTE	**3 315**	3 315	0	0	0	0	0
HÁBITAT MÉXICO	**4 461**	0	2 481	1 980	0	0	0
INFONAVIT	**2 925**	530	0	132	0	0	2 263
ISSFAM	**1 714**	1 714	0	0	0	0	0
SEDESOL	**20 432**	0	0	20 432	0	0	0
Sayula de Alemán	**4 754**	906	0	2 990	0	0	857
FOVISSSTE	**556**	556	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**1 292**	351	0	84	0	0	857
SEDESOL	**2 907**	0	0	2 907	0	0	0
Sochiapa	**4 740**	0	979	3 761	0	0	0
FONHAPO	**1 027**	0	979	48	0	0	0
SEDESOL	**3 713**	0	0	3 713	0	0	0
Soconusco	**28 952**	24 924	0	844	0	0	3 184
CFE	**350**	0	0	350	0	0	0
CONAVI	**2 617**	2 617	0	0	0	0	0
FONHAPO	**400**	0	0	400	0	0	0
FOVISSSTE	**3 160**	2 829	0	0	0	0	331
INFONAVIT	**21 140**	18 193	0	94	0	0	2 853
ISSFAM	**1 285**	1 285	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Soledad Atzompa	**4 669**	0	0	4 424	0	245	0
CONAVI	**1 162**	0	0	1 162	0	0	0
FONHAPO	**1 520**	0	0	1 520	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado	**1 742**	0	0	1 742	0	0	0
SEDESOL	**245**	0	0	0	0	245	0
Soledad de Doblado	**7 613**	4 593	0	208	0	102	2 710
BANJERCITO	**180**	180	0	0	0	0	0
CFE	**295**	295	0	0	0	0	0
CONAVI	**120**	120	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**1 015**	1 015	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**5 901**	2 983	0	208	0	0	2 710
SEDESOL	**102**	0	0	0	0	102	0
Soteapan	**12 143**	0	2 569	9 574	0	0	0
CONAVI	**3 500**	0	1 046	2 454	0	0	0
FONHAPO	**2 083**	0	1 523	560	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado	**3 637**	0	0	3 637	0	0	0
SEDESOL	**2 923**	0	0	2 923	0	0	0
Tamalín	**7 231**	0	309	6 742	0	0	180
CFE	**309**	0	309	0	0	0	0
FOVISSSTE	**180**	0	0	0	0	0	180
SEDESOL	**6 742**	0	0	6 742	0	0	0
Tamiahua	**18 955**	0	0	17 833	0	0	1 122
FONHAPO	**2 830**	0	0	2 830	0	0	0
INFONAVIT	**1 135**	0	0	14	0	0	1 122
SEDESOL	**14 989**	0	0	14 989	0	0	0
Tampico Alto	**6 140**	1 729	0	4 295	0	0	115
CONAVI	**60**	60	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**467**	467	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**1 120**	1 005	0	0	0	0	115
ISSFAM	**197**	197	0	0	0	0	0
SEDESOL	**4 295**	0	0	4 295	0	0	0
Tancoco	**10 876**	0	0	10 876	0	0	0
SEDESOL	**10 876**	0	0	10 876	0	0	0
Tantima	**6 198**	0	0	6 096	0	102	0
FONHAPO	**200**	0	0	200	0	0	0
SEDESOL	**5 998**	0	0	5 896	0	102	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Tantoyuca	**22 385**	13 000	0	6 258	0	0	3 127
FONHAPO	**2 738**	0	0	2 738	0	0	0
FOVISSSTE	**12 464**	12 464	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**3 967**	536	0	304	0	0	3 127
SEDESOL	**3 216**	0	0	3 216	0	0	0
Tatahuicapan de Juárez	**586**	0	586	0	0	0	0
CONAVI	**586**	0	586	0	0	0	0
Tatatila	**300**	0	0	300	0	0	0
FONHAPO	**300**	0	0	300	0	0	0
Tecolutla	**10 057**	1 080	42	8 301	0	0	634
CONAVI	**42**	0	42	0	0	0	0
FONHAPO	**290**	0	0	290	0	0	0
FOVISSSTE	**793**	423	0	0	0	0	370
INFONAVIT	**671**	408	0	0	0	0	264
ISSFAM	**249**	249	0	0	0	0	0
SEDESOL	**8 011**	0	0	8 011	0	0	0
Tehuipango	**6 211**	0	3 060	2 907	0	245	0
FONHAPO	**3 060**	0	3 060	0	0	0	0
SEDESOL	**3 151**	0	0	2 907	0	245	0
Tempoal	**34 712**	3 406	0	30 809	0	0	498
CFE	**397**	397	0	0	0	0	0
FONHAPO	**1 155**	0	0	1 155	0	0	0
FOVISSSTE	**3 008**	3 008	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**541**	0	0	43	0	0	498
SEDESOL	**29 610**	0	0	29 610	0	0	0
Teocelo	**4 432**	935	218	2 398	0	129	752
CONAVI	**572**	0	218	354	0	0	0
FONHAPO	**1 820**	0	0	1 820	0	0	0
FOVISSSTE	**692**	692	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**1 220**	244	0	224	0	0	752
SEDESOL	**129**	0	0	0	0	129	0
Tepatlaxco	**2 382**	0	1 527	855	0	0	0
CONAVI	**167**	0	167	0	0	0	0
FONHAPO	**2 215**	0	1 360	855	0	0	0
Tepetlán	**2 609**	312	0	2 297	0	0	0
BANJERCITO	**312**	312	0	0	0	0	0
SEDESOL	**2 297**	0	0	2 297	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Tepetzintla	**22 716**	0	0	22 716	0	0	0
FONHAPO	**120**	0	0	120	0	0	0
SEDESOL	**22 596**	0	0	22 596	0	0	0
Tequila	**7 972**	0	4 477	3 250	0	245	0
CONAVI	**669**	0	669	0	0	0	0
FONHAPO	**4 148**	0	3 808	340	0	0	0
SEDESOL	**3 154**	0	0	2 910	0	245	0
Texcatepec	**4 989**	0	1 836	2 909	0	245	0
FONHAPO	**1 836**	0	1 836	0	0	0	0
SEDESOL	**3 153**	0	0	2 909	0	245	0
Texhuacán	**1 768**	0	42	1 726	0	0	0
CONAVI	**42**	0	42	0	0	0	0
FONHAPO	**430**	0	0	430	0	0	0
SEDESOL	**1 296**	0	0	1 296	0	0	0
Texistepec	**17 253**	4 165	0	12 707	0	0	381
BANJERCITO	**609**	609	0	0	0	0	0
CONAVI	**238**	238	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**995**	995	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**2 346**	1 883	0	82	0	0	381
ISSFAM	**440**	440	0	0	0	0	0
SEDESOL	**12 625**	0	0	12 625	0	0	0
Tezonapa	**2 597**	803	1 127	411	0	0	257
CONAVI	**42**	0	42	0	0	0	0
FONHAPO	**1 455**	0	1 085	370	0	0	0
INFONAVIT	**1 096**	803	0	36	0	0	257
SEDESOL	**4**	0	0	4	0	0	0
Tierra Blanca	**33 299**	21 039	373	1 256	0	0	10 630
BANJERCITO	**298**	298	0	0	0	0	0
CFE	**746**	373	373	0	0	0	0
CONAVI	**240**	240	0	0	0	0	0
FONHAPO	**600**	0	0	600	0	0	0
FOVISSSTE	**5 560**	5 560	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**25 549**	14 263	0	656	0	0	10 630
ISSFAM	**305**	305	0	0	0	0	0
Tihuatlán	**13 332**	3 151	0	4 751	0	0	5 429
FONHAPO	**1 291**	0	0	1 291	0	0	0
FOVISSSTE	**962**	962	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**8 150**	2 167	0	554	0	0	5 429
ISSFAM	**21**	21	0	0	0	0	0
SEDESOL	**2 907**	0	0	2 907	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Tlachichilco	**5 530**	0	4 624	6	0	0	900
FONHAPO	**4 624**	0	4 624	0	0	0	0
INFONAVIT	**900**	0	0	0	0	0	900
SEDESOL	**6**	0	0	6	0	0	0
Tlacojalpan	**4 322**	467	0	3 493	0	0	363
FONHAPO	**2 330**	0	0	2 330	0	0	0
FOVISSSTE	**625**	424	0	0	0	0	201
INFONAVIT	**162**	0	0	0	0	0	162
ISSFAM	**43**	43	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1 163**	0	0	1 163	0	0	0
Tlacolulan	**1 595**	389	816	184	0	206	0
CONAVI	**14**	0	0	14	0	0	0
FONHAPO	**986**	0	816	170	0	0	0
FOVISSSTE	**389**	389	0	0	0	0	0
SEDESOL	**206**	0	0	0	0	206	0
Tlacotalpan	**3 836**	3 826	0	10	0	0	0
FOVISSSTE	**3 168**	3 168	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**668**	658	0	10	0	0	0
Tlacotepec de Mejía	**2 915**	0	2 915	0	0	0	0
FONHAPO	**2 915**	0	2 915	0	0	0	0
Tlalixcoyan	**12 761**	661	0	11 166	0	102	832
BANJERCITO	**341**	341	0	0	0	0	0
CONAVI	**120**	120	0	0	0	0	0
FONHAPO	**1 195**	0	0	1 195	0	0	0
INFONAVIT	**832**	0	0	0	0	0	832
ISSFAM	**200**	200	0	0	0	0	0
SEDESOL	**10 073**	0	0	9 971	0	102	0
Tlalnelhuayocan	**5 008**	2 381	42	554	0	94	1 938
CONAVI	**119**	0	42	77	0	0	0
FONHAPO	**420**	0	0	420	0	0	0
FOVISSSTE	**1 680**	1 680	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**2 223**	251	0	35	0	0	1 938
Instituto de Vivienda en el Estado	**22**	0	0	22	0	0	0
ISSFAM	**450**	450	0	0	0	0	0
SEDESOL	**94**	0	0	0	0	94	0
Tlaltetela	**1 964**	0	1 360	502	0	102	0
CONAVI	**70**	0	0	70	0	0	0
FONHAPO	**1 792**	0	1 360	432	0	0	0
SEDESOL	**102**	0	0	0	0	102	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Tlapacoyan	**15 192**	9 832	3 209	1 175	0	0	975
BANJERCITO	**293**	293	0	0	0	0	0
CFE	**1 136**	350	350	436	0	0	0
CONAVI	**780**	254	209	317	0	0	0
FONHAPO	**2 790**	0	2 650	140	0	0	0
FOVISSSTE	**6 139**	5 874	0	0	0	0	265
INFONAVIT	**3 770**	3 060	0	0	0	0	710
Instituto de Vivienda en el Estado	**283**	0	0	283	0	0	0
Tlaquilpa	**4 209**	0	293	3 672	0	245	0
CONAVI	**318**	0	293	25	0	0	0
FONHAPO	**740**	0	0	740	0	0	0
SEDESOL	**3 151**	0	0	2 907	0	245	0
Tlilapan	**3 257**	0	0	3 001	0	0	255
FONHAPO	**900**	0	0	900	0	0	0
INFONAVIT	**267**	0	0	11	0	0	255
SEDESOL	**2 090**	0	0	2 090	0	0	0
Tomatlán	**399**	183	125	91	0	0	0
CONAVI	**140**	0	125	14	0	0	0
INFONAVIT	**259**	183	0	76	0	0	0
Tonayán	**5 980**	0	0	5 980	0	0	0
FONHAPO	**2 180**	0	0	2 180	0	0	0
SEDESOL	**3 800**	0	0	3 800	0	0	0
Totutla	**14 666**	0	0	14 666	0	0	0
CONAVI	**1 551**	0	0	1 551	0	0	0
FONHAPO	**2 510**	0	0	2 510	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado	**911**	0	0	911	0	0	0
SEDESOL	**9 694**	0	0	9 694	0	0	0
Tres Valles	**11 554**	8 542	0	357	0	0	2 656
CFE	**638**	638	0	0	0	0	0
CONAVI	**154**	154	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**1 243**	1 243	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**9 520**	6 507	0	357	0	0	2 656

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Tuxpan	**157 445**	94 641	1 030	914	109	0	60 751
BANJERCITO	**13 114**	13 114	0	0	0	0	0
CFE	**2 069**	1 165	904	0	0	0	0
CONAVI	**3 910**	3 712	125	73	0	0	0
FONHAPO	**180**	0	0	180	0	0	0
FOVISSSTE	**33 788**	32 529	0	0	109	0	1 150
INFONAVIT	**95 427**	35 279	0	546	0	0	59 601
Instituto de Vivienda en el Estado	**109**	0	0	109	0	0	0
ISSFAM	**8 842**	8 842	0	0	0	0	0
SEDESOL	**6**	0	0	6	0	0	0
Tuxtilla	**1 200**	900	0	300	0	0	0
BANJERCITO	**517**	517	0	0	0	0	0
CONAVI	**44**	44	0	0	0	0	0
FONHAPO	**300**	0	0	300	0	0	0
INFONAVIT	**339**	339	0	0	0	0	0
Ursulo Galván	**10 231**	5 191	1 325	649	0	0	3 066
CFE	**402**	0	0	402	0	0	0
CONAVI	**105**	91	0	15	0	0	0
FONHAPO	**1 345**	0	1 325	20	0	0	0
FOVISSSTE	**2 419**	2 043	0	0	0	0	376
INFONAVIT	**5 243**	2 361	0	191	0	0	2 691
Instituto de Vivienda en el Estado	**22**	0	0	22	0	0	0
SHF	**696**	696	0	0	0	0	0
Uxpanapa	**223**	0	0	223	0	0	0
FONHAPO	**200**	0	0	200	0	0	0
SEDESOL	**23**	0	0	23	0	0	0
Vega de Alatorre	**3 249**	1 709	0	1 140	0	400	0
FONHAPO	**1 140**	0	0	1 140	0	0	0
FOVISSSTE	**1 222**	1 222	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**237**	237	0	0	0	0	0
ISSFAM	**250**	250	0	0	0	0	0
SEDESOL	**400**	0	0	0	0	400	0
Veracruz	**2 431 921**	1 948 150	477	18 040	10 089	0	455 165
BANJERCITO	**63 793**	60 441	0	0	3 353	0	0
CFE	**11 484**	7 673	436	2 066	1 311	0	0
CONAVI	**134 090**	133 004	42	1 044	0	0	0
FONHAPO	**400**	0	0	400	0	0	0
FOVISSSTE	**481 514**	450 427	0	0	2 248	0	28 839
INFONAVIT	**1 628 072**	1 188 051	0	14 508	3 177	0	422 336
Instituto de Vivienda en el Estado	**22**	0	0	22	0	0	0
ISSFAM	**90 842**	90 842	0	0	0	0	0
SHF	**21 703**	17 712	0	0	0	0	3 991

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Villa Aldama	**1 110**	0	0	1 110	0	0	0
FONHAPO	**1 110**	0	0	1 110	0	0	0
Xalapa	**577 944**	450 970	3 756	15 418	2 534	122	105 145
BANJERCITO	**2 778**	2 778	0	0	0	0	0
CFE	**9 286**	5 350	3 003	932	0	0	0
CONAVI	**6 394**	1 567	753	4 074	0	0	0
FONHAPO	**120**	0	0	120	0	0	0
FOVISSSTE	**376 484**	363 057	0	122	932	0	12 373
INFONAVIT	**174 237**	72 808	0	7 056	1 602	0	92 772
Instituto de Vivienda en el Estado	**3 114**	0	0	3 114	0	0	0
ISSFAM	**3 026**	3 026	0	0	0	0	0
SEDESOL	**122**	0	0	0	0	122	0
SHF	**2 385**	2 385	0	0	0	0	0
Xico	**13 604**	6 250	3 838	1 714	0	444	1 359
CFE	**658**	0	658	0	0	0	0
CONAVI	**299**	0	0	299	0	0	0
FONHAPO	**4 520**	0	3 180	1 340	0	0	0
FOVISSSTE	**5 074**	5 074	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**2 570**	1 176	0	35	0	0	1 359
Instituto de Vivienda en el Estado	**40**	0	0	40	0	0	0
SEDESOL	**444**	0	0	0	0	444	0
Xoxocotla	**5 488**	0	1 306	3 937	0	245	0
FONHAPO	**2 046**	0	1 306	740	0	0	0
SEDESOL	**3 442**	0	0	3 197	0	245	0
Yanga	**1 901**	0	1 102	180	0	0	619
CONAVI	**42**	0	42	0	0	0	0
FONHAPO	**1 060**	0	1 060	0	0	0	0
INFONAVIT	**799**	0	0	180	0	0	619
Yecuatla	**687**	0	0	687	0	0	0
FONHAPO	**687**	0	0	687	0	0	0
Zacualpan	**775**	775	0	0	0	0	0
FOVISSSTE	**775**	775	0	0	0	0	0
Zaragoza	**109**	0	84	25	0	0	0
CONAVI	**96**	0	84	13	0	0	0
INFONAVIT	**13**	0	0	13	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Zentla	**6 015**	0	848	5 167	0	0	0
FONHAPO	**848**	0	848	0	0	0	0
SEDESOL	**5 167**	0	0	5 167	0	0	0
Zongolica	**4 342**	823	2 519	1 000	0	0	0
CONAVI	**1 227**	0	1 213	14	0	0	0
FONHAPO	**2 256**	0	1 306	950	0	0	0
FOVISSSTE	**823**	823	0	0	0	0	0
SEDESOL	**36**	0	0	36	0	0	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	**4 544**	0	1 632	2 912	0	0	0
FONHAPO	**1 632**	0	1 632	0	0	0	0
SEDESOL	**2 912**	0	0	2 912	0	0	0
Zozocolco de Hidalgo	**1 589**	0	1 389	200	0	0	0
CONAVI	**84**	0	84	0	0	0	0
FONHAPO	**1 496**	0	1 306	190	0	0	0
SEDESOL	**10**	0	0	10	0	0	0
No especificado a/	**2 711 722**	1 361 586	196 182	205 443	99 209	6 480	842 823
ABM	**2 455 479**	1 359 500	0	153 948	99 209	0	842 823
CONAVI	**196 182**	0	196 182	0	0	0	0
FONACOT	**6 480**	0	0	0	0	6 480	0
FOVISSSTE	**2 086**	2 086	0	0	0	0	0
PEMEX	**51 494**	0	0	51 494	0	0	0
2012 P/							
Estado	**11 469 309**	**7 418 000**	**345 037**	**1 138 557**	**154 427**	**23 165**	**2 390 123**
ABM	**2 852 253**	1 668 698	0	161 458	104 937	0	917 161
BANJERCITO	**242 871**	235 977	0	0	6 894	0	0
CFE	**160 633**	94 674	27 569	19 996	18 395	0	0
CONAVI	**563 398**	388 483	148 361	26 554	0	0	0
FONACOT	**290**	0	0	0	0	290	0
FONHAPO	**229 249**	0	157 729	71 520	0	0	0
FOVISSSTE	**1 667 090**	1 525 492	0	1 380	12 683	0	127 536
HÁBITAT MÉXICO	**11 333**	0	9 693	1 640	0	0	0
INFONAVIT	**4 837 112**	3 349 972	0	132 879	8 834	0	1 345 426
Instituto de Vivienda en el Estado	**16 972**	0	1 686	15 286	0	0	0
ISSFAM	**158 786**	154 560	0	287	2 685	1 255	0
PEMEX	**80 360**	0	0	80 360	0	0	0
SEDESOL	**648 816**	0	0	627 197	0	21 620	0
SHF	**144**	144	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Acajete	**5 960**	0	5 300	328	0	210	122
CONAVI	**131**	0	0	131	0	0	0
FONHAPO	**5 300**	0	5 300	0	0	0	0
INFONAVIT	**122**	0	0	0	0	0	122
Instituto de Vivienda en el Estado	**197**	0	0	197	0	0	0
SEDESOL	**210**	0	0	0	0	210	0
Acatlán	**399**	0	0	399	0	0	0
SEDESOL	**399**	0	0	399	0	0	0
Acayucan	**49 370**	29 611	0	6 572	0	0	13 187
BANJERCITO	**427**	427	0	0	0	0	0
CFE	**650**	650	0	0	0	0	0
CONAVI	**1 689**	1 689	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**39 834**	25 231	0	1 415	0	0	13 187
ISSFAM	**1 614**	1 614	0	0	0	0	0
SEDESOL	**5 157**	0	0	5 157	0	0	0
Actopan	**5 539**	1 904	44	3 260	0	210	121
CFE	**1 500**	1 500	0	0	0	0	0
CONAVI	**77**	0	44	33	0	0	0
INFONAVIT	**575**	404	0	50	0	0	121
SEDESOL	**3 387**	0	0	3 177	0	210	0
Acula	**3 122**	1 256	0	37	0	0	1 829
INFONAVIT	**3 122**	1 256	0	37	0	0	1 829
Acultzingo	**2 973**	349	1 108	913	0	0	604
CONAVI	**28**	0	20	8	0	0	0
FONHAPO	**1 948**	0	1 088	860	0	0	0
INFONAVIT	**998**	349	0	45	0	0	604
Agua Dulce	**5 294**	2 130	0	571	0	0	2 594
CONAVI	**92**	92	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**5 202**	2 037	0	571	0	0	2 594
Álamo Temapache	**56 391**	3 811	0	49 627	0	210	2 743
BANJERCITO	**313**	313	0	0	0	0	0
CFE	**1 300**	1 300	0	0	0	0	0
CONAVI	**152**	123	0	29	0	0	0
INFONAVIT	**4 999**	1 814	0	443	0	0	2 743
Instituto de Vivienda en el Estado	**43**	0	0	43	0	0	0
ISSFAM	**261**	261	0	0	0	0	0
SEDESOL	**49 322**	0	0	49 112	0	210	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Alpatláhuac	**10 217**	0	9 540	468	0	210	0
CONAVI	**44**	0	44	0	0	0	0
FONHAPO	**9 496**	0	9 496	0	0	0	0
SEDESOL	**678**	0	0	468	0	210	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**2 999**	0	0	2 999	0	0	0
CFE	**750**	0	0	750	0	0	0
CONAVI	**9**	0	0	9	0	0	0
INFONAVIT	**34**	0	0	34	0	0	0
SEDESOL	**2 206**	0	0	2 206	0	0	0
Altotonga	**3 751**	1 436	44	1 801	0	210	260
BANJERCITO	**335**	335	0	0	0	0	0
CONAVI	**106**	63	44	0	0	0	0
FONHAPO	**1 768**	0	0	1 768	0	0	0
INFONAVIT	**1 332**	1 039	0	33	0	0	260
SEDESOL	**210**	0	0	0	0	210	0
Alvarado	**75 714**	31 784	1 517	1 062	1 141	0	40 210
BANJERCITO	**18 495**	18 495	0	0	0	0	0
CFE	**4 600**	2 307	1 517	0	776	0	0
CONAVI	**1 226**	1 193	0	32	0	0	0
INFONAVIT	**48 862**	7 257	0	1 030	365	0	40 210
ISSFAM	**2 532**	2 532	0	0	0	0	0
Amatitlán	**2 379**	960	0	866	0	0	553
CFE	**328**	0	0	328	0	0	0
CONAVI	**8**	0	0	8	0	0	0
INFONAVIT	**1 612**	960	0	99	0	0	553
SEDESOL	**431**	0	0	431	0	0	0
Amatlán de los Reyes	**12 132**	5 262	784	4 461	0	0	1 624
CONAVI	**1 045**	236	784	24	0	0	0
FONHAPO	**100**	0	0	100	0	0	0
INFONAVIT	**8 334**	5 026	0	1 684	0	0	1 624
Instituto de Vivienda en el Estado	**1 113**	0	0	1 113	0	0	0
SEDESOL	**1 540**	0	0	1 540	0	0	0
Ángel R. Cabada	**23 781**	11 110	261	7 414	0	630	4 366
CONAVI	**991**	730	261	0	0	0	0
FONHAPO	**2 280**	0	0	2 280	0	0	0
INFONAVIT	**15 011**	10 380	0	265	0	0	4 366
SEDESOL	**5 499**	0	0	4 869	0	630	0
Apazapan	**602**	0	0	602	0	0	0
SEDESOL	**602**	0	0	602	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Aquila	**431**	0	0	326	0	105	0
SEDESOL	**431**	0	0	326	0	105	0
Astacinga	**1 695**	0	1 244	137	0	315	0
CONAVI	**292**	0	156	137	0	0	0
FONHAPO	**1 088**	0	1 088	0	0	0	0
SEDESOL	**315**	0	0	0	0	315	0
Atlahuilco	**4 184**	0	3 846	129	0	210	0
CONAVI	**302**	0	174	129	0	0	0
FONHAPO	**3 672**	0	3 672	0	0	0	0
SEDESOL	**210**	0	0	0	0	210	0
Atoyac	**8 817**	657	1 002	6 695	0	0	462
CONAVI	**1 002**	0	1 002	0	0	0	0
FONHAPO	**1 035**	0	0	1 035	0	0	0
INFONAVIT	**3 038**	657	0	1 919	0	0	462
Instituto de Vivienda en el Estado	**994**	0	0	994	0	0	0
SEDESOL	**2 747**	0	0	2 747	0	0	0
Atzacan	**3 090**	0	1 325	513	0	210	1 042
CONAVI	**12**	0	0	12	0	0	0
FONHAPO	**1 325**	0	1 325	0	0	0	0
INFONAVIT	**1 543**	0	0	501	0	0	1 042
SEDESOL	**210**	0	0	0	0	210	0
Atzalan	**9 139**	0	6 556	2 584	0	0	0
CONAVI	**1 447**	0	567	880	0	0	0
FONHAPO	**7 513**	0	5 989	1 524	0	0	0
INFONAVIT	**130**	0	0	130	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado	**50**	0	0	50	0	0	0
Ayahualulco	**2 857**	0	0	2 752	0	105	0
FONHAPO	**170**	0	0	170	0	0	0
SEDESOL	**2 687**	0	0	2 582	0	105	0
Banderilla	**24 183**	4 870	0	3 871	650	0	14 792
CFE	**2 726**	600	0	1 476	650	0	0
CONAVI	**798**	240	0	558	0	0	0
INFONAVIT	**19 467**	4 030	0	644	0	0	14 792
Instituto de Vivienda en el Estado	**750**	0	0	750	0	0	0
SEDESOL	**442**	0	0	442	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Benito Juárez	**3 986**	0	0	3 776	0	210	0
SEDESOL	**3 986**	0	0	3 776	0	210	0
Boca del Río	**172 525**	74 054	0	6 105	2 847	0	89 519
BANJERCITO	**19 365**	19 365	0	0	0	0	0
CFE	**6 956**	5 097	0	587	1 271	0	0
CONAVI	**2 073**	1 377	0	696	0	0	0
INFONAVIT	**124 572**	29 654	0	4 648	750	0	89 519
Instituto de Vivienda en el Estado	**173**	0	0	173	0	0	0
ISSFAM	**19 386**	18 561	0	0	825	0	0
Calcahualco	**595**	363	0	22	0	210	0
INFONAVIT	**385**	363	0	22	0	0	0
SEDESOL	**210**	0	0	0	0	210	0
Camarón de Tejeda	**2 311**	439	1 234	361	0	210	67
CONAVI	**174**	0	174	0	0	0	0
FONHAPO	**1 060**	0	1 060	0	0	0	0
INFONAVIT	**748**	439	0	242	0	0	67
Instituto de Vivienda en el Estado	**119**	0	0	119	0	0	0
SEDESOL	**210**	0	0	0	0	210	0
Camerino Z. Mendoza	**4 375**	2 082	12	253	0	0	2 028
CONAVI	**45**	0	12	33	0	0	0
INFONAVIT	**4 330**	2 082	0	220	0	0	2 028
Carlos A. Carrillo	**18 067**	8 720	0	3 212	0	42	6 093
CONAVI	**532**	532	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**15 861**	8 189	0	1 580	0	0	6 093
SEDESOL	**1 674**	0	0	1 632	0	42	0
Carrillo Puerto	**5 391**	0	3 243	1 739	0	210	199
CONAVI	**523**	0	523	0	0	0	0
FONHAPO	**2 720**	0	2 720	0	0	0	0
INFONAVIT	**212**	0	0	13	0	0	199
Instituto de Vivienda en el Estado	**648**	0	0	648	0	0	0
SEDESOL	**1 287**	0	0	1 077	0	210	0
Castillo de Teayo	**3 874**	200	0	3 464	0	210	0
ISSFAM	**200**	200	0	0	0	0	0
SEDESOL	**3 674**	0	0	3 464	0	210	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Catemaco	**14 174**	9 190	479	817	0	0	3 688
BANJERCITO	**1 061**	1 061	0	0	0	0	0
CONAVI	**1 322**	713	479	130	0	0	0
INFONAVIT	**11 191**	6 816	0	688	0	0	3 688
ISSFAM	**600**	600	0	0	0	0	0
Cazones de Herrera	**4 423**	352	2 080	688	0	210	1 093
CONAVI	**349**	0	349	0	0	0	0
HÁBITAT MÉXICO	**2 365**	0	1 731	634	0	0	0
INFONAVIT	**1 499**	352	0	54	0	0	1 093
SEDESOL	**210**	0	0	0	0	210	0
Cerro Azul	**7 752**	3 509	0	3 824	0	0	420
BANJERCITO	**1 086**	1 086	0	0	0	0	0
CONAVI	**307**	307	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**1 630**	1 091	0	119	0	0	420
ISSFAM	**1 025**	1 025	0	0	0	0	0
SEDESOL	**3 705**	0	0	3 705	0	0	0
Chacaltianguis	**4 411**	1 817	1 325	680	0	0	590
CONAVI	**63**	63	0	0	0	0	0
FONHAPO	**1 705**	0	1 325	380	0	0	0
INFONAVIT	**2 644**	1 754	0	300	0	0	590
Chalma	**867**	0	0	867	0	0	0
FONHAPO	**850**	0	0	850	0	0	0
INFONAVIT	**17**	0	0	17	0	0	0
Chiconamel	**1 387**	0	349	1 038	0	0	0
CONAVI	**349**	0	349	0	0	0	0
FONHAPO	**150**	0	0	150	0	0	0
INFONAVIT	**12**	0	0	12	0	0	0
SEDESOL	**875**	0	0	875	0	0	0
Chiconquiaco	**1 124**	0	44	1 080	0	0	0
CONAVI	**61**	0	44	17	0	0	0
FONHAPO	**200**	0	0	200	0	0	0
SEDESOL	**863**	0	0	863	0	0	0
Chicontepec	**883**	0	0	883	0	0	0
CONAVI	**29**	0	0	29	0	0	0
FONHAPO	**840**	0	0	840	0	0	0
INFONAVIT	**15**	0	0	15	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Chinameca	**2 768**	1 729	174	607	0	0	259
CONAVI	**174**	0	174	0	0	0	0
FONHAPO	**20**	0	0	20	0	0	0
INFONAVIT	**1 749**	904	0	587	0	0	259
ISSFAM	**825**	825	0	0	0	0	0
Chinampa de Gorostiza	**5 759**	0	0	5 576	0	0	183
INFONAVIT	**202**	0	0	20	0	0	183
SEDESOL	**5 556**	0	0	5 556	0	0	0
Chocamán	**5 228**	915	723	2 900	0	0	690
BANJERCITO	**350**	350	0	0	0	0	0
CONAVI	**156**	61	87	8	0	0	0
FONHAPO	**2 976**	0	636	2 340	0	0	0
INFONAVIT	**1 746**	504	0	552	0	0	690
Chontla	**166**	0	0	166	0	0	0
CONAVI	**166**	0	0	166	0	0	0
Chumatlán	**441**	0	0	441	0	0	0
SEDESOL	**441**	0	0	441	0	0	0
Citlaltépetl	**764**	0	0	344	0	420	0
CONAVI	**333**	0	0	333	0	0	0
INFONAVIT	**12**	0	0	12	0	0	0
SEDESOL	**420**	0	0	0	0	420	0
Coacoatzintla	**3 974**	223	0	3 541	0	210	0
CONAVI	**184**	61	0	123	0	0	0
FONHAPO	**600**	0	0	600	0	0	0
INFONAVIT	**225**	162	0	62	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado	**173**	0	0	173	0	0	0
SEDESOL	**2 792**	0	0	2 582	0	210	0
Coahuitlán	**1 506**	0	0	1 296	0	210	0
CONAVI	**741**	0	0	741	0	0	0
SEDESOL	**765**	0	0	555	0	210	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Coatepec	**228 118**	201 660	3 471	7 798	1 115	105	13 968
BANJERCITO	**1 115**	0	0	0	1 115	0	0
CFE	**4 458**	1 744	2 714	0	0	0	0
CONAVI	**32 491**	31 204	174	1 113	0	0	0
FONHAPO	**583**	0	583	0	0	0	0
INFONAVIT	**183 899**	168 113	0	1 819	0	0	13 968
Instituto de Vivienda en el Estado	**25**	0	0	25	0	0	0
ISSFAM	**600**	600	0	0	0	0	0
SEDESOL	**4 947**	0	0	4 842	0	105	0
Coatzacoalcos	**740 434**	556 782	2 918	8 418	1 677	1 255	169 384
BANJERCITO	**27 318**	27 318	0	0	0	0	0
CFE	**13 649**	9 599	2 700	650	700	0	0
CONAVI	**45 701**	45 467	218	17	0	0	0
INFONAVIT	**635 793**	458 093	0	7 751	565	0	169 384
ISSFAM	**17 973**	16 305	0	0	413	1 255	0
Coatzintla	**155 506**	130 074	0	964	650	0	23 818
BANJERCITO	**414**	414	0	0	0	0	0
CFE	**2 000**	1 350	0	0	650	0	0
CONAVI	**6 645**	6 645	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**146 448**	121 666	0	964	0	0	23 818
Coetzala	**500**	0	0	500	0	0	0
SEDESOL	**500**	0	0	500	0	0	0
Colipa	**903**	295	0	398	0	210	0
CONAVI	**47**	47	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**247**	247	0	0	0	0	0
SEDESOL	**608**	0	0	398	0	210	0
Comapa	**8 510**	345	5 777	2 178	0	210	0
FONHAPO	**7 919**	0	5 777	2 142	0	0	0
INFONAVIT	**381**	345	0	36	0	0	0
SEDESOL	**210**	0	0	0	0	210	0
Córdoba	**245 675**	164 915	2 266	12 967	471	0	65 056
BANJERCITO	**350**	350	0	0	0	0	0
CFE	**1 300**	1 300	0	0	0	0	0
CONAVI	**15 528**	12 360	2 266	901	0	0	0
FONHAPO	**3 000**	0	0	3 000	0	0	0
INFONAVIT	**224 734**	150 492	0	8 716	471	0	65 056
Instituto de Vivienda en el Estado	**350**	0	0	350	0	0	0
ISSFAM	**413**	413	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Cosamaloapan de Carpio	**35 836**	25 130	0	832	0	210	9 664
CFE	**650**	650	0	0	0	0	0
CONAVI	**693**	676	0	17	0	0	0
INFONAVIT	**34 283**	23 804	0	815	0	0	9 664
SEDESOL	**210**	0	0	0	0	210	0
Cosautlán de Carvajal	**2 101**	0	947	1 154	0	0	0
CONAVI	**1 538**	0	841	697	0	0	0
FONHAPO	**506**	0	106	400	0	0	0
INFONAVIT	**57**	0	0	57	0	0	0
Coscomatepec	**9 211**	1 160	7 225	165	0	525	135
CONAVI	**833**	121	697	14	0	0	0
FONHAPO	**6 543**	0	6 528	15	0	0	0
INFONAVIT	**615**	344	0	136	0	0	135
ISSFAM	**695**	695	0	0	0	0	0
SEDESOL	**525**	0	0	0	0	525	0
Cosoleacaque	**258 133**	219 440	2 225	6 455	0	0	30 012
BANJERCITO	**20 612**	20 612	0	0	0	0	0
CFE	**700**	0	700	0	0	0	0
CONAVI	**33 339**	31 758	1 525	56	0	0	0
FONHAPO	**40**	0	0	40	0	0	0
INFONAVIT	**201 468**	166 627	0	4 829	0	0	30 012
ISSFAM	**443**	443	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1 530**	0	0	1 530	0	0	0
Cotaxtla	**9 863**	4 298	0	4 941	0	0	624
CONAVI	**305**	305	0	0	0	0	0
FONHAPO	**600**	0	0	600	0	0	0
INFONAVIT	**4 650**	3 993	0	33	0	0	624
SEDESOL	**4 308**	0	0	4 308	0	0	0
Coxquihui	**3 977**	0	0	3 767	0	210	0
CONAVI	**30**	0	0	30	0	0	0
INFONAVIT	**9**	0	0	9	0	0	0
SEDESOL	**3 938**	0	0	3 728	0	210	0
Coyutla	**7 372**	0	0	7 162	0	210	0
CONAVI	**469**	0	0	469	0	0	0
INFONAVIT	**26**	0	0	26	0	0	0
SEDESOL	**6 877**	0	0	6 667	0	210	0
Cuichapa	**4 193**	438	174	3 370	0	210	0
CONAVI	**197**	0	174	23	0	0	0
INFONAVIT	**1 567**	438	0	1 128	0	0	0
SEDESOL	**2 430**	0	0	2 220	0	210	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Cuitláhuac	**7 978**	1 081	1 307	3 604	0	210	1 775
CONAVI	**1 316**	0	1 307	8	0	0	0
INFONAVIT	**2 985**	1 081	0	129	0	0	1 775
Instituto de Vivienda en el Estado	**767**	0	0	767	0	0	0
SEDESOL	**2 910**	0	0	2 700	0	210	0
El Higo	**4 145**	611	0	3 234	0	0	301
CONAVI	**48**	39	0	8	0	0	0
INFONAVIT	**872**	571	0	0	0	0	301
SEDESOL	**3 226**	0	0	3 226	0	0	0
Emiliano Zapata	**216 803**	150 655	2 781	2 708	0	0	60 659
BANJERCITO	**1 223**	1 223	0	0	0	0	0
CFE	**5 362**	2 712	2 650	0	0	0	0
CONAVI	**11 140**	10 351	131	658	0	0	0
FONHAPO	**1 000**	0	0	1 000	0	0	0
INFONAVIT	**196 249**	134 590	0	1 000	0	0	60 659
Instituto de Vivienda en el Estado	**50**	0	0	50	0	0	0
ISSFAM	**1 780**	1 780	0	0	0	0	0
Espinal	**5 705**	0	1 365	4 019	0	210	111
CONAVI	**1 348**	0	305	1 043	0	0	0
FONHAPO	**1 060**	0	1 060	0	0	0	0
INFONAVIT	**154**	0	0	43	0	0	111
SEDESOL	**3 142**	0	0	2 932	0	210	0
Filomeno Mata	**2 046**	0	1 836	0	0	210	0
FONHAPO	**1 836**	0	1 836	0	0	0	0
SEDESOL	**210**	0	0	0	0	210	0
Fortín	**60 037**	25 077	7 117	4 577	0	0	23 266
BANJERCITO	**1 250**	1 250	0	0	0	0	0
CONAVI	**1 620**	63	15	1 542	0	0	0
FONHAPO	**7 362**	0	7 102	260	0	0	0
INFONAVIT	**49 755**	23 764	0	2 724	0	0	23 266
Instituto de Vivienda en el Estado	**50**	0	0	50	0	0	0
Gutiérrez Zamora	**5 727**	4 040	1 590	97	0	0	0
BANJERCITO	**959**	959	0	0	0	0	0
CONAVI	**246**	246	0	0	0	0	0
FONHAPO	**1 590**	0	1 590	0	0	0	0
INFONAVIT	**2 931**	2 834	0	97	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Hidalgotitlán	**266**	0	0	266	0	0	0
FONHAPO	**240**	0	0	240	0	0	0
INFONAVIT	**26**	0	0	26	0	0	0
Huatusco	**10 833**	1 809	261	5 187	0	0	3 576
BANJERCITO	**308**	308	0	0	0	0	0
CONAVI	**556**	228	261	67	0	0	0
FONHAPO	**5 016**	0	0	5 016	0	0	0
INFONAVIT	**4 878**	1 273	0	29	0	0	3 576
Instituto de Vivienda en el Estado	**75**	0	0	75	0	0	0
Hueyapan de Ocampo	**33 823**	2 360	1 613	28 390	0	0	1 461
BANJERCITO	**735**	735	0	0	0	0	0
CONAVI	**1 962**	182	1 613	167	0	0	0
INFONAVIT	**3 035**	1 443	0	131	0	0	1 461
SEDESOL	**28 092**	0	0	28 092	0	0	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	**2 639**	1 647	0	89	0	0	902
CONAVI	**61**	61	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**2 578**	1 587	0	89	0	0	902
Ignacio de la Llave	**6 818**	3 495	0	2 956	0	0	368
CONAVI	**63**	63	0	0	0	0	0
FONHAPO	**580**	0	0	580	0	0	0
INFONAVIT	**732**	365	0	0	0	0	368
ISSFAM	**3 068**	3 068	0	0	0	0	0
SEDESOL	**2 376**	0	0	2 376	0	0	0
Ilamatlán	**12 389**	0	2 142	10 247	0	0	0
FONHAPO	**2 742**	0	2 142	600	0	0	0
SEDESOL	**9 647**	0	0	9 647	0	0	0
Isla	**17 098**	10 620	1 456	523	407	0	4 092
CFE	**1 360**	1 360	0	0	0	0	0
CONAVI	**704**	559	131	14	0	0	0
FONHAPO	**1 415**	0	1 325	90	0	0	0
INFONAVIT	**13 619**	8 701	0	419	407	0	4 092
Ixhuacán de los Reyes	**1 717**	0	0	1 612	0	105	0
CONAVI	**69**	0	0	69	0	0	0
FONHAPO	**620**	0	0	620	0	0	0
SEDESOL	**1 029**	0	0	924	0	105	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Ixhuatlancillo	**14 037**	4 068	0	8 773	0	0	1 196
BANJERCITO	**350**	350	0	0	0	0	0
CONAVI	**237**	176	0	61	0	0	0
INFONAVIT	**4 769**	3 542	0	31	0	0	1 196
SEDESOL	**8 681**	0	0	8 681	0	0	0
Ixhuatlán del Café	**5 128**	0	3 402	977	0	420	328
CONAVI	**610**	0	567	43	0	0	0
FONHAPO	**692**	0	0	692	0	0	0
HÁBITAT MÉXICO	**3 055**	0	2 836	219	0	0	0
INFONAVIT	**351**	0	0	23	0	0	328
SEDESOL	**420**	0	0	0	0	420	0
Ixhuatlán del Sureste	**2 938**	1 610	0	1 327	0	0	0
CONAVI	**61**	61	0	0	0	0	0
FONHAPO	**30**	0	0	30	0	0	0
INFONAVIT	**1 498**	1 227	0	271	0	0	0
ISSFAM	**323**	323	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1 026**	0	0	1 026	0	0	0
Ixhuatlán de Madero	**46 668**	648	44	45 977	0	0	0
BANJERCITO	**245**	245	0	0	0	0	0
CONAVI	**44**	0	44	0	0	0	0
INFONAVIT	**403**	403	0	0	0	0	0
SEDESOL	**45 977**	0	0	45 977	0	0	0
Ixmatlahuacan	**1 651**	811	0	631	0	210	0
FONHAPO	**620**	0	0	620	0	0	0
INFONAVIT	**821**	811	0	11	0	0	0
SEDESOL	**210**	0	0	0	0	210	0
Ixtaczoquitlán	**44 023**	23 470	60	2 934	452	0	17 107
CONAVI	**1 197**	924	60	214	0	0	0
FONHAPO	**460**	0	0	460	0	0	0
INFONAVIT	**42 366**	22 547	0	2 261	452	0	17 107
Jalacingo	**1 646**	686	174	711	0	74	0
CONAVI	**349**	54	174	121	0	0	0
FONHAPO	**476**	0	0	476	0	0	0
INFONAVIT	**747**	633	0	114	0	0	0
SEDESOL	**74**	0	0	0	0	74	0
Jalcomulco	**210**	0	0	0	0	210	0
SEDESOL	**210**	0	0	0	0	210	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Jáltipan	**22 611**	10 959	0	4 935	0	0	6 717
BANJERCITO	**350**	350	0	0	0	0	0
CONAVI	**363**	363	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**16 922**	9 331	0	874	0	0	6 717
ISSFAM	**915**	915	0	0	0	0	0
SEDESOL	**4 061**	0	0	4 061	0	0	0
Jamapa	**4 919**	2 125	0	2 081	0	210	502
BANJERCITO	**707**	707	0	0	0	0	0
CFE	**700**	700	0	0	0	0	0
CONAVI	**205**	121	0	83	0	0	0
INFONAVIT	**1 272**	596	0	173	0	0	502
Instituto de Vivienda en el Estado	**125**	0	0	125	0	0	0
SEDESOL	**1 910**	0	0	1 700	0	210	0
Jesús Carranza	**11 919**	981	0	10 938	0	0	0
CFE	**764**	764	0	0	0	0	0
CONAVI	**63**	63	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**155**	155	0	0	0	0	0
SEDESOL	**10 938**	0	0	10 938	0	0	0
Jilotepec	**3 576**	1 118	0	1 740	0	311	406
BANJERCITO	**370**	370	0	0	0	0	0
CONAVI	**206**	63	0	143	0	0	0
INFONAVIT	**1 489**	686	0	397	0	0	406
Instituto de Vivienda en el Estado	**25**	0	0	25	0	0	0
SEDESOL	**1 486**	0	0	1 175	0	311	0
José Azueta	**7 702**	338	0	6 220	0	0	1 144
INFONAVIT	**1 501**	338	0	19	0	0	1 144
SEDESOL	**6 201**	0	0	6 201	0	0	0
Juan Rodríguez Clara	**6 001**	4 308	261	910	0	0	521
CONAVI	**261**	0	261	0	0	0	0
FONHAPO	**910**	0	0	910	0	0	0
INFONAVIT	**4 830**	4 308	0	0	0	0	521
Juchique de Ferrer	**3 239**	0	954	2 075	0	210	0
CONAVI	**150**	0	0	150	0	0	0
FONHAPO	**2 554**	0	954	1 600	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado	**325**	0	0	325	0	0	0
SEDESOL	**210**	0	0	0	0	210	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
La Antigua	**23 261**	10 885	0	6 808	1 652	0	3 916
BANJERCITO	**399**	399	0	0	0	0	0
CFE	**4 699**	1 410	0	1 637	1 652	0	0
CONAVI	**508**	508	0	0	0	0	0
FONHAPO	**2 480**	0	0	2 480	0	0	0
INFONAVIT	**13 059**	8 569	0	575	0	0	3 916
SEDESOL	**2 116**	0	0	2 116	0	0	0
Landero y Coss	**397**	0	0	292	0	105	0
CONAVI	**117**	0	0	117	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado	**175**	0	0	175	0	0	0
SEDESOL	**105**	0	0	0	0	105	0
La Perla	**2 584**	0	0	2 584	0	0	0
CONAVI	**8**	0	0	8	0	0	0
FONHAPO	**200**	0	0	200	0	0	0
SEDESOL	**2 376**	0	0	2 376	0	0	0
Las Choapas	**14 652**	10 459	0	364	0	0	3 830
CONAVI	**343**	330	0	14	0	0	0
INFONAVIT	**14 309**	10 130	0	350	0	0	3 830
Las Minas	**554**	0	0	344	0	210	0
SEDESOL	**554**	0	0	344	0	210	0
Las Vigas de Ramírez	**2 682**	0	0	2 378	0	305	0
CONAVI	**450**	0	0	450	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado	**650**	0	0	650	0	0	0
SEDESOL	**1 583**	0	0	1 278	0	305	0
Lerdo de Tejada	**13 060**	10 767	44	466	0	0	1 784
BANJERCITO	**281**	281	0	0	0	0	0
CFE	**650**	650	0	0	0	0	0
CONAVI	**994**	936	44	14	0	0	0
INFONAVIT	**11 136**	8 900	0	452	0	0	1 784
Los Reyes	**4 027**	0	1 569	2 143	0	315	0
CONAVI	**1 569**	0	1 569	0	0	0	0
SEDESOL	**2 458**	0	0	2 143	0	315	0
Magdalena	**419**	0	6	308	0	105	0
CONAVI	**6**	0	6	0	0	0	0
SEDESOL	**413**	0	0	308	0	105	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Maltrata	**373**	287	0	86	0	0	0
INFONAVIT	**373**	287	0	86	0	0	0
Manlio Fabio Altamirano	**29 060**	11 915	0	13 851	0	0	3 294
CONAVI	**133**	125	0	8	0	0	0
FONHAPO	**1 160**	0	0	1 160	0	0	0
INFONAVIT	**15 477**	11 790	0	393	0	0	3 294
SEDESOL	**12 290**	0	0	12 290	0	0	0
Mariano Escobedo	**22 517**	9 347	7 579	2 765	0	0	2 826
CONAVI	**117**	92	0	25	0	0	0
FONHAPO	**9 839**	0	7 579	2 260	0	0	0
INFONAVIT	**12 561**	9 255	0	480	0	0	2 826
Martínez de la Torre	**48 230**	24 531	0	9 613	344	0	13 742
BANJERCITO	**2 242**	2 242	0	0	0	0	0
CONAVI	**1 924**	1 025	0	899	0	0	0
FONHAPO	**120**	0	0	120	0	0	0
INFONAVIT	**42 016**	20 426	0	7 504	344	0	13 742
Instituto de Vivienda en el Estado	**1 090**	0	0	1 090	0	0	0
ISSFAM	**839**	839	0	0	0	0	0
Mecatlán	**6 051**	0	1 088	4 753	0	210	0
CONAVI	**287**	0	0	287	0	0	0
FONHAPO	**1 088**	0	1 088	0	0	0	0
SEDESOL	**4 676**	0	0	4 466	0	210	0
Mecayapan	**1 658**	0	1 177	62	0	420	0
CONAVI	**1 177**	0	1 177	0	0	0	0
FONHAPO	**40**	0	0	40	0	0	0
INFONAVIT	**22**	0	0	22	0	0	0
SEDESOL	**420**	0	0	0	0	420	0
Medellín	**316 285**	290 045	0	1 989	0	0	24 250
BANJERCITO	**5 624**	5 624	0	0	0	0	0
CFE	**2 664**	2 014	0	650	0	0	0
CONAVI	**49 724**	49 699	0	24	0	0	0
INFONAVIT	**252 380**	226 815	0	1 315	0	0	24 250
ISSFAM	**5 894**	5 894	0	0	0	0	0
Miahuatlán	**5 916**	0	5 300	406	0	210	0
FONHAPO	**5 300**	0	5 300	0	0	0	0
SEDESOL	**616**	0	0	406	0	210	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Minatitlán	**41 092**	20 739	1 264	4 804	1 035	0	13 251
BANJERCITO	**2 620**	2 620	0	0	0	0	0
CFE	**650**	650	0	0	0	0	0
CONAVI	**2 123**	758	1 264	101	0	0	0
INFONAVIT	**34 251**	16 297	0	4 703	0	0	13 251
ISSFAM	**1 448**	413	0	0	1 035	0	0
Misantla	**4 566**	1 754	0	579	0	168	2 065
BANJERCITO	**158**	158	0	0	0	0	0
CFE	**655**	655	0	0	0	0	0
CONAVI	**261**	61	0	200	0	0	0
INFONAVIT	**3 099**	881	0	154	0	0	2 065
Instituto de Vivienda en el Estado	**225**	0	0	225	0	0	0
SEDESOL	**168**	0	0	0	0	168	0
Mixtla de Altamirano	**3 710**	0	3 060	20	0	630	0
CONAVI	**20**	0	0	20	0	0	0
FONHAPO	**3 060**	0	3 060	0	0	0	0
SEDESOL	**630**	0	0	0	0	630	0
Moloacán	**1 912**	976	0	46	0	0	890
INFONAVIT	**1 912**	976	0	46	0	0	890
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**8 056**	3 426	0	1 509	0	0	3 121
BANJERCITO	**141**	141	0	0	0	0	0
CONAVI	**155**	155	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**6 641**	3 129	0	391	0	0	3 121
SEDESOL	**1 118**	0	0	1 118	0	0	0
Naolinco	**48 273**	46 020	1 099	1 154	0	0	0
CONAVI	**8 723**	7 443	1 099	182	0	0	0
INFONAVIT	**37 677**	37 520	0	156	0	0	0
ISSFAM	**1 058**	1 058	0	0	0	0	0
SEDESOL	**816**	0	0	816	0	0	0
Naranjal	**1 812**	0	0	1 567	0	0	246
CONAVI	**217**	0	0	217	0	0	0
FONHAPO	**880**	0	0	880	0	0	0
INFONAVIT	**593**	0	0	347	0	0	246
Instituto de Vivienda en el Estado	**123**	0	0	123	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Naranjos Amatlán	**13 699**	3 904	5 300	4 178	0	0	318
CFE	**764**	764	0	0	0	0	0
CONAVI	**89**	63	0	26	0	0	0
FONHAPO	**5 300**	0	5 300	0	0	0	0
INFONAVIT	**499**	0	0	182	0	0	318
ISSFAM	**3 077**	3 077	0	0	0	0	0
SEDESOL	**3 970**	0	0	3 970	0	0	0
Nautla	**2 564**	255	0	1 855	0	0	454
INFONAVIT	**461**	0	0	7	0	0	454
ISSFAM	**255**	255	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1 848**	0	0	1 848	0	0	0
Nogales	**16 589**	9 237	0	3 809	0	0	3 543
BANJERCITO	**319**	319	0	0	0	0	0
CONAVI	**406**	341	0	65	0	0	0
INFONAVIT	**12 784**	8 576	0	665	0	0	3 543
SEDESOL	**3 079**	0	0	3 079	0	0	0
Oluta	**8 489**	3 964	0	1 320	0	0	3 205
BANJERCITO	**283**	283	0	0	0	0	0
CONAVI	**186**	186	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**6 769**	3 495	0	68	0	0	3 205
SEDESOL	**1 251**	0	0	1 251	0	0	0
Omealca	**8 838**	176	1 002	7 449	0	210	0
CONAVI	**1 011**	0	1 002	8	0	0	0
INFONAVIT	**313**	176	0	137	0	0	0
SEDESOL	**7 514**	0	0	7 304	0	210	0
Orizaba	**46 060**	17 390	0	3 340	0	0	25 330
CFE	**650**	650	0	0	0	0	0
CONAVI	**644**	66	0	579	0	0	0
INFONAVIT	**44 566**	16 475	0	2 761	0	0	25 330
ISSFAM	**200**	200	0	0	0	0	0
Otatitlán	**1 369**	0	0	676	0	0	693
INFONAVIT	**934**	0	0	241	0	0	693
SEDESOL	**435**	0	0	435	0	0	0
Oteapan	**3 248**	403	0	2 566	0	0	279
INFONAVIT	**1 098**	403	0	416	0	0	279
SEDESOL	**2 150**	0	0	2 150	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Ozuluama de Mascareñas	**9 881**	271	7 120	2 280	0	210	0
FONHAPO	**7 120**	0	7 120	0	0	0	0
INFONAVIT	**407**	271	0	137	0	0	0
SEDESOL	**2 353**	0	0	2 143	0	210	0
Pajapan	**1 379**	0	0	1 379	0	0	0
INFONAVIT	**24**	0	0	24	0	0	0
SEDESOL	**1 355**	0	0	1 355	0	0	0
Pánuco	**39 754**	28 084	650	2 450	146	0	8 425
BANJERCITO	**1 099**	1 099	0	0	0	0	0
CFE	**4 450**	3 200	650	600	0	0	0
CONAVI	**794**	786	0	8	0	0	0
FONHAPO	**90**	0	0	90	0	0	0
INFONAVIT	**33 321**	22 999	0	1 752	146	0	8 425
Papantla	**28 012**	10 974	2 045	2 725	0	0	12 269
BANJERCITO	**491**	491	0	0	0	0	0
CFE	**2 610**	1 960	650	0	0	0	0
CONAVI	**1 970**	274	1 395	302	0	0	0
INFONAVIT	**22 396**	7 704	0	2 423	0	0	12 269
ISSFAM	**545**	545	0	0	0	0	0
Paso del Macho	**29 373**	3 922	4 088	20 710	0	0	653
CONAVI	**1 499**	61	1 438	0	0	0	0
FONHAPO	**7 490**	0	2 650	4 840	0	0	0
INFONAVIT	**4 557**	3 861	0	43	0	0	653
Instituto de Vivienda en el Estado	**1 685**	0	0	1 685	0	0	0
SEDESOL	**14 142**	0	0	14 142	0	0	0
Paso de Ovejas	**35 093**	20 098	0	6 487	0	0	8 508
CONAVI	**669**	669	0	0	0	0	0
FONHAPO	**3 600**	0	0	3 600	0	0	0
INFONAVIT	**28 105**	19 429	0	167	0	0	8 508
SEDESOL	**2 720**	0	0	2 720	0	0	0
Perote	**22 659**	12 850	44	1 795	0	357	7 614
CONAVI	**569**	526	44	0	0	0	0
FONHAPO	**334**	0	0	334	0	0	0
INFONAVIT	**21 399**	12 324	0	1 461	0	0	7 614
SEDESOL	**357**	0	0	0	0	357	0
Platón Sánchez	**2 672**	0	0	2 571	0	0	101
CONAVI	**174**	0	0	174	0	0	0
INFONAVIT	**122**	0	0	21	0	0	101
SEDESOL	**2 376**	0	0	2 376	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Playa Vicente	**1 582**	766	0	500	0	210	105
BANJERCITO	**395**	395	0	0	0	0	0
FONHAPO	**500**	0	0	500	0	0	0
INFONAVIT	**477**	371	0	0	0	0	105
SEDESOL	**210**	0	0	0	0	210	0
Poza Rica de Hidalgo	**127 238**	33 515	2 010	8 991	866	0	81 856
BANJERCITO	**348**	348	0	0	0	0	0
CFE	**4 074**	1 414	2 010	0	650	0	0
CONAVI	**929**	797	0	132	0	0	0
INFONAVIT	**121 411**	30 706	0	8 634	216	0	81 856
Instituto de Vivienda en el Estado	**225**	0	0	225	0	0	0
ISSFAM	**250**	250	0	0	0	0	0
Pueblo Viejo	**32 228**	24 335	2 450	1 779	0	0	3 664
BANJERCITO	**3 765**	3 765	0	0	0	0	0
CFE	**3 751**	601	2 450	700	0	0	0
CONAVI	**2 021**	2 012	0	9	0	0	0
INFONAVIT	**20 180**	15 546	0	970	0	0	3 664
ISSFAM	**2 511**	2 411	0	100	0	0	0
Puente Nacional	**26 969**	11 819	3 300	9 325	0	0	2 525
BANJERCITO	**710**	710	0	0	0	0	0
CFE	**1 414**	0	650	764	0	0	0
CONAVI	**776**	643	0	133	0	0	0
FONHAPO	**2 845**	0	2 650	195	0	0	0
INFONAVIT	**13 126**	10 466	0	135	0	0	2 525
Instituto de Vivienda en el Estado	**200**	0	0	200	0	0	0
SEDESOL	**7 898**	0	0	7 898	0	0	0
Rafael Delgado	**7 461**	1 452	0	5 313	0	0	696
BANJERCITO	**327**	327	0	0	0	0	0
CONAVI	**183**	61	0	123	0	0	0
FONHAPO	**200**	0	0	200	0	0	0
INFONAVIT	**1 823**	1 065	0	62	0	0	696
SEDESOL	**4 928**	0	0	4 928	0	0	0
Rafael Lucio	**2 026**	496	795	736	0	0	0
CONAVI	**17**	0	0	17	0	0	0
FONHAPO	**795**	0	795	0	0	0	0
INFONAVIT	**747**	496	0	252	0	0	0
SEDESOL	**467**	0	0	467	0	0	0
Río Blanco	**124 623**	98 190	44	1 513	186	0	24 690
CONAVI	**4 720**	4 511	44	165	0	0	0
INFONAVIT	**119 042**	93 679	0	487	186	0	24 690
SEDESOL	**861**	0	0	861	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Saltabarranca	**3 633**	1 686	1 543	58	0	0	346
CONAVI	**370**	123	218	29	0	0	0
FONHAPO	**1 325**	0	1 325	0	0	0	0
INFONAVIT	**1 938**	1 563	0	29	0	0	346
San Andrés Tenejapan	**2 621**	0	2 040	581	0	0	0
CONAVI	**148**	0	136	12	0	0	0
FONHAPO	**1 904**	0	1 904	0	0	0	0
INFONAVIT	**43**	0	0	43	0	0	0
SEDESOL	**525**	0	0	525	0	0	0
San Andrés Tuxtla	**148 559**	52 020	1 482	78 801	0	210	16 047
BANJERCITO	**6 935**	6 935	0	0	0	0	0
CFE	**1 950**	1 950	0	0	0	0	0
CONAVI	**5 207**	3 567	1 482	158	0	0	0
FONHAPO	**2 940**	0	0	2 940	0	0	0
INFONAVIT	**55 869**	37 286	0	2 536	0	0	16 047
ISSFAM	**2 283**	2 283	0	0	0	0	0
SEDESOL	**73 376**	0	0	73 166	0	210	0
San Juan Evangelista	**12 152**	1 537	218	9 925	0	0	471
BANJERCITO	**430**	430	0	0	0	0	0
CONAVI	**403**	171	218	14	0	0	0
INFONAVIT	**1 503**	937	0	95	0	0	471
SEDESOL	**9 816**	0	0	9 816	0	0	0
San Rafael	**15 626**	8 028	0	5 727	0	210	1 662
BANJERCITO	**322**	322	0	0	0	0	0
CONAVI	**574**	229	0	345	0	0	0
INFONAVIT	**9 585**	7 476	0	447	0	0	1 662
Instituto de Vivienda en el Estado	**300**	0	0	300	0	0	0
SEDESOL	**4 845**	0	0	4 635	0	210	0
Santiago Tuxtla	**17 907**	7 750	6 259	1 125	0	0	2 773
BANJERCITO	**534**	534	0	0	0	0	0
CONAVI	**1 601**	424	1 133	43	0	0	0
HÁBITAT MÉXICO	**5 913**	0	5 126	787	0	0	0
INFONAVIT	**9 170**	6 103	0	295	0	0	2 773
ISSFAM	**689**	689	0	0	0	0	0
Sayula de Alemán	**10 703**	390	0	8 336	0	0	1 977
BANJERCITO	**160**	160	0	0	0	0	0
CONAVI	**61**	61	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**2 229**	169	0	83	0	0	1 977
SEDESOL	**8 254**	0	0	8 254	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Sochiapa	**6 301**	0	2 720	3 371	0	210	0
FONHAPO	**3 948**	0	2 720	1 228	0	0	0
SEDESOL	**2 353**	0	0	2 143	0	210	0
Soconusco	**13 586**	7 776	0	1 789	0	0	4 022
BANJERCITO	**287**	287	0	0	0	0	0
CONAVI	**856**	856	0	0	0	0	0
FONHAPO	**20**	0	0	20	0	0	0
INFONAVIT	**10 813**	6 633	0	158	0	0	4 022
SEDESOL	**1 610**	0	0	1 610	0	0	0
Soledad Atzompa	**23 966**	0	19	23 527	0	420	0
CONAVI	**70**	0	19	51	0	0	0
FONHAPO	**740**	0	0	740	0	0	0
SEDESOL	**23 156**	0	0	22 736	0	420	0
Soledad de Doblado	**29 143**	7 739	0	18 786	0	210	2 409
CONAVI	**227**	227	0	0	0	0	0
FONHAPO	**1 740**	0	0	1 740	0	0	0
INFONAVIT	**9 431**	6 912	0	110	0	0	2 409
ISSFAM	**600**	600	0	0	0	0	0
SEDESOL	**17 146**	0	0	16 936	0	210	0
Soteapan	**2 926**	0	2 702	14	0	210	0
CONAVI	**2 716**	0	2 702	14	0	0	0
SEDESOL	**210**	0	0	0	0	210	0
Tamalín	**1 072**	0	0	1 072	0	0	0
SEDESOL	**1 072**	0	0	1 072	0	0	0
Tamiahua	**4 028**	1 423	0	2 061	0	0	543
CFE	**710**	710	0	0	0	0	0
CONAVI	**121**	0	0	121	0	0	0
FONHAPO	**1 940**	0	0	1 940	0	0	0
INFONAVIT	**746**	202	0	0	0	0	543
ISSFAM	**511**	511	0	0	0	0	0
Tampico Alto	**5 886**	1 035	3 975	666	0	210	0
CONAVI	**14**	14	0	0	0	0	0
FONHAPO	**3 975**	0	3 975	0	0	0	0
INFONAVIT	**1 687**	1 021	0	666	0	0	0
SEDESOL	**210**	0	0	0	0	210	0
Tancoco	**33**	0	0	33	0	0	0
INFONAVIT	**33**	0	0	33	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Tantima	**284**	0	0	0	0	284	0
SEDESOL	**284**	0	0	0	0	284	0
Tantoyuca	**28 963**	1 703	0	25 882	0	210	1 167
CONAVI	**47**	47	0	0	0	0	0
FONHAPO	**360**	0	0	360	0	0	0
INFONAVIT	**3 855**	1 656	0	1 032	0	0	1 167
SEDESOL	**24 700**	0	0	24 490	0	210	0
Tatahuicapan de Juárez	**3 903**	0	1 395	2 298	0	210	0
CONAVI	**1 395**	0	1 395	0	0	0	0
FONHAPO	**30**	0	0	30	0	0	0
SEDESOL	**2 478**	0	0	2 268	0	210	0
Tatatila	**2 622**	0	0	2 622	0	0	0
SEDESOL	**2 622**	0	0	2 622	0	0	0
Tecolutla	**1 095**	0	694	30	0	0	372
CFE	**650**	0	650	0	0	0	0
CONAVI	**44**	0	44	0	0	0	0
INFONAVIT	**402**	0	0	30	0	0	372
Tehuipango	**12 626**	0	2 543	9 558	0	525	0
CONAVI	**166**	0	95	71	0	0	0
FONHAPO	**2 448**	0	2 448	0	0	0	0
SEDESOL	**10 013**	0	0	9 488	0	525	0
Tempoal	**582**	289	0	29	0	0	264
INFONAVIT	**582**	289	0	29	0	0	264
Tenampa	**3 779**	0	2 720	849	0	210	0
FONHAPO	**3 215**	0	2 720	495	0	0	0
SEDESOL	**564**	0	0	354	0	210	0
Tenochtitlán	**793**	0	0	688	0	105	0
SEDESOL	**793**	0	0	688	0	105	0
Teocelo	**3 633**	1 183	261	1 216	0	420	552
CONAVI	**689**	61	261	367	0	0	0
FONHAPO	**15**	0	0	15	0	0	0
INFONAVIT	**1 807**	1 123	0	132	0	0	552
SEDESOL	**1 122**	0	0	702	0	420	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Tepatlaxco	**12 130**	0	7 950	3 970	0	210	0
FONHAPO	**8 295**	0	7 950	345	0	0	0
INFONAVIT	**45**	0	0	45	0	0	0
SEDESOL	**3 790**	0	0	3 580	0	210	0
Tepetlán	**401**	157	0	34	0	210	0
CONAVI	**34**	0	0	34	0	0	0
INFONAVIT	**157**	157	0	0	0	0	0
SEDESOL	**210**	0	0	0	0	210	0
Tepetzintla	**721**	471	0	250	0	0	0
BANJERCITO	**408**	408	0	0	0	0	0
CONAVI	**63**	63	0	0	0	0	0
FONHAPO	**250**	0	0	250	0	0	0
Tequila	**6 268**	0	3 559	2 289	0	420	0
CONAVI	**2 712**	0	2 471	241	0	0	0
FONHAPO	**1 288**	0	1 088	200	0	0	0
SEDESOL	**2 268**	0	0	1 848	0	420	0
Texcatepec	**210**	0	0	0	0	210	0
SEDESOL	**210**	0	0	0	0	210	0
Texhuacán	**489**	0	44	26	0	420	0
CONAVI	**69**	0	44	26	0	0	0
SEDESOL	**420**	0	0	0	0	420	0
Texistepec	**2 032**	1 100	0	45	0	0	886
CONAVI	**47**	47	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**1 984**	1 053	0	45	0	0	886
Tezonapa	**7 153**	1 855	1 360	2 761	0	0	1 177
CONAVI	**107**	107	0	0	0	0	0
FONHAPO	**1 360**	0	1 360	0	0	0	0
INFONAVIT	**4 989**	1 051	0	2 761	0	0	1 177
ISSFAM	**697**	697	0	0	0	0	0
Tierra Blanca	**58 067**	30 365	754	8 534	0	210	18 204
CFE	**2 840**	2 130	710	0	0	0	0
CONAVI	**484**	426	44	14	0	0	0
INFONAVIT	**47 283**	27 463	0	1 615	0	0	18 204
ISSFAM	**345**	345	0	0	0	0	0
SEDESOL	**7 114**	0	0	6 904	0	210	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Tihuatlán	**65 370**	5 252	0	51 253	500	210	8 155
BANJERCITO	**500**	0	0	0	500	0	0
CFE	**1 474**	764	0	710	0	0	0
CONAVI	**108**	108	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**13 542**	4 005	0	1 382	0	0	8 155
ISSFAM	**375**	375	0	0	0	0	0
SEDESOL	**49 371**	0	0	49 161	0	210	0
Tlachichilco	**2 239**	0	0	2 029	0	210	0
SEDESOL	**2 239**	0	0	2 029	0	210	0
Tlacojalpan	**892**	366	0	0	0	210	316
CONAVI	**63**	63	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**619**	303	0	0	0	0	316
SEDESOL	**210**	0	0	0	0	210	0
Tlacolulan	**2 349**	1 189	0	950	0	210	0
BANJERCITO	**376**	376	0	0	0	0	0
CFE	**750**	750	0	0	0	0	0
CONAVI	**80**	63	0	17	0	0	0
INFONAVIT	**33**	0	0	33	0	0	0
SEDESOL	**1 110**	0	0	900	0	210	0
Tlacotalpan	**7 953**	2 255	0	5 278	0	420	0
CFE	**650**	650	0	0	0	0	0
CONAVI	**121**	121	0	0	0	0	0
FONHAPO	**2 800**	0	0	2 800	0	0	0
INFONAVIT	**1 800**	1 484	0	316	0	0	0
SEDESOL	**2 582**	0	0	2 162	0	420	0
Tlacotepec de Mejía	**6 025**	0	2 650	3 375	0	0	0
FONHAPO	**2 650**	0	2 650	0	0	0	0
SEDESOL	**3 375**	0	0	3 375	0	0	0
Tlalixcoyan	**11 333**	5 324	0	2 582	0	0	3 427
BANJERCITO	**1 096**	1 096	0	0	0	0	0
CONAVI	**476**	476	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**7 180**	3 753	0	0	0	0	3 427
SEDESOL	**2 582**	0	0	2 582	0	0	0
Tlalnelhuayocan	**4 312**	1 645	0	2 667	0	0	0
CFE	**1 300**	1 300	0	0	0	0	0
CONAVI	**80**	6	0	74	0	0	0
INFONAVIT	**421**	339	0	82	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado	**25**	0	0	25	0	0	0
SEDESOL	**2 486**	0	0	2 486	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Tlaltetela	**9 378**	0	6 528	2 640	0	210	0
CONAVI	**24**	0	0	24	0	0	0
FONHAPO	**9 132**	0	6 528	2 604	0	0	0
INFONAVIT	**11**	0	0	11	0	0	0
SEDESOL	**210**	0	0	0	0	210	0
Tlapacoyan	**10 594**	3 843	2 260	1 956	0	105	2 430
CFE	**650**	650	0	0	0	0	0
CONAVI	**609**	47	87	474	0	0	0
FONHAPO	**2 393**	0	2 173	220	0	0	0
INFONAVIT	**6 438**	3 146	0	862	0	0	2 430
Instituto de Vivienda en el Estado	**400**	0	0	400	0	0	0
SEDESOL	**105**	0	0	0	0	105	0
Tlaquilpa	**4 952**	0	3 802	1 150	0	0	0
CONAVI	**586**	0	538	48	0	0	0
FONHAPO	**3 464**	0	3 264	200	0	0	0
SEDESOL	**903**	0	0	903	0	0	0
Tlilapan	**1 672**	193	1 349	131	0	0	0
CONAVI	**86**	63	24	0	0	0	0
FONHAPO	**1 325**	0	1 325	0	0	0	0
INFONAVIT	**261**	131	0	131	0	0	0
Tomatlán	**1 500**	0	261	1 239	0	0	0
CONAVI	**261**	0	261	0	0	0	0
FONHAPO	**600**	0	0	600	0	0	0
INFONAVIT	**67**	0	0	67	0	0	0
SEDESOL	**572**	0	0	572	0	0	0
Tonayán	**2 572**	0	0	2 362	0	210	0
FONHAPO	**200**	0	0	200	0	0	0
INFONAVIT	**19**	0	0	19	0	0	0
SEDESOL	**2 353**	0	0	2 143	0	210	0
Totutla	**4 046**	0	1 060	2 776	0	210	0
CONAVI	**233**	0	0	233	0	0	0
FONHAPO	**3 211**	0	1 060	2 151	0	0	0
INFONAVIT	**42**	0	0	42	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado	**350**	0	0	350	0	0	0
SEDESOL	**210**	0	0	0	0	210	0
Tres Valles	**11 020**	8 640	0	1 259	0	0	1 121
CFE	**710**	0	0	710	0	0	0
CONAVI	**194**	178	0	17	0	0	0
INFONAVIT	**10 116**	8 463	0	532	0	0	1 121

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Tuxpan	**170 729**	105 528	3 046	8 622	1 200	0	52 333
BANJERCITO	**10 739**	9 539	0	0	1 200	0	0
CFE	**7 780**	3 920	2 610	1 250	0	0	0
CONAVI	**3 910**	3 474	436	0	0	0	0
INFONAVIT	**139 589**	84 558	0	2 697	0	0	52 333
ISSFAM	**4 037**	4 037	0	0	0	0	0
SEDESOL	**4 674**	0	0	4 674	0	0	0
Tuxtilla	**610**	284	0	326	0	0	0
INFONAVIT	**284**	284	0	0	0	0	0
SEDESOL	**326**	0	0	326	0	0	0
Ursulo Galván	**12 114**	7 626	655	1 537	0	0	2 295
BANJERCITO	**373**	373	0	0	0	0	0
CFE	**2 015**	1 360	655	0	0	0	0
CONAVI	**242**	242	0	0	0	0	0
INFONAVIT	**7 562**	5 051	0	215	0	0	2 295
ISSFAM	**600**	600	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1 321**	0	0	1 321	0	0	0
Uxpanapa	**61**	61	0	0	0	0	0
CONAVI	**61**	61	0	0	0	0	0
Vega de Alatorre	**10 720**	1 466	7 540	1 715	0	0	0
CFE	**650**	0	650	0	0	0	0
FONHAPO	**6 890**	0	6 890	0	0	0	0
INFONAVIT	**1 466**	1 466	0	0	0	0	0
SEDESOL	**1 715**	0	0	1 715	0	0	0
Veracruz	**1 661 954**	1 360 664	5 441	20 680	16 983	0	258 186
BANJERCITO	**97 912**	93 833	0	0	4 079	0	0
CFE	**36 584**	20 381	2 884	3 487	9 832	0	0
CONAVI	**154 999**	152 806	872	1 322	0	0	0
INFONAVIT	**1 295 342**	1 018 517	0	15 567	3 072	0	258 186
Instituto de Vivienda en el Estado	**1 804**	0	1 686	118	0	0	0
ISSFAM	**75 169**	74 982	0	187	0	0	0
SHF	**144**	144	0	0	0	0	0
Villa Aldama	**1 254**	0	0	1 254	0	0	0
SEDESOL	**1 254**	0	0	1 254	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Xalapa	**216 540**	108 913	2 555	21 061	4 486	4	79 520
BANJERCITO	**5 861**	5 861	0	0	0	0	0
CFE	**22 688**	13 258	2 119	5 097	2 214	0	0
CONAVI	**7 859**	2 420	436	5 003	0	0	0
INFONAVIT	**173 168**	83 033	0	8 755	1 859	0	79 520
Instituto de Vivienda en el Estado	**2 206**	0	0	2 206	0	0	0
ISSFAM	**4 754**	4 342	0	0	413	0	0
SEDESOL	**4**	0	0	0	0	4	0
Xico	**22 102**	3 073	5 584	13 034	0	210	200
CFE	**2 450**	1 250	600	600	0	0	0
CONAVI	**1 335**	70	479	785	0	0	0
FONHAPO	**5 745**	0	4 505	1 240	0	0	0
INFONAVIT	**2 215**	1 753	0	261	0	0	200
Instituto de Vivienda en el Estado	**275**	0	0	275	0	0	0
SEDESOL	**10 083**	0	0	9 873	0	210	0
Xoxocotla	**859**	0	124	420	0	315	0
CONAVI	**204**	0	124	80	0	0	0
FONHAPO	**340**	0	0	340	0	0	0
SEDESOL	**315**	0	0	0	0	315	0
Yanga	**6 241**	1 939	1 220	3 082	0	0	0
CONAVI	**1 305**	63	1 220	23	0	0	0
INFONAVIT	**2 099**	1 877	0	222	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado	**1 156**	0	0	1 156	0	0	0
SEDESOL	**1 681**	0	0	1 681	0	0	0
Yecuatla	**1 251**	0	0	1 020	0	231	0
FONHAPO	**1 020**	0	0	1 020	0	0	0
SEDESOL	**231**	0	0	0	0	231	0
Zacualpan	**1 141**	0	0	1 141	0	0	0
SEDESOL	**1 141**	0	0	1 141	0	0	0
Zaragoza	**3 848**	0	697	3 151	0	0	0
CONAVI	**710**	0	697	13	0	0	0
INFONAVIT	**121**	0	0	121	0	0	0
SEDESOL	**3 017**	0	0	3 017	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión ejercida en programas de vivienda por municipio y organismo según programa
2011 y 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 4.12

Municipio Organismo	**Total**	Vivienda completa	Vivienda inicial	Mejoramiento físico de vivienda	Mejoramiento financiero de vivienda	Infraestructura	Cofinanciamiento
Zentla	**7 047**	0	4 414	2 423	0	210	0
CONAVI	**174**	0	174	0	0	0	0
FONHAPO	**4 255**	0	4 240	15	0	0	0
Instituto de Vivienda en el Estado	**32**	0	0	32	0	0	0
SEDESOL	**2 586**	0	0	2 376	0	210	0
Zongolica	**6 558**	0	4 957	971	0	630	0
CONAVI	**4 148**	0	3 597	551	0	0	0
FONHAPO	**1 780**	0	1 360	420	0	0	0
SEDESOL	**630**	0	0	0	0	630	0
Zozocolco de Hidalgo	**2 960**	0	261	2 698	0	0	0
CONAVI	**307**	0	261	45	0	0	0
INFONAVIT	**9**	0	0	9	0	0	0
SEDESOL	**2 644**	0	0	2 644	0	0	0
No especificado a/	**4 703 868**	3 194 190	103 762	243 309	117 620	290	1 044 697
ABM	**2 852 253**	1 668 698	0	161 458	104 937	0	917 161
CONAVI	**103 762**	0	103 762	0	0	0	0
FONACOT	**290**	0	0	0	0	290	0
FOVISSSTE	**1 667 090**	1 525 492	0	1 380	12 683	0	127 536
INFONAVIT	**112**	0	0	112	0	0	0
PEMEX	**80 360**	0	0	80 360	0	0	0

<57/57>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ La información fuente proporcionada por la entidad financiera de vivienda, no se encuentra desagregada en el ámbito estatal y/o municipal.
Fuente: Comisión Nacional de Vivienda. *Programa Anual de Créditos y Subsidios para Vivienda; Financiamientos para vivienda 2011 y 2012.*

Capacidad total y útil de almacenamiento, y volumen anual utilizado de las presas por municipio y presa
2012
(Millones de metros cúbicos)

Cuadro 4.13

Municipio Presa	Capacidad total de alma-cenamiento a/	Capacidad útil de alma-cenamiento a/	Volumen anual utilizado E/			
			Total	Riego	Público urbano	Otros b/
Estado	**603.6**	**365.6**	**117.1**	**46.3**	**0.4**	**70.3**
Coatzacoalcos	31.6	25.6	69.9	0.0	0.0	69.9
La Cangrejera	31.6	25.6	69.9 c/	0.0	0.0	69.9

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Capacidad total y útil de almacenamiento, y volumen anual utilizado de las presas por municipio y presa
2012
(Millones de metros cúbicos)

Cuadro 4.13

Municipio Presa	Capacidad total de alma-cenamiento a/	Capacidad útil de alma-cenamiento a/	Volumen anual utilizado E/			
			Total	Riego	Público urbano	Otros b/
Pánuco	572.0	340.0	47.2	46.3	0.4	0.5
Paso de Piedras	572.0	340.0	47.2 d/	46.3	0.4	0.5

<2/2>

Nota: La información se refiere a presas cuya capacidad total de almacenamiento es mayor a los 0.5 millones de metros cúbicos. Además la estimación del volumen anual utilizado se determinó por métodos indirectos establecidos por los usuarios. Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede ó no coincidir con los totales.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

b/ Comprende abrevadero e industrial.

c/ Este volumen es mayor a la capacidad total y útil de almacenamiento, debido a que la fuente de abastecimiento proporciona un volumen suficiente para llenar varias veces la presa durante el año.

d/ Incluye 0.5 millones de metros cúbicos, los que fueron desfogados por medio de diques.

Fuente: Comisión Nacional del Agua, Organismo de Cuenca Golfo Centro. Dirección de Agua Potable Alcantarillado y Saneamiento; Residencia General de Operación del Acueducto Uxpanapa-La Cangrejera.
Comisión Nacional del Agua, Organismo de Cuenca Golfo Norte. Dirección de Infraestructura Hidroagrícola; Distrito de Riego 092 Río Pánuco; Unidad Chicayán.

Fuentes de abastecimiento y volumen promedio diario de extracción de agua por municipio según principales tipos de fuente
2012

Cuadro 4.14

Municipio	Fuentes de abastecimiento a/				Volumen promedio diario de extracción E/ (Miles de metros cúbicos)			
	Total	Pozo profundo	Manantial	Otros b/	**Total**	Pozo profundo	Manantial	Otros b/
Estado	**65 833** c/	**1 097**	**5 748**	**58 988**	**1 556.08** c/	**418.71**	**448.13**	**689.24**
Acajete	**65**	0	53	12	**2.60**	0.00	1.29	1.31
Acatlán	**2**	0	0	2	**0.10**	0.00	0.00	0.10
Acayucan	**654**	5	0	649	**3.24**	0.83	0.00	2.41
Actopan	**510**	19	53	438	**9.61**	3.59	4.70	1.32
Acula	**129**	0	0	129	**0.55**	0.00	0.00	0.55
Acultzingo	**42**	1	34	7	**2.67**	0.82	1.76	0.09
Agua Dulce	**415**	1	0	414	**4.40**	3.24	0.00	1.16
Álamo Temapache	**1 822**	19	58	1 745	**41.28**	26.89	1.46	12.92
Alpatláhuac	**61**	0	50	11	**2.09**	0.00	2.06	0.03
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**170**	4	95	71	**3.74**	0.35	3.08	0.31
Altotonga	**132**	1	126	5	**8.35**	0.32	7.74	0.30
Alvarado	**1 349**	9	0	1 340	**10.39**	7.01	0.00	3.38
Amatitlán	**110**	5	0	105	**0.73**	0.40	0.00	0.33
Amatlán de los Reyes	**456**	3	4	449	**8.47**	0.67	0.17	7.63
Ángel R. Cabada	**552**	11	45	496	**6.81**	3.21	2.46	1.14
Apazapan	**13**	1	9	3	**0.62**	0.05	0.56	NS
Aquila	**5**	0	4	1	**0.39**	0.00	0.30	0.09
Astacinga	**24**	0	24	0	**0.84**	0.00	0.84	0.00
Atlahuilco	**32**	0	32	0	**1.06**	0.00	1.06	0.00
Atoyac	**61**	1	47	13	**3.97**	0.76	3.12	0.10

(Continúa)

<1/5>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Fuentes de abastecimiento y volumen promedio diario de extracción de agua por municipio según principales tipos de fuente 2012

Cuadro 4.14

Municipio	Fuentes de abastecimiento a/				Volumen promedio diario de extracción E/ (Miles de metros cúbicos)			
	Total	Pozo profundo	Manantial	Otros b/	**Total**	Pozo profundo	Manantial	Otros b/
Atzacan	**34**	0	19	15	**16.18**	0.00	16.02	0.16
Atzalan	**280**	1	194	85	**9.65**	NS	8.58	1.07
Ayahualulco	**46**	0	43	3	**3.65**	0.00	3.59	0.06
Banderilla	**15**	0	15	0	**0.71**	0.00	0.71	0.00
Benito Juárez	**109**	5	77	27	**3.79**	0.04	2.52	1.22
Boca del Río	**2**	1	0	1	**98.98**	0.35	0.00	98.63
Calcahualco	**61**	0	33	28	**2.21**	0.00	1.90	0.31
Camarón de Tejeda	**25**	14	0	11	**0.97**	0.86	0.00	0.11
Camerino Z. Mendoza	**4**	0	4	0	**0.24**	0.00	0.24	0.00
Carlos A. Carrillo	**273**	0	0	273	**0.60**	0.00	0.00	0.60
Carrillo Puerto	**153**	15	20	118	**4.99**	2.17	0.56	2.26
Castillo de Teayo	**205**	3	4	198	**2.35**	0.17	0.29	1.90
Catemaco	**392**	3	166	223	**10.47**	5.21	4.54	0.72
Cazones de Herrera	**444**	1	2	441	**4.76**	0.15	0.09	4.52
Cerro Azul	**48**	0	6	42	**7.94**	0.00	0.21	7.73
Chacaltianguis	**127**	6	0	121	**2.85**	1.92	0.00	0.93
Chalma	**79**	5	11	63	**2.89**	0.28	0.09	2.52
Chiconamel	**58**	19	3	36	**0.97**	0.47	0.02	0.48
Chiconquiaco	**73**	0	67	6	**2.48**	0.00	2.09	0.39
Chicontepec	**392**	13	167	212	**11.04**	0.48	5.54	5.02
Chinameca	**308**	10	0	298	**2.32**	1.48	0.00	0.83
Chinampa de Gorostiza	**66**	1	3	62	**2.19**	0.14	0.02	2.03
Chocamán	**10**	1	8	1	**4.97**	NS	4.92	0.05
Chontla	**94**	0	24	70	**1.74**	0.00	0.65	1.09
Chumatlán	**8**	0	3	5	**0.45**	0.00	0.36	0.09
Citlaltépetl	**75**	1	15	59	**2.43**	0.04	1.67	0.72
Coacoatzintla	**19**	0	18	1	**0.86**	0.00	0.83	0.03
Coahuitlán	**18**	0	7	11	**1.25**	0.00	0.77	0.49
Coatepec	**120**	0	109	11	**35.98** d/	0.00	2.77	33.21
Coatzacoalcos	**409**	7	3	399	**1.91**	0.74	0.04	1.13
Coatzintla	**227**	0	2	225	**54.83** e/	0.00	0.13	54.70
Coetzala	**1**	0	0	1	**0.12**	0.00	0.00	0.12
Colipa	**63**	0	39	24	**0.73**	0.00	0.61	0.12
Comapa	**111**	0	23	88	**2.46**	0.00	0.55	1.91
Córdoba	**266**	2	8	256	**10.60**	0.61	8.14	1.86
Cosamaloapan de Carpio	**1 468**	12	0	1 456	**21.99**	18.79	0.00	3.20
Cosautlán de Carvajal	**14**	0	14	0	**0.66**	0.00	0.66	0.00
Coscomatepec	**113**	1	53	59	**9.27**	NS	8.88	0.39
Cosoleacaque	**953**	24	12	917	**13.11**	11.19	0.06	1.86
Cotaxtla	**764**	18	1	745	**5.19**	2.29	0.01	2.89
Coxquihui	**179**	0	8	171	**1.88**	0.00	0.51	1.36
Coyutla	**206**	0	4	202	**4.09**	0.00	1.70	2.38
Cuichapa	**90**	0	66	24	**5.06**	0.00	4.85	0.21
Cuitláhuac	**256**	7	5	244	**4.51**	3.57	0.22	0.71
El Higo	**154**	13	9	132	**5.67**	3.20	0.04	2.43
Emiliano Zapata	**158**	2	86	70	**9.54**	1.05	8.05	0.45
Espinal	**415**	4	3	408	**7.64**	3.46	0.43	3.75
Filomeno Mata	**15**	0	10	5	**0.79**	0.00	0.43	0.37
Fortín	**229**	1	1	227	**1.85**	1.04	0.12	0.69
Gutiérrez Zamora	**372**	0	2	370	**6.98**	0.00	0.10	6.88
Hidalgotitlán	**1 310**	63	12	1 235	**2.87**	0.12	0.20	2.55
Huatusco	**200**	0	159	41	**9.56**	0.00	8.71	0.85
Huayacocotla	**164**	0	149	15	**3.84**	0.00	2.94	0.89
Hueyapan de Ocampo	**304**	23	25	256	**8.54**	2.98	3.59	1.97
Huiloapan de Cuauhtémoc	**4**	1	2	1	**0.38**	0.13	0.24	0.01

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Fuentes de abastecimiento y volumen promedio diario de extracción de agua por municipio según principales tipos de fuente 2012

Cuadro 4.14

Municipio	Fuentes de abastecimiento a/				Volumen promedio diario de extracción E/ (Miles de metros cúbicos)			
	Total	Pozo profundo	Manantial	Otros b/	**Total**	Pozo profundo	Manantial	Otros b/
Ignacio de la Llave	**442**	4	0	438	**3.65**	1.25	0.00	2.40
Ilamatlán	**28**	0	26	2	**1.13**	0.00	0.89	0.23
Isla	**983**	21	8	954	**10.95**	8.22	0.37	2.36
Ixcatepec	**53**	0	17	36	**1.80**	0.00	0.87	0.94
Ixhuacán de los Reyes	**121**	0	112	9	**5.07**	0.00	4.55	0.52
Ixhuatlancillo	**56**	0	5	51	**8.35**	0.00	1.31	7.04
Ixhuatlán del Café	**34**	4	16	14	**2.66**	NS	2.55	0.10
Ixhuatlán del Sureste	**457**	0	0	457	**1.29**	0.00	0.00	1.29
Ixhuatlán de Madero	**416**	0	119	297	**8.66**	0.00	3.84	4.82
Ixmatlahuacan	**218**	2	0	216	**1.03**	0.20	0.00	0.83
Ixtaczoquitlán	**57**	1	47	9	**37.99** f/	0.40	25.39	12.20
Jalacingo	**62**	2	60	0	**7.82**	1.48	6.34	0.00
Jalcomulco	**5**	1	1	3	**0.84**	0.01	0.35	0.49
Jáltipan	**382**	9	3	370	**6.99**	5.67	0.10	1.22
Jamapa	**656**	3	0	653	**2.13**	0.88	0.00	1.25
Jesús Carranza	**1 118**	2	40	1 076	**5.10**	NS	0.97	4.13
Jilotepec	**49**	0	41	8	**1.12**	0.00	0.95	0.17
José Azueta	**831**	8	0	823	**4.10**	1.12	0.00	2.97
Juan Rodríguez Clara	**441**	23	11	407	**12.41**	1.46	0.65	10.31
Juchique de Ferrer	**159**	0	139	20	**3.47**	0.00	2.40	1.07
La Antigua	**37**	10	0	27	**3.85**	3.82	0.00	0.03
Landero y Coss	**5**	0	0	5	**0.34**	0.00	0.00	0.34
La Perla	**56**	0	55	1	**4.14**	0.00	4.13	0.01
Las Choapas	**1 946**	5	58	1 883	**7.54**	0.02	2.05	5.47
Las Minas	**11**	0	8	3	**0.33**	0.00	0.22	0.11
Las Vigas de Ramírez	**41**	0	40	1	**23.21**	0.00	23.21	NS
Lerdo de Tejada	**65**	5	0	60	**4.64**	4.51	0.00	0.13
Los Reyes	**22**	0	20	2	**0.63**	0.00	0.61	0.02
Magdalena	**10**	0	10	0	**0.25**	0.00	0.25	0.00
Maltrata	**38**	2	26	10	**2.56**	1.87	0.61	0.07
Manlio Fabio Altamirano	**611**	29	0	582	**5.55**	2.76	0.00	2.80
Mariano Escobedo	**37**	1	31	5	**4.36**	0.39	2.44	1.53
Martínez de la Torre	**1 494** g/	23	25	1 446	**19.63**	12.92	1.82	4.89
Mecatlán	**13**	0	7	6	**0.98**	0.00	0.82	0.16
Mecayapan	**217**	3	14	200	**89.22** h/	0.17	0.60	88.44
Medellín	**909**	22	0	887	**19.56**	16.59	0.00	2.97
Miahuatlán	**12**	0	12	0	**0.28**	0.00	0.28	0.00
Minatitlán	**3 104**	21	53	3 030	**25.03**	17.32	1.18	6.53
Misantla	**597**	4	170	423	**13.95**	0.78	10.48	2.69
Mixtla de Altamirano	**45**	0	44	1	**1.58**	0.00	1.58	0.01
Moloacán	**473**	1	9	463	**1.52**	NS	0.62	0.90
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**146**	8	0	138	**6.03**	5.79	0.00	0.25
Naolinco	**51**	0	30	21	**2.02**	0.00	1.18	0.84
Naranjal	**15**	0	15	0	**0.67**	0.00	0.67	0.00
Naranjos Amatlán	**102**	1	11	90	**4.99**	NS	0.33	4.66
Nautla	**256**	2	12	242	**2.35**	0.20	0.38	1.77
Nogales	**32**	0	32	0	**40.96**	0.00	40.96	0.00
Oluta	**170**	1	1	168	**2.01**	1.62	NS	0.39
Omealca	**98**	1	6	91	**4.71**	3.16	0.90	0.65
Orizaba	**24**	15	9	0	**19.03**	16.76	2.27	0.00
Otatitlán	**51**	1	0	50	**0.91**	0.75	0.00	0.16
Oteapan	**4**	0	0	4	**0.01**	0.00	0.00	0.01
Ozuluama de Mascareñas	**1 052**	15	1	1 036	**4.96**	0.71	0.01	4.24
Pajapan	**344**	0	14	330	**13.29**	0.00	12.94	0.35

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Fuentes de abastecimiento y volumen promedio diario de extracción de agua por municipio según principales tipos de fuente 2012

Cuadro 4.14

Municipio	Fuentes de abastecimiento a/				Volumen promedio diario de extracción E/ (Miles de metros cúbicos)			
	Total	Pozo profundo	Manantial	Otros b/	**Total**	Pozo profundo	Manantial	Otros b/
Pánuco	**991**	29	2	960	**38.52**	1.31	NS	37.21
Papantla	**1 690**	5	26	1 659	**31.80**	11.69	2.06	18.05
Paso del Macho	**287**	3	10	274	**2.47**	0.17	1.14	1.17
Paso de Ovejas	**271**	16	5	250	**3.18**	1.85	0.48	0.85
Perote	**70**	13	48	9	**8.13**	1.66	6.43	0.05
Platón Sánchez	**150**	2	1	147	**4.68**	0.07	0.66	3.95
Playa Vicente	**1 680** i/	21	10	1 649	**7.87**	2.25	0.77	4.84
Poza Rica de Hidalgo	**64**	1	0	63	**0.13**	0.01	0.00	0.12
Pueblo Viejo	**140**	23	1	116	**7.07**	6.65	NS	0.42
Puente Nacional	**74**	11	18	45	**2.93**	0.88	1.60	0.45
Rafael Delgado	**16**	0	16	0	**1.63**	0.00	1.63	0.00
Rafael Lucio	**17**	0	16	1	**1.99**	0.00	0.63	1.36
Río Blanco	**2**	0	0	2	**0.01**	0.00	0.00	0.01
Saltabarranca	**109**	13	0	96	**1.27**	0.83	0.00	0.43
San Andrés Tenejapan	**5**	0	5	0	**0.28**	0.00	0.28	0.00
San Andrés Tuxtla	**638**	3	142	493	**33.27**	1.17	24.54	7.55
San Juan Evangelista	**1 206**	8	6	1 192	**4.98**	0.66	0.26	4.06
San Rafael	**ND**	ND	ND	ND	**ND**	ND	ND	ND
Santiago Sochiapan	**ND**	ND	ND	ND	**ND**	ND	ND	ND
Santiago Tuxtla	**787**	8	103	676	**14.32**	0.85	10.06	3.41
Sayula de Alemán	**879**	3	18	858	**3.66**	0.09	1.40	2.17
Sochiapa	**4**	1	2	1	**0.92**	0.78	0.07	0.07
Soconusco	**237**	1	3	233	**0.63**	NS	0.17	0.45
Soledad Atzompa	**36**	0	33	3	**2.08**	0.00	1.92	0.16
Soledad de Doblado	**312**	34	5	273	**6.81**	4.94	0.32	1.54
Soteapan	**160**	2	63	95	**12.56**	0.12	11.66	0.78
Tamalín	**95**	2	5	88	**1.88**	0.01	0.93	0.95
Tamiahua	**537**	21	3	513	**6.00**	0.80	0.07	5.13
Tampico Alto	**504**	15	0	489	**2.81**	0.83	0.00	1.99
Tancoco	**48**	0	21	27	**1.26**	0.00	0.97	0.29
Tantima	**202**	26	24	152	**3.12**	0.77	0.43	1.91
Tantoyuca	**533**	3	19	511	**9.59**	0.11	0.65	8.83
Tatahuicapan de Juárez	**239**	15	61	163	**5.01**	1.58	1.87	1.56
Tatatila	**21**	0	21	0	**0.82**	0.00	0.82	0.00
Tecolutla	**1 024**	3	6	1 015	**5.65**	0.70	0.01	4.95
Tehuipango	**40**	0	39	1	**2.72**	0.00	2.71	0.02
Tempoal	**537**	10	27	500	**7.41**	0.57	0.46	6.38
Tenampa	**3**	0	2	1	**0.20**	0.00	0.15	0.05
Tenochtitlán	**23**	0	23	0	**0.85**	0.00	0.85	0.00
Teocelo	**22**	0	20	2	**1.68**	0.00	1.68	NS
Tepatlaxco	**273**	0	12	261	**1.37**	0.00	0.76	0.61
Tepetlán	**102**	0	101	1	**3.52**	0.00	3.52	NS
Tepetzintla	**81**	0	15	66	**3.03**	0.00	2.46	0.56
Tequila	**42**	0	42	0	**1.85**	0.00	1.85	0.00
Texcatepec	**42**	0	42	0	**1.79**	0.00	1.79	0.00
Texhuacán	**11**	0	11	0	**0.33**	0.00	0.33	0.00
Texistepec	**555**	2	0	553	**1.66**	0.01	0.00	1.65
Tezonapa	**665**	6	68	591	**6.82**	1.23	3.41	2.18
Tierra Blanca	**3 379**	47	4	3 328	**35.48**	16.16	11.57	7.75
Tihuatlán	**1 295**	12	38	1 245	**12.93**	0.62	0.52	11.79
Tlachichilco	**91**	0	52	39	**2.04**	0.00	1.53	0.52
Tlacojalpan	**84**	1	0	83	**0.95**	0.80	0.00	0.15
Tlacolulan	**40**	0	30	10	**1.52**	0.00	1.27	0.26
Tlacotalpan	**566**	3	0	563	**3.98**	2.59	0.00	1.39
Tlacotepec de Mejía	**7**	1	2	4	**0.74**	0.32	NS	0.42

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Fuentes de abastecimiento y volumen promedio diario de extracción de agua por municipio según principales tipos de fuente 2012

Cuadro 4.14

Municipio	Fuentes de abastecimiento a/				Volumen promedio diario de extracción E/ (Miles de metros cúbicos)			
	Total	Pozo profundo	Manantial	Otros b/	**Total**	Pozo profundo	Manantial	Otros b/
Tlalixcoyan	**2 523**	17	0	2 506	**17.10**	12.91	0.00	4.19
Tlalnelhuayocan	**54**	0	32	22	**31.56** j/	0.00	1.18	30.39
Tlaltetela	**47**	0	15	32	**2.00**	0.00	0.36	1.64
Tlapacoyan	**190**	0	32	158	**9.44**	0.00	8.06	1.39
Tlaquilpa	**71**	0	69	2	**1.82**	0.00	1.81	0.01
Tlilapan	**41**	0	6	35	**0.53**	0.00	0.49	0.04
Tomatlán	**6**	0	4	2	**0.15**	0.00	0.14	NS
Tonayán	**29**	0	17	12	**2.29**	0.00	0.93	1.37
Totutla	**66**	0	16	50	**3.29**	0.00	0.32	2.97
Tres Valles	**1 502**	15	0	1 487	**9.31**	6.12	0.00	3.19
Tuxpan	**1 602**	1	8	1 593	**7.52**	NS	0.06	7.47
Tuxtilla	**5**	0	0	5	**0.01**	0.00	0.00	0.01
Ursulo Galván	**97**	12	0	85	**7.02**	4.14	0.00	2.88
Uxpanapa	**46**	0	25	21	**2.41**	0.00	2.04	0.36
Vega de Alatorre	**278**	21	60	197	**3.92**	2.85	0.59	0.48
Veracruz	**259**	56	0	203	**107.60**	105.33	0.00	2.27
Villa Aldama	**11**	1	10	0	**1.06**	0.37	0.69	0.00
Xalapa	**11**	0	8	3	**5.61**	0.00	5.44	0.17
Xico	**71**	0	67	4	**2.22**	0.00	1.97	0.26
Xoxocotla	**19**	0	19	0	**0.80**	0.00	0.80	0.00
Yanga	**128**	2	1	125	**3.04**	1.99	0.04	1.01
Yecuatla	**83**	0	69	14	**3.57**	0.00	3.22	0.35
Zacualpan	**78**	0	78	0	**1.80**	0.00	1.80	0.00
Zaragoza	**85**	0	2	83	**0.14**	0.00	0.01	0.12
Zentla	**18**	1	0	17	**0.23**	0.01	0.00	0.22
Zongolica	**148**	0	139	9	**6.16**	0.00	6.01	0.15
Zontecomatlán de López y Fuentes	**153**	0	132	21	**1.73**	0.00	1.57	0.17
Zozocolco de Hidalgo	**83**	0	12	71	**2.00**	0.00	1.07	0.94

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Datos referidos al 31 de diciembre.
b/ Comprende: arroyos, esteros, galerías, lagunas, norias, pozas, presas y ríos.
c/ El total excluye la información no disponible.
d/ Incluye 32.8 miles de m³ por día, suministrados para la ciudad de Xalapa.
e/ Incluye 37.2 miles de m³ por día, suministrados para la ciudad de Poza Rica de Hidalgo.
f/ Incluye 33.0 miles de m³ por día, suministrados para la ciudad de Orizaba.
g/ Incluye las fuentes de abastecimiento ubicados en el municipio de San Rafael.
h/ Incluye 69.1 miles de m³ por día, suministrados para la ciudad de Coatzacoalcos y 17.3 miles de m³ por día, suministrados para la ciudad de Minatitlán.
i/ Incluye las fuentes de abastecimiento ubicados en el municipio de Santiago Sochiapan.
j/ Incluye 21.6 miles de m³ por día, suministrados para la ciudad de Xalapa.
Fuente: Comisión Nacional del Agua, Organismo de Cuenca Golfo Centro. Dirección del Registro Público de Derechos del Agua.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Plantas potabilizadoras en operación, capacidad instalada y volumen suministrado anual de agua potable por municipio
2012

Cuadro 4.15

Municipio	Plantas potabilizadoras en operación a/	Capacidad instalada a/ (Litros por segundo)	Volumen suministrado anual de agua potable E/ (Millones de metros cúbicos)
Estado	**13**	**6 912.0**	**139**
Banderilla	1	50.0	2
Cerro Azul	1	150.0	3
Coatzacoalcos	1 b/	2 000.0	32
Medellín	2 c/	1 850.0	39
Orizaba	1	240.0	5
Pánuco	4	272.0	8
Poza Rica de Hidalgo	1	1 325.0	19
Sayula de Alemán	1	25.0	1
Xalapa	1	1 000.0	32

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Datos referidos al 31 de diciembre.
b/ Comparte abastecimiento con la ciudad de Minatitlán.
c/ Comparte abastecimiento con la zona conurbada Veracruz-Boca del Río.
Fuente: Comisión Nacional del Agua, Organismo de Cuenca Golfo Centro. Dirección de Agua Potable, Drenaje y Saneamiento; Jefatura de Proyecto de Agua Potable Alcantarillado y Saneamiento.

Sistemas, tomas domiciliarias instaladas y localidades con red de distribución de agua entubada por municipio
Al 31 de diciembre de 2011

Cuadro 4.16

Municipio	Sistemas	Tomas domiciliarias instaladas				Localidades con red de distribución a/
		Total	Domésticas	Comerciales	Industriales	
Estado	**4 684**	**1 614 905**	**1 529 891**	**80 785**	**4 229**	**5 942**
Acajete	18	1 872	1 859	13	0	36
Acatlán	2	746	697	49	0	3
Acayucan	39	18 810	16 668	2 035	107	47
Actopan	67	11 472	11 391	80	1	98
Acula	6	994	960	33	1	9
Acultzingo	15	2 989	2 981	7	1	15
Agua Dulce	3	6 014	5 581	425	8	6
Álamo Temapache	80	11 189	10 378	801	10	85
Alpatláhuac	21	1 394	1 386	8	0	26
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	50	7 351	7 198	152	1	80
Altotonga	44	10 337	10 020	266	51	48
Alvarado	28	11 053	10 556	492	5	36
Amatitlán	5	920	900	20	0	5
Amatlán de los Reyes	29	7 407	7 269	125	13	40
Ángel R. Cabada	37	8 434	8 054	362	18	43
Apazapan	7	988	980	7	1	8
Aquila	3	290	288	2	0	4
Astacinga	16	999	993	6	0	19
Atlahuilco	20	1 133	1 108	25	0	25
Atoyac	9	5 129	4 860	268	1	10

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sistemas, tomas domiciliarias instaladas y localidades con red de distribución de agua entubada por municipio
Al 31 de diciembre de 2011

Cuadro 4.16

Municipio	Sistemas	Tomas domiciliarias instaladas				Localidades con red de distribución a/
		Total	Domésticas	Comerciales	Industriales	
Atzacan	9	4 045	4 031	14	0	10
Atzalan	117	9 499	9 441	58	0	135
Ayahualulco	25	4 645	4 515	130	0	29
Banderilla	4	5 853	5 416	371	66	7
Benito Juárez	32	2 453	2 432	21	0	42
Boca del Río	0 b/	39 270	37 184	2 033	53	6
Calcahualco	23	1 974	1 960	14	0	28
Camarón de Tejeda	11	1 355	1 334	11	10	18
Camerino Z. Mendoza	2	9 714	9 124	581	9	3
Carlos A. Carrillo	2	4 937	4 773	164	0	3
Carrillo Puerto	55	3 309	3 305	4	0	67
Castillo de Teayo	12	1 999	1 970	29	0	14
Catemaco	38	11 530	10 944	524	62	50
Cazones de Herrera	25	3 175	3 111	61	3	26
Cerro Azul	11	7 719	6 964	716	39	17
Chacaltianguis	12	2 748	2 679	69	0	16
Chalma	11	1 695	1 682	13	0	14
Chiconamel	5	623	617	6	0	8
Chiconquiaco	21	2 076	2 060	16	0	31
Chicontepec	111	9 263	8 982	256	25	135
Chinameca	10	2 809	2 736	70	3	14
Chinampa de Gorostiza	17	2 750	2 664	86	0	22
Chocamán	10	3 558	3 533	25	0	12
Chontla	30	3 164	3 153	11	0	38
Chumatlán	4	493	485	8	0	4
Citlaltépetl	17	2 480	2 392	88	0	20
Coacoatzintla	10	2 149	2 108	39	2	14
Coahuitlán	4	1 464	1 422	42	0	4
Coatepec	35	22 466	21 760	680	26	53
Coatzacoalcos	17	86 844	81 679	4 716	449	18
Coatzintla	17	10 866	10 451	392	23	24
Coetzala	2	365	363	2	0	2
Colipa	10	1 206	1 181	25	0	22
Comapa	21	2 705	2 660	45	0	27
Córdoba	46	52 420	46 470	5 907	43	53
Cosamaloapan de Carpio	24	14 980	14 352	617	11	29
Cosautlán de Carvajal	20	3 361	3 267	94	0	22
Coscomatepec	41	9 583	9 248	301	34	48
Cosoleacaque	29	21 981	21 083	853	45	40
Cotaxtla	59	4 219	4 146	69	4	104
Coxquihui	9	985	950	35	0	9
Coyutla	11	3 635	3 519	116	0	14
Cuichapa	16	2 763	2 738	24	1	18
Cuitláhuac	17	5 006	4 413	582	11	23
El Higo	26	4 797	4 648	128	21	31
Emiliano Zapata	56	16 370	16 123	242	5	71
Espinal	20	2 909	2 879	30	0	21
Filomeno Mata	4	1 813	1 777	36	0	5
Fortín	34	14 877	14 200	631	46	44
Gutiérrez Zamora	16	4 868	4 676	187	5	18
Hidalgotitlán	10	1 229	1 187	39	3	13
Huatusco	43	12 885	11 974	900	11	49
Huayacocotla	44	3 886	3 858	28	0	51
Hueyapan de Ocampo	43	7 949	7 624	316	9	45
Huiloapan de Cuauhtémoc	4	1 508	1 465	39	4	5
Ignacio de la Llave	14	1 862	1 824	36	2	16

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sistemas, tomas domiciliarias instaladas y localidades con red de distribución de agua entubada por municipio
Al 31 de diciembre de 2011

Cuadro 4.16

Municipio	Sistemas	Tomas domiciliarias instaladas				Localidades con red de distribución a/
		Total	Domésticas	Comerciales	Industriales	
Ilamatlán	9	1 177	1 171	6	0	9
Isla	29	9 679	8 892	738	49	37
Ixcatepec	24	2 308	2 270	37	1	26
Ixhuacán de los Reyes	29	2 379	2 360	19	0	41
Ixhuatlancillo	7	4 316	4 247	69	0	8
Ixhuatlán del Café	14	3 496	3 367	118	11	18
Ixhuatlán del Sureste	5	1 991	1 867	111	13	6
Ixhuatlán de Madero	65	6 227	6 163	64	0	71
Ixmatlahuacan	6	906	892	12	2	7
Ixtaczoquitlán	35	15 774	15 434	324	16	48
Jalacingo	32	7 965	7 866	90	9	34
Jalcomulco	3	1 289	1 243	46	0	3
Jáltipan	10	5 660	5 197	461	2	10
Jamapa	9	1 721	1 670	51	0	11
Jesús Carranza	28	3 284	3 156	126	2	31
Jilotepec	13	3 256	3 244	11	1	17
José Azueta	11	3 642	3 428	205	9	12
Juan Rodríguez Clara	47	8 776	8 395	373	8	55
Juchique de Ferrer	38	4 031	3 945	85	1	60
La Antigua	11	7 385	6 800	552	33	13
Landero y Coss	2	382	366	16	0	2
La Perla	35	3 828	3 789	39	0	44
Las Choapas	36	8 395	7 934	454	7	47
Las Minas	9	444	443	1	0	10
Las Vigas de Ramírez	20	3 558	3 402	137	19	27
Lerdo de Tejada	3	5 763	5 469	293	1	6
Los Reyes	11	654	651	3	0	11
Magdalena	8	626	623	3	0	8
Maltrata	7	2 850	2 757	70	23	12
Manlio Fabio Altamirano	41	5 743	5 716	26	1	51
Mariano Escobedo	30	7 315	7 237	77	1	41
Martínez de la Torre	28	22 741	20 514	1 995	232	37
Mecatlán	9	1 351	1 340	11	0	11
Mecayapan	13	3 118	3 056	62	0	20
Medellín	20	12 871	12 748	119	4	25
Miahuatlán	5	986	969	17	0	13
Minatitlán	23	31 127	29 105	1 973	49	26
Misantla	81	12 984	12 739	241	4	106
Mixtla de Altamirano	13	767	763	4	0	19
Moloacán	7	2 567	2 471	96	0	11
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	4	7 089	6 426	629	34	5
Naolinco	21	4 967	4 806	161	0	25
Naranjal	8	828	810	18	0	9
Naranjos Amatlán	9	7 469	6 277	1 077	115	9
Nautla	15	1 511	1 473	37	1	24
Nogales	19	8 658	8 500	120	38	21
Oluta	3	1 707	1 598	103	6	4
Omealca	41	5 315	5 246	69	0	44
Orizaba	1	34 133	32 821	1 255	57	2
Otatitlán	1	1 321	1 284	35	2	2
Oteapan	1	627	541	86	0	1
Ozuluama de Mascareñas	30	3 582	3 479	92	11	50
Pajapan	9	3 430	3 368	60	2	9
Pánuco	63	20 507	19 700	716	91	89
Papantla	39	17 582	16 134	1 364	84	48

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sistemas, tomas domiciliarias instaladas y localidades con red de distribución de agua entubada por municipio
Al 31 de diciembre de 2011

Cuadro 4.16

Municipio	Sistemas	Tomas domiciliarias instaladas				Localidades con red de distribución a/
		Total	Domésticas	Comerciales	Industriales	
Paso del Macho	34	5 879	5 654	217	8	57
Paso de Ovejas	40	8 592	8 529	59	4	45
Perote	25	15 283	14 812	444	27	29
Platón Sánchez	18	3 675	3 547	124	4	28
Playa Vicente	33	5 894	5 649	243	2	41
Poza Rica de Hidalgo	7	44 668	41 385	3 127	156	7
Pueblo Viejo	9	11 019	10 684	313	22	12
Puente Nacional	36	5 862	5 827	33	2	41
Rafael Delgado	7	2 866	2 758	108	0	9
Rafael Lucio	6	1 524	1 516	8	0	10
Río Blanco	1	11 409	10 935	461	13	1
Saltabarranca	5	1 348	1 323	22	3	6
San Andrés Tenejapan	5	423	420	3	0	5
San Andrés Tuxtla	115	36 658	34 866	1 745	47	150
San Juan Evangelista	28	3 526	3 406	120	0	37
San Rafael	23	5 148	5 012	129	7	26
Santiago Sochiapan	6	901	781	120	0	6
Santiago Tuxtla	81	12 282	11 886	371	25	104
Sayula de Alemán	24	4 385	4 231	152	2	30
Sochiapa	9	678	672	6	0	10
Soconusco	8	2 637	2 586	49	2	10
Soledad Atzompa	33	3 783	3 753	30	0	33
Soledad de Doblado	51	6 803	6 442	330	31	84
Soteapan	26	7 160	7 122	38	0	30
Tamalín	11	2 002	1 911	89	2	13
Tamiahua	42	2 364	2 263	98	3	43
Tampico Alto	15	1 395	1 365	28	2	20
Tancoco	12	1 395	1 391	4	0	12
Tantima	30	2 142	2 132	10	0	35
Tantoyuca	40	9 118	8 504	605	9	44
Tatahuicapan de Juárez	20	3 095	3 064	30	1	26
Tatatila	12	876	868	8	0	20
Tecolutla	20	2 396	2 045	350	1	22
Tehuipango	22	1 232	1 221	11	0	24
Tempoal	58	7 165	6 843	316	6	71
Tenampa	9	1 142	1 128	14	0	10
Tenochtitlán	12	1 062	1 053	9	0	14
Teocelo	10	4 197	4 109	88	0	11
Tepatlaxco	4	323	308	15	0	4
Tepetlán	15	2 298	2 286	12	0	20
Tepetzintla	15	3 070	3 028	38	4	17
Tequila	24	2 025	2 014	10	1	26
Texcatepec	9	915	908	7	0	12
Texhuacán	8	684	677	7	0	11
Texistepec	6	1 624	1 608	15	1	6
Tezonapa	13	4 565	4 397	163	5	23
Tierra Blanca	63	20 492	19 161	1 275	56	78
Tihuatlán	20	5 326	4 834	453	39	27
Tlachichilco	11	1 414	1 399	15	0	12
Tlacojalpan	1	1 019	963	56	0	1
Tlacolulan	21	1 764	1 742	22	0	26
Tlacotalpan	5	2 474	2 220	247	7	5
Tlacotepec de Mejía	4	931	920	11	0	5
Tlalixcoyan	23	6 082	5 619	443	20	32
Tlalnelhuayocan	18	3 456	3 420	35	1	26
Tlaltetela	27	3 169	3 104	65	0	33

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sistemas, tomas domiciliarias instaladas y localidades con red de distribución de agua entubada por municipio
Al 31 de diciembre de 2011

Cuadro 4.16

Municipio	Sistemas	Tomas domiciliarias instaladas				Localidades con red de distribución a/
		Total	Domésticas	Comerciales	Industriales	
Tlapacoyan	27	14 128	13 510	616	2	32
Tlaquilpa	23	1 269	1 246	23	0	53
Tlilapan	4	972	962	10	0	4
Tomatlán	7	1 951	1 713	200	38	7
Tonayán	14	1 040	1 027	13	0	16
Totutla	24	2 953	2 910	43	0	30
Tres Valles	24	6 726	6 236	469	21	36
Tuxpan	26	26 646	24 678	1 868	100	32
Tuxtilla	1	294	279	15	0	1
Ursulo Galván	20	8 292	8 147	143	2	21
Uxpanapa	44	4 179	4 142	37	0	52
Vega de Alatorre	18	5 362	5 065	250	47	37
Veracruz	47	155 781	148 343	7 166	272	50
Villa Aldama	6	2 376	2 349	27	0	7
Xalapa	18	133 302	118 814	13 472	1 016	25
Xico	27	8 117	7 886	197	34	43
Xoxocotla	11	982	947	35	0	14
Yanga	15	3 847	3 524	321	2	20
Yecuatla	17	2 024	1 989	35	0	19
Zacualpan	18	1 004	989	15	0	25
Zaragoza	3	1 744	1 649	95	0	4
Zentla	34	2 336	2 315	21	0	40
Zongolica	80	6 063	5 917	146	0	91
Zontecomatlán de López y Fuentes	29	1 787	1 774	13	0	39
Zozocolco de Hidalgo	12	1 449	1 358	91	0	13

<5/5>

Nota: El agua entubada es potable.

a/ La información está referida a la definición de *localidad* utilizada por las fuentes que la generan, por lo que no es comparable con la correspondiente a la información censal.

b/ Este municipio se abastece por el Sistema de Agua y Saneamiento Metropolitano, que se reporta en el municipio de Veracruz.

Fuente: Comisión del Agua del Estado de Veracruz. Dirección General; Unidad de Planeación.
Comisión Nacional del Agua. Organismo de Cuenca Golfo Centro. Dirección de Programación.

Sistemas y localidades con el servicio de drenaje y alcantarillado por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 4.17

Municipio	Sistemas de drenaje y alcantarillado	Localidades con el servicio a/
Estado	**1 229**	**1 281**
Acajete	2	2
Acatlán	1	1
Acayucan	5	5
Actopan	34	34
Acula	1	1
Acultzingo	4	4
Agua Dulce	1	1
Álamo Temapache	23	23

(Continúa)

Municipio	Sistemas de drenaje y alcantarillado	Localidades con el servicio a/
Alpatláhuac	4	4
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	40	40
Altotonga	9	9
Alvarado	6	7
Amatitlán	1	1
Amatlán de los Reyes	14	17
Ángel R. Cabada	3	3
Apazapan	6	6
Aquila	1	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sistemas y localidades con el servicio de drenaje y alcantarillado por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 4.17

Municipio	Sistemas de drenaje y alcantarillado	Localidades con el servicio a/
Astacinga	1	1
Atlahuilco	1	1
Atoyac	2	2
Atzacan	4	4
Atzalan	17	17
Ayahualulco	9	9
Banderilla	1	1
Benito Juárez	7	7
Boca del Río	2	3
Calcahualco	3	3
Camarón de Tejeda	1	1
Camerino Z. Mendoza	1	1
Carlos A. Carrillo	1	1
Carrillo Puerto	5	5
Castillo de Teayo	15	15
Catemaco	2	3
Cazones de Herrera	6	6
Cerro Azul	2	4
Chacaltianguis	1	1
Chalma	3	3
Chiconamel	1	1
Chiconquiaco	6	6
Chicontepec	8	8
Chinameca	2	2
Chinampa de Gorostiza	5	5
Chocamán	6	6
Chontla	6	6
Chumatlán	3	3
Citlaltépetl	3	3
Coacoatzintla	2	2
Coahuitlán	3	3
Coatepec	19	19
Coatzacoalcos	8	9
Coatzintla	4	5
Coetzala	1	1
Colipa	6	6
Comapa	1	1
Córdoba	23	25
Cosamaloapan de Carpio	13	13
Cosautlán de Carvajal	3	3
Coscomatepec	19	19
Cosoleacaque	17	21
Cotaxtla	8	8
Coxquihui	4	4
Coyutla	3	3
Cuichapa	8	8
Cuitláhuac	19	20
El Higo	4	4
Emiliano Zapata	34	37
Espinal	2	2
Filomeno Mata	2	2
Fortín	14	19
Gutiérrez Zamora	4	5
Hidalgotitlán	2	2
Huatusco	2	3
Huayacocotla	1	2

(Continúa)

Municipio	Sistemas de drenaje y alcantarillado	Localidades con el servicio a/
Hueyapan de Ocampo	3	3
Huiloapan de Cuauhtémoc	2	2
Ignacio de la Llave	1	1
Ilamatlán	3	3
Isla	3	3
Ixcatepec	1	1
Ixhuacán de los Reyes	4	4
Ixhuatlancillo	3	4
Ixhuatlán del Café	9	9
Ixhuatlán del Sureste	3	3
Ixhuatlán de Madero	24	24
Ixmatlahuacan	1	1
Ixtaczoquitlán	25	28
Jalacingo	11	11
Jalcomulco	2	2
Jáltipan	2	2
Jamapa	1	1
Jesús Carranza	2	2
Jilotepec	7	7
José Azueta	2	2
Juan Rodríguez Clara	1	1
Juchique de Ferrer	20	20
La Antigua	3	3
Landero y Coss	1	1
La Perla	4	4
Las Choapas	3	3
Las Minas	1	1
Las Vigas de Ramírez	1	1
Lerdo de Tejada	3	3
Los Reyes	1	1
Magdalena	4	4
Maltrata	2	2
Manlio Fabio Altamirano	1	1
Mariano Escobedo	6	6
Martínez de la Torre	20	20
Mecatlán	6	6
Mecayapan	2	2
Medellín	5	11
Miahuatlán	2	2
Minatitlán	3	3
Misantla	43	43
Mixtla de Altamirano	2	2
Moloacán	1	1
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	4	4
Naolinco	14	14
Naranjal	3	3
Naranjos Amatlán	3	3
Nautla	9	9
Nogales	9	9
Oluta	4	4
Omealca	6	6
Orizaba	1	1
Otatitlán	1	1
Oteapan	1	1
Ozuluama de Mascareñas	4	4

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sistemas y localidades con el servicio de drenaje y alcantarillado por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 4.17

Municipio	Sistemas de drenaje y alcantarillado	Localidades con el servicio a/
Pajapan	1	1
Pánuco	4	4
Papantla	18	20
Paso del Macho	5	5
Paso de Ovejas	6	6
Perote	18	18
Platón Sánchez	1	1
Playa Vicente	6	6
Poza Rica de Hidalgo	6	7
Pueblo Viejo	6	6
Puente Nacional	4	5
Rafael Delgado	2	2
Rafael Lucio	5	5
Río Blanco	1	1
Saltabarranca	1	1
San Andrés Tenejapan	1	1
San Andrés Tuxtla	20	20
San Juan Evangelista	5	5
San Rafael	16	16
Santiago Sochiapan	1	1
Santiago Tuxtla	13	14
Sayula de Alemán	2	2
Sochiapa	1	1
Soconusco	4	5
Soledad Atzompa	2	2
Soledad de Doblado	2	2
Soteapan	3	3
Tamalín	2	2
Tamiahua	1	1
Tampico Alto	1	1
Tancoco	2	2
Tantima	2	2
Tantoyuca	2	3
Tatahuicapan de Juárez	1	1
Tatatila	3	3
Tecolutla	3	3
Tehuipango	2	2
Tempoal	2	2
Tenampa	1	1
Tenochtitlán	8	8
Teocelo	8	8
Tepatlaxco	1	1
Tepetlán	8	8
Tepetzintla	3	3
Tequila	1	1
Texcatepec	1	1
Texhuacán	1	1
Texistepec	2	2
Tezonapa	6	6
Tierra Blanca	29	29
Tihuatlán	15	16
Tlachichilco	1	1
Tlacojalpan	1	1
Tlacolulan	1	1
Tlacotalpan	1	1
Tlacotepec de Mejía	1	1
Tlalixcoyan	2	2
Tlalnelhuayocan	6	6
Tlaltetela	5	5
Tlapacoyan	8	8
Tlaquilpa	1	1
Tlilapan	2	2
Tomatlán	3	3
Tonayán	3	3
Totutla	3	3
Tres Valles	13	13
Tuxpan	4	4
Tuxtilla	1	1
Ursulo Galván	4	4
Uxpanapa	10	10
Vega de Alatorre	10	10
Veracruz	15	20
Villa Aldama	6	6
Xalapa	9	10
Xico	10	10
Xoxocotla	1	1
Yanga	11	11
Yecuatla	12	12
Zacualpan	3	3
Zaragoza	4	4
Zentla	3	3
Zongolica	4	4
Zontecomatlán de López y Fuentes	1	1
Zozocolco de Hidalgo	3	3

(Continúa)

a/ La información está referida a la definición de *localidad* utilizada por las fuentes que la generan, por lo que no es comparable con la correspondiente a la información censal.

Fuente: Comisión del Agua del Estado de Veracruz. Dirección General; Unidad de Planeación.
Comisión Nacional del Agua, Organismo de Cuenca Golfo Centro. Dirección de Programación.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Tomas instaladas y localidades con el servicio de energía eléctrica por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 4.18

Municipio	Tomas instaladas de energía eléctrica			Localidades con el servicio a/
	Total	Domiciliarias b/	No domiciliarias c/	
Estado	**2 466 070**	**2 455 980**	**10 090**	**7 563**
Acajete	2 279	2 254	25	20
Acatlán	984	980	4	6
Acayucan	30 136	30 055	81	62
Actopan	14 589	14 399	190	101
Acula	1 817	1 791	26	21
Acultzingo	3 399	3 362	37	26
Agua Dulce	15 926	15 891	35	19
Álamo Temapache	28 191	28 132	59	174
Alpatláhuac	1 723	1 706	17	21
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	9 751	9 659	92	86
Altotonga	14 974	14 926	48	68
Alvarado	19 383	19 295	88	38
Amatitlán	3 037	3 004	33	24
Amatlán de los Reyes	12 377	12 323	54	39
Ángel R. Cabada	11 523	11 490	33	60
Apazapan	1 367	1 349	18	17
Aquila	91	89	2	2
Astacinga	908	898	10	11
Atlahuilco	979	972	7	20
Atoyac	7 670	7 612	58	47
Atzacan	3 737	3 727	10	4
Atzalan	12 166	12 043	123	118
Ayahualulco	4 653	4 620	33	23
Banderilla	7 320	7 301	19	6
Benito Juárez	3 609	3 606	3	49
Boca del Río	60 881	60 805	76	10
Calcahualco	1 866	1 858	8	23
Camarón de Tejeda	1 773	1 700	73	31
Camerino Z. Mendoza	10 781	10 769	12	5
Carlos A. Carrillo	8 299	8 278	21	19
Carrillo Puerto	4 347	4 288	59	41
Castillo de Teayo	4 938	4 920	18	32
Catemaco	14 700	14 671	29	41
Cazones de Herrera	9 464	9 436	28	54
Cerro Azul	10 299	10 279	20	12
Chacaltianguis	3 537	3 505	32	24
Chalma	3 343	3 315	28	24
Chiconamel	1 760	1 754	6	28
Chiconquiaco	3 137	3 104	33	32
Chicontepec	14 074	14 038	36	186
Chinameca	4 861	4 833	28	12
Chinampa de Gorostiza	2 843	2 820	23	19
Chocamán	4 052	4 037	15	9
Chontla	3 920	3 905	15	37
Chumatlán	850	843	7	6
Citlaltépetl	3 209	3 197	12	16
Coacoatzintla	2 747	2 733	14	12
Coahuitlán	1 486	1 484	2	5
Coatepec	28 959	28 841	118	34
Coatzacoalcos	122 437	122 322	115	18
Coatzintla	14 835	14 798	37	21
Coetzala	399	398	1	4
Colipa	1 724	1 697	27	33
Comapa	4 281	4 234	47	24
Córdoba	73 242	73 180	62	47

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Tomas instaladas y localidades con el servicio de energía eléctrica por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 4.18

Municipio	Tomas instaladas de energía eléctrica			Localidades con el servicio a/
	Total	Domiciliarias b/	No domiciliarias c/	
Cosamaloapan de Carpio	21 603	21 493	110	53
Cosautlán de Carvajal	4 154	4 127	27	23
Coscomatepec	10 000	9 956	44	37
Cosoleacaque	32 767	32 716	51	38
Cotaxtla	5 761	5 654	107	49
Coxquihui	3 391	3 382	9	28
Coyutla	5 623	5 601	22	21
Cuichapa	3 076	3 042	34	11
Cuitláhuac	9 383	9 306	77	26
El Higo	6 244	6 098	146	23
Emiliano Zapata	30 008	29 862	146	86
Espinal	7 322	7 266	56	42
Filomeno Mata	2 092	2 086	6	6
Fortín	19 436	19 405	31	20
Gutiérrez Zamora	9 114	9 049	65	35
Hidalgotitlán	4 375	4 329	46	54
Huatusco	16 007	15 965	42	32
Huayacocotla	5 305	5 271	34	45
Hueyapan de Ocampo	12 030	11 937	93	58
Huiloapan de Cuauhtémoc	621	611	10	3
Ignacio de la Llave	4 198	4 145	53	27
Ilamatlán	3 260	3 240	20	32
Isla	13 149	13 115	34	54
Ixcatepec	3 197	3 189	8	33
Ixhuacán de los Reyes	2 266	2 229	37	24
Ixhuatlancillo	1 820	1 816	4	1
Ixhuatlán del Café	4 750	4 716	34	22
Ixhuatlán del Sureste	5 052	5 018	34	21
Ixhuatlán de Madero	10 385	10 332	53	127
Ixmatlahuacan	1 873	1 850	23	13
Ixtaczoquitlán	15 673	15 610	63	31
Jalacingo	8 285	8 225	60	57
Jalcomulco	1 654	1 647	7	4
Jáltipan	12 632	12 595	37	22
Jamapa	3 138	3 089	49	21
Jesús Carranza	7 960	7 879	81	76
Jilotepec	5 319	5 291	28	27
José Azueta	6 019	5 954	65	56
Juan Rodríguez Clara	11 998	11 929	69	65
Juchique de Ferrer	5 325	5 193	132	66
La Antigua	13 700	13 642	58	14
Landero y Coss	581	571	10	3
La Perla	1 325	1 321	4	8
Las Choapas	21 326	21 241	85	104
Las Minas	340	338	2	12
Las Vigas de Ramírez	4 814	4 778	36	41
Lerdo de Tejada	7 830	7 821	9	5
Los Reyes	734	719	15	15
Magdalena	268	265	3	1
Maltrata	3 125	3 103	22	13
Manlio Fabio Altamirano	7 370	7 233	137	58
Mariano Escobedo	2 380	2 360	20	15
Martínez de la Torre	38 633	38 515	118	44
Mecatlán	1 941	1 928	13	9
Mecayapan	2 227	2 202	25	13
Medellín	26 398	26 228	170	37
Miahuatlán	1 167	1 159	8	4
Minatitlán	60 288	60 143	145	140

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Tomas instaladas y localidades con el servicio de energía eléctrica por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 4.18

Municipio	Tomas instaladas de energía eléctrica			Localidades con el servicio a/
	Total	Domiciliarias b/	No domiciliarias c/	
Misantla	21 964	21 819	145	100
Mixtla de Altamirano	806	793	13	16
Moloacán	5 043	5 013	30	22
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	10 012	10 002	10	5
Naolinco	6 622	6 588	34	22
Naranjal	762	748	14	11
Naranjos Amatlán	11 821	11 796	25	24
Nautla	3 496	3 455	41	26
Nogales	9 532	9 500	32	16
Oluta	4 970	4 962	8	6
Omealca	6 154	6 091	63	34
Orizaba	54 309	54 253	56	1
Otatitlán	1 876	1 864	12	1
Oteapan	3 193	3 190	3	2
Ozuluama de Mascareñas	6 934	6 907	27	63
Pajapan	3 534	3 499	35	20
Pánuco	32 456	32 294	162	116
Papantla	45 044	44 988	56	148
Paso del Macho	8 791	8 718	73	40
Paso de Ovejas	10 678	10 543	135	118
Perote	18 319	18 187	132	19
Platón Sánchez	5 051	5 027	24	36
Playa Vicente	13 073	13 054	19	68
Poza Rica de Hidalgo	82 654	82 607	47	3
Pueblo Viejo	16 658	16 616	42	43
Puente Nacional	5 320	5 179	141	43
Rafael Delgado	4 221	4 217	4	2
Rafael Lucio	2 074	2 065	9	5
Río Blanco	15 238	15 234	4	4
Saltabarranca	2 111	2 092	19	10
San Andrés Tenejapan	259	248	11	2
San Andrés Tuxtla	45 478	45 404	74	106
San Juan Evangelista	8 870	8 786	84	67
San Rafael	10 822	10 759	63	30
Santiago Sochiapan	2 945	2 921	24	26
Santiago Tuxtla	16 516	16 451	65	100
Sayula de Alemán	8 793	8 738	55	45
Sochiapa	674	668	6	3
Soconusco	4 964	4 941	23	16
Soledad Atzompa	1 239	1 211	28	24
Soledad de Doblado	9 505	9 349	156	77
Soteapan	5 843	5 793	50	31
Tamalín	3 331	3 312	19	24
Tamiahua	7 931	7 828	103	72
Tampico Alto	3 397	3 370	27	33
Tancoco	1 881	1 863	18	13
Tantima	3 651	3 604	47	44
Tantoyuca	25 268	25 258	10	181
Tatahuicapan de Juárez	2 208	2 168	40	63
Tatatila	1 046	1 029	17	14
Tecolutla	10 231	10 173	58	41
Tehuipango	4 693	4 692	1	45
Tempoal	10 047	10 000	47	85
Tenampa	1 207	1 192	15	8
Tenochtitlán	1 404	1 386	18	25
Teocelo	5 165	5 150	15	13
Tepatlaxco	1 351	1 334	17	22

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Tomas instaladas y localidades con el servicio de energía eléctrica por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 4.18

Municipio	Tomas instaladas de energía eléctrica			Localidades con el servicio a/
	Total	Domiciliarias b/	No domiciliarias c/	
Tepetlán	2 515	2 496	19	19
Tepetzintla	4 101	4 079	22	19
Tequila	1 858	1 856	2	28
Texcatepec	1 809	1 808	1	17
Texhuacán	712	706	6	11
Texistepec	4 834	4 806	28	27
Tezonapa	11 700	11 635	65	77
Tierra Blanca	34 539	34 017	522	137
Tihuatlán	25 612	25 515	97	84
Tlachichilco	2 372	2 367	5	32
Tlacojalpan	1 440	1 434	6	32
Tlacolulan	2 003	1 958	45	22
Tlacotalpan	4 427	4 381	46	42
Tlacotepec de Mejía	1 697	1 687	10	8
Tlalixcoyan	10 901	10 687	214	49
Tlalnelhuayocan	2 390	2 379	11	9
Tlaltetela	3 460	3 438	22	20
Tlapacoyan	18 729	18 680	49	26
Tlaquilpa	879	877	2	14
Tlilapan	940	931	9	10
Tomatlán	1 881	1 873	8	6
Tonayán	1 244	1 215	29	15
Totutla	3 670	3 644	26	22
Tres Valles	15 196	15 088	108	59
Tuxpan	51 487	51 374	113	91
Tuxtilla	1 058	1 054	4	4
Ursulo Galván	12 330	12 225	105	23
Uxpanapa	5 879	5 806	73	80
Vega de Alatorre	8 028	7 976	52	29
Veracruz	230 817	230 381	436	53
Villa Aldama	2 316	2 298	18	8
Xalapa	180 516	180 309	207	35
Xico	10 192	10 150	42	38
Xoxocotla	204	195	9	10
Yanga	6 008	5 967	41	15
Yecuatla	3 432	3 384	48	36
Zacualpan	1 265	1 262	3	27
Zaragoza	2 325	2 320	5	2
Zentla	2 731	2 715	16	29
Zongolica	6 780	6 777	3	91
Zontecomatlán de López y Fuentes	1 676	1 675	1	29
Zozocolco de Hidalgo	2 337	2 315	22	18

<4/4>

a/ La información está referida a la definición de *localidad* utilizada por la fuente que la genera, por lo que no es comparable con la correspondiente a la información censal.

b/ Comprende domésticas, industriales y de servicios.

c/ Comprende agrícolas, alumbrado público y bombeo de aguas potables y negras.

Fuente: CFE, División de Distribución Oriente. Oficinas Divisionales; Subgerencia Comercial.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Parques de juegos infantiles y jardines vecinales por municipio 2012

Cuadro 4.19

Municipio	Parques de juegos infantiles	Jardines vecinales
Estado	**51**	**0**
Banderilla	1	0
Boca del Río	1	0
Catemaco	1	0
Coatzacoalcos	5	0
Córdoba	4	0
Cosoleacaque	1	0
Martínez de la Torre	4	0
Nogales	4	0
Orizaba	6	0
Poza Rica de Hidalgo	3	0
Pueblo Viejo	1	0
Río Blanco	5	0
San Andrés Tuxtla	6	0
Tlapacoyan	1	0
Tuxpan	2	0
Veracruz	6	0

(Continúa)

Nota: La información no se presenta de forma inventarial debido a que las fuentes no cuentan con registros administrativos. Para la Delegación Estatal de la SEDESOL, se refiere a las metas del Programa de Rescate de Espacios Públicos.

Fuente: Secretaría de Desarrollo Social del Gobierno del Estado; Dirección General de Obras Públicas.
Secretaría de Desarrollo Social, Delegación en el Estado. Subdelegación de Desarrollo Urbano, Ordenación del Territorio y Vivienda; Unidad de Desarrollo Urbano y Ordenación del Territorio; Coordinación de Planeación y Evaluación.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

5. Salud

5.1 Población total por municipio según condición de derechohabiencia a servicios de salud
Al 12 de junio de 2010

5.2 Población derechohabiente de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención del derechohabiente según institución
Al 31 de diciembre de 2012

5.3 Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución
2012

5.4 Recursos humanos de las instituciones del sector público de salud por tipo de personal según institución
Al 31 de diciembre de 2012

5.5 Personal médico de las instituciones del sector público de salud por municipio según institución
Al 31 de diciembre de 2012

5.6 Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2012

5.7 Casas y técnicas en salud coordinadas por la SSA por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

5.8 Principales recursos materiales de las unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud según institución
Al 31 de diciembre de 2012

5.9 Principales servicios otorgados en las instituciones del sector público de salud según institución
2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

5.10 Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución
2012

5.11 Estudios realizados y personas atendidas en los servicios auxiliares de diagnóstico de las instituciones del sector público de salud por principales tipos de estudio según institución
2012

5.12 Sesiones practicadas y personas atendidas en los servicios auxiliares de tratamiento de las instituciones del sector público de salud por principales tipos de tratamiento según institución
2012

5.13 Dosis de biológicos aplicadas en las instituciones del sector público de salud por principales biológicos según institución
2012

5.14 Población menor de 8 años cubierta con esquemas básicos de vacunación en las instituciones del sector público de salud por grupo de edad según institución
Al 31 de diciembre de 2012

5.15 Principales características del servicio de planificación familiar otorgado en las instituciones del sector público de salud según institución
2012

5.16 Pacientes farmacodependientes atendidos en los Centros de Integración Juvenil por sexo y grupo de edad según grado de dependencia
2012

5.17 Casos nuevos de enfermedades registrados en las instituciones del sector público de salud por los diez principales diagnósticos según institución
2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

5.18 Egresos hospitalarios en las instituciones del sector público de salud por grupo de diagnósticos de egreso según institución
2012

5.19 Defunciones hospitalarias registradas en las instituciones del sector público de salud por grupo de causas de muerte según institución
2012

Gráfica 5.1 Establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por número de camas censables
2011 y 2012

5.20 Personal médico en nómina que labora en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por tipo de personal según número de camas censables
Al 31 de diciembre de 2012

5.21 Personal médico en acuerdo especial que labora en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por tipo de personal según número de camas censables
Al 31 de diciembre de 2012

5.22 Personal no médico que labora en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por tipo de personal según número de camas censables
Al 31 de diciembre de 2012

5.23 Recursos materiales en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización según número de camas censables
Al 31 de diciembre de 2012

5.24 Servicios otorgados en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización según número de camas censables
2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

5.25 Procedimientos en medicina de diagnóstico realizados y personas atendidas en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por principales tipos de examen según número de camas censables 2012

5.26 Procedimientos en medicina de tratamiento aplicados y personas atendidas en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por principales tipos de tratamiento según número de camas censables 2012

5.27 Egresos hospitalarios en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por los cinco principales grupos de diagnósticos de egreso según sexo 2012

5.28 Principales servicios otorgados por la SSA en el Seguro Popular 2012

5.29 Afiliados y consultas externas otorgadas por la SSA en el Seguro Popular por municipio 2012

5.30 Población total por municipio según condición de discapacidad Al 12 de junio de 2010

5.31 Asesorías especializadas, inconformidades y dictámenes concluidos en la Comisión Nacional de Arbitraje Médico 2012

5.32 Inconformidades y dictámenes atendidos en la Comisión Nacional de Arbitraje Médico 2010, 2011 y 2012

5.33 Inconformidades recibidas y concluidas en la Comisión Nacional de Arbitraje Médico por tipo de institución médica implicada 2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Gráfica 5.2 Motivos de las inconformidades concluidas en la Comisión Nacional de Arbitraje Médico por motivo 2012

5.34 Principales características de los asuntos registrados en la Comisión Estatal de Arbitraje Médico 2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

5. Salud

Población total por municipio según condición de derechohabiencia a servicios de salud
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 5.1

Municipio	Total	No derecho-habiente	Derechohabiente								No especi-ficado
			Sub-total	IMSS	ISSSTE	ISSSTE estatal	PEMEX, SEDENA o SEMAR	Seguro Popular o para una Nueva Generación a/	Institu-ción privada	Otra institu-ción	
Estado	**7 643 194**	**3 047 595**	**4 484 837**	**1 896 140**	**299 953**	**9 803**	**245 244**	**1 934 883**	**51 562**	**91 563**	**110 762**
Acajete	8 223	4 322	3 864	718	108	16	8	2 795	30	192	37
Acatlán	3 085	1 624	1 451	99	12	5	0	1 336	1	2	10
Acayucan	83 817	39 629	43 389	16 432	3 668	84	524	20 138	575	2 376	799
Actopan	40 994	23 423	17 342	10 792	951	54	48	4 650	75	866	229
Acula	5 129	654	4 462	1 424	61	1	2	2 882	4	115	13
Acultzingo	20 973	10 855	9 985	2 703	383	8	15	6 699	63	138	133
Agua Dulce	46 010	13 739	30 920	7 052	1 105	51	12 846	9 770	92	241	1 351
Álamo Temapache	104 499	47 103	56 795	10 857	3 788	93	1 491	40 101	166	615	601
Alpatláhuac	9 691	7 436	2 246	355	59	7	1	1 816	10	11	9
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	28 017	18 503	9 433	2 868	423	34	103	5 245	47	764	81
Altotonga	60 396	35 212	25 007	3 495	1 568	46	74	19 516	91	345	177
Alvarado	51 955	17 223	33 959	14 458	2 335	42	3 233	13 483	759	354	773
Amatitlán	7 487	2 041	5 428	2 879	129	0	4	2 342	74	28	18
Amatlán de los Reyes	42 268	14 026	28 116	15 373	636	46	30	11 097	275	825	126
Ángel R. Cabada	33 528	11 044	22 384	9 574	642	16	107	11 450	188	505	100
Apazapan	4 027	2 070	1 932	843	89	7	5	818	158	33	25
Aquila	1 797	1 534	261	47	6	1	0	195	8	5	2
Astacinga	5 995	462	5 483	582	36	0	1	4 996	45	1	50
Atlahuilco	9 824	686	9 079	212	117	1	1	8 380	180	197	59
Atoyac	22 986	6 555	16 377	9 484	423	44	29	6 371	49	47	54
Atzacan	20 063	7 931	11 926	3 719	230	25	15	7 242	41	748	206
Atzalan	48 397	27 171	21 026	4 359	983	64	57	15 408	42	193	200
Ayahualulco	25 456	12 664	12 645	110	42	4	6	12 441	29	16	147
Banderilla	21 546	9 286	12 020	6 885	1 534	3	80	3 400	111	158	240
Benito Juárez	16 692	13 480	3 154	688	537	8	19	1 908	10	2	58
Boca del Río	138 058	42 390	90 331	54 104	8 593	229	9 363	13 231	5 206	1 172	5 337
Calcahualco	12 929	8 205	4 716	188	17	4	0	4 513	5	4	8
Camarón de Tejeda	6 224	1 879	4 336	1 671	149	9	20	2 400	25	85	9
Camerino Z. Mendoza	41 778	16 579	24 678	12 933	2 417	68	705	8 058	498	390	521
Carlos A. Carrillo	22 907	4 176	18 523	12 738	544	24	19	4 816	69	436	208
Carrillo Puerto	16 313	5 662	10 638	2 249	77	15	12	8 080	18	205	13
Castillo de Teayo	18 663	8 042	10 515	2 492	572	3	143	7 296	33	8	106
Catemaco	48 593	18 051	30 347	7 001	1 382	96	168	21 205	103	537	195
Cazones de Herrera	23 483	10 712	12 674	3 212	838	43	142	7 322	53	1 106	97
Cerro Azul	25 801	7 605	18 053	3 041	2 473	73	5 668	6 862	87	103	143
Chacaltianguis	11 683	2 392	9 221	4 247	266	5	25	4 658	72	21	70
Chalma	12 626	5 932	6 555	1 776	1 164	19	37	3 491	22	63	139
Chiconamel	6 752	1 963	4 765	328	165	2	19	4 070	35	152	24
Chiconquiaco	13 190	6 937	6 222	357	58	1	0	5 713	20	78	31
Chicontepec	54 982	36 458	18 344	3 293	2 659	409	221	11 696	46	150	180
Chinameca	15 214	7 525	7 646	4 017	427	40	372	2 659	27	180	43
Chinampa de Gorostiza	15 286	7 388	7 863	783	480	11	224	6 240	23	163	35
Chocamán	18 601	12 046	6 531	2 806	266	23	10	3 308	20	128	24
Chontla	14 688	8 301	6 365	499	352	26	153	5 322	13	40	22
Chumatlán	3 889	552	3 312	12	77	0	2	3 206	13	4	25
Citlaltépetl	11 081	6 703	4 310	304	350	9	15	3 508	31	101	68
Coacoatzintla	9 416	3 752	5 634	818	128	1	13	4 548	108	29	30
Coahuitlán	7 810	2 788	4 982	665	42	4	10	4 194	26	45	40

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población total por municipio según condición de derechohabiencia a servicios de salud
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 5.1

Municipio	Total	No derecho-habiente	Derechohabiente								No especi-ficado
			Sub-total	IMSS	ISSSTE	ISSSTE estatal	PEMEX, SEDENA o SEMAR	Seguro Popular o para una Nueva Generación a/	Institu-ción privada	Otra institu-ción	
Coatepec	86 696	35 909	50 179	31 025	3 920	216	266	13 835	813	1 017	608
Coatzacoalcos	305 260	85 515	214 745	122 015	10 164	564	33 775	46 483	2 244	1 618	5 000
Coatzintla	48 351	15 410	32 449	15 467	2 003	99	5 001	8 509	426	1 171	492
Coetzala	2 144	402	1 712	274	5	0	0	1 268	17	164	30
Colipa	5 728	2 823	2 891	173	194	0	5	2 513	15	4	14
Comapa	18 713	6 332	12 335	2 828	58	7	12	9 432	188	34	46
Córdoba	196 541	79 769	114 318	76 775	6 224	149	536	27 063	2 153	2 347	2 454
Cosamaloapan de Carpio	57 366	16 672	40 190	23 058	3 071	41	92	13 870	184	407	504
Cosautlán de Carvajal	15 668	5 685	9 963	599	129	10	10	8 705	8	531	20
Coscomatepec	52 510	42 044	10 345	2 320	912	22	26	7 005	66	58	121
Cosoleacaque	117 725	39 139	76 724	38 059	4 280	325	9 326	21 183	679	3 538	1 862
Cotaxtla	19 710	8 240	11 389	2 675	185	6	301	8 074	49	143	81
Coxquihui	15 492	6 820	8 654	1 620	399	11	32	6 200	5	404	18
Coyutla	21 822	12 063	9 638	702	384	41	34	8 239	13	250	121
Cuichapa	11 645	3 470	8 154	4 378	150	8	3	3 503	18	136	21
Cuitláhuac	26 265	10 775	15 432	6 823	826	3	70	7 596	80	98	58
El Higo	19 128	5 768	13 329	7 503	1 084	5	47	4 158	58	628	31
Emiliano Zapata	61 718	27 022	33 878	19 175	3 886	48	495	7 594	342	2 905	818
Espinal	25 548	9 901	15 613	3 357	799	42	45	11 041	41	307	34
Filomeno Mata	16 418	3 577	12 791	590	77	0	8	12 127	12	11	50
Fortín	59 761	22 401	36 402	22 651	2 381	115	288	9 614	1 018	674	958
Gutiérrez Zamora	24 353	10 383	13 862	2 978	1 422	12	163	9 174	91	128	108
Hidalgotitlán	18 277	8 001	10 248	671	199	8	88	9 096	16	204	28
Huatusco	54 561	29 931	24 497	7 103	1 838	109	45	15 306	124	266	133
Huayacocotla	20 765	9 757	10 755	1 166	874	16	15	8 678	26	21	253
Hueyapan de Ocampo	41 649	20 491	21 033	10 072	1 038	18	117	8 661	278	981	125
Huiloapan de Cuauhtémoc	6 750	1 938	4 744	2 055	259	1	10	2 369	44	17	68
Ignacio de la Llave	17 121	7 654	9 430	972	677	21	199	7 131	254	207	37
Ilamatlán	13 575	9 684	3 778	426	168	52	2	3 059	47	31	113
Isla	42 205	19 112	22 985	4 840	1 150	22	46	16 823	272	266	108
Ixcatepec	12 713	2 693	9 934	3 531	301	18	66	5 789	138	113	86
Ixhuacán de los Reyes	10 724	3 523	7 182	367	40	4	6	6 658	17	105	19
Ixhuatlancillo	21 150	8 902	11 579	7 364	1 031	6	33	2 927	215	115	669
Ixhuatlán del Café	21 407	13 221	8 146	1 309	192	22	6	6 534	18	98	40
Ixhuatlán del Sureste	14 903	2 755	11 993	1 497	297	31	3 617	6 306	144	145	155
Ixhuatlán de Madero	49 820	20 261	29 418	5 310	1 779	200	113	21 988	44	97	141
Ixmatlahuacan	5 727	1 445	4 241	1 540	122	0	5	2 486	44	55	41
Ixtaczoquitlán	65 385	19 277	45 807	25 404	1 533	31	170	16 900	371	1 693	301
Jalacingo	40 747	22 547	18 090	2 414	416	14	25	15 143	50	108	110
Jalcomulco	4 940	2 239	2 671	369	66	0	6	1 601	628	27	30
Jáltipan	39 673	18 950	20 622	12 012	1 284	64	796	5 764	140	702	101
Jamapa	10 376	4 508	5 793	2 428	231	5	156	2 891	14	95	75
Jesús Carranza	27 080	15 176	11 783	1 040	439	20	18	10 146	63	103	121
Jilotepec	15 313	8 206	7 063	3 883	344	5	10	2 816	19	51	44
José Azueta	23 999	8 215	15 702	2 608	762	21	159	12 055	92	109	82
Juan Rodríguez Clara	37 193	19 218	17 949	2 364	1 100	34	98	14 093	83	428	26
Juchique de Ferrer	16 387	7 352	9 012	1 192	314	40	6	6 163	40	1 286	23
La Antigua	25 500	10 040	14 861	11 098	925	25	104	2 511	135	161	599
Landero y Coss	1 546	1 184	356	11	5	0	0	337	4	0	6
La Perla	23 648	11 369	12 135	5 580	24	2	3	4 818	195	1 627	144
Las Choapas	77 426	30 499	45 243	8 412	2 089	84	6 508	27 539	445	441	1 684
Las Minas	2 897	840	2 056	92	2	1	0	1 956	6	2	1
Las Vigas de Ramírez	17 958	8 214	9 725	1 871	414	12	6	6 960	118	353	19
Lerdo de Tejada	20 141	6 040	13 754	10 384	603	14	41	2 529	132	132	347

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población total por municipio según condición de derechohabiencia a servicios de salud
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 5.1

Municipio	Total	No derecho-habiente	Derechohabiente								No especi-ficado
			Sub-total	IMSS	ISSSTE	ISSSTE estatal	PEMEX, SEDENA o SEMAR	Seguro Popular o para una Nueva Generación a/	Institu-ción privada	Otra institu-ción	
Los Reyes	5 484	2 681	2 784	65	44	7	3	2 641	12	23	19
Magdalena	2 920	2 417	478	87	56	0	1	328	5	5	25
Maltrata	16 898	8 221	8 630	2 657	270	14	4	5 646	25	28	47
Manlio Fabio Altamirano	22 585	9 730	12 790	6 754	212	5	211	4 540	184	952	65
Mariano Escobedo	33 941	14 784	18 777	8 706	853	20	70	8 765	318	192	380
Martínez de la Torre	101 358	41 292	59 259	26 156	6 114	175	1 027	24 587	390	1 431	807
Mecatlán	11 808	5 166	6 589	647	90	9	5	5 829	8	13	53
Mecayapan	17 333	6 516	10 789	2 569	377	69	37	7 697	39	59	28
Medellín	59 126	20 078	38 686	24 828	2 091	129	1 716	9 070	695	454	362
Miahuatlán	4 429	2 268	2 154	296	32	0	2	1 824	1	3	7
Minatitlán	157 840	51 552	105 126	38 744	5 214	234	30 126	30 336	541	1 113	1 162
Misantla	62 919	24 101	38 673	8 082	4 244	129	151	26 118	120	442	145
Mixtla de Altamirano	10 387	4 006	6 331	27	25	2	10	6 250	19	7	50
Moloacán	16 120	4 667	11 349	1 774	366	12	2 704	6 381	42	139	104
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	27 094	4 436	21 970	3 414	413	66	12 940	5 063	79	158	688
Naolinco	20 255	13 054	7 167	3 792	943	6	26	2 406	53	41	34
Naranjal	4 507	1 317	3 154	634	66	6	12	2 128	14	304	36
Naranjos Amatlán	27 548	8 466	18 520	4 306	2 478	31	3 951	7 565	236	247	562
Nautla	9 974	5 495	4 451	1 019	731	2	47	2 450	27	194	28
Nogales	34 688	13 151	21 071	11 453	1 382	36	222	7 699	290	169	466
Oluta	14 784	5 640	9 064	2 181	426	14	92	6 372	70	18	80
Omealca	22 561	9 308	13 215	5 875	391	8	16	5 370	164	1 514	38
Orizaba	120 995	36 721	81 940	56 691	8 922	97	704	13 806	2 430	714	2 334
Otatitlán	5 250	2 306	2 933	1 193	144	4	12	1 360	1	235	11
Oteapan	14 965	5 403	9 517	2 665	139	119	221	6 458	15	19	45
Ozuluama de Mascareñas	23 276	6 719	16 282	2 370	883	17	161	12 600	136	208	275
Pajapan	15 909	8 014	7 875	582	225	33	43	6 994	7	8	20
Pánuco	97 290	32 186	64 627	27 999	4 850	206	2 063	29 183	369	617	477
Papantla	158 599	87 084	69 879	23 175	6 604	191	2 816	30 864	494	6 235	1 636
Paso del Macho	29 165	9 326	19 803	12 652	405	17	12	6 318	43	585	36
Paso de Ovejas	32 576	13 555	18 926	12 804	728	16	277	4 645	126	428	95
Perote	68 982	34 588	31 828	11 447	2 428	92	286	16 974	252	628	2 566
Platón Sánchez	17 888	3 947	13 825	3 029	1 029	16	61	9 168	539	72	116
Playa Vicente	40 984	23 068	17 660	1 999	1 410	149	35	13 059	76	980	256
Poza Rica de Hidalgo	193 311	59 060	128 125	64 323	8 478	322	31 273	21 602	2 276	1 557	6 126
Pueblo Viejo	55 358	19 920	35 181	17 646	1 677	32	4 637	9 982	125	1 509	257
Puente Nacional	21 603	9 680	11 754	7 393	673	14	65	3 368	31	324	169
Rafael Delgado	20 245	11 383	8 791	3 005	940	9	5	4 675	150	60	71
Rafael Lucio	7 023	3 524	3 470	1 259	211	13	21	1 786	58	126	29
Río Blanco	40 634	13 055	26 744	17 752	2 532	49	159	6 051	445	142	835
Saltabarranca	5 908	1 866	3 988	2 498	82	2	4	1 319	8	105	54
San Andrés Tenejapan	2 715	918	1 764	92	11	1	0	1 659	4	1	33
San Andrés Tuxtla	157 364	64 612	91 019	21 205	4 396	149	2 437	61 449	649	1 238	1 733
San Juan Evangelista	33 435	16 802	16 535	4 401	621	35	85	11 187	146	144	98
San Rafael	29 277	12 654	16 172	4 821	623	28	70	10 075	128	540	451
Santiago Sochiapan	12 409	5 373	7 019	2 801	85	0	3	4 720	16	60	17
Santiago Tuxtla	56 427	18 357	37 879	6 759	1 476	17	684	28 565	286	312	191
Sayula de Alemán	31 974	19 727	12 166	3 341	899	110	116	7 356	119	317	81
Sochiapa	3 502	1 087	2 398	38	15	1	1	2 336	3	4	17
Soconusco	14 395	9 217	5 162	2 918	759	13	81	1 325	91	23	16
Soledad Atzompa	21 380	7 516	13 550	1 953	124	4	6	11 543	135	54	314
Soledad de Doblado	27 008	12 135	14 681	4 640	705	8	226	8 659	72	414	192
Soteapan	32 596	6 673	25 463	1 587	427	31	50	23 208	135	125	460

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población total por municipio según condición de derechohabiencia a servicios de salud
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 5.1

Municipio	Total	No derecho-habiente	Derechohabiente								No especi-ficado
			Sub-total	IMSS	ISSSTE	ISSSTE estatal	PEMEX, SEDENA o SEMAR	Seguro Popular o para una Nueva Generación a/	Institu-ción privada	Otra institu-ción	
Tamalín	11 211	4 105	7 079	1 477	439	10	71	4 613	8	504	27
Tamiahua	23 588	10 305	13 235	3 293	926	10	274	8 685	42	148	48
Tampico Alto	12 242	4 726	7 382	2 663	261	7	263	4 121	45	103	134
Tancoco	5 873	2 713	3 132	450	140	1	173	2 344	4	44	28
Tantima	12 814	6 120	6 640	578	234	18	133	5 586	30	75	54
Tantoyuca	101 743	26 469	74 883	24 513	5 180	90	218	41 934	232	3 099	391
Tatahuicapan de Juárez	14 297	10 081	4 151	397	483	11	50	3 203	5	14	65
Tatatila	5 584	1 857	3 719	94	16	2	2	3 524	32	59	8
Tecolutla	25 126	11 137	13 946	4 003	508	9	128	9 150	45	146	43
Tehuipango	23 479	21 951	1 441	159	135	2	0	1 122	10	16	87
Tempoal	34 956	11 300	23 514	4 521	1 393	32	55	17 419	137	66	142
Tenampa	6 247	2 157	4 076	95	13	3	9	3 959	3	0	14
Tenochtitlán	5 222	2 173	3 040	119	47	1	3	2 865	12	6	9
Teocelo	16 327	4 991	11 311	2 573	714	4	39	8 082	31	25	25
Tepatlaxco	8 249	2 884	5 352	1 177	23	3	5	4 156	4	10	13
Tepetlán	9 004	3 521	5 471	767	53	5	7	3 810	79	769	12
Tepetzintla	13 949	4 536	9 389	464	784	15	236	7 877	39	26	24
Tequila	14 648	3 075	11 473	407	443	11	2	10 327	181	155	100
Texcatepec	10 627	7 870	2 681	953	148	12	1	1 566	6	5	76
Texhuacán	5 292	3 596	1 669	864	249	2	0	555	5	5	27
Texistepec	20 199	8 527	11 630	3 083	305	26	89	7 267	64	907	42
Tezonapa	52 584	25 477	26 967	9 140	969	21	22	16 056	64	779	140
Tierra Blanca	94 087	39 286	54 601	27 100	3 648	45	1 669	20 910	238	1 453	200
Tihuatlán	89 774	48 788	39 690	15 543	2 333	70	1 779	18 946	242	1 056	1 296
Tlachichilco	11 276	5 815	5 400	1 751	201	33	4	3 384	10	32	61
Tlacojalpan	4 632	1 688	2 933	1 098	61	0	11	1 773	4	2	11
Tlacolulan	10 299	2 973	7 314	551	164	14	25	6 466	18	79	12
Tlacotalpan	13 284	2 961	10 215	3 038	861	7	25	6 200	46	74	108
Tlacotepec de Mejía	3 965	1 610	2 350	97	78	9	13	2 151	3	2	5
Tlalixcoyan	37 037	12 848	24 107	3 171	1 002	44	744	18 387	116	747	82
Tlalnelhuayocan	16 311	8 668	7 534	2 637	433	16	30	4 173	36	252	109
Tlaltetela	14 613	6 037	8 545	965	57	4	17	7 383	116	20	31
Tlapacoyan	58 084	30 187	27 711	6 893	1 800	54	119	17 169	129	1 759	186
Tlaquilpa	7 151	730	6 257	164	28	1	1	6 091	30	0	164
Tlilapan	4 879	1 666	3 197	644	161	3	5	2 345	47	13	16
Tomatlán	6 763	3 951	2 796	1 403	157	7	7	1 235	12	4	16
Tonayán	5 696	2 452	3 233	73	22	0	5	3 106	9	22	11
Totutla	16 403	8 075	8 281	940	112	25	45	7 140	25	16	47
Tres Valles	45 095	18 295	26 717	14 125	1 426	38	56	11 067	88	207	83
Tuxpan	143 362	50 304	89 721	38 379	11 616	149	13 479	25 340	1 182	1 079	3 337
Tuxtilla	2 177	333	1 841	972	49	0	0	791	21	19	3
Ursulo Galván	29 005	8 921	19 886	16 156	1 219	30	66	2 503	66	123	198
Uxpanapa	27 346	15 856	11 436	523	496	17	5	10 317	37	46	54
Vega de Alatorre	19 541	10 302	9 169	1 781	797	10	100	6 172	72	332	70
Veracruz	552 156	161 499	364 840	245 406	29 038	716	22 736	62 327	6 216	2 803	25 817
Villa Aldama	10 851	4 152	6 672	682	153	5	3	5 666	115	65	27
Xalapa	457 928	172 768	264 958	171 622	40 689	871	3 182	40 519	6 131	7 824	20 202
Xico	35 188	15 251	19 688	4 712	1 278	36	12	13 409	162	266	249
Xoxocotla	5 163	322	4 795	96	5	0	2	4 654	25	13	46
Yanga	17 462	6 760	10 637	5 253	321	11	28	5 043	24	13	65
Yecuatla	11 357	7 474	3 852	322	305	2	3	3 215	6	28	31
Zacualpan	6 784	3 502	3 265	1 298	100	18	2	1 838	6	4	17
Zaragoza	10 720	4 261	6 428	845	226	28	225	5 079	16	42	31
Zentla	12 379	5 621	6 680	1 777	69	19	2	4 804	5	44	78

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población total por municipio según condición de derechohabiencia a servicios de salud
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 5.1

Municipio	Total	No derecho-habiente	Derechohabiente								No especi-ficado
			Sub-total	IMSS	ISSSTE	ISSSTE estatal	PEMEX, SEDENA o SEMAR	Seguro Popular o para una Nueva Generación a/	Institu-ción privada	Otra institu-ción	
Zongolica	41 923	23 060	18 717	7 703	1 496	35	12	9 324	40	153	146
Zontecomatlán de López y Fuentes	13 866	2 379	11 296	7 211	78	5	2	3 963	31	42	191
Zozocolco de Hidalgo	13 434	6 334	7 088	343	262	19	14	6 319	51	89	12

<5/5>

Nota: El Censo fue un levantamiento de derecho o *jure* , lo que significa censar a la población en su lugar de residencia habitual. El periodo de levantamiento de la información fue del 31 de mayo al 25 de junio de 2010, aunque para referir la información a un momento único se fijó una fecha censal de levantamiento: las cero horas del 12 de junio de 2010.
Incluye una estimación de población de 92 292 personas que corresponden a 30 764 viviendas sin información de ocupantes.
Para la población derechohabiente, la suma de las distintas instituciones de salud puede ser mayor al subtotal, debido a aquella población que tiene derecho a este servicio en más de una institución de salud.

a/ Incluye al Sistema de Protección Social en Salud (SPSS) que coordina la Secretaría de Salud (SSA).

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Población derechohabiente de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención del derechohabiente según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.2

Municipio	Total	IMSS a/	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Estado	**3 205 730**	**2 399 639**	**477 304**	**231 290**	**25 642**	**71 855**
Acatlán	**7 135**	7 135	0	ND	ND	ND
Acayucan	**73 372**	62 268	11 104	ND	ND	ND
Actopan	**1 420**	1 420	0	ND	ND	ND
Acula	**3 182**	3 182	0	ND	ND	ND
Agua Dulce	**16 125**	14 282	1 843	ND	ND	ND
Álamo Temapache	**12 053**	8 170	3 883	ND	ND	ND
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**5 712**	5 712	0	ND	ND	ND
Altotonga	**5 412**	3 622	1 790	ND	ND	ND
Alvarado	**16 048**	12 945	3 103	ND	ND	ND
Amatitlán	**10 263**	10 263	0	ND	ND	ND
Amatlán de los Reyes	**7 662**	7 662	0	ND	ND	ND
Ángel R. Cabada	**11 765**	11 765	0	ND	ND	ND
Atzalan	**349**	0	349	ND	ND	ND
Banderilla	**16 079**	16 079	0	ND	ND	ND
Benito Juárez	**812**	0	812	ND	ND	ND
Boca del Río	**146 057**	140 349	5 708	ND	ND	ND
Camerino Z. Mendoza	**37 832**	34 374	3 458	ND	ND	ND
Carlos A. Carrillo	**21 561**	21 561	0	ND	ND	ND
Catemaco	**6 292**	4 307	1 985	ND	ND	ND
Cazones de Herrera	**1 274**	0	1 274	ND	ND	ND
Cerro Azul	**9 172**	3 591	5 581	ND	ND	ND
Chacaltianguis	**7 053**	7 053	0	ND	ND	ND

(Continúa)

<1/3>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población derechohabiente de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención del derechohabiente según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.2

Municipio	**Total**	IMSS a/	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Chicontepec	**3 494**	0	3 494	ND	ND	ND
Coatepec	**45 589**	39 496	6 093	ND	ND	ND
Coatzacoalcos	**68 801**	49 827	18 974	ND	ND	ND
Córdoba	**228 683**	206 845	21 838	ND	ND	ND
Cosamaloapan de Carpio	**65 941**	56 452	9 489	ND	ND	ND
Cosoleacaque	**3 687**	0	3 687	ND	ND	ND
Cotaxtla	**3 364**	3 213	151	ND	ND	ND
Coyutla	**1 028**	0	1 028	ND	ND	ND
Cuichapa	**5 462**	5 462	0	ND	ND	ND
Cuitláhuac	**18 348**	18 348	0	ND	ND	ND
El Higo	**14 604**	12 954	1 650	ND	ND	ND
Emiliano Zapata	**6 013**	4 661	1 352	ND	ND	ND
Espinal	**854**	0	854	ND	ND	ND
Gutiérrez Zamora	**5 582**	3 265	2 317	ND	ND	ND
Hidalgotitlán	**190**	0	190	ND	ND	ND
Huatusco	**29 501**	26 578	2 923	ND	ND	ND
Huayacocotla	**1 308**	0	1 308	ND	ND	ND
Hueyapan de Ocampo	**26 851**	25 036	1 815	ND	ND	ND
Isla	**21 969**	20 348	1 621	ND	ND	ND
Ixhuatlancillo	**37 351**	37 351	0	ND	ND	ND
Ixhuatlán de Madero	**3 030**	0	3 030	ND	ND	ND
Ixmatlahuacan	**2 180**	2 180	0	ND	ND	ND
Ixtaczoquitlán	**11 621**	11 621	0	ND	ND	ND
Jáltipan	**23 838**	21 935	1 903	ND	ND	ND
Jilotepec	**4 621**	4 621	0	ND	ND	ND
José Azueta	**1 008**	0	1 008	ND	ND	ND
Juan Rodríguez Clara	**1 477**	0	1 477	ND	ND	ND
La Antigua	**40 820**	40 820	0	ND	ND	ND
Las Choapas	**23 341**	19 620	3 721	ND	ND	ND
Lerdo de Tejada	**16 579**	14 472	2 107	ND	ND	ND
Manlio Fabio Altamirano	**10 702**	10 702	0	ND	ND	ND
Martínez de la Torre	**57 479**	44 882	12 597	ND	ND	ND
Medellín	**2 127**	1 620	507	ND	ND	ND
Miahuatlán	**88 697**	88 697	0	ND	ND	ND
Minatitlán	**54 198**	39 547	14 651	ND	ND	ND
Misantla	**10 727**	4 845	5 882	ND	ND	ND
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**19 542**	19 542	0	ND	ND	ND
Naranjos Amatlán	**12 149**	5 851	6 298	ND	ND	ND
Nautla	**840**	0	840	ND	ND	ND
Nogales	**22 840**	20 509	2 331	ND	ND	ND
Omealca	**19 759**	19 759	0	ND	ND	ND
Orizaba	**177 257**	146 987	30 270	ND	ND	ND
Otatitlán	**1 985**	1 985	0	ND	ND	ND
Ozuluama de Mascareñas	**771**	0	771	ND	ND	ND
Pánuco	**37 722**	30 698	7 024	ND	ND	ND
Papantla	**28 210**	18 252	9 958	ND	ND	ND
Paso del Macho	**29 851**	29 257	594	ND	ND	ND
Paso de Ovejas	**7 934**	7 934	0	ND	ND	ND
Perote	**20 790**	15 853	4 937	ND	ND	ND
Platón Sánchez	**2 610**	1 871	739	ND	ND	ND
Playa Vicente	**2 410**	0	2 410	ND	ND	ND
Poza Rica de Hidalgo	**157 241**	131 653	25 588	ND	ND	ND
Pueblo Viejo	**12 942**	12 381	561	ND	ND	ND
Puente Nacional	**3 447**	0	3 447	ND	ND	ND
Río Blanco	**24 654**	24 654	0	ND	ND	ND

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población derechohabiente de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención del derechohabiente según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.2

Municipio	**Total**	IMSS a/	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Saltabarranca	**3 219**	3 219	0	ND	ND	ND
San Andrés Tenejapan	**1 910**	1 910	0	ND	ND	ND
San Andrés Tuxtla	**34 822**	26 347	8 475	ND	ND	ND
San Juan Evangelista	**536**	0	536	ND	ND	ND
San Rafael	**6 300**	6 300	0	ND	ND	ND
Santiago Tuxtla	**11 155**	8 979	2 176	ND	ND	ND
Soledad de Doblado	**1 343**	0	1 343	ND	ND	ND
Tamalín	**174**	174	0	ND	ND	ND
Tamiahua	**2 091**	1 319	772	ND	ND	ND
Tampico Alto	**2 936**	2 936	0	ND	ND	ND
Tantoyuca	**12 561**	4 442	8 119	ND	ND	ND
Tatahuicapan de Juárez	**2 563**	0	2 563	ND	ND	ND
Tempoal	**1 773**	0	1 773	ND	ND	ND
Texistepec	**2 987**	2 987	0	ND	ND	ND
Tezonapa	**1 681**	0	1 681	ND	ND	ND
Tierra Blanca	**65 231**	58 200	7 031	ND	ND	ND
Tihuatlán	**1 351**	0	1 351	ND	ND	ND
Tlacojalpan	**4 020**	4 020	0	ND	ND	ND
Tlacotalpan	**1 090**	0	1 090	ND	ND	ND
Tlalixcoyan	**1 784**	0	1 784	ND	ND	ND
Tlapacoyan	**7 167**	4 962	2 205	ND	ND	ND
Tres Valles	**25 632**	25 632	0	ND	ND	ND
Tuxpan	**75 036**	55 158	19 878	ND	ND	ND
Tuxtilla	**3 531**	3 531	0	ND	ND	ND
Ursulo Galván	**12 834**	11 553	1 281	ND	ND	ND
Vega de Alatorre	**948**	0	948	ND	ND	ND
Veracruz	**308 679**	245 816	62 863	ND	ND	ND
Xalapa	**324 658**	240 480	84 178	ND	ND	ND
Xico	**2 138**	0	2 138	ND	ND	ND
Yanga	**13 350**	13 350	0	ND	ND	ND
Zongolica	**2 794**	0	2 794	ND	ND	ND
No especificado	**328 787**	0	0	231 290	25 642	71 855

<3/3>

Nota: La población derechohabiente se refiere al conjunto de personas que por ley tienen derecho a recibir prestaciones en especie o en dinero por parte de las instituciones de seguridad social. Este grupo comprende a los asegurados directos o cotizantes, pensionados y a los familiares o beneficiarios de ambos.

a/ Incluye tanto a asegurados y pensionados, como a sus familiares dependientes. Las cifras de asegurados y pensionados son realizadas a partir de los registros administrativos del IMSS, mientras que las relativas a sus familiares corresponden a estimaciones determinadas con base en coeficientes familiares. Los coeficientes familiares corresponden al promedio del número de derechohabientes por familia y aplican al número de trabajadores asegurados y de pensionados.

Fuente: IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Norte. Jefatura de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Evaluación Financiera; Oficina de Presupuesto e Información Directiva.
IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Sur. Jefatura Delegacional de Prestaciones Médicas; Coordinación de Informática Médica.
IMSS, Delegación Regional Tamaulipas. Jefatura Delegacional de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Erogaciones.
ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica; Departamento de Programación y Desarrollo; Oficina de Bioestadística.
PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas; Gerencia de Integración de Información Institucional.
SEDENA, 19/a y 26/a Zona Militar. Hospital Regional Militar y Enfermería Militar.
SEMAR, 3/a Zona Naval Militar. Armada de México.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución 2012

Cuadro 5.3
1a. parte

Municipio	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Estado	**6 598 865**	**2 152 136**	**450 835**	**231 290**	**11 766**	**76 633**
Acajete	**3 312**	0	0	0	0	0
Acatlán	**656**	0	0	0	0	0
Acayucan	**110 971**	34 691	13 510	0	0	0
Actopan	**22 993**	1 420	0	0	0	0
Acula	**4 825**	1 553	0	0	0	0
Acultzingo	**15 783**	0	0	0	0	0
Agua Dulce	**39 367**	8 600	97	17 637	0	0
Álamo Temapache	**60 316**	8 170	2 481	214	0	0
Alpatláhuac	**11 094**	0	0	0	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**23 236**	5 712	0	0	0	0
Altotonga	**31 433**	3 622	725	0	0	0
Alvarado	**40 188**	12 945	4 200	0	0	2 793
Amatitlán	**3 935**	3 244	0	0	0	0
Amatlán de los Reyes	**29 637**	8 978	0	5 171	0	0
Ángel R. Cabada	**37 981**	11 765	0	0	0	0
Apazapan	**272**	0	0	0	0	0
Aquila	**906**	0	0	0	0	0
Astacinga	**4 600**	0	0	0	0	0
Atlahuilco	**8 340**	0	0	0	0	0
Atoyac	**19 874**	12 806	0	0	0	0
Atzacan	**13 277**	0	0	0	0	0
Atzalan	**45 754**	0	625	0	0	0
Ayahualulco	**10 524**	0	0	0	0	0
Banderilla	**24 501**	16 079	0	0	0	0
Benito Juárez	**22 356**	0	805	0	0	0
Boca del Río	**173 647**	140 349	5 336	0	2 428	0
Calcahualco	**7 372**	0	0	0	0	0
Camarón de Tejeda	**4 827**	0	0	0	0	0
Camerino Z. Mendoza	**41 695**	25 314	544	0	0	0
Carlos A. Carrillo	**13 035**	9 353	0	0	0	0
Carrillo Puerto	**7 818**	0	0	0	0	0
Castillo de Teayo	**13 570**	0	0	0	0	0
Catemaco	**39 005**	4 307	2 320	0	0	0
Cazones de Herrera	**16 779**	0	2 278	0	0	0
Cerro Azul	**30 494**	3 591	7 452	6 176	520	0
Chacaltianguis	**8 066**	3 580	0	0	0	0
Chalma	**11 508**	0	0	0	0	0
Chiconamel	**7 323**	0	0	0	0	0
Chiconquiaco	**8 257**	0	0	0	0	0
Chicontepec	**59 037**	0	2 749	0	0	0
Chinameca	**12 751**	0	0	0	0	0
Chinampa de Gorostiza	**4 467**	0	0	0	0	0
Chocamán	**11 299**	0	0	0	0	0
Chontla	**14 302**	0	0	0	0	0
Chumatlán	**1 494**	0	0	0	0	0
Citlaltépetl	**3 885**	0	0	0	0	0
Coacoatzintla	**2 234**	0	0	0	0	0
Coahuitlán	**7 640**	0	0	0	0	0
Coatepec	**79 039**	39 496	5 105	0	0	0
Coatzacoalcos	**326 396**	163 161	21 555	35 669	0	12 015
Coatzintla	**15 754**	0	0	0	608	0
Coetzala	**2 353**	0	0	0	0	0
Colipa	**4 142**	0	0	0	0	0
Comapa	**10 634**	0	0	0	0	0
Córdoba	**240 026**	151 650	21 437	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución 2012

Cuadro 5.3
1a. parte

Municipio	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Cosamaloapan de Carpio	**76 002**	42 855	12 865	0	0	0
Cosautlán de Carvajal	**8 701**	0	0	0	0	0
Coscomatepec	**42 417**	0	0	0	0	0
Cosoleacaque	**86 050**	44 034	750	0	0	0
Cotaxtla	**9 608**	3 213	100	0	0	0
Coxquihui	**14 218**	0	0	0	0	0
Coyutla	**11 903**	0	752	0	0	0
Cuichapa	**6 855**	4 122	0	0	0	0
Cuitláhuac	**21 226**	12 154	0	0	0	0
El Higo	**23 558**	9 120	1 282	0	0	0
Emiliano Zapata	**28 722**	4 661	648	0	0	0
Espinal	**30 195**	0	1 064	0	0	0
Filomeno Mata	**11 609**	0	0	0	0	0
Fortín	**14 017**	0	0	0	0	0
Gutiérrez Zamora	**20 332**	3 265	1 046	0	0	0
Hidalgotitlán	**15 903**	0	200	0	0	0
Huatusco	**42 644**	12 334	4 848	0	0	0
Huayacocotla	**23 284**	0	1 815	0	0	0
Hueyapan de Ocampo	**43 992**	14 174	2 026	0	0	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	**3 559**	0	0	0	0	0
Ignacio de la Llave	**8 748**	0	0	0	0	0
Ilamatlán	**12 056**	0	0	0	0	0
Isla	**41 433**	13 399	2 317	0	0	0
Ixcatepec	**11 891**	0	0	0	0	0
Ixhuacán de los Reyes	**3 361**	0	0	0	0	0
Ixhuatlancillo	**51 471**	38 039	0	0	0	0
Ixhuatlán del Café	**19 083**	0	0	0	0	0
Ixhuatlán del Sureste	**7 653**	0	0	0	0	0
Ixhuatlán de Madero	**45 975**	0	1 197	0	0	0
Ixmatlahuacan	**1 817**	1 112	0	0	0	0
Ixtaczoquitlán	**42 727**	13 946	0	0	0	0
Jalacingo	**16 926**	0	0	0	0	0
Jalcomulco	**2 407**	0	0	0	0	0
Jáltipan	**46 628**	13 103	1 032	0	0	0
Jamapa	**4 742**	0	0	0	0	0
Jesús Carranza	**17 041**	0	0	0	0	0
Jilotepec	**8 264**	4 621	0	0	0	0
José Azueta	**17 806**	733	518	0	0	0
Juan Rodríguez Clara	**21 212**	0	2 387	0	0	0
Juchique de Ferrer	**12 450**	0	0	0	0	0
La Antigua	**53 145**	40 820	0	0	0	0
Landero y Coss	**434**	0	0	0	0	0
La Perla	**22 435**	0	0	0	0	0
Las Choapas	**64 959**	8 997	6 042	8 987	0	0
Las Minas	**909**	0	0	0	0	0
Las Vigas de Ramírez	**2 427**	0	0	0	0	0
Lerdo de Tejada	**27 222**	14 472	4 061	0	0	0
Los Reyes	**4 397**	0	0	0	0	0
Magdalena	**2 874**	0	0	0	0	0
Maltrata	**10 121**	0	0	0	0	0
Manlio Fabio Altamirano	**21 459**	10 702	0	0	0	0
Mariano Escobedo	**15 187**	0	0	0	0	0
Martínez de la Torre	**86 198**	44 882	5 618	0	3 800	0
Mecatlán	**10 247**	0	0	0	0	0
Mecayapan	**19 999**	0	0	0	0	0
Medellín	**18 980**	1 620	497	0	0	0
Miahuatlán	**932**	0	0	0	0	0
Minatitlán	**187 751**	54 653	22 832	50 850	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución 2012

Cuadro 5.3
1a. parte

Municipio	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Misantla	**43 741**	4 845	2 530	0	0	0
Mixtla de Altamirano	**12 943**	0	0	0	0	0
Moloacán	**15 356**	0	0	2 951	0	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**28 411**	0	0	24 046	0	0
Naolinco	**20 000**	0	0	0	0	0
Naranjal	**3 462**	0	0	0	0	0
Naranjos Amatlán	**31 449**	5 851	12 428	0	0	0
Nautla	**6 693**	0	234	0	0	0
Nogales	**27 936**	14 076	388	1 339	0	0
Oluta	**13 497**	0	0	0	0	0
Omealca	**21 493**	9 994	0	0	0	0
Orizaba	**157 002**	103 173	29 417	0	0	0
Otatitlán	**2 622**	1 396	0	0	0	0
Oteapan	**2 461**	0	0	0	0	0
Ozuluama de Mascareñas	**10 814**	0	688	0	0	0
Pajapan	**11 564**	0	0	0	0	0
Pánuco	**63 893**	25 131	9 240	1 408	0	0
Papantla	**143 422**	18 252	6 580	2 047	0	0
Paso del Macho	**27 255**	15 354	417	0	0	0
Paso de Ovejas	**19 830**	7 934	0	0	0	0
Perote	**58 098**	15 853	4 301	0	1 280	0
Platón Sánchez	**15 502**	1 871	297	0	0	0
Playa Vicente	**30 067**	0	1 427	0	0	0
Poza Rica de Hidalgo	**238 702**	131 653	13 465	48 202	0	0
Pueblo Viejo	**31 051**	9 290	1 526	1 032	420	0
Puente Nacional	**10 393**	0	4 411	0	0	0
Rafael Delgado	**13 928**	0	0	0	0	0
Rafael Lucio	**2 425**	0	0	0	0	0
Río Blanco	**44 737**	18 447	0	0	0	0
Saltabarranca	**6 112**	3 219	0	0	0	0
San Andrés Tenejapan	**4 760**	0	0	0	0	0
San Andrés Tuxtla	**143 780**	26 347	13 291	0	0	0
San Juan Evangelista	**16 789**	0	778	0	0	0
San Rafael	**22 944**	6 300	0	0	0	0
Santiago Sochiapan	**799**	0	0	0	0	0
Santiago Tuxtla	**58 541**	8 979	876	0	0	0
Sayula de Alemán	**35 269**	0	0	0	0	0
Sochiapa	**10 463**	0	0	0	0	0
Soconusco	**13 749**	0	0	0	0	0
Soledad Atzompa	**22 407**	0	0	0	0	0
Soledad de Doblado	**11 310**	0	1 546	0	0	0
Soteapan	**38 999**	0	0	0	0	0
Tamalín	**4 790**	174	0	0	0	0
Tamiahua	**19 948**	1 279	2 050	0	0	0
Tampico Alto	**8 758**	2 243	0	0	0	0
Tancoco	**4 598**	0	0	0	0	0
Tantima	**8 992**	0	0	0	0	0
Tantoyuca	**88 758**	4 442	13 709	0	0	0
Tatahuicapan de Juárez	**16 362**	0	287	0	0	0
Tatatila	**659**	0	0	0	0	0
Tecolutla	**15 629**	0	0	0	0	0
Tehuipango	**12 234**	0	0	0	0	0
Tempoal	**18 532**	0	599	0	0	0
Tenampa	**2 974**	0	0	0	0	0
Tenochtitlán	**8 733**	0	0	0	0	0
Teocelo	**5 279**	0	0	0	0	0
Tepatlaxco	**5 023**	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución 2012

Cuadro 5.3
1a. parte

Municipio	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Tepetlán	**3 080**	0	0	0	0	0
Tepetzintla	**8 729**	0	0	0	0	0
Tequila	**12 020**	0	0	0	0	0
Texcatepec	**10 317**	0	0	0	0	0
Texhuacán	**4 391**	0	0	0	0	0
Texistepec	**14 762**	2 890	0	0	0	0
Tezonapa	**36 647**	4 549	1 735	0	0	0
Tierra Blanca	**90 696**	41 069	8 501	0	0	0
Tihuatlán	**37 232**	0	994	0	0	0
Tlachichilco	**18 647**	4 376	0	0	0	0
Tlacojalpan	**1 361**	0	0	0	0	0
Tlacolulan	**2 832**	0	0	0	0	0
Tlacotalpan	**7 470**	1 484	0	0	0	0
Tlacotepec de Mejía	**2 404**	0	0	0	0	0
Tlalixcoyan	**22 137**	0	959	0	0	0
Tlalnelhuayocan	**1 907**	0	0	0	0	0
Tlaltetela	**2 520**	0	0	0	0	0
Tlapacoyan	**40 704**	4 962	789	0	0	0
Tlaquilpa	**13 001**	0	0	0	0	0
Tlilapan	**3 867**	0	0	0	0	0
Tomatlán	**3 999**	0	0	0	0	0
Tonayán	**2 590**	0	0	0	0	0
Totutla	**12 240**	0	0	0	0	0
Tres Valles	**30 122**	15 085	0	0	0	0
Tuxpan	**141 967**	55 158	19 849	4 795	950	17 325
Tuxtilla	**4 370**	1 190	0	0	0	0
Ursulo Galván	**21 498**	11 553	1 812	0	0	0
Uxpanapa	**21 592**	0	0	0	0	0
Vega de Alatorre	**10 413**	0	650	0	0	0
Veracruz	**469 860**	245 816	56 920	20 766	0	44 500
Villa Aldama	**4 268**	0	0	0	0	0
Xalapa	**457 671**	240 480	66 824	0	1 760	0
Xico	**17 249**	0	408	0	0	0
Xoxocotla	**2 398**	0	0	0	0	0
Yanga	**10 516**	6 004	0	0	0	0
Yecuatla	**7 483**	0	0	0	0	0
Zacualpan	**5 220**	0	0	0	0	0
Zaragoza	**8 282**	0	0	0	0	0
Zentla	**6 439**	0	0	0	0	0
Zongolica	**47 518**	0	5 793	0	0	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	**9 854**	0	0	0	0	0
Zozocolco de Hidalgo	**9 512**	0	0	0	0	0

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución 2012

Cuadro 5.3
2a. parte y última

Municipio	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Estado	**1 506 631**	**2 162 663**	**6 911**
Acajete	0	3 312	0
Acatlán	0	656	0
Acayucan	37 561	25 209	0
Actopan	17 839	3 734	0
Acula	0	3 272	0
Acultzingo	12 339	3 444	0
Agua Dulce	3 698	9 335	0
Álamo Temapache	17 359	32 092	0
Alpatláhuac	9 272	1 822	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	13 585	3 939	0
Altotonga	18 502	8 584	0
Alvarado	3 838	16 412	0
Amatitlán	0	691	0
Amatlán de los Reyes	6 033	9 455	0
Ángel R. Cabada	9 435	16 781	0
Apazapan	0	272	0
Aquila	906	0	0
Astacinga	0	4 600	0
Atlahuilco	2 664	5 676	0
Atoyac	0	7 068	0
Atzacan	4 862	8 415	0
Atzalan	28 202	16 927	0
Ayahualulco	5 130	5 394	0
Banderilla	3 525	4 897	0
Benito Juárez	13 454	8 097	0
Boca del Río	2 640	22 894	0
Calcahualco	4 937	2 435	0
Camarón de Tejeda	1 633	3 194	0
Camerino Z. Mendoza	9 430	6 407	0
Carlos A. Carrillo	1 702	1 980	0
Carrillo Puerto	2 633	5 185	0
Castillo de Teayo	5 249	8 321	0
Catemaco	13 259	19 119	0
Cazones de Herrera	7 722	6 779	0
Cerro Azul	0	12 755	0
Chacaltianguis	0	4 486	0
Chalma	10 227	1 281	0
Chiconamel	1 296	6 027	0
Chiconquiaco	5 231	3 026	0
Chicontepec	36 141	20 147	0
Chinameca	9 300	3 451	0
Chinampa de Gorostiza	0	4 467	0
Chocamán	4 954	6 345	0
Chontla	5 064	9 238	0
Chumatlán	0	1 494	0
Citlaltépetl	1 217	2 668	0
Coacoatzintla	0	2 234	0
Coahuitlán	5 129	2 511	0
Coatepec	12 245	22 193	0
Coatzacoalcos	22 094	71 902	0
Coatzintla	4 606	10 540	0
Coetzala	0	2 353	0
Colipa	0	4 142	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución 2012

Cuadro 5.3
2a. parte y última

Municipio	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Comapa	6 628	4 006	0
Córdoba	24 904	42 035	0
Cosamaloapan de Carpio	4 404	15 878	0
Cosautlán de Carvajal	3 914	4 787	0
Coscomatepec	32 874	9 543	0
Cosoleacaque	11 038	30 228	0
Cotaxtla	0	6 295	0
Coxquihui	3 793	10 425	0
Coyutla	5 375	5 776	0
Cuichapa	0	2 733	0
Cuitláhuac	0	9 072	0
El Higo	6 303	6 853	0
Emiliano Zapata	18 347	5 066	0
Espinal	15 994	13 137	0
Filomeno Mata	1 418	10 191	0
Fortín	0	14 017	0
Gutiérrez Zamora	4 578	11 443	0
Hidalgotitlán	4 989	10 714	0
Huatusco	13 856	11 606	0
Huayacocotla	10 730	10 739	0
Hueyapan de Ocampo	20 811	6 981	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	0	3 559	0
Ignacio de la Llave	4 106	4 642	0
Ilamatlán	8 561	3 495	0
Isla	11 334	14 383	0
Ixcatepec	3 795	8 096	0
Ixhuacán de los Reyes	1 197	2 164	0
Ixhuatlancillo	10 322	3 110	0
Ixhuatlán del Café	13 100	5 983	0
Ixhuatlán del Sureste	0	7 653	0
Ixhuatlán de Madero	22 311	22 467	0
Ixmatlahuacan	0	705	0
Ixtaczoquitlán	10 983	17 798	0
Jalacingo	5 244	11 682	0
Jalcomulco	1 707	700	0
Jáltipan	23 408	9 085	0
Jamapa	0	4 742	0
Jesús Carranza	8 757	8 284	0
Jilotepec	0	3 643	0
José Azueta	8 955	7 600	0
Juan Rodríguez Clara	11 193	7 632	0
Juchique de Ferrer	5 742	6 708	0
La Antigua	2 392	9 933	0
Landero y Coss	0	434	0
La Perla	19 333	3 102	0
Las Choapas	19 654	21 279	0
Las Minas	0	909	0
Las Vigas de Ramírez	0	2 427	0
Lerdo de Tejada	0	8 689	0
Los Reyes	4 397	0	0
Magdalena	2 874	0	0
Maltrata	7 475	2 646	0
Manlio Fabio Altamirano	6 599	4 158	0
Mariano Escobedo	5 697	9 490	0
Martínez de la Torre	0	31 898	0
Mecatlán	5 383	4 864	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución 2012

Cuadro 5.3
2a. parte y última

Municipio	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Mecayapan	7 190	12 809	0
Medellín	0	16 863	0
Miahuatlán	0	932	0
Minatitlán	15 743	43 673	0
Misantla	13 006	23 360	0
Mixtla de Altamirano	9 675	3 268	0
Moloacán	1 618	10 787	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	0	4 365	0
Naolinco	14 323	5 677	0
Naranjal	1 152	2 310	0
Naranjos Amatlán	0	13 170	0
Nautla	3 633	2 826	0
Nogales	3 441	8 692	0
Oluta	0	13 497	0
Omealca	6 943	4 556	0
Orizaba	2 970	21 442	0
Otatitlán	0	1 226	0
Oteapan	0	2 461	0
Ozuluama de Mascareñas	6 696	3 430	0
Pajapan	5 588	5 976	0
Pánuco	1 526	26 588	0
Papantla	89 809	26 734	0
Paso del Macho	6 029	5 455	0
Paso de Ovejas	8 009	3 887	0
Perote	22 160	14 504	0
Platón Sánchez	2 140	11 194	0
Playa Vicente	15 812	12 828	0
Poza Rica de Hidalgo	5 586	39 796	0
Pueblo Viejo	1 987	16 796	0
Puente Nacional	4 505	1 477	0
Rafael Delgado	10 360	3 568	0
Rafael Lucio	0	2 425	0
Río Blanco	3 757	22 533	0
Saltabarranca	0	2 893	0
San Andrés Tenejapan	0	4 760	0
San Andrés Tuxtla	37 648	66 494	0
San Juan Evangelista	9 141	6 870	0
San Rafael	0	16 644	0
Santiago Sochiapan	0	799	0
Santiago Tuxtla	26 875	21 811	0
Sayula de Alemán	24 436	10 833	0
Sochiapa	9 461	1 002	0
Soconusco	4 992	8 757	0
Soledad Atzompa	15 175	7 232	0
Soledad de Doblado	2 120	7 644	0
Soteapan	15 379	23 620	0
Tamalín	1 720	2 896	0
Tamiahua	9 974	6 645	0
Tampico Alto	1 682	4 833	0
Tancoco	1 825	2 773	0
Tantima	3 914	5 078	0
Tantoyuca	28 469	42 138	0
Tatahuicapan de Juárez	12 165	3 910	0
Tatatila	0	659	0
Tecolutla	8 040	7 589	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución 2012

Cuadro 5.3
2a. parte y última

Municipio	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Tehuipango	6 967	5 267	0
Tempoal	9 965	7 968	0
Tenampa	0	2 974	0
Tenochtitlán	1 783	6 950	0
Teocelo	0	5 279	0
Tepatlaxco	2 683	2 340	0
Tepetlán	2 142	938	0
Tepetzintla	0	8 729	0
Tequila	5 383	6 637	0
Texcatepec	10 317	0	0
Texhuacán	4 391	0	0
Texistepec	3 919	7 953	0
Tezonapa	19 868	10 495	0
Tierra Blanca	22 503	18 623	0
Tihuatlán	11 933	24 305	0
Tlachichilco	8 015	6 256	0
Tlacojalpan	0	1 361	0
Tlacolulan	0	2 832	0
Tlacotalpan	827	5 159	0
Tlacotepec de Mejía	0	2 404	0
Tlalixcoyan	6 241	14 937	0
Tlalnelhuayocan	0	1 907	0
Tlaltetela	0	2 520	0
Tlapacoyan	16 546	18 407	0
Tlaquilpa	7 313	5 688	0
Tlilapan	0	3 867	0
Tomatlán	2 610	1 389	0
Tonayán	1 393	1 197	0
Totutla	6 470	5 770	0
Tres Valles	2 598	12 439	0
Tuxpan	9 738	34 152	0
Tuxtilla	0	3 180	0
Ursulo Galván	0	8 133	0
Uxpanapa	14 082	7 510	0
Vega de Alatorre	1 730	8 033	0
Veracruz	2 034	99 824	0
Villa Aldama	0	4 268	0
Xalapa	0	141 696	6 911
Xico	9 012	7 829	0
Xoxocotla	0	2 398	0
Yanga	0	4 512	0
Yecuatla	3 509	3 974	0
Zacualpan	2 749	2 471	0
Zaragoza	0	8 282	0
Zentla	3 694	2 745	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población usuaria de los servicios médicos de las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al usuario según institución 2012

Cuadro 5.3
2a. parte y última

Municipio	IMSS-Oportunidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Zongolica	30 563	11 162	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	7 422	2 432	0
Zozocolco de Hidalgo	2 169	7 343	0

<9/9>

Nota: La población usuaria se refiere al segmento de la población derechohabiente y potencial que hace uso de los servicios institucionales de atención médica, al menos una vez durante el año de referencia.

Fuente: IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Norte. Jefatura de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Evaluación Financiera; Oficina de Presupuesto e Información Directiva.
IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Sur. Jefatura Delegacional de Prestaciones Médicas; Coordinación de Informática Médica.
IMSS, Delegación Regional Tamaulipas. Jefatura Delegacional de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Erogaciones.
ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica; Departamento de Programación y Desarrollo; Oficina de Bioestadística.
PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas; Gerencia de Integración de Información Institucional.
SEDENA, 19/a y 26/a Zona Militar. Hospital Regional Militar y Enfermería Militar.
SEMAR, 3/a Zona Naval Militar. Armada de México.
SS, Servicios de Salud de Veracruz. Dirección de Planeación y Desarrollo; Subdirección de Innovación e Información en Salud; Departamento de Bioestadística.
Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia de la Universidad Veracruzana. Departamento de Estadística e Informática.

Recursos humanos de las instituciones del sector público de salud por tipo de personal según institución Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.4

Tipo de personal	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportunidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Total	**47 422**	**16 509**	**3 778**	**3 350**	**235**	**765**	**2 600**	**19 997**	**188**
Personal médico	**12 720**	4 220	1 031	690	46	197	787	5 712	37
En contacto directo con el paciente	**12 014**	4 080	898	660	45	188	750	5 358	35
Médicos generales	**4 471**	940	284	281	8	33	466	2 456	3
Médicos especialistas	**4 651**	2 068	500	345	15	96	12	1 586	29
Odontólogos	**760**	128	48	34	12	30	6	502	0
Residentes	**1 061**	553	15	0	0	12	154	327	0
Pasantes a/	**1 071**	391	51	0	10	17	112	487	3
En otras labores	**706**	140	133	30	1	9	37	354	2

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Recursos humanos de las instituciones del sector público de salud por tipo de personal según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.4

Tipo de personal	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Personal no médico	**34 702**	12 289	2 747	2 660	189	568	1 813	14 285	151
Personal paramédico	**18 804**	6 159	1 312	1 147	39	246	1 180	8 669	52
De enfermería	**15 965**	5 175	1 085	808	39	226	1 107	7 473	52
Auxiliar	**6 693**	1 736	443	307	18	48	923	3 211	7
General	**6 781**	2 361	427	343	6	129	120	3 367	28
Especializado	**1 163**	649	132	128	4	39	0	209	2
Pasantes	**838**	275	6	0	0	10	60	473	14
Otros	**490**	154	77	30	11	0	4	213	1
Otro personal paramédico	**2 839**	984	227	339	0	20	73	1 196	0
Personal de servicios auxiliares de diagnóstico y tratamiento b/	**2 679**	769	227	135	22	69	35	1 392	30
Personal administrativo	**6 500**	2 551	922	362	25	93	281	2 247	19
Otro personal c/	**6 719**	2 810	286	1 016	103	160	317	1 977	50

<2/2>

a/ Incluye internos.

b/ Comprende: químicos, biólogos, farmacobiólogos, nutriólogos, psicólogos, ingenieros biomédicos y otros. Personal técnico: en odontología, electromédicos, laboratorio, en atención primaria, rehabilitación física, anestesiología, radiología, dietista (incluye nutricionistas), histopatología, citotecnología y banco de sangre.

c/ Comprende: personal de archivo, intendencia, de servicios generales y de vigilancia.

Fuente: IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Norte. Jefatura de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Evaluación Financiera; Oficina de Presupuesto e Información Directiva.
IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Sur. Jefatura Delegacional de Prestaciones Médicas; Coordinación de Informática Médica.
IMSS, Delegación Regional Tamaulipas. Jefatura Delegacional de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Erogaciones.
IMSS, Unidad Médica de Alta Especialidad Veracruz.
ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica; Departamento de Programación y Desarrollo; Oficina de Bioestadística.
PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas; Gerencia de Integración de Información Institucional.
SEDENA, 19/a y 26/a Zona Militar. Hospital Regional Militar y Enfermería Militar.
SEMAR, 3/a Zona Naval Militar. Armada de México.
SS, Servicios de Salud de Veracruz. Dirección de Planeación y Desarrollo; Subdirección de Innovación e Información en Salud; Departamento de Bioestadística.
Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia de la Universidad Veracruzana. Departamento de Estadística e Informática.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Personal médico de las instituciones del sector público de salud por municipio según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.5

Municipio	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Estado	**12 720**	**4 220**	**1 031**	**690** a/	**46**	**197**	**787**	**5 712**	**37**
Acajete	**6**	0	0	0	0	0	0	6	0
Acatlán	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
Acayucan	**67**	17	11	0	0	0	8	31	0
Actopan	**17**	3	0	0	0	0	8	6	0
Acula	**7**	3	0	0	0	0	0	4	0
Acultzingo	**11**	0	0	0	0	0	3	8	0
Agua Dulce	**71**	8	1	46	0	0	1	15	0
Álamo Temapache	**77**	9	1	0	0	0	8	59	0
Alpatláhuac	**5**	0	0	0	0	0	2	3	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**43**	13	0	0	0	0	7	23	0
Altotonga	**58**	9	1	0	0	0	6	42	0
Alvarado	**63**	15	2	0	0	12	3	31	0
Amatitlán	**9**	5	0	0	0	0	0	4	0
Amatlán de los Reyes	**21**	4	0	0	0	0	2	15	0
Ángel R. Cabada	**30**	15	0	0	0	0	2	13	0
Apazapan	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
Aquila	**1**	0	0	0	0	0	1	0	0
Astacinga	**9**	0	0	0	0	0	0	9	0
Atlahuilco	**17**	0	0	0	0	0	2	15	0
Atoyac	**46**	34	0	0	0	0	0	12	0
Atzacan	**15**	0	0	0	0	0	2	13	0
Atzalan	**66**	0	0	0	0	0	44	22	0
Ayahualulco	**9**	0	1	0	0	0	1	7	0
Banderilla	**18**	10	0	0	0	0	0	8	0
Benito Juárez	**11**	0	1	0	0	0	4	6	0
Boca del Río	**72**	6	4	0	27	0	0	35	0
Calcahualco	**7**	0	0	0	0	0	2	5	0
Camarón de Tejeda	**6**	0	0	0	0	0	1	5	0
Camerino Z. Mendoza	**29**	14	1	3	0	0	4	7	0
Carlos A. Carrillo	**16**	10	0	0	0	0	1	5	0
Carrillo Puerto	**12**	0	0	0	0	0	2	10	0
Castillo de Teayo	**15**	0	0	0	0	0	2	13	0
Catemaco	**48**	4	1	0	0	0	4	39	0
Cazones de Herrera	**22**	0	1	0	0	0	5	16	0
Cerro Azul	**79**	5	11	30	1	0	0	32	0
Chacaltianguis	**12**	6	0	0	0	0	0	6	0
Chalma	**5**	0	0	0	0	0	3	2	0
Chiconamel	**7**	0	0	0	0	0	1	6	0
Chiconquiaco	**9**	0	0	0	0	0	2	7	0
Chicontepec	**58**	0	1	0	0	0	43	14	0
Chinameca	**9**	0	0	0	0	0	3	6	0
Chinampa de Gorostiza	**9**	0	0	0	0	0	0	9	0
Chocamán	**9**	0	0	0	0	0	2	7	0
Chontla	**14**	0	0	0	0	0	3	11	0
Chumatlán	**3**	0	0	0	0	0	0	3	0
Citlaltépetl	**5**	0	0	0	0	0	0	5	0
Coacoatzintla	**7**	0	0	0	1	0	0	6	0
Coahuitlán	**5**	0	0	0	0	0	2	3	0
Coatepec	**111**	36	2	0	0	0	1	72	0
Coatzacoalcos	**658**	250	73	66	0	21	11	237	0
Coatzintla	**22**	4	0	0	0	0	2	16	0
Coetzala	**4**	0	0	0	0	0	0	4	0
Colipa	**7**	0	0	0	0	0	0	7	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Personal médico de las instituciones del sector público de salud por municipio según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.5

Municipio	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Comapa	**10**	0	0	0	0	0	3	7	0
Córdoba	**445**	278	36	0	0	0	9	122	0
Cosamaloapan de Carpio	**155**	83	9	1	0	0	3	59	0
Cosautlán de Carvajal	**6**	0	0	0	0	0	1	5	0
Coscomatepec	**58**	0	0	0	0	0	44	14	0
Cosoleacaque	**76**	17	1	5	0	0	4	49	0
Cotaxtla	**12**	2	1	1	0	0	0	8	0
Coxquihui	**7**	0	0	0	0	0	2	5	0
Coyutla	**9**	0	1	0	0	0	2	6	0
Cuichapa	**17**	4	0	8	0	0	0	5	0
Cuitláhuac	**23**	11	0	0	0	0	0	12	0
El Higo	**22**	10	1	0	0	0	2	9	0
Emiliano Zapata	**22**	4	1	0	0	0	5	12	0
Espinal	**33**	0	1	0	0	0	5	27	0
Filomeno Mata	**9**	0	0	0	0	0	1	8	0
Fortín	**24**	0	0	0	0	0	0	24	0
Gutiérrez Zamora	**32**	4	1	0	0	0	2	25	0
Hidalgotitlán	**21**	0	1	0	0	0	4	16	0
Huatusco	**68**	9	8	0	0	0	5	46	0
Huayacocotla	**33**	0	1	0	0	0	7	25	0
Hueyapan de Ocampo	**33**	15	1	0	0	0	7	10	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	**9**	0	0	0	0	0	0	9	0
Ignacio de la Llave	**7**	0	0	0	0	0	2	5	0
Ilamatlán	**10**	0	0	0	0	0	6	4	0
Isla	**44**	8	1	0	0	0	5	30	0
Ixcatepec	**9**	0	0	0	0	0	2	7	0
Ixhuacán de los Reyes	**7**	0	0	0	0	0	1	6	0
Ixhuatlancillo	**29**	22	0	0	0	0	2	5	0
Ixhuatlán del Café	**13**	0	0	0	0	0	5	8	0
Ixhuatlán del Sureste	**28**	0	0	0	0	0	0	28	0
Ixhuatlán de Madero	**42**	0	1	0	0	0	9	32	0
Ixmatlahuacan	**4**	2	0	0	0	0	0	2	0
Ixtaczoquitlán	**43**	8	0	0	0	0	4	31	0
Jalacingo	**18**	0	0	0	0	0	2	16	0
Jalcomulco	**2**	0	0	0	0	0	1	1	0
Jáltipan	**77**	10	1	0	0	0	52	14	0
Jamapa	**7**	0	0	0	0	0	0	7	0
Jesús Carranza	**26**	0	0	0	0	0	6	20	0
Jilotepec	**14**	9	0	0	0	0	0	5	0
José Azueta	**30**	2	1	0	0	0	5	22	0
Juan Rodríguez Clara	**14**	0	1	0	0	0	6	7	0
Juchique de Ferrer	**13**	0	0	0	0	0	5	8	0
La Antigua	**126**	91	0	0	0	0	0	35	0
Landero y Coss	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
La Perla	**10**	0	0	0	0	0	6	4	0
Las Choapas	**105**	9	3	31	0	0	12	50	0
Las Minas	**3**	0	0	0	0	0	0	3	0
Las Vigas de Ramírez	**7**	0	0	0	0	0	0	7	0
Lerdo de Tejada	**81**	75	1	0	0	0	0	5	0
Los Reyes	**3**	0	0	0	0	0	3	0	0
Magdalena	**1**	0	0	0	0	0	1	0	0
Maltrata	**9**	0	0	0	0	0	2	7	0
Manlio Fabio Altamirano	**17**	8	0	0	0	0	4	5	0
Mariano Escobedo	**21**	0	0	0	0	0	3	18	0
Martínez de la Torre	**209**	97	19	0	2	0	0	91	0
Mecatlán	**6**	0	0	0	0	0	3	3	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Personal médico de las instituciones del sector público de salud por municipio según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.5

Municipio	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Mecayapan	**41**	0	0	0	0	0	4	37	0
Medellín	**27**	2	1	0	0	0	0	24	0
Miahuatlán	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
Minatitlán	**411**	108	22	151	0	0	11	119	0
Misantla	**71**	5	4	0	0	0	6	56	0
Mixtla de Altamirano	**6**	0	0	0	0	0	4	2	0
Moloacán	**13**	0	0	0	0	0	1	12	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**55**	0	0	46	0	0	0	9	0
Naolinco	**31**	0	0	0	0	0	4	27	0
Naranjal	**6**	0	0	0	0	0	1	5	0
Naranjos Amatlán	**74**	6	13	22	0	0	0	33	0
Nautla	**10**	0	1	0	0	0	2	7	0
Nogales	**28**	13	1	0	0	0	2	12	0
Oluta	**63**	0	0	0	0	0	0	63	0
Omealca	**36**	25	0	0	0	0	4	7	0
Orizaba	**695**	557	91	0	0	0	3	44	0
Otatitlán	**6**	3	0	0	0	0	0	3	0
Oteapan	**11**	0	0	0	0	0	0	11	0
Ozuluama de Mascareñas	**34**	0	1	0	0	0	5	28	0
Pajapan	**7**	0	0	0	0	0	2	5	0
Pánuco	**113**	21	10	0	0	0	1	81	0
Papantla	**146**	11	3	5	0	0	46	81	0
Paso del Macho	**21**	8	1	0	0	0	4	8	0
Paso de Ovejas	**14**	4	0	0	0	0	3	7	0
Perote	**70**	14	2	0	2	0	3	49	0
Platón Sánchez	**37**	3	1	0	0	0	2	31	0
Playa Vicente	**33**	0	1	0	0	0	10	22	0
Poza Rica de Hidalgo	**683**	250	89	166	0	0	0	178	0
Pueblo Viejo	**39**	5	1	5	1	0	2	25	0
Puente Nacional	**4**	0	1	0	0	0	1	2	0
Rafael Delgado	**8**	0	0	0	0	0	2	6	0
Rafael Lucio	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
Río Blanco	**231**	12	0	0	0	0	1	218	0
Saltabarranca	**9**	6	0	0	0	0	0	3	0
San Andrés Tenejapan	**6**	0	0	0	0	0	0	6	0
San Andrés Tuxtla	**168**	44	20	0	0	0	8	96	0
San Juan Evangelista	**19**	0	1	0	0	0	3	15	0
San Rafael	**21**	4	0	0	0	0	0	17	0
Santiago Sochiapan	**3**	0	0	0	0	0	0	3	0
Santiago Tuxtla	**69**	10	1	0	0	0	4	54	0
Sayula de Alemán	**17**	0	0	0	0	0	7	10	0
Sochiapa	**7**	0	0	0	0	0	5	2	0
Soconusco	**6**	0	0	0	0	0	1	5	0
Soledad Atzompa	**12**	0	0	0	0	0	3	9	0
Soledad de Doblado	**12**	0	1	0	0	0	2	9	0
Soteapan	**19**	0	0	0	0	0	3	16	0
Tamalín	**9**	1	0	0	0	0	1	7	0
Tamiahua	**20**	3	1	0	0	0	4	12	0
Tampico Alto	**14**	2	0	0	0	0	2	10	0
Tancoco	**6**	0	0	0	0	0	1	5	0
Tantima	**9**	0	0	0	0	0	3	6	0
Tantoyuca	**80**	9	6	0	0	0	11	54	0
Tatahuicapan de Juárez	**8**	0	1	0	0	0	2	5	0
Tatatila	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
Tecolutla	**7**	0	0	0	0	0	3	4	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Personal médico de las instituciones del sector público de salud por municipio según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.5

Municipio	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Tehuipango	**11**	0	0	0	0	0	4	7	0
Tempoal	**43**	0	1	0	0	0	5	37	0
Tenampa	**3**	0	0	0	0	0	0	3	0
Tenochtitlán	**6**	0	0	0	0	0	1	5	0
Teocelo	**26**	0	0	0	0	0	0	26	0
Tepatlaxco	**5**	0	0	0	0	0	1	4	0
Tepetlán	**3**	0	0	0	0	0	1	2	0
Tepetzintla	**12**	0	0	0	0	0	0	12	0
Tequila	**12**	0	0	0	0	0	4	8	0
Texcatepec	**9**	0	0	0	0	0	9	0	0
Texhuacán	**1**	0	0	0	0	0	1	0	0
Texistepec	**15**	1	0	0	0	0	2	12	0
Tezonapa	**51**	6	1	0	0	0	8	36	0
Tierra Blanca	**114**	44	12	1	0	0	12	45	0
Tihuatlán	**42**	0	1	0	0	0	5	36	0
Tlachichilco	**13**	0	0	0	0	0	7	6	0
Tlacojalpan	**3**	0	0	0	0	0	0	3	0
Tlacolulan	**7**	0	0	0	0	0	0	7	0
Tlacotalpan	**17**	3	1	0	0	0	1	12	0
Tlacotepec de Mejía	**3**	0	0	0	0	0	0	3	0
Tlalixcoyan	**49**	2	1	0	0	0	3	43	0
Tlalnelhuayocan	**7**	0	0	0	0	0	0	7	0
Tlaltetela	**6**	0	0	0	0	0	0	6	0
Tlapacoyan	**56**	5	1	0	0	0	2	48	0
Tlaquilpa	**36**	0	0	0	0	0	2	34	0
Tlilapan	**5**	0	0	0	0	0	0	5	0
Tomatlán	**4**	0	0	0	0	0	2	2	0
Tonayán	**4**	0	0	0	0	0	1	3	0
Totutla	**11**	0	0	0	0	0	3	8	0
Tres Valles	**28**	14	0	0	0	0	1	13	0
Tuxpan	**308**	69	68	12	10	28	4	117	0
Tuxtilla	**5**	3	0	0	0	0	0	2	0
Ursulo Galván	**28**	19	1	0	0	0	0	8	0
Uxpanapa	**38**	0	0	0	0	0	6	32	0
Vega de Alatorre	**13**	0	1	0	0	0	2	10	0
Veracruz	**2 136**	1 044	285	90	0	136	0	581	0
Villa Aldama	**6**	0	0	0	0	0	0	6	0
Xalapa	**1 772**	620	179	1	2	0	0	933	37
Xico	**24**	0	1	0	0	0	2	21	0
Xoxocotla	**7**	0	0	0	0	0	0	7	0
Yanga	**13**	6	0	0	0	0	0	7	0
Yecuatla	**9**	0	0	0	0	0	2	7	0
Zacualpan	**8**	0	0	0	0	0	4	4	0
Zaragoza	**10**	0	0	0	0	0	0	10	0
Zentla	**6**	0	0	0	0	0	2	4	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Personal médico de las instituciones del sector público de salud por municipio según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.5

Municipio	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Zongolica	**69**	0	1	0	0	0	48	20	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	**8**	0	0	0	0	0	3	5	0
Zozocolco de Hidalgo	**6**	0	0	0	0	0	1	5	0

<5/5>

Nota: El personal médico comprende: médicos generales, especialistas, residentes, pasantes, odontólogos y en otras labores.
a/ Se refiere al personal médico registrado en nómina, sin que necesariamente proporcionen servicios médicos en el municipio asignado.
Fuente: IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Norte. Jefatura de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Evaluación Financiera; Oficina de Presupuesto e Información Directiva.
IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Sur. Jefatura Delegacional de Prestaciones Médicas; Coordinación de Informática Médica.
IMSS, Delegación Regional Tamaulipas. Jefatura Delegacional de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Erogaciones.
IMSS, Unidad Médica de Alta Especialidad Veracruz.
ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica; Departamento de Programación y Desarrollo; Oficina de Bioestadística.
PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas; Gerencia de Integración de Información Institucional.
SEDENA, 19/a y 26/a Zona Militar. Hospital Regional Militar y Enfermería Militar.
SEMAR, 3/a Zona Naval Militar. Armada de México.
SS, Servicios de Salud de Veracruz. Dirección de Planeación y Desarrollo; Subdirección de Innovación e Información en Salud; Departamento de Bioestadística.
Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia de la Universidad Veracruzana. Departamento de Estadística e Informática.

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.6

Municipio Nivel	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Estado	**1 708**	**124**	**90**	**20**	**8**	**10**	**570**	**885**	**1**
De consulta externa	**1 603**	106	84	11	5	5	565 a/	827 b/	0
De hospitalización general	**94**	17	6	7	2	4	5	53	0
De hospitalización especializada	**11**	1	0	2	1	1	0	5	1
Acajete	**4**	0	0	0	0	0	0	4	0
De consulta externa	**4**	0	0	0	0	0	0	4	0
Acatlán	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
De consulta externa	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0

(Continúa)

<1/20>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.6

Municipio Nivel	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Acayucan	**17**	1	2	0	0	0	8	6	0
De consulta externa	**17**	1	2	0	0	0	8	6	0
Actopan	**15**	1	0	0	0	0	8	6	0
De consulta externa	**15**	1	0	0	0	0	8	6	0
Acula	**3**	1	0	0	0	0	0	2	0
De consulta externa	**3**	1	0	0	0	0	0	2	0
Acultzingo	**6**	0	0	0	0	0	2	4	0
De consulta externa	**6**	0	0	0	0	0	2	4	0
Agua Dulce	**7**	1	1	1	0	0	1	3	0
De consulta externa	**6**	1	1	0	0	0	1	3	0
De hospitalización general	**1**	0	0	1	0	0	0	0	0
Álamo Temapache	**32**	1	1	2	0	0	8	20	0
De consulta externa	**31**	1	1	2	0	0	8	19	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Alpatláhuac	**5**	0	0	0	0	0	2	3	0
De consulta externa	**5**	0	0	0	0	0	2	3	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**12**	2	0	0	0	0	6	4	0
De consulta externa	**11**	2	0	0	0	0	6	3	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Altotonga	**15**	1	1	0	0	0	6	7	0
De consulta externa	**14**	1	1	0	0	0	6	6	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Alvarado	**11**	1	1	0	0	2	3	4	0
De consulta externa	**9**	1	1	0	0	1	3	3	0
De hospitalización general	**2**	0	0	0	0	1	0	1	0
Amatitlán	**3**	1	0	0	0	0	0	2	0
De consulta externa	**3**	1	0	0	0	0	0	2	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.6

Municipio Nivel	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Amatlán de los Reyes	**6**	2	0	0	0	0	0	4	0
De consulta externa	**6**	2	0	0	0	0	0	4	0
Ángel R. Cabada	**7**	1	0	0	0	0	3	3	0
De consulta externa	**7**	1	0	0	0	0	3	3	0
Apazapan	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
De consulta externa	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Aquila	**1**	0	0	0	0	0	1	0	0
De consulta externa	**1**	0	0	0	0	0	1	0	0
Astacinga	**4**	0	0	0	0	0	0	4	0
De consulta externa	**4**	0	0	0	0	0	0	4	0
Atlahuilco	**5**	0	0	0	0	0	1	4	0
De consulta externa	**5**	0	0	0	0	0	1	4	0
Atoyac	**6**	1	0	0	0	0	0	5	0
De consulta externa	**5**	0	0	0	0	0	0	5	0
De hospitalización general	**1**	1	0	0	0	0	0	0	0
Atzacan	**4**	0	0	0	0	0	1	3	0
De consulta externa	**4**	0	0	0	0	0	1	3	0
Atzalan	**20**	0	1	0	0	0	10	9	0
De consulta externa	**20**	0	1	0	0	0	10	9	0
Ayahualulco	**6**	0	0	0	0	0	1	5	0
De consulta externa	**6**	0	0	0	0	0	1	5	0
Banderilla	**3**	1	0	0	0	0	1	1	0
De consulta externa	**3**	1	0	0	0	0	1	1	0
Benito Juárez	**7**	0	1	0	0	0	4	2	0
De consulta externa	**7**	0	1	0	0	0	4	2	0
Boca del Río	**11**	1 c/	2	0	2	0	1	5	0
De consulta externa	**10**	1	2	0	1	0	1	5	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	1	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.6

Municipio Nivel	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Calcahualco	**5**	0	0	0	0	0	2	3	0
De consulta externa	**5**	0	0	0	0	0	2	3	0
Camarón de Tejeda	**3**	0	0	0	0	0	1	2	0
De consulta externa	**3**	0	0	0	0	0	1	2	0
Camerino Z. Mendoza	**7**	1	0	0	0	0	4	2	0
De consulta externa	**7**	1	0	0	0	0	4	2	0
Carlos A. Carrillo	**3**	1	0	0	0	0	1	1	0
De consulta externa	**3**	1	0	0	0	0	1	1	0
Carrillo Puerto	**8**	0	0	0	0	0	2	6	0
De consulta externa	**8**	0	0	0	0	0	2	6	0
Castillo de Teayo	**8**	0	0	0	0	0	2	6	0
De consulta externa	**8**	0	0	0	0	0	2	6	0
Catemaco	**12**	1	1	0	0	0	5	5	0
De consulta externa	**11**	1	1	0	0	0	5	4	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Cazones de Herrera	**9**	0	1	0	0	0	4	4	0
De consulta externa	**9**	0	1	0	0	0	4	4	0
Cerro Azul	**7**	1	1	1	0	0	0	4	0
De consulta externa	**5**	1	1	0	0	0	0	3	0
De hospitalización general	**2**	0	0	1	0	0	0	1	0
Chacaltianguis	**5**	1	0	0	0	0	0	4	0
De consulta externa	**5**	1	0	0	0	0	0	4	0
Chalma	**4**	0	0	0	0	0	3	1	0
De consulta externa	**4**	0	0	0	0	0	3	1	0
Chiconamel	**5**	0	0	0	0	0	1	4	0
De consulta externa	**5**	0	0	0	0	0	1	4	0
Chiconquiaco	**6**	0	0	0	0	0	2	4	0
De consulta externa	**6**	0	0	0	0	0	2	4	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.6

Municipio Nivel	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Chicontepec	**28**	0	1	0	0	0	17	10	0
De consulta externa	**27**	0	1	0	0	0	16	10	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	1	0	0
Chinameca	**6**	0	0	0	0	0	3	3	0
De consulta externa	**6**	0	0	0	0	0	3	3	0
Chinampa de Gorostiza	**3**	0	0	0	0	0	0	3	0
De consulta externa	**3**	0	0	0	0	0	0	3	0
Chocamán	**2**	0	0	0	0	0	1	1	0
De consulta externa	**2**	0	0	0	0	0	1	1	0
Chontla	**7**	0	0	0	0	0	3	4	0
De consulta externa	**7**	0	0	0	0	0	3	4	0
Chumatlán	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
De consulta externa	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Citlaltépetl	**3**	0	0	0	0	0	1	2	0
De consulta externa	**3**	0	0	0	0	0	1	2	0
Coacoatzintla	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
De consulta externa	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
Coahuitlán	**3**	0	0	0	0	0	2	1	0
De consulta externa	**3**	0	0	0	0	0	2	1	0
Coatepec	**12**	3	1	0	0	0	5	3	0
De consulta externa	**11**	3	1	0	0	0	5	2	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Coatzacoalcos	**37**	6	3	1	0	3	9	15	0
De consulta externa	**31**	5	2	0	0	2	9	13	0
De hospitalización general	**6**	1	1	1	0	1	0	2	0
Coatzintla	**5**	0	0	0	0	0	2	3	0
De consulta externa	**5**	0	0	0	0	0	2	3	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.6

Municipio Nivel	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Coetzala	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
De consulta externa	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
Colipa	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
De consulta externa	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
Comapa	**6**	0	0	0	0	0	2	4	0
De consulta externa	**6**	0	0	0	0	0	2	4	0
Córdoba	**20**	5	1	0	0	0	9	5	0
De consulta externa	**18**	4	1	0	0	0	9	4	0
De hospitalización general	**2**	1	0	0	0	0	0	1	0
Cosamaloapan de Carpio	**17**	5	2	0	0	0	3	7	0
De consulta externa	**15**	4	2	0	0	0	3	6	0
De hospitalización general	**2**	1	0	0	0	0	0	1	0
Cosautlán de Carvajal	**4**	0	0	0	0	0	1	3	0
De consulta externa	**4**	0	0	0	0	0	1	3	0
Coscomatepec	**12**	0	0	0	0	0	6	6	0
De consulta externa	**11**	0	0	0	0	0	5	6	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	1	0	0
Cosoleacaque	**17**	1	1	0	0	0	3	12	0
De consulta externa	**16**	1	1	0	0	0	3	11	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Cotaxtla	**7**	1	1	0	0	0	0	5	0
De consulta externa	**7**	1	1	0	0	0	0	5	0
Coxquihui	**4**	0	0	0	0	0	2	2	0
De consulta externa	**4**	0	0	0	0	0	2	2	0
Coyutla	**6**	0	1	0	0	0	3	2	0
De consulta externa	**6**	0	1	0	0	0	3	2	0
Cuichapa	**4**	2	0	0	0	0	0	2	0
De consulta externa	**4**	2	0	0	0	0	0	2	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.6

Municipio Nivel	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Cuitláhuac	**6**	2	0	0	0	0	0	4	0
De consulta externa	**6**	2	0	0	0	0	0	4	0
El Higo	**8**	1	1	0	0	0	3	3	0
De consulta externa	**8**	1	1	0	0	0	3	3	0
Emiliano Zapata	**11**	1	1	0	0	0	5	4	0
De consulta externa	**11**	1	1	0	0	0	5	4	0
Espinal	**12**	0	1	0	0	0	5	6	0
De consulta externa	**11**	0	1	0	0	0	5	5	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Filomeno Mata	**3**	0	0	0	0	0	1	2	0
De consulta externa	**3**	0	0	0	0	0	1	2	0
Fortín	**4**	0	0	0	0	0	0	4	0
De consulta externa	**4**	0	0	0	0	0	0	4	0
Gutiérrez Zamora	**9**	1	1	0	0	0	2	5	0
De consulta externa	**8**	1	1	0	0	0	2	4	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Hidalgotitlán	**12**	0	1	0	0	0	3	8	0
De consulta externa	**12**	0	1	0	0	0	3	8	0
Huatusco	**11**	1	1	0	0	0	5	4	0
De consulta externa	**10**	1	1	0	0	0	5	3	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Huayacocotla	**18**	0	1	0	0	0	7	10	0
De consulta externa	**17**	0	1	0	0	0	7	9	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Hueyapan de Ocampo	**11**	2	1	0	0	0	6	2	0
De consulta externa	**11**	2	1	0	0	0	6	2	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
De consulta externa	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.6

Municipio Nivel	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Ignacio de la Llave	**4**	0	0	0	0	0	2	2	0
De consulta externa	**4**	0	0	0	0	0	2	2	0
Ilamatlán	**8**	0	0	0	0	0	5	3	0
De consulta externa	**8**	0	0	0	0	0	5	3	0
Isla	**11**	1	1	0	0	0	5	4	0
De consulta externa	**10**	1	1	0	0	0	5	3	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Ixcatepec	**5**	0	0	0	0	0	3	2	0
De consulta externa	**5**	0	0	0	0	0	3	2	0
Ixhuacán de los Reyes	**6**	0	0	0	0	0	1	5	0
De consulta externa	**6**	0	0	0	0	0	1	5	0
Ixhuatlancillo	**4**	1	0	0	0	0	2	1	0
De consulta externa	**4**	1	0	0	0	0	2	1	0
Ixhuatlán del Café	**6**	0	0	0	0	0	4	2	0
De consulta externa	**6**	0	0	0	0	0	4	2	0
Ixhuatlán del Sureste	**3**	0	0	0	0	0	0	3	0
De consulta externa	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Ixhuatlán de Madero	**23**	0	1	0	0	0	8	14	0
De consulta externa	**22**	0	1	0	0	0	8	13	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Ixmatlahuacan	**3**	1	0	0	0	0	0	2	0
De consulta externa	**3**	1	0	0	0	0	0	2	0
Ixtaczoquitlán	**13**	2	0	0	0	0	4	7	0
De consulta externa	**13**	2	0	0	0	0	4	7	0
Jalacingo	**7**	0	0	0	0	0	2	5	0
De consulta externa	**7**	0	0	0	0	0	2	5	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.6

Municipio Nivel	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Jalcomulco	**2**	0	0	0	0	0	1	1	0
De consulta externa	**2**	0	0	0	0	0	1	1	0
Jáltipan	**9**	1	1	0	0	0	4	3	0
De consulta externa	**8**	1	1	0	0	0	3	3	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	1	0	0
Jamapa	**3**	0	0	0	0	0	0	3	0
De consulta externa	**3**	0	0	0	0	0	0	3	0
Jesús Carranza	**11**	0	0	0	0	0	6	5	0
De consulta externa	**10**	0	0	0	0	0	6	4	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Jilotepec	**2**	1	0	0	0	0	0	1	0
De consulta externa	**2**	1	0	0	0	0	0	1	0
José Azueta	**11**	1	1	0	0	0	5	4	0
De consulta externa	**10**	1	1	0	0	0	5	3	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Juan Rodríguez Clara	**10**	0	1	0	0	0	6	3	0
De consulta externa	**10**	0	1	0	0	0	6	3	0
Juchique de Ferrer	**7**	0	0	0	0	0	4	3	0
De consulta externa	**7**	0	0	0	0	0	4	3	0
La Antigua	**6**	1	0	0	0	0	1	4	0
De consulta externa	**4**	0	0	0	0	0	1	3	0
De hospitalización general	**2**	1	0	0	0	0	0	1	0
Landero y Coss	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
De consulta externa	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
La Perla	**6**	0	0	0	0	0	4	2	0
De consulta externa	**6**	0	0	0	0	0	4	2	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.6

Municipio Nivel	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Las Choapas	**27**	1	1	1	0	0	12	12	0
De consulta externa	**25**	1	1	0	0	0	12	11	0
De hospitalización general	**2**	0	0	1	0	0	0	1	0
Las Minas	**3**	0	0	0	0	0	0	3	0
De consulta externa	**3**	0	0	0	0	0	0	3	0
Las Vigas de Ramírez	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
De consulta externa	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Lerdo de Tejada	**3**	1	1	0	0	0	0	1	0
De consulta externa	**2**	0	1	0	0	0	0	1	0
De hospitalización general	**1**	1	0	0	0	0	0	0	0
Los Reyes	**2**	0	0	0	0	0	2	0	0
De consulta externa	**2**	0	0	0	0	0	2	0	0
Magdalena	**1**	0	0	0	0	0	1	0	0
De consulta externa	**1**	0	0	0	0	0	1	0	0
Maltrata	**3**	0	0	0	0	0	2	1	0
De consulta externa	**3**	0	0	0	0	0	2	1	0
Manlio Fabio Altamirano	**7**	1	0	0	0	0	4	2	0
De consulta externa	**7**	1	0	0	0	0	4	2	0
Mariano Escobedo	**7**	0	0	0	0	0	2	5	0
De consulta externa	**7**	0	0	0	0	0	2	5	0
Martínez de la Torre	**10**	1	1	0	1	0	0	7	0
De consulta externa	**8**	0	1	0	1	0	0	6	0
De hospitalización general	**2**	1	0	0	0	0	0	1	0
Mecatlán	**3**	0	0	0	0	0	2	1	0
De consulta externa	**3**	0	0	0	0	0	2	1	0
Mecayapan	**8**	0	0	0	0	0	3	5	0
De consulta externa	**7**	0	0	0	0	0	3	4	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.6

Municipio Nivel	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Medellín	**8**	1	1	0	0	0	0	6	0
De consulta externa	**8**	1	1	0	0	0	0	6	0
Miahuatlán	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
De consulta externa	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Minatitlán	**30**	1	1	2	0	0	10	16	0
De consulta externa	**27**	0	1	1	0	0	10	15	0
De hospitalización general	**2**	1	0	0	0	0	0	1	0
De hospitalización especializada	**1**	0	0	1	0	0	0	0	0
Misantla	**16**	1	1	0	0	0	6	8	0
De consulta externa	**15**	1	1	0	0	0	6	7	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Mixtla de Altamirano	**4**	0	0	0	0	0	2	2	0
De consulta externa	**4**	0	0	0	0	0	2	2	0
Moloacán	**7**	0	0	1	0	0	1	5	0
De consulta externa	**7**	0	0	1	0	0	1	5	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**2**	0	0	1	0	0	0	1	0
De consulta externa	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
De hospitalización general	**1**	0	0	1	0	0	0	0	0
Naolinco	**5**	0	0	0	0	0	2	3	0
De consulta externa	**4**	0	0	0	0	0	2	2	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Naranjal	**2**	0	0	0	0	0	1	1	0
De consulta externa	**2**	0	0	0	0	0	1	1	0
Naranjos Amatlán	**6**	1	1	1	0	0	1	2	0
De consulta externa	**4**	1	1	0	0	0	1	1	0
De hospitalización general	**2**	0	0	1	0	0	0	1	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.6

Municipio Nivel	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Nautla	**7**	0	1	0	0	0	2	4	0
De consulta externa	**7**	0	1	0	0	0	2	4	0
Nogales	**9**	1	1	1	0	0	2	4	0
De consulta externa	**9**	1	1	1	0	0	2	4	0
Oluta	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
De consulta externa	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Omealca	**7**	1	0	0	0	0	3	3	0
De consulta externa	**6**	0	0	0	0	0	3	3	0
De hospitalización general	**1**	1	0	0	0	0	0	0	0
Orizaba	**11**	3	2	0	0	0	2	4	0
De consulta externa	**8**	2	1	0	0	0	2	3	0
De hospitalización general	**2**	1	1	0	0	0	0	0	0
De hospitalización especializada	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Otatitlán	**2**	1	0	0	0	0	0	1	0
De consulta externa	**2**	1	0	0	0	0	0	1	0
Oteapan	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
De consulta externa	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Ozuluama de Mascareñas	**10**	0	1	0	0	0	4	5	0
De consulta externa	**9**	0	1	0	0	0	4	4	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Pajapan	**4**	0	0	0	0	0	2	2	0
De consulta externa	**4**	0	0	0	0	0	2	2	0
Pánuco	**28**	2	1	2	0	0	1	22	0
De consulta externa	**26**	1	1	2	0	0	1	21	0
De hospitalización general	**2**	1	0	0	0	0	0	1	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.6

Municipio Nivel	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Papantla	**38**	1	1	1	0	0	22	13	0
De consulta externa	**36**	1	1	1	0	0	21	12	0
De hospitalización general	**2**	0	0	0	0	0	1	1	0
Paso del Macho	**11**	1	1	0	0	0	4	5	0
De consulta externa	**11**	1	1	0	0	0	4	5	0
Paso de Ovejas	**7**	1	0	0	0	0	3	3	0
De consulta externa	**7**	1	0	0	0	0	3	3	0
Perote	**12**	1	1	0	1	0	4	5	0
De consulta externa	**11**	1	1	0	1	0	4	4	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Platón Sánchez	**9**	1	1	0	0	0	3	4	0
De consulta externa	**8**	1	1	0	0	0	3	3	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Playa Vicente	**16**	0	1	0	0	0	9	6	0
De consulta externa	**15**	0	1	0	0	0	9	5	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Poza Rica de Hidalgo	**17**	4	2	2	0	0	1	8	0
De consulta externa	**13**	3	1	1	0	0	1	7	0
De hospitalización general	**3**	1	1	0	0	0	0	1	0
De hospitalización especializada	**1**	0	0	1	0	0	0	0	0
Pueblo Viejo	**9**	2	1	1	0	0	2	3	0
De consulta externa	**9**	2	1	1	0	0	2	3	0
Puente Nacional	**4**	0	1	0	0	0	1	2	0
De consulta externa	**4**	0	1	0	0	0	1	2	0
Rafael Delgado	**2**	0	0	0	0	0	1	1	0
De consulta externa	**2**	0	0	0	0	0	1	1	0
Rafael Lucio	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
De consulta externa	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.6

Municipio Nivel	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Río Blanco	**5**	1	0	0	0	0	1	3	0
De consulta externa	**4**	1	0	0	0	0	1	2	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Saltabarranca	**3**	1	0	0	0	0	0	2	0
De consulta externa	**3**	1	0	0	0	0	0	2	0
San Andrés Tenejapan	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
De consulta externa	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
San Andrés Tuxtla	**26**	1	1	0	0	0	9	15	0
De consulta externa	**24**	0	1	0	0	0	9	14	0
De hospitalización general	**2**	1	0	0	0	0	0	1	0
San Juan Evangelista	**9**	0	1	0	0	0	3	5	0
De consulta externa	**9**	0	1	0	0	0	3	5	0
San Rafael	**5**	1	0	0	0	0	0	4	0
De consulta externa	**5**	1	0	0	0	0	0	4	0
Santiago Sochiapan	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
De consulta externa	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
Santiago Tuxtla	**17**	2	1	0	0	0	5	9	0
De consulta externa	**16**	2	1	0	0	0	5	8	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Sayula de Alemán	**11**	1	0	0	0	0	7	3	0
De consulta externa	**11**	1	0	0	0	0	7	3	0
Sochiapa	**6**	0	0	0	0	0	5	1	0
De consulta externa	**6**	0	0	0	0	0	5	1	0
Soconusco	**2**	0	0	0	0	0	1	1	0
De consulta externa	**2**	0	0	0	0	0	1	1	0
Soledad Atzompa	**6**	0	0	0	0	0	3	3	0
De consulta externa	**6**	0	0	0	0	0	3	3	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.6

Municipio Nivel	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Soledad de Doblado	**8**	0	1	0	0	0	2	5	0
De consulta externa	**8**	0	1	0	0	0	2	5	0
Soteapan	**12**	0	0	0	0	0	4	8	0
De consulta externa	**12**	0	0	0	0	0	4	8	0
Tamalín	**5**	1	0	0	0	0	1	3	0
De consulta externa	**5**	1	0	0	0	0	1	3	0
Tamiahua	**13**	1	1	0	0	0	5	6	0
De consulta externa	**13**	1	1	0	0	0	5	6	0
Tampico Alto	**9**	1	0	0	0	0	2	6	0
De consulta externa	**9**	1	0	0	0	0	2	6	0
Tancoco	**3**	0	0	0	0	0	1	2	0
De consulta externa	**3**	0	0	0	0	0	1	2	0
Tantima	**8**	0	0	0	0	0	3	5	0
De consulta externa	**8**	0	0	0	0	0	3	5	0
Tantoyuca	**26**	1	1	0	0	0	13	11	0
De consulta externa	**25**	1	1	0	0	0	13	10	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Tatahuicapan de Juárez	**7**	0	1	0	0	0	3	3	0
De consulta externa	**7**	0	1	0	0	0	3	3	0
Tatatila	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
De consulta externa	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
Tecolutla	**7**	0	0	0	0	0	3	4	0
De consulta externa	**7**	0	0	0	0	0	3	4	0
Tehuipango	**5**	0	0	0	0	0	1	4	0
De consulta externa	**5**	0	0	0	0	0	1	4	0
Tempoal	**13**	0	1	0	0	0	7	5	0
De consulta externa	**12**	0	1	0	0	0	7	4	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.6

Municipio Nivel	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Tenampa	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
De consulta externa	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Tenochtitlán	**2**	0	0	0	0	0	1	1	0
De consulta externa	**2**	0	0	0	0	0	1	1	0
Teocelo	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
De consulta externa	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Tepatlaxco	**4**	0	0	0	0	0	1	3	0
De consulta externa	**4**	0	0	0	0	0	1	3	0
Tepetlán	**3**	0	0	0	0	0	1	2	0
De consulta externa	**3**	0	0	0	0	0	1	2	0
Tepetzintla	**6**	0	0	0	0	0	0	6	0
De consulta externa	**6**	0	0	0	0	0	0	6	0
Tequila	**6**	0	0	0	0	0	2	4	0
De consulta externa	**6**	0	0	0	0	0	2	4	0
Texcatepec	**6**	0	0	0	0	0	6	0	0
De consulta externa	**6**	0	0	0	0	0	6	0	0
Texhuacán	**1**	0	0	0	0	0	1	0	0
De consulta externa	**1**	0	0	0	0	0	1	0	0
Texistepec	**6**	1	0	0	0	0	2	3	0
De consulta externa	**6**	1	0	0	0	0	2	3	0
Tezonapa	**19**	2	1	0	0	0	8	8	0
De consulta externa	**18**	2	1	0	0	0	8	7	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Tierra Blanca	**25**	3	1	0	0	0	12	9	0
De consulta externa	**23**	2	1	0	0	0	12	8	0
De hospitalización general	**2**	1	0	0	0	0	0	1	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.6

Municipio Nivel	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Tihuatlán	**18**	0	1	0	0	0	5	12	0
De consulta externa	**18**	0	1	0	0	0	5	12	0
Tlachichilco	**10**	0	0	0	0	0	6	4	0
De consulta externa	**10**	0	0	0	0	0	6	4	0
Tlacojalpan	**2**	1	0	0	0	0	0	1	0
De consulta externa	**2**	1	0	0	0	0	0	1	0
Tlacolulan	**6**	0	0	0	0	0	0	6	0
De consulta externa	**6**	0	0	0	0	0	0	6	0
Tlacotalpan	**3**	0	1	0	0	0	1	1	0
De consulta externa	**2**	0	1	0	0	0	1	0	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Tlacotepec de Mejía	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
De consulta externa	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Tlalixcoyan	**13**	1	1	0	0	0	3	8	0
De consulta externa	**12**	1	1	0	0	0	3	7	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Tlalnelhuayocan	**3**	0	0	0	0	0	0	3	0
De consulta externa	**3**	0	0	0	0	0	0	3	0
Tlaltetela	**3**	0	0	0	0	0	0	3	0
De consulta externa	**3**	0	0	0	0	0	0	3	0
Tlapacoyan	**14**	1	1	0	0	0	7	5	0
De consulta externa	**13**	1	1	0	0	0	7	4	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Tlaquilpa	**4**	0	0	0	0	0	1	3	0
De consulta externa	**3**	0	0	0	0	0	1	2	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Tlilapan	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
De consulta externa	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.6

Municipio Nivel	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Tomatlán	**2**	0	0	0	0	0	1	1	0
De consulta externa	**2**	0	0	0	0	0	1	1	0
Tonayán	**2**	0	0	0	0	0	1	1	0
De consulta externa	**2**	0	0	0	0	0	1	1	0
Totutla	**5**	0	0	0	0	0	2	3	0
De consulta externa	**5**	0	0	0	0	0	2	3	0
Tres Valles	**9**	1	0	0	0	0	1	7	0
De consulta externa	**9**	1	0	0	0	0	1	7	0
Tuxpan	**25**	1	3	1	3	2	4	11	0
De consulta externa	**19**	0	2	1	1	1	4	10	0
De hospitalización general	**5**	1	1	0	1	1	0	1	0
De hospitalización especializada	**1**	0	0	0	1	0	0	0	0
Tuxtilla	**2**	1	0	0	0	0	0	1 d/	0
De consulta externa	**2**	1	0	0	0	0	0	1	0
Ursulo Galván	**7**	2	1	0	0	0	0	4	0
De consulta externa	**7**	2	1	0	0	0	0	4	0
Uxpanapa	**17**	0	0	0	0	0	7	10	0
De consulta externa	**16**	0	0	0	0	0	7	9	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Vega de Alatorre	**6**	0	1	0	0	0	2	3	0
De consulta externa	**6**	0	1	0	0	0	2	3	0
Veracruz	**35**	5	4	1	0	3	2	20	0
De consulta externa	**27**	3	3	0	0	1	2	18	0
De hospitalización general	**5**	1	1	1	0	1	0	1	0
De hospitalización especializada	**3**	1	0	0	0	1	0	1	0
Villa Aldama	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
De consulta externa	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.6

Municipio Nivel	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Xalapa	**32**	5	6	0	1	0	0	19	1
De consulta externa	**25**	4	5	0	1	0	0	15	0
De hospitalización general	**3**	1	1	0	0	0	0	1	0
De hospitalización especializada	**4**	0	0	0	0	0	0	3	1
Xico	**7**	0	1	0	0	0	3	3	0
De consulta externa	**7**	0	1	0	0	0	3	3	0
Xoxocotla	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
De consulta externa	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
Yanga	**3**	1	0	0	0	0	0	2	0
De consulta externa	**3**	1	0	0	0	0	0	2	0
Yecuatla	**5**	0	0	0	0	0	2	3	0
De consulta externa	**5**	0	0	0	0	0	2	3	0
Zacualpan	**7**	0	0	0	0	0	4	3	0
De consulta externa	**7**	0	0	0	0	0	4	3	0
Zaragoza	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
De consulta externa	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0
Zentla	**4**	0	0	0	0	0	2	2	0
De consulta externa	**4**	0	0	0	0	0	2	2	0
Zongolica	**19**	0	1	0	0	0	11	7	0
De consulta externa	**18**	0	1	0	0	0	10	7	0
De hospitalización general	**1**	0	0	0	0	0	1	0	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	**7**	0	0	0	0	0	4	3	0
De consulta externa	**7**	0	0	0	0	0	4	3	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud por municipio y nivel de operación según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.6

Municipio Nivel	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Zozocolco de Hidalgo	**4**	0	0	0	0	0	1	3	0
De consulta externa	**4**	0	0	0	0	0	1	3	0

<20/20>

Nota: Las unidades médicas de hospitalización general y especializada proporcionan a la vez servicio de consulta externa.
a/ Incluye módulos urbanos.
b/ Incluye unidades móviles y caravanas de la salud.
c/ Se refiere a puesto de fábrica y es atendido por personal paramédico.
d/ Esta unidad es atendida por personal médico pasante.
Fuente: IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Norte. Jefatura de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Evaluación Financiera; Oficina de Presupuesto e Información Directiva.
IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Sur. Jefatura Delegacional de Prestaciones Médicas; Coordinación de Informática Médica.
IMSS, Delegación Regional Tamaulipas. Jefatura Delegacional de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Erogaciones.
IMSS, Unidad Médica de Alta Especialidad Veracruz.
ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica; Departamento de Programación y Desarrollo; Oficina de Bioestadística.
PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas; Gerencia de Integración de Información Institucional.
SEDENA, 19/a y 26/a Zona Militar. Hospital Regional Militar y Enfermería Militar.
SEMAR, 3/a Zona Naval Militar. Armada de México.
SS, Servicios de Salud de Veracruz. Dirección de Planeación y Desarrollo; Subdirección de Innovación e Información en Salud; Departamento de Bioestadística.
Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia de la Universidad Veracruzana. Departamento de Estadística e Informática.

Casas y técnicas en salud coordinadas por la SSA por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.7

Municipio	Casas de salud	Técnicas en salud a/
Estado	**1 581**	**3 399**
Acajete	4	19
Acayucan	9	12
Actopan	1	14
Acula	9	14
Acultzingo	7	19
Agua Dulce	3	8
Álamo Temapache	7	51
Alpatláhuac	10	12
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	1	18
Altotonga	6	23
Alvarado	10	30
Amatitlán	5	23
Amatlán de los Reyes	11	20
Ángel R. Cabada	6	18
Apazapan	1	3
Astacinga	8	13
Atlahuilco	16	21
Atoyac	7	16

(Continúa)

Municipio	Casas de salud	Técnicas en salud a/
Atzacan	2	11
Atzalan	45	62
Ayahualulco	8	14
Banderilla	0	3
Benito Juárez	11	17
Calcahualco	15	16
Camarón de Tejeda	3	5
Camerino Z. Mendoza	0	2
Carlos A. Carrillo	4	10
Carrillo Puerto	33	34
Castillo de Teayo	9	14
Catemaco	3	18
Cazones de Herrera	10	24
Cerro Azul	3	11
Chacaltianguis	5	13
Chalma	8	3
Chiconamel	5	21
Chiconquiaco	0	25
Chicontepec	35	77
Chinameca	3	3
Chinampa de Gorostiza	0	10

(Continúa)

<1/3>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Casas y técnicas en salud coordinadas por la SSA por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.7

Municipio	Casas de salud	Técnicas en salud a/
Chocamán	2	5
Chontla	2	16
Chumatlán	0	3
Citlaltépetl	1	13
Coacoatzintla	2	22
Coatepec	3	12
Coatzacoalcos	0	3
Coetzala	1	1
Colipa	0	7
Comapa	21	24
Córdoba	9	10
Cosamaloapan de Carpio	6	21
Cosautlán de Carvajal	0	15
Coscomatepec	16	17
Cosoleacaque	2	20
Cotaxtla	18	40
Coxquihui	3	10
Coyutla	1	3
Cuichapa	3	10
Cuitláhuac	11	11
El Higo	0	3
Emiliano Zapata	9	23
Espinal	2	24
Filomeno Mata	2	2
Fortín	21	26
Gutiérrez Zamora	6	16
Hidalgotitlán	36	40
Huatusco	16	15
Huayacocotla	5	30
Hueyapan de Ocampo	11	8
Huiloapan de Cuauhtémoc	0	2
Ignacio de la Llave	5	19
Ilamatlán	1	9
Isla	20	22
Ixcatepec	4	16
Ixhuacán de los Reyes	4	19
Ixhuatlancillo	0	2
Ixhuatlán del Café	6	6
Ixhuatlán del Sureste	11	12
Ixhuatlán de Madero	27	52
Ixmatlahuacan	1	7
Ixtaczoquitlán	7	19
Jalacingo	12	19
Jáltipan	4	7
Jamapa	4	21
Jesús Carranza	23	28
Jilotepec	0	6
José Azueta	4	10
Juan Rodríguez Clara	8	20
Juchique de Ferrer	1	11
La Antigua	3	13
La Perla	11	13
Las Choapas	61	89
Las Minas	1	11
Las Vigas de Ramírez	2	7
Manlio Fabio Altamirano	7	19
Mariano Escobedo	3	9
Martínez de la Torre	14	30

(Continúa)

Municipio	Casas de salud	Técnicas en salud a/
Mecatlán	1	3
Mecayapan	0	5
Medellín	9	35
Miahuatlán	0	4
Minatitlán	55	91
Misantla	22	42
Mixtla de Altamirano	8	10
Moloacán	11	17
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	4	13
Naolinco	1	6
Naranjal	2	4
Naranjos Amatlán	4	7
Nautla	2	4
Nogales	5	14
Oluta	2	2
Omealca	17	18
Oteapan	1	1
Ozuluama de Mascareñas	7	20
Pánuco	0	23
Papantla	6	46
Paso del Macho	13	14
Paso de Ovejas	3	17
Perote	8	9
Platón Sánchez	3	24
Playa Vicente	15	34
Poza Rica de Hidalgo	0	8
Puente Nacional	7	15
Rafael Delgado	2	5
Rafael Lucio	0	3
Saltabarranca	2	5
San Andrés Tenejapan	3	5
San Andrés Tuxtla	39	54
San Juan Evangelista	28	36
San Rafael	5	20
Santiago Sochiapan	7	11
Santiago Tuxtla	40	54
Sayula de Alemán	1	6
Sochiapa	0	4
Soconusco	1	2
Soledad Atzompa	5	9
Soledad de Doblado	18	32
Soteapan	9	16
Tamalín	3	6
Tamiahua	5	15
Tampico Alto	0	6
Tancoco	4	6
Tantima	6	28
Tantoyuca	43	113
Tatahuicapan de Juárez	0	12
Tatatila	3	14
Tecolutla	1	7
Tehuipango	20	23
Tempoal	8	42
Tenampa	1	7
Tenochtitlán	7	13
Teocelo	4	4
Tepatlaxco	2	5

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Casas y técnicas en salud coordinadas por la SSA por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.7

Municipio	Casas de salud	Técnicas en salud a/
Tepetlán	1	3
Tepetzintla	5	7
Tequila	10	15
Texistepec	16	20
Tezonapa	54	55
Tierra Blanca	29	32
Tihuatlán	9	52
Tlachichilco	0	22
Tlacojalpan	1	4
Tlacolulan	7	29
Tlacotalpan	3	15
Tlacotepec de Mejía	3	4
Tlalixcoyan	26	52
Tlalnelhuayocan	1	4
Tlaltetela	8	19
Tlapacoyan	2	19
Tlaquilpa	6	11
Tomatlán	0	1
Tonayán	0	7
Totutla	16	16
Tres Valles	19	40
Tuxpan	20	50
Ursulo Galván	2	11
Uxpanapa	18	32
Vega de Alatorre	2	9
Veracruz	3	6
Villa Aldama	3	7
Xalapa	0	7
Xico	4	9
Xoxocotla	3	4
Yanga	6	9
Yecuatla	1	6
Zacualpan	1	6
Zaragoza	9	11
Zentla	13	17
Zongolica	31	32
Zontecomatlán de López y Fuentes	0	19
Zozocolco de Hidalgo	0	13

(Continúa)

<3/3>

Nota: En algunos municipios no existen casas de salud y sí personal en técnicas de salud, debido a que la atención se realiza en otros lugares. Asi mismo existen municipios en donde se tienen más casas que técnicas, ya que estas últimas atienden en más de un centro de atención.

a/ Se refiere a las personas oriundas de las propias comunidades, líderes que gozan de prestigio y reconocimiento y que están capacitadas para otorgar servicios básicos de salud.

Fuente: SS, Servicios de Salud en el Estado de Veracruz. Departamento de Salud Reproductiva.

Principales recursos materiales de las unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.8

Concepto	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportunidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Camas censables	**4 935**	1 600	308	238	81	119	229	2 330	30
Camas no censables	**3 731**	1 090	217	131	42	52	1 108	1 079	12
Incubadoras	**200**	84	21	32	7	12	28	14	2
Consultorios	**4 674**	1 082	294	395	28	74	640	2 154	7
Ambulancias	**259**	90	40	27	9	10	7	76	0
Áreas de urgencias	**135** a/	61	7	ND	2	5	6	54	0

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales recursos materiales de las unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.8

Concepto	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportunidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Áreas de terapia intensiva	**21** a/	6	2	ND	2	1	0	9	1
Laboratorios b/	**124**	38	11	8	2	4	6	53	2
Gabinetes de radiología	**128**	45	10	10	2	4	6	50	1
Quirófanos	**212**	65	15	14	4	6	6	100	2
Salas de expulsión	**628**	27	7	10	2	3	518	59	2
Bancos de sangre	**22**	7	3	2	0	2	0	7	1
Farmacias	**979**	98	21	11	6	5	443	395	0

<2/2>

a/ El total excluye la información no disponible.
b/ Comprende laboratorios de análisis clínicos y de anatomía patológica.
Fuente: IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Norte. Jefatura de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Evaluación Financiera; Oficina de Presupuesto e Información Directiva.
IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Sur. Jefatura Delegacional de Prestaciones Médicas; Coordinación de Informática Médica.
IMSS, Delegación Regional Tamaulipas. Jefatura Delegacional de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Erogaciones.
IMSS, Unidad Médica de Alta Especialidad Veracruz.
ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica; Departamento de Programación y Desarrollo; Oficina de Bioestadística.
PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas; Gerencia de Integración de Información Institucional.
SEDENA, 19/a y 26/a Zona Militar. Hospital Regional Militar y Enfermería Militar.
SEMAR, 3/a Zona Naval Militar. Armada de México.
SS, Servicios de Salud de Veracruz. Dirección de Planeación y Desarrollo; Subdirección de Innovación e Información en Salud; Departamento de Bioestadística.
Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia de la Universidad Veracruzana. Departamento de Estadística e Informática.

Principales servicios otorgados en las instituciones del sector público de salud según institución
2012

Cuadro 5.9

Concepto	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportunidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Consultas externas	**21 556 820**	8 739 959	1 423 875	1 442 911	105 343	220 263	3 058 389	6 557 812	8 268
Estudios de diagnóstico	**25 963 605**	12 385 165	1 549 494	1 415 750	20 006	618 735	788 034	9 167 432	18 989
Sesiones de tratamiento	**2 716 679**	2 414 565	100 831	36 936	13 798	70 405	0	80 144	0

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales servicios otorgados en las instituciones del sector público de salud según institución
2012

Cuadro 5.9

Concepto	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Egresos hospitalarios a/	**439 456**	204 560	15 481	21 733	2 979	4 730	12 575	177 110	288
Intervenciones quirúrgicas	**212 431**	82 260	9 015	9 794	1 272	2 736	10 566	96 780	8
Defunciones hospitalarias b/	**11 087**	5 819	369	519	90	117	406	3 767	0
Partos atendidos	**108 539**	22 197	1 679	1 521	404	432	12 934	69 148	224
Abortos registrados	**11 095**	3 155	208	119	17	26	670	6 874	26
Dosis de biológicos aplicadas	**7 113 067**	1 721 073	248 999	103 961	11 025	15 652	1 648 912	3 361 389	2 056
Pláticas de educación para la salud	**1 001 754**	635 911	63 643	57 239	321	2 679	241 949	0	12
Consultas y atenciones de planificación familiar	**767 173**	40 665	45 001	14 256	1 893	2 311	250 762	412 259	26

<2/2>

a/ Se refiere al número de pacientes que salieron del área de hospitalización, implicando la desocupación de una cama censable del hospital por diferentes motivos, incluida la defunción.

b/ Se refiere al registro de la muerte de pacientes, que al momento del deceso ocupaban una cama censable en el área de hospitalización de la institución; no se consideran como defunciones hospitalarias todas aquéllas ocurridas antes del ingreso del paciente a dicha área.

Fuente: IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Norte. Jefatura de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Evaluación Financiera; Oficina de Presupuesto e Información Directiva.
IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Sur. Jefatura Delegacional de Prestaciones Médicas; Coordinación de Informática Médica.
IMSS, Delegación Regional Tamaulipas. Jefatura Delegacional de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Erogaciones.
IMSS, Unidad Médica de Alta Especialidad Veracruz.
ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica; Departamento de Programación y Desarrollo; Oficina de Bioestadística.
PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas; Gerencia de Integración de Información Institucional.
SEDENA, 19/a y 26/a Zona Militar. Hospital Regional Militar y Enfermería Militar.
SEMAR, 3/a Zona Naval Militar. Armada de México.
SS, Servicios de Salud de Veracruz. Dirección de Planeación y Desarrollo; Subdirección de Innovación e Información en Salud; Departamento de Bioestadística.
Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia de la Universidad Veracruzana. Departamento de Estadística e Informática.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Estado	**21 556 820**	**8 739 959**	**1 423 875**	**1 442 911**	**105 343**
General	**14 847 921**	5 336 865	937 037	634 065	45 054
Especializada	**3 405 698**	1 718 478	317 217	533 715	36 230
De urgencia	**1 908 727**	1 136 818	30 106	212 606	7 151
Odontológica	**1 394 474**	547 798	139 515	62 525	16 908
Acajete	**12 555**	0	0	0	0
General	**11 434**	0	0	0	0
Odontológica	**1 121**	0	0	0	0
Acatlán	**2 569**	0	0	0	0
General	**1 574**	0	0	0	0
Odontológica	**995**	0	0	0	0
Acayucan	**222 433**	87 625	33 987	0	0
General	**175 586**	59 157	27 458	0	0
Especializada	**2 387**	0	2 387	0	0
De urgencia	**24 590**	24 583	7	0	0
Odontológica	**19 870**	3 885	4 135	0	0
Actopan	**52 983**	5 057	0	0	0
General	**51 736**	5 057	0	0	0
Odontológica	**1 247**	0	0	0	0
Acula	**18 271**	6 737	0	0	0
General	**17 292**	6 737	0	0	0
Odontológica	**979**	0	0	0	0
Acultzingo	**29 355**	120	0	0	0
General	**28 335**	120	0	0	0
Odontológica	**1 020**	0	0	0	0
Agua Dulce	**191 035**	42 752	755	100 339	0
General	**115 465**	21 376	755	50 427	0
Especializada	**49 546**	20 223	0	29 323	0
De urgencia	**15 458**	0	0	15 458	0
Odontológica	**10 566**	1 153	0	5 131	0
Álamo Temapache	**148 148**	19 259	5 543	2 104	0
General	**143 878**	18 336	5 543	2 104	0
De urgencia	**825**	236	0	0	0
Odontológica	**3 445**	687	0	0	0
Alpatláhuac	**23 039**	0	0	0	0
General	**23 039**	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**70 359**	23 047	0	0	0
General	**59 651**	18 168	0	0	0
Especializada	**3 527**	0	0	0	0
De urgencia	**996**	996	0	0	0
Odontológica	**6 185**	3 883	0	0	0
Altotonga	**79 954**	11 694	1 693	0	0
General	**65 797**	11 694	1 693	0	0
Especializada	**7 915**	0	0	0	0
De urgencia	**3 508**	0	0	0	0
Odontológica	**2 734**	0	0	0	0
Alvarado	**130 985**	51 164	10 341	0	0
General	**98 955**	36 826	10 341	0	0
Especializada	**4 162**	0	0	0	0
De urgencia	**18 249**	12 610	0	0	0
Odontológica	**9 619**	1 728	0	0	0
Amatitlán	**30 389**	23 166	0	0	0
General	**18 934**	11 711	0	0	0
Especializada	**11 455**	11 455	0	0	0
Amatlán de los Reyes	**112 273**	45 122	0	31 434	0
General	**70 892**	22 561	0	13 293	0
Especializada	**12 149**	0	0	12 149	0
De urgencia	**24 819**	21 437	0	3 382	0
Odontológica	**4 413**	1 124	0	2 610	0
Ángel R. Cabada	**113 293**	61 728	0	0	0
General	**90 301**	45 918	0	0	0
De urgencia	**13 705**	13 705	0	0	0
Odontológica	**9 287**	2 105	0	0	0
Apazapan	**2 384**	0	0	0	0
General	**1 584**	0	0	0	0
Odontológica	**800**	0	0	0	0
Aquila	**2 810**	0	0	0	0
General	**2 810**	0	0	0	0
Astacinga	**11 029**	0	0	0	0
General	**9 972**	0	0	0	0
Odontológica	**1 057**	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Atlahuilco	**22 797**	0	0	0	0
General	**20 891**	0	0	0	0
Odontológica	**1 906**	0	0	0	0
Atoyac	**136 087**	115 724	0	0	0
General	**78 877**	59 084	0	0	0
Especializada	**31 333**	31 333	0	0	0
De urgencia	**8 351**	8 351	0	0	0
Odontológica	**17 526**	16 956	0	0	0
Atzacan	**37 464**	2 444	0	0	0
General	**34 962**	2 444	0	0	0
Odontológica	**2 502**	0	0	0	0
Atzalan	**115 718**	0	940	0	0
General	**88 900**	0	940	0	0
Especializada	**9 203**	0	0	0	0
De urgencia	**7 147**	0	0	0	0
Odontológica	**10 468**	0	0	0	0
Ayahualulco	**19 262**	0	0	0	0
General	**18 168**	0	0	0	0
Odontológica	**1 094**	0	0	0	0
Banderilla	**60 335**	40 424	0	0	0
General	**56 924**	38 517	0	0	0
Odontológica	**3 411**	1 907	0	0	0
Benito Juárez	**37 060**	0	1 043	0	0
General	**34 888**	0	1 043	0	0
Odontológica	**2 172**	0	0	0	0
Boca del Río	**476 385**	341 330	16 408	0	49 072
General	**372 377**	274 657	16 408	0	19 748
Especializada	**22 071**	5 995	0	0	16 076
De urgencia	**54 341**	47 444	0	0	6 897
Odontológica	**27 596**	13 234	0	0	6 351
Calcahualco	**20 600**	0	0	0	0
General	**20 082**	0	0	0	0
Odontológica	**518**	0	0	0	0
Camarón de Tejeda	**12 671**	0	0	0	0
General	**11 936**	0	0	0	0
Odontológica	**735**	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Camerino Z. Mendoza	**167 592**	134 316	1 661	0	0
General	**102 638**	69 979	1 661	0	0
De urgencia	**41 849**	41 849	0	0	0
Odontológica	**23 105**	22 488	0	0	0
Carlos A. Carrillo	**87 513**	74 363	0	0	0
General	**50 554**	38 424	0	0	0
De urgencia	**27 616**	27 616	0	0	0
Odontológica	**9 343**	8 323	0	0	0
Carrillo Puerto	**21 118**	2 485	0	0	0
General	**18 572**	2 485	0	0	0
Odontológica	**2 546**	0	0	0	0
Castillo de Teayo	**33 338**	0	0	0	0
General	**31 743**	0	0	0	0
Odontológica	**1 595**	0	0	0	0
Catemaco	**98 693**	11 964	3 684	0	0
General	**83 620**	11 964	3 684	0	0
Especializada	**2 377**	0	0	0	0
De urgencia	**5 119**	0	0	0	0
Odontológica	**7 577**	0	0	0	0
Cazones de Herrera	**39 502**	0	4 014	0	0
General	**37 804**	0	4 014	0	0
Odontológica	**1 698**	0	0	0	0
Cerro Azul	**103 023**	10 804	19 286	41 642	2 572
General	**69 715**	10 666	14 030	21 612	1 809
Especializada	**19 703**	0	4 507	12 258	0
De urgencia	**9 431**	138	749	5 642	13
Odontológica	**4 174**	0	0	2 130	750
Chacaltianguis	**26 442**	11 699	0	0	0
General	**25 700**	11 563	0	0	0
Odontológica	**742**	136	0	0	0
Chalma	**19 380**	0	0	0	0
General	**19 380**	0	0	0	0
Chiconamel	**2 967**	0	0	0	0
General	**2 967**	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Chiconquiaco	**24 289**	0	0	0	0
General	**23 312**	0	0	0	0
Odontológica	**977**	0	0	0	0
Chicontepec	**159 523**	0	4 987	0	0
General	**124 589**	0	4 987	0	0
Especializada	**7 614**	0	0	0	0
De urgencia	**17 295**	0	0	0	0
Odontológica	**10 025**	0	0	0	0
Chinameca	**31 357**	0	0	0	0
General	**31 357**	0	0	0	0
Chinampa de Gorostiza	**21 026**	0	0	0	0
General	**20 601**	0	0	0	0
Odontológica	**425**	0	0	0	0
Chocamán	**26 411**	0	0	0	0
General	**24 334**	0	0	0	0
Odontológica	**2 077**	0	0	0	0
Chontla	**31 602**	0	0	0	0
General	**29 958**	0	0	0	0
Odontológica	**1 644**	0	0	0	0
Chumatlán	**4 287**	0	0	0	0
General	**3 686**	0	0	0	0
Odontológica	**601**	0	0	0	0
Citlaltépetl	**14 307**	0	0	0	0
General	**13 319**	0	0	0	0
Odontológica	**988**	0	0	0	0
Coacoatzintla	**7 911**	0	0	0	0
General	**6 326**	0	0	0	0
Odontológica	**1 585**	0	0	0	0
Coahuitlán	**20 826**	0	0	0	0
General	**19 624**	0	0	0	0
Odontológica	**1 202**	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Coatepec	**210 876**	126 785	11 033	0	0
General	**173 809**	106 812	11 033	0	0
Especializada	**6 930**	0	0	0	0
De urgencia	**19 911**	13 015	0	0	0
Odontológica	**10 226**	6 958	0	0	0
Coatzacoalcos	**1 511 147**	997 762	63 520	165 672	0
General	**827 226**	509 657	34 926	83 880	0
Especializada	**401 364**	295 577	20 636	45 376	0
De urgencia	**132 084**	81 075	4 020	22 776	0
Odontológica	**150 473**	111 453	3 938	13 640	0
Coatzintla	**62 534**	21 552	0	0	2 799
General	**58 406**	21 552	0	0	2 034
De urgencia	**5**	0	0	0	5
Odontológica	**4 123**	0	0	0	760
Coetzala	**8 199**	0	0	0	0
General	**7 289**	0	0	0	0
Odontológica	**910**	0	0	0	0
Colipa	**13 252**	0	0	0	0
General	**11 595**	0	0	0	0
Odontológica	**1 657**	0	0	0	0
Comapa	**29 096**	0	0	0	0
General	**27 315**	0	0	0	0
Odontológica	**1 781**	0	0	0	0
Córdoba	**1 289 855**	1 066 261	60 904	0	0
General	**707 470**	545 319	44 369	0	0
Especializada	**347 719**	317 526	11 249	0	0
De urgencia	**116 812**	96 574	0	0	0
Odontológica	**117 854**	106 842	5 286	0	0
Cosamaloapan de Carpio	**454 194**	354 054	38 537	0	0
General	**259 209**	179 972	34 775	0	0
Especializada	**111 413**	99 123	0	0	0
De urgencia	**43 858**	43 858	0	0	0
Odontológica	**39 714**	31 101	3 762	0	0
Cosautlán de Carvajal	**24 303**	5 890	0	0	0
General	**22 936**	5 890	0	0	0
Odontológica	**1 367**	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Coscomatepec	**124 084**	0	0	0	0
General	**95 281**	0	0	0	0
Especializada	**5 868**	0	0	0	0
De urgencia	**11 969**	0	0	0	0
Odontológica	**10 966**	0	0	0	0
Cosoleacaque	**222 399**	85 824	1 211	0	0
General	**187 901**	60 770	1 211	0	0
Especializada	**1**	0	0	0	0
De urgencia	**19 242**	19 242	0	0	0
Odontológica	**15 255**	5 812	0	0	0
Cotaxtla	**25 677**	6 399	1 141	0	0
General	**23 772**	6 399	1 141	0	0
Odontológica	**1 905**	0	0	0	0
Coxquihui	**21 009**	0	0	0	0
General	**20 260**	0	0	0	0
Odontológica	**749**	0	0	0	0
Coyutla	**27 811**	0	1 982	0	0
General	**26 737**	0	1 982	0	0
Odontológica	**1 074**	0	0	0	0
Cuichapa	**41 160**	32 471	0	0	0
General	**24 571**	16 871	0	0	0
Odontológica	**16 589**	15 600	0	0	0
Cuitláhuac	**61 290**	41 116	0	0	0
General	**57 307**	38 227	0	0	0
Odontológica	**3 983**	2 889	0	0	0
El Higo	**70 886**	39 438	2 363	0	0
General	**54 719**	25 916	2 363	0	0
De urgencia	**10 417**	10 417	0	0	0
Odontológica	**5 750**	3 105	0	0	0
Emiliano Zapata	**63 403**	12 985	2 011	0	0
General	**61 198**	12 820	2 011	0	0
De urgencia	**165**	165	0	0	0
Odontológica	**2 040**	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Espinal	**56 309**	0	3 792	0	0
General	**46 858**	0	3 792	0	0
Especializada	**2 099**	0	0	0	0
De urgencia	**4 177**	0	0	0	0
Odontológica	**3 175**	0	0	0	0
Filomeno Mata	**25 486**	0	0	0	0
General	**23 782**	0	0	0	0
Odontológica	**1 704**	0	0	0	0
Fortín	**36 233**	0	0	0	0
General	**30 859**	0	0	0	0
Odontológica	**5 374**	0	0	0	0
Gutiérrez Zamora	**61 818**	9 984	5 544	0	0
General	**49 545**	8 850	5 544	0	0
Especializada	**3 669**	0	0	0	0
De urgencia	**6 157**	103	0	0	0
Odontológica	**2 447**	1 031	0	0	0
Hidalgotitlán	**36 927**	0	510	0	0
General	**31 749**	0	510	0	0
Odontológica	**5 178**	0	0	0	0
Huatusco	**100 143**	16 187	15 058	0	0
General	**76 001**	15 939	8 089	0	0
Especializada	**7 035**	0	0	0	0
De urgencia	**6 773**	248	249	0	0
Odontológica	**10 334**	0	6 720	0	0
Huayacocotla	**61 328**	0	5 413	0	0
General	**52 054**	0	5 413	0	0
Especializada	**1 772**	0	0	0	0
De urgencia	**4 830**	0	0	0	0
Odontológica	**2 672**	0	0	0	0
Hueyapan de Ocampo	**115 661**	58 228	3 588	0	0
General	**95 382**	40 940	3 588	0	0
De urgencia	**12 860**	12 860	0	0	0
Odontológica	**7 419**	4 428	0	0	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	**13 702**	0	0	0	0
General	**11 630**	0	0	0	0
Odontológica	**2 072**	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Ignacio de la Llave	**24 950**	0	0	0	0
General	**23 442**	0	0	0	0
Odontológica	**1 508**	0	0	0	0
Ilamatlán	**24 275**	0	0	0	0
General	**22 663**	0	0	0	0
Odontológica	**1 612**	0	0	0	0
Isla	**114 364**	45 372	3 492	0	0
General	**76 714**	24 003	3 492	0	0
Especializada	**29 997**	20 885	0	0	0
De urgencia	**5 346**	0	0	0	0
Odontológica	**2 307**	484	0	0	0
Ixcatepec	**33 272**	2 634	0	0	0
General	**31 661**	2 634	0	0	0
Odontológica	**1 611**	0	0	0	0
Ixhuacán de los Reyes	**11 432**	0	0	0	0
General	**10 944**	0	0	0	0
Odontológica	**488**	0	0	0	0
Ixhuatlancillo	**117 454**	91 662	0	0	0
General	**90 227**	65 741	0	0	0
De urgencia	**19 070**	19 070	0	0	0
Odontológica	**8 157**	6 851	0	0	0
Ixhuatlán del Café	**46 259**	0	0	0	0
General	**45 331**	0	0	0	0
Odontológica	**928**	0	0	0	0
Ixhuatlán del Sureste	**21 592**	0	0	0	0
General	**14 832**	0	0	0	0
Especializada	**3 792**	0	0	0	0
De urgencia	**2 535**	0	0	0	0
Odontológica	**433**	0	0	0	0
Ixhuatlán de Madero	**86 363**	0	4 033	0	0
General	**75 803**	0	4 033	0	0
Especializada	**904**	0	0	0	0
De urgencia	**5 594**	0	0	0	0
Odontológica	**4 062**	0	0	0	0
Ixmatlahuacan	**10 269**	4 604	0	0	0
General	**10 269**	4 604	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Ixtaczoquitlán	**104 774**	38 313	0	0	0
General	**95 588**	38 313	0	0	0
Odontológica	**9 186**	0	0	0	0
Jalacingo	**60 155**	0	0	0	0
General	**54 769**	0	0	0	0
Odontológica	**5 386**	0	0	0	0
Jalcomulco	**8 654**	0	0	0	0
General	**8 654**	0	0	0	0
Jáltipan	**126 162**	41 859	2 808	0	0
General	**93 026**	38 181	2 808	0	0
Especializada	**6 521**	0	0	0	0
De urgencia	**13 689**	1 364	0	0	0
Odontológica	**12 926**	2 314	0	0	0
Jamapa	**15 987**	0	0	0	0
General	**15 180**	0	0	0	0
Odontológica	**807**	0	0	0	0
Jesús Carranza	**48 283**	0	0	0	0
General	**44 426**	0	0	0	0
Especializada	**169**	0	0	0	0
De urgencia	**49**	0	0	0	0
Odontológica	**3 639**	0	0	0	0
Jilotepec	**31 596**	20 982	0	0	0
General	**26 944**	17 074	0	0	0
De urgencia	**2 137**	2 137	0	0	0
Odontológica	**2 515**	1 771	0	0	0
José Azueta	**60 505**	2 305	1 075	0	0
General	**41 783**	2 285	1 075	0	0
Especializada	**4 276**	0	0	0	0
De urgencia	**12 969**	20	0	0	0
Odontológica	**1 477**	0	0	0	0
Juan Rodríguez Clara	**54 555**	0	3 685	0	0
General	**53 030**	0	3 685	0	0
Odontológica	**1 525**	0	0	0	0
Juchique de Ferrer	**35 297**	0	0	0	0
General	**34 329**	0	0	0	0
Odontológica	**968**	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
La Antigua	**217 200**	179 328	0	0	0
General	**126 017**	105 416	0	0	0
Especializada	**42 241**	37 120	0	0	0
De urgencia	**39 911**	29 842	0	0	0
Odontológica	**9 031**	6 950	0	0	0
Landero y Coss	**1 982**	0	0	0	0
General	**1 949**	0	0	0	0
Odontológica	**33**	0	0	0	0
La Perla	**42 152**	0	0	0	0
General	**40 625**	0	0	0	0
Odontológica	**1 527**	0	0	0	0
Las Choapas	**197 649**	20 625	9 928	68 272	0
General	**143 112**	19 432	9 928	26 968	0
Especializada	**28 737**	0	0	24 286	0
De urgencia	**18 112**	129	0	11 176	0
Odontológica	**7 688**	1 064	0	5 842	0
Las Minas	**3 789**	0	0	0	0
General	**3 555**	0	0	0	0
Odontológica	**234**	0	0	0	0
Las Vigas de Ramírez	**11 015**	0	0	0	0
General	**10 746**	0	0	0	0
Odontológica	**269**	0	0	0	0
Lerdo de Tejada	**114 257**	91 851	7 395	0	0
General	**69 589**	52 087	7 395	0	0
Especializada	**15 285**	15 285	0	0	0
De urgencia	**16 641**	16 641	0	0	0
Odontológica	**12 742**	7 838	0	0	0
Los Reyes	**13 220**	0	0	0	0
General	**13 220**	0	0	0	0
Magdalena	**8 959**	0	0	0	0
General	**8 959**	0	0	0	0
Maltrata	**26 623**	0	0	0	0
General	**24 950**	0	0	0	0
Odontológica	**1 673**	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Manlio Fabio Altamirano	**50 892**	24 741	0	0	0
General	**49 546**	24 741	0	0	0
Odontológica	**1 346**	0	0	0	0
Mariano Escobedo	**41 575**	0	0	0	0
General	**37 580**	0	0	0	0
Odontológica	**3 995**	0	0	0	0
Martínez de la Torre	**330 935**	170 398	36 188	0	4 657
General	**223 462**	111 634	20 229	0	3 812
Especializada	**36 156**	22 880	5 027	0	0
De urgencia	**42 075**	29 081	1 046	0	0
Odontológica	**29 242**	6 803	9 886	0	845
Mecatlán	**21 818**	0	0	0	0
General	**20 869**	0	0	0	0
Odontológica	**949**	0	0	0	0
Mecayapan	**53 116**	0	0	0	0
General	**37 511**	0	0	0	0
Especializada	**4 220**	0	0	0	0
De urgencia	**8 026**	0	0	0	0
Odontológica	**3 359**	0	0	0	0
Medellín	**59 394**	7 987	1 181	0	0
General	**52 715**	7 987	1 181	0	0
Especializada	**3 380**	0	0	0	0
Odontológica	**3 299**	0	0	0	0
Miahuatlán	**4 283**	0	0	0	0
General	**3 726**	0	0	0	0
Odontológica	**557**	0	0	0	0
Minatitlán	**766 428**	165 591	59 514	354 217	0
General	**383 449**	97 472	48 085	90 050	0
Especializada	**235 986**	38 602	3 452	181 270	0
De urgencia	**117 323**	23 842	491	73 485	0
Odontológica	**29 670**	5 675	7 486	9 412	0
Misantla	**128 404**	13 409	6 794	0	0
General	**106 519**	13 409	6 794	0	0
Especializada	**5 987**	0	0	0	0
De urgencia	**7 221**	0	0	0	0
Odontológica	**8 677**	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Mixtla de Altamirano	**26 728**	0	0	0	0
General	**26 727**	0	0	0	0
Odontológica	**1**	0	0	0	0
Moloacán	**55 426**	0	0	18 393	0
General	**49 858**	0	0	14 563	0
De urgencia	**2 213**	0	0	2 213	0
Odontológica	**3 355**	0	0	1 617	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**112 541**	0	0	91 207	0
General	**61 218**	0	0	41 985	0
Especializada	**23 814**	0	0	23 813	0
De urgencia	**21 272**	0	0	21 272	0
Odontológica	**6 237**	0	0	4 137	0
Naolinco	**44 668**	0	0	0	0
General	**31 801**	0	0	0	0
Especializada	**916**	0	0	0	0
De urgencia	**9 185**	0	0	0	0
Odontológica	**2 766**	0	0	0	0
Naranjal	**10 199**	0	0	0	0
General	**9 179**	0	0	0	0
Odontológica	**1 020**	0	0	0	0
Naranjos Amatlán	**76 984**	15 560	26 936	0	0
General	**53 767**	14 447	19 140	0	0
Especializada	**15 298**	0	4 080	0	0
De urgencia	**841**	125	6	0	0
Odontológica	**7 078**	988	3 710	0	0
Nautla	**22 217**	0	1 315	0	0
General	**20 912**	0	1 315	0	0
Odontológica	**1 305**	0	0	0	0
Nogales	**84 031**	44 199	862	5 326	0
General	**64 665**	28 043	862	5 326	0
De urgencia	**13 052**	13 052	0	0	0
Odontológica	**6 314**	3 104	0	0	0
Oluta	**35 910**	0	0	0	0
General	**15 862**	0	0	0	0
Especializada	**10 125**	0	0	0	0
De urgencia	**3 947**	0	0	0	0
Odontológica	**5 976**	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Omealca	**71 106**	40 134	0	0	0
General	**47 745**	22 469	0	0	0
Especializada	**7 085**	2 226	0	0	0
De urgencia	**11 762**	11 762	0	0	0
Odontológica	**4 514**	3 677	0	0	0
Orizaba	**600 965**	444 508	97 649	0	0
General	**303 783**	206 986	52 482	0	0
Especializada	**151 687**	115 980	30 246	0	0
De urgencia	**109 840**	102 120	6 622	0	0
Odontológica	**35 655**	19 422	8 299	0	0
Otatitlán	**10 234**	5 485	0	0	0
General	**9 666**	5 325	0	0	0
Especializada	**160**	160	0	0	0
Odontológica	**408**	0	0	0	0
Oteapan	**19 708**	0	0	0	0
General	**15 954**	0	0	0	0
Odontológica	**3 754**	0	0	0	0
Ozuluama de Mascareñas	**44 309**	0	1 439	0	0
General	**34 692**	0	1 439	0	0
Especializada	**3 892**	0	0	0	0
De urgencia	**5 710**	0	0	0	0
Odontológica	**15**	0	0	0	0
Pajapan	**25 378**	0	0	0	0
General	**23 432**	0	0	0	0
Odontológica	**1 946**	0	0	0	0
Pánuco	**254 135**	94 565	29 597	6 931	0
General	**188 380**	66 061	24 088	6 164	0
Especializada	**21 642**	5 984	1 716	767	0
De urgencia	**26 854**	16 809	0	0	0
Odontológica	**17 259**	5 711	3 793	0	0
Papantla	**339 153**	42 257	12 680	10 856	0
General	**282 632**	31 939	12 680	8 072	0
Especializada	**12 348**	0	0	1 505	0
De urgencia	**29 041**	7 410	0	0	0
Odontológica	**15 132**	2 908	0	1 279	0
Paso del Macho	**65 678**	47 618	779	0	0
General	**50 612**	33 776	779	0	0
De urgencia	**11 334**	11 334	0	0	0
Odontológica	**3 732**	2 508	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Paso de Ovejas	**44 343**	18 570	0	0	0
General	**42 531**	18 570	0	0	0
Odontológica	**1 812**	0	0	0	0
Perote	**129 779**	42 007	7 851	0	1 582
General	**101 425**	32 117	7 851	0	1 150
Especializada	**6 019**	0	0	0	0
De urgencia	**16 743**	7 378	0	0	0
Odontológica	**5 592**	2 512	0	0	432
Platón Sánchez	**54 242**	6 494	1 998	0	0
General	**39 570**	6 458	1 998	0	0
Especializada	**3 093**	36	0	0	0
De urgencia	**9 047**	0	0	0	0
Odontológica	**2 532**	0	0	0	0
Playa Vicente	**80 468**	0	3 106	0	0
General	**71 199**	0	3 106	0	0
Especializada	**2 648**	0	0	0	0
De urgencia	**3 458**	0	0	0	0
Odontológica	**3 163**	0	0	0	0
Poza Rica de Hidalgo	**981 518**	363 309	69 814	422 206	0
General	**603 623**	272 266	30 740	224 858	0
Especializada	**251 435**	49 814	25 297	145 151	0
De urgencia	**83 429**	27 352	3 534	41 289	0
Odontológica	**43 031**	13 877	10 243	10 908	0
Pueblo Viejo	**92 733**	17 564	2 192	3 883	2 747
General	**88 574**	17 564	2 192	3 473	1 909
De urgencia	**418**	0	0	410	8
Odontológica	**3 741**	0	0	0	830
Puente Nacional	**19 696**	0	8 756	0	0
General	**19 696**	0	8 756	0	0
Rafael Delgado	**26 936**	0	0	0	0
General	**25 810**	0	0	0	0
Odontológica	**1 126**	0	0	0	0
Rafael Lucio	**6 042**	0	0	0	0
General	**5 804**	0	0	0	0
Odontológica	**238**	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Río Blanco	**126 244**	54 552	0	0	0
General	**48 476**	34 217	0	0	0
Especializada	**48 967**	0	0	0	0
De urgencia	**20 496**	15 491	0	0	0
Odontológica	**8 305**	4 844	0	0	0
Saltabarranca	**22 511**	13 159	0	0	0
General	**20 382**	13 032	0	0	0
Especializada	**127**	127	0	0	0
Odontológica	**2 002**	0	0	0	0
San Andrés Tenejapan	**10 011**	0	0	0	0
General	**8 546**	0	0	0	0
Odontológica	**1 465**	0	0	0	0
San Andrés Tuxtla	**370 616**	100 917	32 244	0	0
General	**280 520**	56 568	24 722	0	0
Especializada	**29 651**	16 892	1 389	0	0
De urgencia	**26 182**	20 296	0	0	0
Odontológica	**34 263**	7 161	6 133	0	0
San Juan Evangelista	**39 782**	0	1 499	0	0
General	**37 213**	0	1 499	0	0
Odontológica	**2 569**	0	0	0	0
San Rafael	**54 325**	16 710	0	0	0
General	**47 035**	16 511	0	0	0
Especializada	**199**	199	0	0	0
Odontológica	**7 091**	0	0	0	0
Santiago Sochiapan	**5 018**	0	0	0	0
General	**3 592**	0	0	0	0
Odontológica	**1 426**	0	0	0	0
Santiago Tuxtla	**118 296**	24 761	4 132	0	0
General	**97 872**	23 721	4 132	0	0
Especializada	**5 172**	0	0	0	0
De urgencia	**6 981**	0	0	0	0
Odontológica	**8 271**	1 040	0	0	0
Sayula de Alemán	**58 361**	0	0	0	0
General	**53 100**	0	0	0	0
Odontológica	**5 261**	0	0	0	0
Sochiapa	**25 132**	0	0	0	0
General	**25 132**	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Soconusco	**20 829**	0	0	0	0
General	**14 691**	0	0	0	0
Odontológica	**6 138**	0	0	0	0
Soledad Atzompa	**43 294**	0	0	0	0
General	**41 698**	0	0	0	0
Odontológica	**1 596**	0	0	0	0
Soledad de Doblado	**30 886**	0	3 539	0	0
General	**29 388**	0	3 539	0	0
Odontológica	**1 498**	0	0	0	0
Soteapan	**69 077**	0	0	0	0
General	**63 904**	0	0	0	0
Odontológica	**5 173**	0	0	0	0
Tamalín	**18 010**	265	0	0	0
General	**17 125**	265	0	0	0
Odontológica	**885**	0	0	0	0
Tamiahua	**51 130**	4 138	3 926	0	0
General	**49 806**	4 117	3 926	0	0
Especializada	**21**	21	0	0	0
Odontológica	**1 303**	0	0	0	0
Tampico Alto	**36 021**	7 878	0	0	0
General	**34 302**	7 878	0	0	0
Odontológica	**1 719**	0	0	0	0
Tancoco	**13 736**	0	0	0	0
General	**12 230**	0	0	0	0
Odontológica	**1 506**	0	0	0	0
Tantima	**31 563**	0	0	0	0
General	**30 726**	0	0	0	0
Odontológica	**837**	0	0	0	0
Tantoyuca	**179 381**	15 709	21 949	0	0
General	**156 830**	14 439	21 688	0	0
Especializada	**5 213**	0	261	0	0
De urgencia	**10 741**	307	0	0	0
Odontológica	**6 597**	963	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Tatahuicapan de Juárez	**56 697**	0	760	0	0
General	**47 227**	0	760	0	0
De urgencia	**7 959**	0	0	0	0
Odontológica	**1 511**	0	0	0	0
Tatatila	**3 435**	0	0	0	0
General	**3 435**	0	0	0	0
Tecolutla	**15 591**	0	0	0	0
General	**14 180**	0	0	0	0
Odontológica	**1 411**	0	0	0	0
Tehuipango	**26 258**	0	0	0	0
General	**24 402**	0	0	0	0
Odontológica	**1 856**	0	0	0	0
Tempoal	**64 172**	0	2 589	0	0
General	**54 305**	0	2 589	0	0
Especializada	**4 471**	0	0	0	0
De urgencia	**1 476**	0	0	0	0
Odontológica	**3 920**	0	0	0	0
Tenampa	**5 717**	0	0	0	0
General	**5 717**	0	0	0	0
Tenochtitlán	**16 046**	0	0	0	0
General	**15 206**	0	0	0	0
Odontológica	**840**	0	0	0	0
Teocelo	**28 139**	0	0	0	0
General	**13 762**	0	0	0	0
Especializada	**1 217**	0	0	0	0
De urgencia	**11 116**	0	0	0	0
Odontológica	**2 044**	0	0	0	0
Tepatlaxco	**13 777**	0	0	0	0
General	**13 777**	0	0	0	0
Tepetlán	**7 954**	0	0	0	0
General	**7 881**	0	0	0	0
Odontológica	**73**	0	0	0	0
Tepetzintla	**21 659**	0	0	0	0
General	**19 947**	0	0	0	0
Odontológica	**1 712**	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Tequila	**22 632**	0	0	0	0
General	**21 560**	0	0	0	0
Odontológica	**1 072**	0	0	0	0
Texcatepec	**31 171**	0	0	0	0
General	**31 171**	0	0	0	0
Texhuacán	**14 453**	0	0	0	0
General	**14 453**	0	0	0	0
Texistepec	**34 907**	5 063	0	0	0
General	**31 621**	5 063	0	0	0
Odontológica	**3 286**	0	0	0	0
Tezonapa	**103 895**	17 443	2 192	0	0
General	**89 691**	16 598	2 192	0	0
Especializada	**2 765**	0	0	0	0
De urgencia	**8 045**	845	0	0	0
Odontológica	**3 394**	0	0	0	0
Tierra Blanca	**253 413**	121 093	23 149	0	0
General	**196 425**	80 854	16 349	0	0
Especializada	**14 493**	9 445	0	0	0
De urgencia	**27 401**	24 678	0	0	0
Odontológica	**15 094**	6 116	6 800	0	0
Tihuatlán	**97 795**	0	4 029	0	0
General	**93 363**	0	4 029	0	0
Odontológica	**4 432**	0	0	0	0
Tlachichilco	**39 330**	0	0	0	0
General	**39 226**	0	0	0	0
Odontológica	**104**	0	0	0	0
Tlacojalpan	**4 201**	0	0	0	0
General	**3 484**	0	0	0	0
Odontológica	**717**	0	0	0	0
Tlacolulan	**11 813**	0	0	0	0
General	**10 176**	0	0	0	0
Odontológica	**1 637**	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Tlacotalpan	**31 405**	5 203	0	0	0
General	**24 132**	5 155	0	0	0
Especializada	**1 122**	0	0	0	0
De urgencia	**4 433**	0	0	0	0
Odontológica	**1 718**	48	0	0	0
Tlacotepec de Mejía	**5 301**	0	0	0	0
General	**4 041**	0	0	0	0
Odontológica	**1 260**	0	0	0	0
Tlalixcoyan	**66 436**	4 294	2 559	0	0
General	**52 220**	4 291	2 559	0	0
Especializada	**5 740**	0	0	0	0
De urgencia	**5 780**	0	0	0	0
Odontológica	**2 696**	3	0	0	0
Tlalnelhuayocan	**8 613**	0	0	0	0
General	**7 282**	0	0	0	0
Odontológica	**1 331**	0	0	0	0
Tlaltetela	**8 967**	0	0	0	0
General	**8 147**	0	0	0	0
Odontológica	**820**	0	0	0	0
Tlapacoyan	**109 544**	13 597	2 372	0	0
General	**92 861**	13 586	2 372	0	0
Especializada	**3 260**	0	0	0	0
De urgencia	**8 048**	11	0	0	0
Odontológica	**5 375**	0	0	0	0
Tlaquilpa	**27 445**	0	0	0	0
General	**20 239**	0	0	0	0
Especializada	**921**	0	0	0	0
De urgencia	**3 787**	0	0	0	0
Odontológica	**2 498**	0	0	0	0
Tlilapan	**11 262**	0	0	0	0
General	**9 487**	0	0	0	0
Odontológica	**1 775**	0	0	0	0
Tomatlán	**8 234**	0	0	0	0
General	**7 427**	0	0	0	0
Odontológica	**807**	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Tonayán	**7 223**	0	0	0	0
General	**6 467**	0	0	0	0
Odontológica	**756**	0	0	0	0
Totutla	**29 285**	0	0	0	0
General	**27 146**	0	0	0	0
Odontológica	**2 139**	0	0	0	0
Tres Valles	**87 770**	47 148	0	0	0
General	**69 986**	30 971	0	0	0
Especializada	**14 187**	14 187	0	0	0
De urgencia	**1 990**	1 990	0	0	0
Odontológica	**1 607**	0	0	0	0
Tuxpan	**430 426**	124 730	74 996	25 696	37 790
General	**268 244**	84 953	43 661	13 811	11 280
Especializada	**95 085**	13 896	22 303	7 292	20 154
De urgencia	**38 064**	21 606	1 369	4 593	228
Odontológica	**29 033**	4 275	7 663	0	6 128
Tuxtilla	**12 975**	8 248	0	0	0
General	**11 976**	8 060	0	0	0
De urgencia	**188**	188	0	0	0
Odontológica	**811**	0	0	0	0
Ursulo Galván	**78 693**	57 425	2 814	0	0
General	**65 031**	45 774	2 814	0	0
De urgencia	**6 694**	6 694	0	0	0
Odontológica	**6 968**	4 957	0	0	0
Uxpanapa	**56 517**	0	0	0	0
General	**54 259**	0	0	0	0
Especializada	**864**	0	0	0	0
Odontológica	**1 394**	0	0	0	0
Vega de Alatorre	**31 079**	0	1 865	0	0
General	**26 183**	0	1 865	0	0
Odontológica	**4 896**	0	0	0	0
Veracruz	**2 093 083**	1 197 856	300 285	94 733	0
General	**959 769**	565 113	120 930	27 479	0
Especializada	**814 237**	454 975	142 007	50 525	0
De urgencia	**217 779**	152 299	2 604	10 910	0
Odontológica	**101 298**	25 469	34 744	5 819	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Villa Aldama	**12 119**	0	0	0	0
General	**10 346**	0	0	0	0
Odontológica	**1 773**	0	0	0	0
Xalapa	**1 525 830**	784 504	208 930	0	4 124
General	**939 916**	538 004	139 944	0	3 312
Especializada	**350 882**	118 532	42 660	0	0
De urgencia	**160 082**	96 331	9 409	0	0
Odontológica	**74 950**	31 637	16 917	0	812
Xico	**49 686**	0	1 410	0	0
General	**48 221**	0	1 410	0	0
Odontológica	**1 465**	0	0	0	0
Xoxocotla	**9 417**	0	0	0	0
General	**8 548**	0	0	0	0
Odontológica	**869**	0	0	0	0
Yanga	**25 565**	13 375	0	0	0
General	**24 706**	13 283	0	0	0
De urgencia	**92**	92	0	0	0
Odontológica	**767**	0	0	0	0
Yecuatla	**22 412**	0	0	0	0
General	**19 483**	0	0	0	0
Odontológica	**2 929**	0	0	0	0
Zacualpan	**21 887**	0	0	0	0
General	**21 887**	0	0	0	0
Zaragoza	**23 058**	0	0	0	0
General	**20 459**	0	0	0	0
Odontológica	**2 599**	0	0	0	0
Zentla	**17 015**	0	0	0	0
General	**15 614**	0	0	0	0
Odontológica	**1 401**	0	0	0	0
Zongolica	**137 737**	0	6 620	0	0
General	**110 983**	0	6 620	0	0
Especializada	**7 979**	0	0	0	0
De urgencia	**9 990**	0	0	0	0
Odontológica	**8 785**	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
1a. parte

Municipio Tipo de consulta	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA
Zontecomatlán de López y Fuentes	**27 131**	0	0	0	0
General	**27 019**	0	0	0	0
Odontológica	**112**	0	0	0	0
Zozocolco de Hidalgo	**16 279**	0	0	0	0
General	**15 534**	0	0	0	0
Odontológica	**745**	0	0	0	0

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Estado	**220 263**	**3 058 389**	**6 557 812**	**8 268**
General	82 778	2 902 635	4 909 487	0
Especializada	77 107	47 820	666 863	8 268
De urgencia	20 776	71 915	429 355	0
Odontológica	39 602	36 019	552 107	0
Acajete	0	0	12 555	0
General	0	0	11 434	0
Odontológica	0	0	1 121	0
Acatlán	0	0	2 569	0
General	0	0	1 574	0
Odontológica	0	0	995	0
Acayucan	0	47 829	52 992	0
General	0	47 829	41 142	0
Especializada	0	0	0	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	11 850	0
Actopan	0	33 132	14 794	0
General	0	33 132	13 547	0
Odontológica	0	0	1 247	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Acula	0	0	11 534	0
General	0	0	10 555	0
Odontológica	0	0	979	0
Acultzingo	0	16 890	12 345	0
General	0	16 890	11 325	0
Odontológica	0	0	1 020	0
Agua Dulce	0	5 483	41 706	0
General	0	5 483	37 424	0
Especializada	0	0	0	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	4 282	0
Álamo Temapache	0	40 917	80 325	0
General	0	40 917	76 978	0
De urgencia	0	0	589	0
Odontológica	0	0	2 758	0
Alpatláhuac	0	18 230	4 809	0
General	0	18 230	4 809	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	0	29 234	18 078	0
General	0	29 234	12 249	0
Especializada	0	0	3 527	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	2 302	0
Altotonga	0	28 650	37 917	0
General	0	28 650	23 760	0
Especializada	0	0	7 915	0
De urgencia	0	0	3 508	0
Odontológica	0	0	2 734	0
Alvarado	17 449	8 419	43 612	0
General	10 903	8 419	32 466	0
Especializada	2 465	0	1 697	0
De urgencia	46	0	5 593	0
Odontológica	4 035	0	3 856	0
Amatitlán	0	0	7 223	0
General	0	0	7 223	0
Especializada	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Amatlán de los Reyes	0	11 576	24 141	0
General	0	11 576	23 462	0
Especializada	0	0	0	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	679	0
Ángel R. Cabada	0	12 194	39 371	0
General	0	12 194	32 189	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	7 182	0
Apazapan	0	0	2 384	0
General	0	0	1 584	0
Odontológica	0	0	800	0
Aquila	0	2 810	0	0
General	0	2 810	0	0
Astacinga	0	0	11 029	0
General	0	0	9 972	0
Odontológica	0	0	1 057	0
Atlahuilco	0	7 241	15 556	0
General	0	7 241	13 650	0
Odontológica	0	0	1 906	0
Atoyac	0	0	20 363	0
General	0	0	19 793	0
Especializada	0	0	0	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	570	0
Atzacan	0	12 989	22 031	0
General	0	12 989	19 529	0
Odontológica	0	0	2 502	0
Atzalan	0	71 397	43 381	0
General	0	49 929	38 031	0
Especializada	0	9 203	0	0
De urgencia	0	7 147	0	0
Odontológica	0	5 118	5 350	0
Ayahualulco	0	4 436	14 826	0
General	0	4 436	13 732	0
Odontológica	0	0	1 094	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Banderilla	0	3 620	16 291	0
General	0	3 620	14 787	0
Odontológica	0	0	1 504	0
Benito Juárez	0	24 359	11 658	0
General	0	24 359	9 486	0
Odontológica	0	0	2 172	0
Boca del Río	0	5 976	63 599	0
General	0	5 976	55 588	0
Especializada	0	0	0	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	8 011	0
Calcahualco	0	12 725	7 875	0
General	0	12 725	7 357	0
Odontológica	0	0	518	0
Camarón de Tejeda	0	3 438	9 233	0
General	0	3 438	8 498	0
Odontológica	0	0	735	0
Camerino Z. Mendoza	0	16 167	15 448	0
General	0	16 167	14 831	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	617	0
Carlos A. Carrillo	0	3 326	9 824	0
General	0	3 326	8 804	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	1 020	0
Carrillo Puerto	0	0	18 633	0
General	0	0	16 087	0
Odontológica	0	0	2 546	0
Castillo de Teayo	0	7 414	25 924	0
General	0	7 414	24 329	0
Odontológica	0	0	1 595	0
Catemaco	0	23 706	59 339	0
General	0	23 706	44 266	0
Especializada	0	0	2 377	0
De urgencia	0	0	5 119	0
Odontológica	0	0	7 577	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Cazones de Herrera	0	19 509	15 979	0
General	0	19 509	14 281	0
Odontológica	0	0	1 698	0
Cerro Azul	0	0	28 719	0
General	0	0	21 598	0
Especializada	0	0	2 938	0
De urgencia	0	0	2 889	0
Odontológica	0	0	1 294	0
Chacaltianguis	0	0	14 743	0
General	0	0	14 137	0
Odontológica	0	0	606	0
Chalma	0	16 413	2 967	0
General	0	16 413	2 967	0
Chiconamel	0	0	2 967	0
General	0	0	2 967	0
Chiconquiaco	0	12 447	11 842	0
General	0	12 447	10 865	0
Odontológica	0	0	977	0
Chicontepec	0	123 282	31 254	0
General	0	92 762	26 840	0
Especializada	0	7 614	0	0
De urgencia	0	17 295	0	0
Odontológica	0	5 611	4 414	0
Chinameca	0	15 762	15 595	0
General	0	15 762	15 595	0
Chinampa de Gorostiza	0	0	21 026	0
General	0	0	20 601	0
Odontológica	0	0	425	0
Chocamán	0	12 573	13 838	0
General	0	12 573	11 761	0
Odontológica	0	0	2 077	0
Chontla	0	13 515	18 087	0
General	0	13 515	16 443	0
Odontológica	0	0	1 644	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Chumatlán	0	0	4 287	0
General	0	0	3 686	0
Odontológica	0	0	601	0
Citlaltépetl	0	4 654	9 653	0
General	0	4 654	8 665	0
Odontológica	0	0	988	0
Coacoatzintla	0	0	7 911	0
General	0	0	6 326	0
Odontológica	0	0	1 585	0
Coahuitlán	0	12 504	8 322	0
General	0	12 504	7 120	0
Odontológica	0	0	1 202	0
Coatepec	0	17 220	55 838	0
General	0	17 220	38 744	0
Especializada	0	0	6 930	0
De urgencia	0	0	6 896	0
Odontológica	0	0	3 268	0
Coatzacoalcos	37 681	32 015	214 497	0
General	22 503	32 015	144 245	0
Especializada	3 351	0	36 424	0
De urgencia	3 799	0	20 414	0
Odontológica	8 028	0	13 414	0
Coatzintla	0	10 632	27 551	0
General	0	10 632	24 188	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	3 363	0
Coetzala	0	0	8 199	0
General	0	0	7 289	0
Odontológica	0	0	910	0
Colipa	0	0	13 252	0
General	0	0	11 595	0
Odontológica	0	0	1 657	0
Comapa	0	17 325	11 771	0
General	0	17 325	9 990	0
Odontológica	0	0	1 781	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Córdoba	0	44 236	118 454	0
General	0	44 236	73 546	0
Especializada	0	0	18 944	0
De urgencia	0	0	20 238	0
Odontológica	0	0	5 726	0
Cosamaloapan de Carpio	0	8 290	53 313	0
General	0	8 290	36 172	0
Especializada	0	0	12 290	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	4 851	0
Cosautlán de Carvajal	0	4 350	14 063	0
General	0	4 350	12 696	0
Odontológica	0	0	1 367	0
Coscomatepec	0	97 815	26 269	0
General	0	71 623	23 658	0
Especializada	0	5 868	0	0
De urgencia	0	11 969	0	0
Odontológica	0	8 355	2 611	0
Cosoleacaque	0	19 524	115 840	0
General	0	19 524	106 396	0
Especializada	0	0	1	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	9 443	0
Cotaxtla	0	0	18 137	0
General	0	0	16 232	0
Odontológica	0	0	1 905	0
Coxquihui	0	7 146	13 863	0
General	0	7 146	13 114	0
Odontológica	0	0	749	0
Coyutla	0	14 072	11 757	0
General	0	14 072	10 683	0
Odontológica	0	0	1 074	0
Cuichapa	0	0	8 689	0
General	0	0	7 700	0
Odontológica	0	0	989	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Cuitláhuac	0	0	20 174	0
General	0	0	19 080	0
Odontológica	0	0	1 094	0
El Higo	0	11 176	17 909	0
General	0	11 176	15 264	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	2 645	0
Emiliano Zapata	0	26 224	22 183	0
General	0	26 224	20 143	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	2 040	0
Espinal	0	28 172	24 345	0
General	0	28 172	14 894	0
Especializada	0	0	2 099	0
De urgencia	0	0	4 177	0
Odontológica	0	0	3 175	0
Filomeno Mata	0	4 760	20 726	0
General	0	4 760	19 022	0
Odontológica	0	0	1 704	0
Fortín	0	0	36 233	0
General	0	0	30 859	0
Odontológica	0	0	5 374	0
Gutiérrez Zamora	0	9 994	36 296	0
General	0	9 994	25 157	0
Especializada	0	0	3 669	0
De urgencia	0	0	6 054	0
Odontológica	0	0	1 416	0
Hidalgotitlán	0	0	36 417	0
General	0	0	31 239	0
Odontológica	0	0	5 178	0
Huatusco	0	30 026	38 872	0
General	0	30 026	21 947	0
Especializada	0	0	7 035	0
De urgencia	0	0	6 276	0
Odontológica	0	0	3 614	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Huayacocotla	0	22 489	33 426	0
General	0	22 489	24 152	0
Especializada	0	0	1 772	0
De urgencia	0	0	4 830	0
Odontológica	0	0	2 672	0
Hueyapan de Ocampo	0	38 150	15 695	0
General	0	38 150	12 704	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	2 991	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	0	0	13 702	0
General	0	0	11 630	0
Odontológica	0	0	2 072	0
Ignacio de la Llave	0	11 101	13 849	0
General	0	11 101	12 341	0
Odontológica	0	0	1 508	0
Ilamatlán	0	17 771	6 504	0
General	0	17 771	4 892	0
Odontológica	0	0	1 612	0
Isla	0	19 343	46 157	0
General	0	19 343	29 876	0
Especializada	0	0	9 112	0
De urgencia	0	0	5 346	0
Odontológica	0	0	1 823	0
Ixcatepec	0	13 169	17 469	0
General	0	13 169	15 858	0
Odontológica	0	0	1 611	0
Ixhuacán de los Reyes	0	3 252	8 180	0
General	0	3 252	7 692	0
Odontológica	0	0	488	0
Ixhuatlancillo	0	15 589	10 203	0
General	0	15 589	8 897	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	1 306	0
Ixhuatlán del Café	0	30 987	15 272	0
General	0	30 987	14 344	0
Odontológica	0	0	928	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Ixhuatlán del Sureste	0	0	21 592	0
General	0	0	14 832	0
Especializada	0	0	3 792	0
De urgencia	0	0	2 535	0
Odontológica	0	0	433	0
Ixhuatlán de Madero	0	34 327	48 003	0
General	0	34 327	37 443	0
Especializada	0	0	904	0
De urgencia	0	0	5 594	0
Odontológica	0	0	4 062	0
Ixmatlahuacan	0	0	5 665	0
General	0	0	5 665	0
Ixtaczoquitlán	0	2 508	63 953	0
General	0	2 508	54 767	0
Odontológica	0	0	9 186	0
Jalacingo	0	9 961	50 194	0
General	0	9 961	44 808	0
Odontológica	0	0	5 386	0
Jalcomulco	0	6 228	2 426	0
General	0	6 228	2 426	0
Jáltipan	0	52 264	29 231	0
General	0	27 461	24 576	0
Especializada	0	6 521	0	0
De urgencia	0	12 325	0	0
Odontológica	0	5 957	4 655	0
Jamapa	0	0	15 987	0
General	0	0	15 180	0
Odontológica	0	0	807	0
Jesús Carranza	0	19 396	28 887	0
General	0	19 396	25 030	0
Especializada	0	0	169	0
De urgencia	0	0	49	0
Odontológica	0	0	3 639	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Jilotepec	0	0	10 614	0
General	0	0	9 870	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	744	0
José Azueta	0	16 654	40 471	0
General	0	16 654	21 769	0
Especializada	0	0	4 276	0
De urgencia	0	0	12 949	0
Odontológica	0	0	1 477	0
Juan Rodríguez Clara	0	22 583	28 287	0
General	0	22 583	26 762	0
Odontológica	0	0	1 525	0
Juchique de Ferrer	0	14 573	20 724	0
General	0	14 573	19 756	0
Odontológica	0	0	968	0
La Antigua	0	4 967	32 905	0
General	0	4 967	15 634	0
Especializada	0	0	5 121	0
De urgencia	0	0	10 069	0
Odontológica	0	0	2 081	0
Landero y Coss	0	0	1 982	0
General	0	0	1 949	0
Odontológica	0	0	33	0
La Perla	0	35 631	6 521	0
General	0	35 631	4 994	0
Odontológica	0	0	1 527	0
Las Choapas	0	40 005	58 819	0
General	0	40 005	46 779	0
Especializada	0	0	4 451	0
De urgencia	0	0	6 807	0
Odontológica	0	0	782	0
Las Minas	0	0	3 789	0
General	0	0	3 555	0
Odontológica	0	0	234	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Las Vigas de Ramírez	0	0	11 015	0
General	0	0	10 746	0
Odontológica	0	0	269	0
Lerdo de Tejada	0	0	15 011	0
General	0	0	10 107	0
Especializada	0	0	0	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	4 904	0
Los Reyes	0	13 220	0	0
General	0	13 220	0	0
Magdalena	0	8 959	0	0
General	0	8 959	0	0
Maltrata	0	15 191	11 432	0
General	0	15 191	9 759	0
Odontológica	0	0	1 673	0
Manlio Fabio Altamirano	0	14 557	11 594	0
General	0	14 557	10 248	0
Odontológica	0	0	1 346	0
Mariano Escobedo	0	13 321	28 254	0
General	0	13 321	24 259	0
Odontológica	0	0	3 995	0
Martínez de la Torre	0	0	119 692	0
General	0	0	87 787	0
Especializada	0	0	8 249	0
De urgencia	0	0	11 948	0
Odontológica	0	0	11 708	0
Mecatlán	0	14 050	7 768	0
General	0	14 050	6 819	0
Odontológica	0	0	949	0
Mecayapan	0	12 925	40 191	0
General	0	12 925	24 586	0
Especializada	0	0	4 220	0
De urgencia	0	0	8 026	0
Odontológica	0	0	3 359	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Medellín	0	0	50 226	0
General	0	0	43 547	0
Especializada	0	0	3 380	0
Odontológica	0	0	3 299	0
Miahuatlán	0	0	4 283	0
General	0	0	3 726	0
Odontológica	0	0	557	0
Minatitlán	0	40 331	146 775	0
General	0	40 331	107 511	0
Especializada	0	0	12 662	0
De urgencia	0	0	19 505	0
Odontológica	0	0	7 097	0
Misantla	0	28 162	80 039	0
General	0	28 162	58 154	0
Especializada	0	0	5 987	0
De urgencia	0	0	7 221	0
Odontológica	0	0	8 677	0
Mixtla de Altamirano	0	22 951	3 777	0
General	0	22 951	3 776	0
Odontológica	0	0	1	0
Moloacán	0	5 029	32 004	0
General	0	5 029	30 266	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	1 738	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	0	0	21 334	0
General	0	0	19 233	0
Especializada	0	0	1	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	2 100	0
Naolinco	0	18 573	26 095	0
General	0	18 573	13 228	0
Especializada	0	0	916	0
De urgencia	0	0	9 185	0
Odontológica	0	0	2 766	0
Naranjal	0	2 895	7 304	0
General	0	2 895	6 284	0
Odontológica	0	0	1 020	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Naranjos Amatlán	0	4 647	29 841	0
General	0	4 647	15 533	0
Especializada	0	0	11 218	0
De urgencia	0	0	710	0
Odontológica	0	0	2 380	0
Nautla	0	7 581	13 321	0
General	0	7 581	12 016	0
Odontológica	0	0	1 305	0
Nogales	0	7 318	26 326	0
General	0	7 318	23 116	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	3 210	0
Oluta	0	0	35 910	0
General	0	0	15 862	0
Especializada	0	0	10 125	0
De urgencia	0	0	3 947	0
Odontológica	0	0	5 976	0
Omealca	0	18 648	12 324	0
General	0	13 789	11 487	0
Especializada	0	4 859	0	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	837	0
Orizaba	0	0	58 808	0
General	0	0	44 315	0
Especializada	0	0	5 461	0
De urgencia	0	0	1 098	0
Odontológica	0	0	7 934	0
Otatitlán	0	0	4 749	0
General	0	0	4 341	0
Especializada	0	0	0	0
Odontológica	0	0	408	0
Oteapan	0	0	19 708	0
General	0	0	15 954	0
Odontológica	0	0	3 754	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Ozuluama de Mascareñas	0	14 026	28 844	0
General	0	14 026	19 227	0
Especializada	0	0	3 892	0
De urgencia	0	0	5 710	0
Odontológica	0	0	15	0
Pajapan	0	7 595	17 783	0
General	0	7 595	15 837	0
Odontológica	0	0	1 946	0
Pánuco	0	4 246	118 796	0
General	0	4 246	87 821	0
Especializada	0	0	13 175	0
De urgencia	0	0	10 045	0
Odontológica	0	0	7 755	0
Papantla	0	188 686	84 674	0
General	0	164 233	65 708	0
Especializada	0	5 776	5 067	0
De urgencia	0	13 189	8 442	0
Odontológica	0	5 488	5 457	0
Paso del Macho	0	0	17 281	0
General	0	0	16 057	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	1 224	0
Paso de Ovejas	0	13 622	12 151	0
General	0	13 622	10 339	0
Odontológica	0	0	1 812	0
Perote	0	27 618	50 721	0
General	0	27 618	32 689	0
Especializada	0	0	6 019	0
De urgencia	0	0	9 365	0
Odontológica	0	0	2 648	0
Platón Sánchez	0	8 737	37 013	0
General	0	8 737	22 377	0
Especializada	0	0	3 057	0
De urgencia	0	0	9 047	0
Odontológica	0	0	2 532	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Playa Vicente	0	36 873	40 489	0
General	0	36 873	31 220	0
Especializada	0	0	2 648	0
De urgencia	0	0	3 458	0
Odontológica	0	0	3 163	0
Poza Rica de Hidalgo	0	6 367	119 822	0
General	0	6 367	69 392	0
Especializada	0	0	31 173	0
De urgencia	0	0	11 254	0
Odontológica	0	0	8 003	0
Pueblo Viejo	0	5 062	61 285	0
General	0	5 062	58 374	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	2 911	0
Puente Nacional	0	6 008	4 932	0
General	0	6 008	4 932	0
Rafael Delgado	0	15 645	11 291	0
General	0	15 645	10 165	0
Odontológica	0	0	1 126	0
Rafael Lucio	0	0	6 042	0
General	0	0	5 804	0
Odontológica	0	0	238	0
Río Blanco	0	3 919	67 773	0
General	0	3 919	10 340	0
Especializada	0	0	48 967	0
De urgencia	0	0	5 005	0
Odontológica	0	0	3 461	0
Saltabarranca	0	0	9 352	0
General	0	0	7 350	0
Especializada	0	0	0	0
Odontológica	0	0	2 002	0
San Andrés Tenejapan	0	0	10 011	0
General	0	0	8 546	0
Odontológica	0	0	1 465	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
San Andrés Tuxtla	0	71 731	165 724	0
General	0	71 731	127 499	0
Especializada	0	0	11 370	0
De urgencia	0	0	5 886	0
Odontológica	0	0	20 969	0
San Juan Evangelista	0	18 915	19 368	0
General	0	18 915	16 799	0
Odontológica	0	0	2 569	0
San Rafael	0	0	37 615	0
General	0	0	30 524	0
Especializada	0	0	0	0
Odontológica	0	0	7 091	0
Santiago Sochiapan	0	0	5 018	0
General	0	0	3 592	0
Odontológica	0	0	1 426	0
Santiago Tuxtla	0	24 288	65 115	0
General	0	24 288	45 731	0
Especializada	0	0	5 172	0
De urgencia	0	0	6 981	0
Odontológica	0	0	7 231	0
Sayula de Alemán	0	39 604	18 757	0
General	0	39 604	13 496	0
Odontológica	0	0	5 261	0
Sochiapa	0	21 727	3 405	0
General	0	21 727	3 405	0
Soconusco	0	7 925	12 904	0
General	0	7 925	6 766	0
Odontológica	0	0	6 138	0
Soledad Atzompa	0	24 497	18 797	0
General	0	24 497	17 201	0
Odontológica	0	0	1 596	0
Soledad de Doblado	0	7 593	19 754	0
General	0	7 593	18 256	0
Odontológica	0	0	1 498	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Soteapan	0	26 574	42 503	0
General	0	26 574	37 330	0
Odontológica	0	0	5 173	0
Tamalín	0	4 268	13 477	0
General	0	4 268	12 592	0
Odontológica	0	0	885	0
Tamiahua	0	20 394	22 672	0
General	0	20 394	21 369	0
Especializada	0	0	0	0
Odontológica	0	0	1 303	0
Tampico Alto	0	5 427	22 716	0
General	0	5 427	20 997	0
Odontológica	0	0	1 719	0
Tancoco	0	5 475	8 261	0
General	0	5 475	6 755	0
Odontológica	0	0	1 506	0
Tantima	0	9 969	21 594	0
General	0	9 969	20 757	0
Odontológica	0	0	837	0
Tantoyuca	0	60 218	81 505	0
General	0	60 218	60 485	0
Especializada	0	0	4 952	0
De urgencia	0	0	10 434	0
Odontológica	0	0	5 634	0
Tatahuicapan de Juárez	0	36 447	19 490	0
General	0	36 447	10 020	0
De urgencia	0	0	7 959	0
Odontológica	0	0	1 511	0
Tatatila	0	0	3 435	0
General	0	0	3 435	0
Tecolutla	0	0	15 591	0
General	0	0	14 180	0
Odontológica	0	0	1 411	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Tehuipango	0	14 120	12 138	0
General	0	14 120	10 282	0
Odontológica	0	0	1 856	0
Tempoal	0	25 664	35 919	0
General	0	25 664	26 052	0
Especializada	0	0	4 471	0
De urgencia	0	0	1 476	0
Odontológica	0	0	3 920	0
Tenampa	0	0	5 717	0
General	0	0	5 717	0
Tenochtitlán	0	5 068	10 978	0
General	0	5 068	10 138	0
Odontológica	0	0	840	0
Teocelo	0	0	28 139	0
General	0	0	13 762	0
Especializada	0	0	1 217	0
De urgencia	0	0	11 116	0
Odontológica	0	0	2 044	0
Tepatlaxco	0	5 287	8 490	0
General	0	5 287	8 490	0
Tepetlán	0	4 242	3 712	0
General	0	4 242	3 639	0
Odontológica	0	0	73	0
Tepetzintla	0	0	21 659	0
General	0	0	19 947	0
Odontológica	0	0	1 712	0
Tequila	0	11 463	11 169	0
General	0	11 463	10 097	0
Odontológica	0	0	1 072	0
Texcatepec	0	31 171	0	0
General	0	31 171	0	0
Texhuacán	0	14 453	0	0
General	0	14 453	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Texistepec	0	9 266	20 578	0
General	0	9 266	17 292	0
Odontológica	0	0	3 286	0
Tezonapa	0	44 921	39 339	0
General	0	44 921	25 980	0
Especializada	0	0	2 765	0
De urgencia	0	0	7 200	0
Odontológica	0	0	3 394	0
Tierra Blanca	0	56 663	52 508	0
General	0	56 663	42 559	0
Especializada	0	0	5 048	0
De urgencia	0	0	2 723	0
Odontológica	0	0	2 178	0
Tihuatlán	0	26 765	67 001	0
General	0	26 765	62 569	0
Odontológica	0	0	4 432	0
Tlachichilco	0	23 148	16 182	0
General	0	23 148	16 078	0
Odontológica	0	0	104	0
Tlacojalpan	0	0	4 201	0
General	0	0	3 484	0
Odontológica	0	0	717	0
Tlacolulan	0	0	11 813	0
General	0	0	10 176	0
Odontológica	0	0	1 637	0
Tlacotalpan	0	3 675	22 527	0
General	0	3 675	15 302	0
Especializada	0	0	1 122	0
De urgencia	0	0	4 433	0
Odontológica	0	0	1 670	0
Tlacotepec de Mejía	0	0	5 301	0
General	0	0	4 041	0
Odontológica	0	0	1 260	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Tlalixcoyan	0	13 632	45 951	0
General	0	13 632	31 738	0
Especializada	0	0	5 740	0
De urgencia	0	0	5 780	0
Odontológica	0	0	2 693	0
Tlalnelhuayocan	0	0	8 613	0
General	0	0	7 282	0
Odontológica	0	0	1 331	0
Tlaltetela	0	0	8 967	0
General	0	0	8 147	0
Odontológica	0	0	820	0
Tlapacoyan	0	30 012	63 563	0
General	0	30 012	46 891	0
Especializada	0	0	3 260	0
De urgencia	0	0	8 037	0
Odontológica	0	0	5 375	0
Tlaquilpa	0	14 628	12 817	0
General	0	14 628	5 611	0
Especializada	0	0	921	0
De urgencia	0	0	3 787	0
Odontológica	0	0	2 498	0
Tlilapan	0	0	11 262	0
General	0	0	9 487	0
Odontológica	0	0	1 775	0
Tomatlán	0	4 499	3 735	0
General	0	4 499	2 928	0
Odontológica	0	0	807	0
Tonayán	0	4 042	3 181	0
General	0	4 042	2 425	0
Odontológica	0	0	756	0
Totutla	0	16 745	12 540	0
General	0	16 745	10 401	0
Odontológica	0	0	2 139	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Tres Valles	0	5 478	35 144	0
General	0	5 478	33 537	0
Especializada	0	0	0	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	1 607	0
Tuxpan	40 155	16 501	110 558	0
General	17 386	16 501	80 652	0
Especializada	15 826	0	15 614	0
De urgencia	156	0	10 112	0
Odontológica	6 787	0	4 180	0
Tuxtilla	0	0	4 727	0
General	0	0	3 916	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	811	0
Ursulo Galván	0	0	18 454	0
General	0	0	16 443	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	2 011	0
Uxpanapa	0	25 713	30 804	0
General	0	25 713	28 546	0
Especializada	0	0	864	0
Odontológica	0	0	1 394	0
Vega de Alatorre	0	5 301	23 913	0
General	0	5 301	19 017	0
Odontológica	0	0	4 896	0
Veracruz	124 978	6 915	368 316	0
General	31 986	6 915	207 346	0
Especializada	55 465	0	111 265	0
De urgencia	16 775	0	35 191	0
Odontológica	20 752	0	14 514	0
Villa Aldama	0	0	12 119	0
General	0	0	10 346	0
Odontológica	0	0	1 773	0
Xalapa	0	0	520 004	8 268
General	0	0	258 656	0
Especializada	0	0	181 422	8 268
De urgencia	0	0	54 342	0
Odontológica	0	0	25 584	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Xico	0	11 904	36 372	0
General	0	11 904	34 907	0
Odontológica	0	0	1 465	0
Xoxocotla	0	0	9 417	0
General	0	0	8 548	0
Odontológica	0	0	869	0
Yanga	0	0	12 190	0
General	0	0	11 423	0
De urgencia	0	0	0	0
Odontológica	0	0	767	0
Yecuatla	0	9 106	13 306	0
General	0	9 106	10 377	0
Odontológica	0	0	2 929	0
Zacualpan	0	10 806	11 081	0
General	0	10 806	11 081	0
Zaragoza	0	0	23 058	0
General	0	0	20 459	0
Odontológica	0	0	2 599	0
Zentla	0	8 889	8 126	0
General	0	8 889	6 725	0
Odontológica	0	0	1 401	0
Zongolica	0	107 458	23 659	0
General	0	83 999	20 364	0
Especializada	0	7 979	0	0
De urgencia	0	9 990	0	0
Odontológica	0	5 490	3 295	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	0	18 524	8 607	0
General	0	18 524	8 495	0
Odontológica	0	0	112	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consultas externas otorgadas en las instituciones del sector público de salud por municipio de atención al paciente y tipo de consulta según institución 2012

Cuadro 5.10
2a. parte y última

Municipio Tipo de consulta	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Zozocolco de Hidalgo	0	3 774	12 505	0
General	0	3 774	11 760	0
Odontológica	0	0	745	0

<47/47>

Nota: La información corresponde a todas aquellas consultas otorgadas tanto en las unidades médicas de las instituciones, como en el domicilio del paciente. En todos los casos, se considera la primera consulta y las subsecuentes.
Las consultas especializadas comprenden: cardiología, cirugía, de medicina interna, endocrinología, gineco-obstetricia, oftalmología, ortopedia, pediátricas, traumatología y de otras especialidades, y las de urgencia comprenden consultas y atenciones.

Fuente: IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Norte. Jefatura de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Evaluación Financiera; Oficina de Presupuesto e Información Directiva.
IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Sur. Jefatura Delegacional de Prestaciones Médicas; Coordinación de Informática Médica.
IMSS, Delegación Regional Tamaulipas. Jefatura Delegacional de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Erogaciones.
IMSS, Unidad Médica de Alta Especialidad Veracruz.
ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica; Departamento de Programación y Desarrollo; Oficina de Bioestadística.
PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas; Gerencia de Integración de Información Institucional.
SEDENA, 19/a y 26/a Zona Militar. Hospital Regional Militar y Enfermería Militar.
SEMAR, 3/a Zona Naval Militar. Armada de México.
SS, Servicios de Salud de Veracruz. Dirección de Planeación y Desarrollo; Subdirección de Innovación e Información en Salud; Departamento de Bioestadística.
Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia de la Universidad Veracruzana. Departamento de Estadística e Informática.

Estudios realizados y personas atendidas en los servicios auxiliares de diagnóstico de las instituciones del sector público de salud por principales tipos de estudio según institución 2012

Cuadro 5.11

Tipo de estudio	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Estudios de diagnóstico	**25 963 605**	**12 385 165**	**1 549 494**	**1 415 750**	**20 006**	**618 735**	**788 034**	**9 167 432**	**18 989**
Análisis clínicos	**21 272 550**	8 582 554	1 328 826	1 336 036	15 911	567 642	761 247	8 663 194	17 140
Anatomía patológica	**249 086**	137 757	26 459	6 245	0	4 385	0	73 205	1 035
Electrodiagnóstico	**190 852**	114 243	26 704	0	905	6 025	1 980	40 995	0
Radiología	**1 325 341**	786 799	131 108	73 469	2 077	24 484	23 560	283 844	0
Ultrasonido	**437 927**	303 358	34 748	0	1 113	7 647	1 247	89 000	814
Otros a/	**2 487 849**	2 460 454 b/	1 649	0	0	8 552	0	17 194	ND
Personas atendidas	**6 401 210**	**3 814 365**	**484 364**	**147 009**	**8 911**	**216 104**	**145 507**	**1 578 659**	**6 291**
Análisis clínicos	**3 615 827**	1 727 730	310 227	100 281	5 274	171 157	125 591	1 171 013	4 554
Anatomía patológica	**209 240**	110 941	25 052	5 469	0	4 254	0	62 507	1 017
Electrodiagnóstico	**187 352**	111 459	26 403	0	635	6 010	1 980	40 865	0

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Estudios realizados y personas atendidas en los servicios auxiliares de diagnóstico de las instituciones del sector público de salud por principales tipos de estudio según institución 2012

Cuadro 5.11

Tipo de estudio	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportunidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Radiología	**958 185**	583 728	90 970	41 259	1 922	19 567	16 689	204 050	0
Ultrasonido	**364 743**	238 577	30 297	0	1 080	6 762	1 247	86 060	720
Otros a/	**1 065 863**	1 041 930 b/	1 415	0	0	8 354	0	14 164	ND

<2/2>

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Comprende: audiometría, colposcopias, encefalogramas, endoscopía gástrica, espirometría, estudios contrastados, fluorangiografía, holter, imagenología, mastografías, potenciales evocados, prueba de esfuerzo, pruebas vestibulares y tomografías.

b/ El incremento se debe al inicio de operaciones de la torre de Especialidades Médicas de la UMAE Veracruz.

Fuente: IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Norte. Jefatura de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Evaluación Financiera; Oficina de Presupuesto e Información Directiva.
IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Sur. Jefatura Delegacional de Prestaciones Médicas; Coordinación de Informática Médica.
IMSS, Delegación Regional Tamaulipas. Jefatura Delegacional de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Erogaciones.
IMSS, Unidad Médica de Alta Especialidad Veracruz.
ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica; Departamento de Programación y Desarrollo; Oficina de Bioestadística.
PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas; Gerencia de Integración de Información Institucional.
SEDENA, 19/a y 26/a Zona Militar. Hospital Regional Militar y Enfermería Militar.
SEMAR, 3/a Zona Naval Militar. Armada de México.
SS, Servicios de Salud de Veracruz. Dirección de Planeación y Desarrollo; Subdirección de Innovación e Información en Salud; Departamento de Bioestadística.
Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia de la Universidad Veracruzana. Departamento de Estadística e Informática.

Sesiones practicadas y personas atendidas en los servicios auxiliares de tratamiento de las instituciones del sector público de salud por principales tipos de tratamiento según institución 2012

Cuadro 5.12

Tipo de tratamiento	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	SS
Sesiones de tratamiento	**2 716 679**	**2 414 565**	**100 831**	**36 936**	**13 798**	**70 405**	**80 144**
Diálisis	**1 537 620**	1 517 645	5 847	ND	0	14 128	ND
Fisioterapia	**805 040**	592 114	80 263	36 936	8 794	29 650	57 283
Inhaloterapia	**223 319**	191 065	6 009	ND	4 722	21 523	ND
Quimioterapia	**30 320**	27 717	1 904	ND	0	699	ND
Radioterapia	**5**	0	5	ND	0	0	ND
Terapia ocupacional	**56 284**	43 764	0	ND	0	1 171	11 349
Terapia psicológica	**13 783**	4 843	0	ND	282	1 299	7 359
Otros a/	**50 308**	37 417	6 803	ND	0	1 935	4 153
Personas atendidas	**275 027**	**228 219**	**18 818**	**4 104**	**8 806**	**15 080**	**ND**
Diálisis	**32 630**	29 320	2 727	ND	0	583	ND
Fisioterapia	**95 690**	72 812	8 807	4 104	5 756	4 211	ND

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sesiones practicadas y personas atendidas en los servicios auxiliares de tratamiento de las instituciones del sector público de salud por principales tipos de tratamiento según institución 2012

Cuadro 5.12

Tipo de tratamiento	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	SS
Inhaloterapia	**90 905**	79 498	1 628	ND	2 975	6 804	ND
Quimioterapia	**20 488**	19 012	1 397	ND	0	79	ND
Radioterapia	**5**	0	5	ND	0	0	ND
Terapia ocupacional	**11 557**	10 386	0	ND	0	1 171	ND
Terapia psicológica	**6 545**	4 528	0	ND	75	1 942	ND
Otros a/	**17 207**	12 663	4 254	ND	0	290	ND

<2/2>

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.
a/ Comprende: anestesia, hemoterapia, láser y sesiones de cámara hiperbarica.
Fuente: IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Norte. Jefatura de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Evaluación Financiera; Oficina de Presupuesto e Información Directiva.
IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Sur. Jefatura Delegacional de Prestaciones Médicas; Coordinación de Informática Médica.
IMSS, Unidad Médica de Alta Especialidad Veracruz.
ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica; Departamento de Programación y Desarrollo; Oficina de Bioestadística.
PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas; Gerencia de Integración de Información Institucional.
SEDENA, 19/a y 26/a Zona Militar. Hospital Regional Militar y Enfermería Militar.
SEMAR, 3/a Zona Naval Militar. Armada de México.
SS, Servicios de Salud de Veracruz. Dirección de Planeación y Desarrollo; Subdirección de Innovación e Información en Salud; Departamento de Bioestadística.

Dosis de biológicos aplicadas en las instituciones del sector público de salud por principales biológicos según institución 2012

Cuadro 5.13

Biológico	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Total	**7 113 067**	**1 721 073**	**248 999**	**103 961**	**11 025**	**15 652**	**1 648 912**	**3 361 389**	**2 056**
Antiinfluenza	**1 672 668**	498 732	79 568	45 020	800	5 061	387 657	655 724	106
Antirrábica humana	**10 094**	473	243	590	0	2	5 830	2 956	ND
Antivaricela	**5 027**	820	202	3 186	750	0	0	69	0
BCG a/	**193 452**	63 358	2 338	1 647	175	470	22 304	102 892	268
DPT b/	**96 453**	28 806	7 711	2 342	320	126	28 877	28 271	0
Hepatitis B	**822 590**	157 152	29 109	8 870	1 250	2 206	262 065	361 459	479
Neumocócica conjugada c/	**416 216**	63 939	11 913	7 049	930	790	84 214	247 107	274
Pentavalente acelular (DPaT + VPI + HiB) d/	**600 258**	107 745	14 784	6 971	1 200	1 326	108 028	359 825	379
Rotavirus e/	**379 307**	83 126	8 058	3 480	700	752	60 387	222 511	293
SABIN f/	**903 344**	279 860	27 918	452	800	378	220 119	373 817	0
SR g/	**258 322**	37 595	1 598	760	400	1 130	60 149	156 688	2

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Dosis de biológicos aplicadas en las instituciones del sector público de salud por principales biológicos según institución 2012

Cuadro 5.13

Biológico	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
SRP h/	**312 292**	62 639	12 527	3 004	300	634	63 539	169 612	37
Toxoide tetánico diftérico	**1 153 063**	280 857	44 772	6 462	2 200	2 387	218 263	597 904	218
VPH i/	**128 427**	28 414	3 601	5 910	600	289	31 116	58 497	ND
Otros j/	**161 554**	27 557	4 657	8 218	600	101	96 364	24 057	0

<2/2>

Nota: La información corresponde tanto a las fases permanentes como a las campañas intensivas de vacunación. Los totales excluyen la información no disponible.

a/ Bacilo de Calmette-Guérin. Previene tuberculosis.
b/ Previene difteria, tosferina y tétanos.
c/ Previene infecciones por neumococo.
d/ Previene difteria, tos ferina, tétanos, poliomielitis e infecciones por *Haemophilus influenzae b.*
e/ Previene diarrea por rotavirus.
f/ Previene poliomielitis.
g/ Previene sarampión y rubéola.
h/ Previene sarampión, rubéola y parotiditis.
i/ Previene el virus del papiloma humano.
j/ Comprende: antineumococcica pediátrica, antialacrán, tifoidica y varicela.

Fuente: IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Norte. Jefatura de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Evaluación Financiera; Oficina de Presupuesto e Información Directiva.
IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Sur. Jefatura Delegacional de Prestaciones Médicas; Coordinación de Informática Médica.
ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica; Departamento de Programación y Desarrollo; Oficina de Bioestadística.
PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas; Gerencia de Integración de Información Institucional.
SEDENA, 19/a y 26/a Zona Militar. Hospital Regional Militar y Enfermería Militar.
SEMAR, 3/a Zona Naval Militar. Armada de México.
SS, Servicios de Salud de Veracruz. Dirección de Planeación y Desarrollo; Subdirección de Innovación e Información en Salud; Departamento de Bioestadística.
Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia de la Universidad Veracruzana. Departamento de Estadística e Informática.

Población menor de 8 años cubierta con esquemas básicos de vacunación en las instituciones del sector público de salud por grupo de edad según institución Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.14

Grupo de edad	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	IMSS-Oportu-nidades	SS
Población menor de 8 años cubierta con esquema básico completo a/	**368 259**	**98 703**	**5 620**	**16 117**	**1 683**	**137 815**	**108 321**
Menores de 1 año	**42 272**	5 581	201	10 830	612	12 296	12 752
1 a 7 años	**325 987**	93 122	5 419	5 287	1 071	125 519	95 569
1 año	**38 912**	11 706	251	5 287 b/	374	12 296	8 998
2 a 4 años	**169 802**	53 446	2 841	0	394	60 552	52 569
5 a 7 años	**117 273**	27 970	2 327	0	303	52 671	34 002

(Continúa)

<1/3>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población menor de 8 años cubierta con esquemas básicos de vacunación en las instituciones del sector público de salud por grupo de edad según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.14

Grupo de edad	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	IMSS-Oportu-nidades	SS
Población menor de 5 años cubierta con esquema completo de difteria, tos ferina, tétanos, poliomielitis e infecciones por *Haemophilus influenzae b* (Pentavalente acelular) c/	**306 281**	**66 018**	**6 790**	**2 740**	**926**	**94 417**	**135 390**
Menores de 1 año	**34 985**	5 421	251	2 370	411	11 805	14 727
1 a 4 años	**271 296**	60 597	6 539	370	515	82 612	120 663
1 año	**56 810**	11 894	617	370 b/	201	18 486	25 242
2 a 4 años	**214 486**	48 703	5 922	0	314	64 126	95 421
Población menor de 5 años cubierta con esquema completo de antituberculosa (BCG) d/	**372 092**	**66 677**	**10 944**	**1 782**	**889**	**96 760**	**195 040**
Menores de 1 año	**51 937**	5 806	557	1 782	415	13 455	29 922
1 a 4 años	**320 155**	60 871	10 387	0	474	83 305	165 118
1 año	**73 156**	12 110	2 005	0	231	19 078	39 732
2 a 4 años	**246 999**	48 761	8 382	0	243	64 227	125 386
Población menor de 8 años cubierta con esquema completo de sarampión, rubéola y parotiditis (triple viral) e/	**465 545**	**100 070**	**12 757**	**1 989**	**776**	**145 003**	**204 950**
Menores de 1 año	**293**	0	0	0	293	0	0
1 a 7 años	**465 252**	100 070	12 757	1 989	483	145 003	204 950
1 año	**58 236**	11 901	756	1 989 b/	181	18 460	24 949
2 a 7 años	**407 016**	88 169	12 001	0	302	126 543	180 001
Población menor de 1 año cubierta con esquema completo de rotavirus f/	**34 774**	**5 405**	**334**	**1 782**	**277**	**11 872**	**15 104**
Población menor de 1 año cubierta con esquema completo de neumocócica conjugada g/	**39 872**	**5 477**	**324**	**2 559**	**175**	**11 845**	**19 492**

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población menor de 8 años cubierta con esquemas básicos de vacunación en las instituciones del sector público de salud por grupo de edad según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.14

Grupo de edad	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	IMSS-Oportu-nidades	SS
Población menor de 5 años cubierta con esquema completo de influenza h/	**98 985**	**95 157**	**0**	**3 154**	**674**	**0**	**0**
Menores de 1 año	**15 293**	14 221	0	783	289	0	0
1 a 4 años	**83 692**	80 936	0	2 371	385	0	0
1 año	**38 067**	35 521	0	2 371 b/	175	0	0
2 a 4 años	**45 625**	45 415	0	0	210	0	0
Población menor de 1 año cubierta con esquema completo de hepatitis B i/	**39 905**	**5 687**	**329**	**2 337**	**213**	**12 853**	**18 486**
Población menor de 5 años cubierta con esquema completo de difteria, tos ferina y tétanos (DPT) j/	**47 472**	**13 263**	**558**	**824**	**378**	**21 629**	**10 820**

<3/3>

a/ Se considera esquema básico completo de vacunación en los menores de 8 años, cuando éstos han recibido 4 dosis de vacuna pentavalente acelular (difteria, tos ferina, tétanos, poliomielitis e infecciones por *Haemophilus influenzae b*), 1 de BCG (antituberculosa), 1 de triple viral (sarampión, rubéola y parotiditis), 2 de rotavirus, 2 de neumocócica conjugada y 3 de hepatitis B. Sin embargo, los menores de un año también pueden ser considerados con esquemas completos, si para determinados meses de edad cumplidos ya les fueron aplicadas las dosis que les corresponden, aún cuando les falten las que se les aplicarán cuando cumplan la edad requerida. Esta situación se presenta también en la información de cada biológico.
b/ El total se registró en el rango de edad 1 año, ya que no se cuenta con la desagregación por rangos de edades.
c/ Para completar este esquema de vacunación, se requiere de la aplicación de 4 dosis.
d/ Para completar este esquema de vacunación, se requiere de la aplicación de una sola dosis.
e/ Para completar este esquema de vacunación, se requiere de la aplicación de 1 dosis y 1 refuerzo.
f/ Para completar este esquema de vacunación, se requiere de la aplicación de 2 dosis.
g/ Para completar este esquema de vacunación, se requiere de la aplicación de al menos 2 dosis.
h/ Para completar este esquema de vacunación, se requiere de la aplicación de 2 dosis y 1 revacunación anual hasta los 35 meses de edad.
i/ Para completar este esquema de vacunación, se requiere de la aplicación de 3 dosis.
j/ Para completar este esquema de vacunación, se requiere de la aplicación de 1 refuerzo.

Fuente: PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas; Gerencia de Integración de Información Institucional.
SEDENA, 19/a y 26/a Zona Militar. Hospital Regional Militar y Enfermería Militar.
SS, Servicios de Salud de Veracruz. Dirección de Planeación y Desarrollo; Subdirección de Innovación e Información en Salud; Departamento de Bioestadística.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales características del servicio de planificación familiar otorgado en las instituciones del sector público de salud según institución 2012

Cuadro 5.15

Concepto	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Consultas y atenciones por tipo de consulta a/	**767 173**	**40 665**	**45 001**	**14 256**	**1 893**	**2 311**	**250 762**	**412 259**	**26**
Primera vez	**127 374**	24 086	16 955	5 738	729	633	41 908	37 313	12
Subsecuentes	**639 799**	16 579	28 046	8 518	1 164	1 678	208 854	374 946	14
Consultas y atenciones por grandes grupos de edad a/	**767 173**	**40 665** b/	**45 001**	**14 256**	**1 893**	**2 311**	**250 762**	**412 259**	**26**
Menores de 20 años	**109 689**	8 442	3 473	ND	238	441	44 107	52 988	0
20 y más años	**642 156**	32 012	41 528	ND	794	1 870	206 655	359 271	26
No especificado	**861**	0	0	ND	861	0	0	0	0
Métodos anticonceptivos repartidos	**2 124 149**	**509 238**	**27 911**	**13 338**	**1 296**	**20 862**	**153 301**	**1 398 203**	**0**
Inyectable c/	**286 316**	18 418	3 861	544	338	578	8 702	253 875	0
Preservativo	**1 693 606**	458 850	19 550	7 176	552	19 630	110 403	1 077 445	0
Dispositivo intrauterino	**57 937**	15 032	1 057	312	318	189	23 303	17 726	0
Otros d/	**86 290**	16 938	3 443	5 306	88	465	10 893	49 157	0
Intervenciones quirúrgicas	**30 773**	**9 082**	**586**	**1 435**	**108**	**110**	**3 741**	**15 637**	**74**
Oclusión tubaria bilateral	**28 882**	8 590	511	1 374	27	79	3572	14 655	74
Vasectomía	**1 891**	492	75	61	81	31	169	982	0
Atenciones posteventos obstétricos	**89 645**	**22 782**	**737**	**585**	**514**	**269**	**11 066**	**53 624**	**68**
Inserción de dispositivo intrauterino	**56 543**	14 129	211	ND	57	115	8 469	33 562	0
Oclusión tubaria bilateral	**24 793**	7 875	511	585	9	76	2 445	13 224	68
Sólo hormonal postaborto	**8 309**	778	15	ND	448	78	152	6 838	0
Usuarios nuevos	**309 127**	**85 112**	**21 740**	**5 738**	**403**	**1 140**	**158 499**	**36 483**	**12**
Oral	**19 887**	5 680	2 652	286	128	161	8 674	2 304	2
Inyectable c/	**30 637**	6 090	1 258	57	46	174	8 702	14 310	0
Implante subdérmico	**7 816**	3 270	816	111	33	34	2 448	1 104	0
Dispositivo intrauterino	**49 424**	16 422	1 057	312	82	76	23 303	8 169	3
Quirúrgico	**19 050**	8 588	586	1 374	112	110	3 741	4 533	6
Preservativo	**177 607**	45 062	12 789	3 598	2	509	110 403	5 244	0
Otros e/	**4 706**	0	2 582	ND	0	76	1 228	819	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales características del servicio de planificación familiar otorgado en las instituciones del sector público de salud según institución 2012

Cuadro 5.15

Concepto	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Usuarios activos f/	**719 470**	**77 146**	**94 488**	**22 343**	**727**	**5 328**	**279 155**	**240 269**	**14**
Oral	**115 291**	5 972	52 949 g/	1 423	172	1 469	46 475	6 829	2
Inyectable c/	**116 860**	7 306	ND	292	214	1 246	67 004	40 798	0
Implante subdérmico	**11 407**	711	816	531	2	34	5 144	4 169	0
Dispositivo intrauterino	**118 110**	12 699	7 230	3 982	80	786	61 917	31 415	1
Quirúrgico	**284 390**	5 396	26 818	13 992	114	110	97 525	140 424	11
Preservativo	**70 952**	45 062	6 675	2 123	145	1 607	0	15 340	0
Otros e/	**2 460**	0	0	ND	0	76	1 090	1 294	0

<2/2>

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.
a/ Comprende médicas y no médicas.
b/ Incluye 211 consultas de IMSS Tamaulipas, de las cuales no se cuenta con la desagregación.
c/ Comprende mensual y bimestral.
d/ Comprende: histerectomías, hormonales orales, anticonceptivos de emergencia, diu, parche anticonceptivo e implante subdérmico.
e/ Comprende: histerectomías, hormonales orales, anticonceptivos de emergencia, parche anticonceptivo y otros.
f/ Datos referidos al 31 de diciembre.
g/ Incluye usuarios activos con método inyectable, debido a que iniciaron con el método oral y posteriormente cambiaron a éste.
Fuente: IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Norte. Jefatura de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Evaluación Financiera; Oficina de Presupuesto e Información Directiva.
IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Sur. Jefatura Delegacional de Prestaciones Médicas; Coordinación de Informática Médica.
IMSS, Delegación Regional Tamaulipas. Jefatura Delegacional de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Erogaciones.
ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica; Departamento de Programación y Desarrollo; Oficina de Bioestadística.
PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas; Gerencia de Integración de Información Institucional.
SEDENA, 19/a y 26/a Zona Militar. Hospital Regional Militar y Enfermería Militar.
SEMAR, 3/a Zona Naval Militar. Armada de México.
SS, Servicios de Salud de Veracruz. Dirección de Planeación y Desarrollo; Subdirección de Innovación e Información en Salud; Departamento de Bioestadística.
Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia de la Universidad Veracruzana. Departamento de Estadística e Informática.

Pacientes farmacodependientes atendidos en los Centros de Integración Juvenil por sexo y grupo de edad según grado de dependencia 2012

Cuadro 5.16

Sexo Grupo de edad	Total	Experimen-tador a/	Usuario social u ocasional b/	Funcional c/	Disfuncional d/	En remisión e/
Total	**515**	**60**	**103**	**279**	**55**	**18**
Hasta 9 años	**0**	0	0	0	0	0
10 a 14 años	**62**	39	18	3	1	1
15 a 19 años	**176**	17	64	78	16	1
20 a 24 años	**85**	0	11	50	21	3

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Pacientes farmacodependientes atendidos en los Centros de Integración Juvenil por sexo y grupo de edad según grado de dependencia 2012

Cuadro 5.16

Sexo Grupo de edad	**Total**	Experimen-tador a/	Usuario social u ocasional b/	Funcional c/	Disfuncional d/	En remisión e/
25 a 29 años	**46**	1	3	32	9	1
30 a 34 años	**32**	2	3	20	4	3
35 y más años	**114**	1	4	96	4	9
Hombres	**375**	40	63	213	45	14
Hasta 9 años	**0**	0	0	0	0	0
10 a 14 años	**42**	24	15	2	1	0
15 a 19 años	**130**	16	37	62	14	1
20 a 24 años	**64**	0	5	39	18	2
25 a 29 años	**39**	0	3	28	7	1
30 a 34 años	**26**	0	2	20	1	3
35 y más años	**74**	0	1	62	4	7
Mujeres	**140**	20	40	66	10	4
Hasta 9 años	**0**	0	0	0	0	0
10 a 14 años	**20**	15	3	1	0	1
15 a 19 años	**46**	1	27	16	2	0
20 a 24 años	**21**	0	6	11	3	1
25 a 29 años	**7**	1	0	4	2	0
30 a 34 años	**6**	2	1	0	3	0
35 y más años	**40**	1	3	34	0	2

<2/2>

a/ Se refiere a la persona que ha probado drogas motivada, en general, por la curiosidad, pero que no se ha sentido impulsada a repetir la experiencia.

b/ Se refiere a la persona que utiliza drogas en un contexto social, en donde el resto del grupo las consume. Sin embargo, no se siente interesado en repetir la experiencia fuera de ese medio, ni lo hace frecuentemente.

c/ Se refiere al consumidor que utiliza drogas con frecuencia, ya que ha desarrollado condición de dependencia de algún tipo, pero se desenvuelve en su medio familiar, laboral, escolar y social sin que dicho consumo le provoque conflictos.

d/ Se refiere a la persona que no sólo utiliza las drogas con frecuencia, sino que su vida gira en torno al consumo, lo que se hace evidente por los problemas en relación con su medio, por las consecuencias que la droga produce en su organismo y funciones mentales.

e/ Se refiere a la persona que ha dejado de utilizar drogas por un tiempo no menor de un mes.

Fuente: Centros de Integración Juvenil, AC en el Estado.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Casos nuevos de enfermedades registrados en las instituciones del sector público de salud por los diez principales diagnósticos según institución 2012

Cuadro 5.17

Diagnóstico	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Total	**2 406 201**	**835 901**	**181 149**	**166 804**	**12 088**	**12 444**	**357 729**	**839 898**	**188**
Infecciones respiratorias agudas	**1 362 968**	469 560	96 849	105 612	6 762	5 621	202 838	475 687	39
Infecciones intestinales por otros organismos y las mal definidas	**257 498**	122 815	24 252	19 918	523	1 113	14 567	74 298	12
Infecciones de vías urinarias	**238 562**	95 947	15 730	15 280	1 120	1 232	32 853	76 372	28
Úlceras, gastritis y duodenitis	**97 276**	28 828	8 384	3 135	343	306	15 941	40 339	0
Gingivitis y enfermedad periodontal	**44 360**	2 704	3 971	4 725	603	234	6 994	25 129	0
Candidiasis urogenital	**33 110**	2 523	111	183	37	84	16 678	13 494	0
Hipertensión arterial	**31 191**	13 207	6 252	1 060	316	741	2 439	7 176	0
Amebiasis Intestinal	**29 958**	10 372	1 248	507	97	388	10 016	7 330	0
Otitis media aguda	**29 334**	982	3 592	1 309	446	314	6 540	16 151	0
Otras helmintiasis	**27 893**	20 560	602	4 104	0	14	112	2 501	0
Resto de los diagnósticos	**254 051**	68 403	20 158	10 971	1 841	2 397	48 751	101 421	109

Nota: La información se refiere a los casos de enfermedad que, previa certificación médica, fueron registrados por las instituciones del sector, y que por la naturaleza de tales padecimientos, requieren de una notificación inmediata.

Fuente: SS, Servicios de Salud de Veracruz. Dirección de Planeación y Desarrollo; Subdirección de Innovación e Información en Salud; Departamento de Bioestadística.

Egresos hospitalarios en las instituciones del sector público de salud por grupo de diagnósticos de egreso según institución 2012

Cuadro 5.18
1a. parte

Grupo de diagnóstico de egreso	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Total	**439 456**	**204 560**	**15 481**	**21 733**	**2 979**	**4 730**
A00-B99 Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	**19 342**	9 793	881	808	139	276
C00-D48 Tumores (neoplasias)	**24 680**	12 365	1 128	1 153	62	302
D50-D89 Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos, y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	**2 318**	828	140	158	18	33
E00-E90 Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	**20 263**	11 725	1 030	820	170	246
F00-F99 Trastornos mentales y del comportamiento	**2 913**	1 462	126	76	22	77

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Egresos hospitalarios en las instituciones del sector público de salud por grupo de diagnósticos de egreso según institución 2012

Cuadro 5.18
1a. parte

Grupo de diagnóstico de egreso	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
G00-G99 Enfermedades del sistema nervioso	**5 137**	3 000	190	485	32	59
H00-H59 Enfermedades del ojo y sus anexos	**6 949**	4 638	104	362	76	61
H60-H95 Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	**1 071**	724	29	108	14	27
I00-I99 Enfermedades del sistema circulatorio	**23 416**	14 834	1 147	1 573	123	339
J00-J99 Enfermedades del sistema respiratorio	**19 257**	11 401	865	1 305	209	335
K00-K93 Enfermedades del sistema digestivo	**48 492**	22 895	2 588	2 805	353	646
L00-L99 Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo	**5 103**	2 242	273	579	76	92
M00-M99 Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	**14 705**	10 697	452	1 662	185	270
N00-N99 Enfermedades del sistema genitourinario	**39 914**	26 331	2 094	2 465	195	452
O00-O99 Embarazo, parto y puerperio	**124 803**	29 590	2 592	974	411	498
P00-P96 Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	**11 261**	4 139	174	273	19	22
Q00-Q99 Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	**3 689**	1 542	74	127	17	23
R00-R99 Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	**8 317**	4 525	232	1 206	223	49
S00-T98 Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas	**33 910**	18 091	1 180	1 561	186	378
Z00-Z99 Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios de salud	**23 916**	13 738	182	3 233	449	545

<2/4>

Egresos hospitalarios en las instituciones del sector público de salud por grupo de diagnósticos de egreso según institución 2012

Cuadro 5.18
2a. parte y última

Grupo de diagnóstico de egreso	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Total	**12 575**	**177 110**	**288**
A00-B99 Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	175	7 270	0
C00-D48 Tumores (neoplasias)	485	9 178	7
D50-D89 Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos, y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	20	1 121	0
E00-E90 Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	273	5 999	0

(Continúa)

<3/4>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Egresos hospitalarios en las instituciones del sector público de salud por grupo de diagnósticos de egreso según institución 2012

Cuadro 5.18
2a. parte y última

Grupo de diagnóstico de egreso	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
F00-F99 Trastornos mentales y del comportamiento	6	1 144	0
G00-G99 Enfermedades del sistema nervioso	72	1 299	0
H00-H59 Enfermedades del ojo y sus anexos	4	1 704	0
H60-H95 Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	3	166	0
I00-I99 Enfermedades del sistema circulatorio	146	5 254	0
J00-J99 Enfermedades del sistema respiratorio	310	4 832	0
K00-K93 Enfermedades del sistema digestivo	925	18 280	0
L00-L99 Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo	124	1 717	0
M00-M99 Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	24	1 415	0
N00-N99 Enfermedades del sistema genitourinario	387	7 984	6
O00-O99 Embarazo, parto y puerperio	7 842	82 635	261
P00-P96 Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	643	5 981	10
Q00-Q99 Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	133	1 773	0
R00-R99 Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	39	2 043	0
S00-T98 Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas	193	12 321	0
Z00-Z99 Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios de salud	771	4 994	4

<4/4>

Nota: La denominación de los diagnósticos corresponde a los capítulos establecidos en la lista de tabulación para la morbilidad de la *Clasificación Internacional de Enfermedades* en su 10a. revisión.
Los códigos que aparecen en cada concepto corresponden al capítulo CIE-10.

Fuente: IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Norte. Jefatura de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Evaluación Financiera; Oficina de Presupuesto e Información Directiva.
IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Sur. Jefatura Delegacional de Prestaciones Médicas; Coordinación de Informática Médica.
IMSS, Delegación Regional Tamaulipas. Jefatura Delegacional de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Erogaciones.
IMSS, Unidad Médica de Alta Especialidad Veracruz.
ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica; Departamento de Programación y Desarrollo; Oficina de Bioestadística.
PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas; Gerencia de Integración de Información Institucional.
SEDENA, 19/a y 26/a Zona Militar. Hospital Regional Militar y Enfermería Militar.
SEMAR, 3/a Zona Naval Militar. Armada de México.
SS, Servicios de Salud de Veracruz. Dirección de Planeación y Desarrollo; Subdirección de Innovación e Información en Salud; Departamento de Bioestadística.
Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia de la Universidad Veracruzana. Departamento de Estadística e Informática.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Defunciones hospitalarias registradas en las instituciones del sector público de salud por grupo de causas de muerte según institución 2012

Cuadro 5.19
1a. parte

Grupo de causas de muerte	**Total**	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	SEMAR
Total	**11 087**	**5 819**	**369**	**519**	**90**	**117**
A00-B99 Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	**657**	235	20	28	3	1
C00-D48 Tumores (neoplasias)	**1 308**	836	54	71	6	23
D50-D89 Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos, y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	**60**	36	2	1	0	1
E00-E90 Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	**1 695**	1 093	84	14	9	24
F00-F99 Trastornos mentales y del comportamiento	**40**	6	3	0	0	0
G00-G99 Enfermedades del sistema nervioso	**181**	64	4	28	1	0
H00-H59 Enfermedades del ojo y sus anexos	**1**	0	0	0	0	0
H60-H95 Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	**3**	3	0	0	0	0
I00-I99 Enfermedades del sistema circulatorio	**2 200**	1 222	95	143	22	28
J00-J99 Enfermedades del sistema respiratorio	**1 108**	521	28	72	25	10
K00-K93 Enfermedades del sistema digestivo	**1 356**	787	34	40	10	16
L00-L99 Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo	**26**	22	1	1	1	0
M00-M99 Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	**44**	29	2	0	1	2
N00-N99 Enfermedades del sistema genitourinario	**621**	324	19	59	6	8
O00-O99 Embarazo, parto y puerperio	**104**	77	0	0	0	1
P00-P96 Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	**912**	297	4	8	2	2
Q00-Q99 Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	**242**	116	2	0	0	1
R00-R99 Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	**138**	8	8	53	1	0
V01-Y89 Causas externas de morbilidad y de mortalidad	**391**	143	9	1	3	0

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Defunciones hospitalarias registradas en las instituciones del sector público de salud por grupo de causas de muerte según institución 2012

Cuadro 5.19
2a. parte y última

Grupo de causas de muerte	IMSS-Oportu-nidades	SS	Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia UV
Total	**406**	**3 767**	**0**
A00-B99 Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	23	347	0
C00-D48 Tumores (neoplasias)	15	303	0
D50-D89 Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos, y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	1	19	0
E00-E90 Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	45	426	0
F00-F99 Trastornos mentales y del comportamiento	6	25	0
G00-G99 Enfermedades del sistema nervioso	5	79	0
H00-H59 Enfermedades del ojo y sus anexos	0	1	0
H60-H95 Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0	0	0
I00-I99 Enfermedades del sistema circulatorio	66	624	0
J00-J99 Enfermedades del sistema respiratorio	37	415	0
K00-K93 Enfermedades del sistema digestivo	38	431	0
L00-L99 Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo	0	1	0
M00-M99 Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	1	9	0
N00-N99 Enfermedades del sistema genitourinario	11	194	0
O00-O99 Embarazo, parto y puerperio	1	25	0
P00-P96 Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	135	464	0
Q00-Q99 Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	12	111	0
R00-R99 Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	6	62	0
V01-Y89 Causas externas de morbilidad y de mortalidad	4	231	0

<2/2>

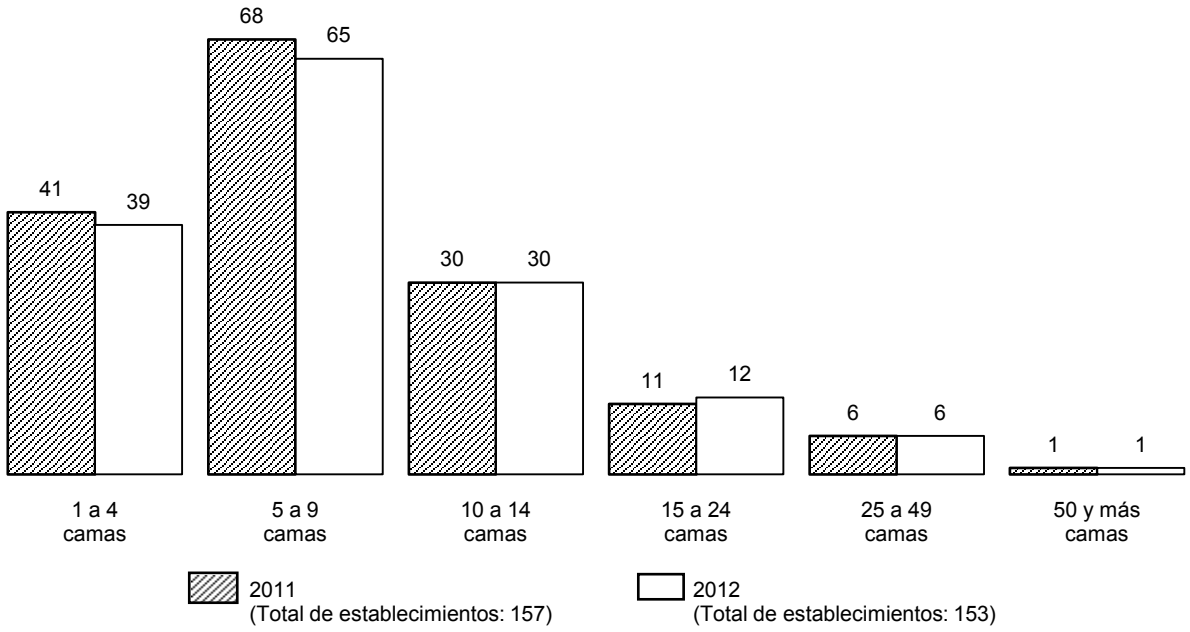
Nota: La denominación de las causas de muerte corresponde a los capítulos establecidos en la lista de tabulación para la mortalidad de la *Clasificación Internacional de Enfermedades* en su 10a. revisión.
Los códigos que aparecen en cada concepto corresponden al capítulo CIE-10.

Fuente: IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Norte. Jefatura de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Evaluación Financiera; Oficina de Presupuesto e Información Directiva.
IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Sur. Jefatura Delegacional de Prestaciones Médicas; Coordinación de Informática Médica.
IMSS, Delegación Regional Tamaulipas. Jefatura Delegacional de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Erogaciones.
IMSS, Unidad Médica de Alta Especialidad Veracruz.
ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación Médica; Departamento de Programación y Desarrollo; Oficina de Bioestadística.
PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas; Gerencia de Integración de Información Institucional.
SEDENA, 19/a y 26/a Zona Militar. Hospital Regional Militar y Enfermería Militar.
SEMAR, 3/a Zona Naval Militar. Armada de México.
SS, Servicios de Salud de Veracruz. Dirección de Planeación y Desarrollo; Subdirección de Innovación e Información en Salud; Departamento de Bioestadística.
Hospital Escuela de Ginecología y Obstetricia de la Universidad Veracruzana. Departamento de Estadística e Informática.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por número de camas censables 2011 y 2012

Gráfica 5.1



Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de salud*.

Personal médico en nómina que labora en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por tipo de personal según número de camas censables Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.20

Tipo de personal	**Total**	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Total	**551**	**53**	**102**	**128**	**152**	**113**	**3**
En contacto directo con el paciente	**537**	53	100	128	145	108	3
Médicos generales	**231**	15	48	43	71	53	1
Médicos especialistas	**297**	35	51	81	73	55	2
Gineco-obstetras	**68**	7	15	8	12	26	0
Pediatras	**42**	4	10	10	12	6	0
Cirujanos	**39**	8	10	13	4	4	0
Internistas	**34**	0	6	10	6	12	0
Anestesiólogos	**40**	11	8	13	7	1	0
Otros especialistas	**74**	5	2	27	32	6	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Personal médico en nómina que labora en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por tipo de personal según número de camas censables
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.20

Tipo de personal	Total	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Odontólogos	**6**	1	0	4	1	0	0
Residentes	**0**	0	0	0	0	0	0
Pasantes	**3**	2	1	0	0	0	0
En otras labores	**14**	0	2	0	7	5	0

<2/2>

Nota: El personal médico en nómina es el registrado en la plantilla del establecimiento, y es pagado por el hospital cubriendo una jornada laboral.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de salud.*

Personal médico en acuerdo especial que labora en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por tipo de personal según número de camas censables
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.21

Tipo de personal	Total	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Total	**1 274**	**149**	**587**	**291**	**159**	**85**	**3**
En contacto directo con el paciente	**1 263**	147	582	289	157	85	3
Médicos generales	**209**	26	101	57	21	4	0
Médicos especialistas	**1 033**	118	468	228	135	81	3
Gineco-obstetras	**167**	19	85	37	18	8	0
Pediatras	**146**	14	75	32	18	6	1
Cirujanos	**171**	23	82	35	23	8	0
Internistas	**104**	10	46	28	12	7	1
Anestesiólogos	**204**	32	105	39	19	9	0
Otros especialistas	**241**	20	75	57	45	43	1
Odontólogos	**19**	3	11	4	1	0	0
Residentes	**1**	0	1	0	0	0	0
Pasantes	**1**	0	1	0	0	0	0
En otras labores	**11**	2	5	2	2	0	0

Nota: El personal médico en acuerdo especial es el contratado y remunerado por los usuarios, los cuales pagan por sus servicios.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de salud.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Personal no médico que labora en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por tipo de personal según número de camas censables
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.22

Tipo de personal	Total	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Total	**2 412**	**180**	**659**	**420**	**628**	**505**	**20**
Personal paramédico	**1 250**	107	391	239	243	258	12
De enfermería	**1 178**	103	362	220	237	246	10
Auxiliar	**440**	50	163	95	53	72	7
General	**612**	35	163	104	171	138	1
Especializado	**58**	8	22	10	5	13	0
Pasantes	**46**	2	11	5	6	20	2
Otros	**22**	8	3	6	2	3	0
Otro personal paramédico	**72**	4	29	19	6	12	2
Personal de procedimientos en medicina de diagnóstico	**94**	4	23	14	40	11	2
Personal de procedimientos en medicina de tratamiento	**12**	2	2	5	0	1	2
Personal administrativo	**454**	29	103	87	154	77	4
Otro personal a/	**602**	38	140	75	191	158	0

a/ Se refiere al personal contratado que realiza funciones de mantenimiento, limpieza y apoyos diversos en las unidades médicas.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de salud.*

Recursos materiales en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización según número de camas censables
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.23

Concepto	Total	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Consultorios	**440**	63	163	126	57	28	3
Generales	**195**	36	80	47	22	10	0
De especialidad	**245**	27	83	79	35	18	3
Camas censables	**1 394**	122	430	349	237	206	50
De medicina interna	**166**	10	62	51	28	15	0
De cirugía	**189**	20	61	54	37	17	0
De gineco-obstetricia	**294**	37	112	55	62	28	0
De pediatría	**105**	6	30	34	21	14	0
Otros	**640**	49	165	155	89	132	50

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Recursos materiales en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización según número de camas censables
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.23

Concepto	**Total**	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Camas no censables	**310**	27	106	56	56	62	3
Para cuidado intensivo	**53**	0	10	5	17	21	0
Para cuidado intermedio	**36**	4	10	6	15	1	0
Otros	**221**	23	86	45	24	40	3
Laboratorios de análisis clínicos	**36**	4	8	13	6	5	0
Laboratorios de anatomía patológica	**6**	2	0	3	1	0	0
Salas o gabinetes de radiología	**51**	7	15	13	10	6	0
Equipos de rayos X (móviles o fijos)	**67**	8	17	17	16	9	0
Áreas de radioterapia	**0**	0	0	0	0	0	0
Equipos de radioterapia	**0**	0	0	0	0	0	0
Quirófanos (salas)	**207**	35	84	47	22	19	0
Salas de expulsión	**126**	26	56	30	9	5	0
Incubadoras	**224**	24	104	52	26	18	0
Cunas de recién nacidos	**522**	67	204	116	81	54	0
Áreas de pediatría	**54**	6	26	13	7	2	0
Áreas de urgencias (cubículos de curación)	**105**	17	44	26	10	8	0
Áreas de aislamiento	**24**	4	7	5	2	3	3
Unidades de imagen de resonancia magnética	**7**	3	0	1	1	2	0
Equipos de diálisis	**6**	0	1	1	4	0	0
Estaciones (unidades) de hemodiálisis	**11**	6	0	0	3	2	0
Equipos para mamografía	**14**	0	3	2	5	4	0
Equipos de ultrasonido	**109**	22	43	25	12	7	0
Electrocardiógrafos	**74**	5	32	14	13	10	0
Endoscopios	**42**	4	14	5	14	5	0
Electroencefalógrafos	**9**	1	1	4	2	1	0
Litotriptores	**3**	0	0	0	0	3	0
Escáneres para tomografía axial computarizada	**10**	0	0	1	4	5	0
Bombas de cobalto	**0**	0	0	0	0	0	0
Bancos de sangre	**4**	0	0	2	1	1	0
Unidades de cuidados intensivos	**27**	0	2	2	8	15	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Recursos materiales en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización según número de camas censables
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 5.23

Concepto	Total	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Para adultos	**17**	0	1	1	5	10	0
Para neonatos	**10**	0	1	1	3	5	0
Unidades dentales	**10**	3	2	4	1	0	0

<3/3>

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de salud.*

Servicios otorgados en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización según número de camas censables
2012

Cuadro 5.24

Concepto	Total	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Consultas externas	**407 878**	39 338	69 444	131 443	133 080	34 573	0
General	**172 803**	15 362	31 963	63 796	49 276	12 406	0
Especializada a/	**181 192**	22 213	33 035	55 918	61 385	8 641	0
De urgencia	**46 815**	954	3 448	7 735	21 300	13 378	0
Odontológica	**5 402**	276	707	3 367	1 052	0	0
Medicina preventiva	**1 666**	533	291	627	67	148	0
Procedimientos en medicina de diagnóstico realizados	**541 468**	18 457	30 585	77 748	283 913	130 765	0
Procedimientos en medicina de tratamiento aplicados	**18 216**	1 263	834	893	11 706	3 520	0
Egresos hospitalarios b/	**64 965**	4 817	16 964	14 549	16 983	11 599	53
Cirugía	**13 339**	828	3 273	3 292	2 536	3 410	0
Gineco-obstetricia	**17 081**	1 045	5 598	2 875	5 963	1 600	0
Medicina interna	**9 467**	767	2 411	2 011	2 770	1 508	0
Pediatría	**5 153**	811	913	750	1 045	1 634	0
Otros	**19 925**	1 366	4 769	5 621	4 669	3 447	53
Días estancia	**162 250**	7 698	32 513	24 691	48 806	44 616	3 926
Defunciones hospitalarias c/	**519**	9	100	91	199	120	0
Defunciones fetales	**61**	2	24	13	11	11	0
Procedimientos médicos quirúrgicos realizados	**32 095**	1 574	9 070	5 135	10 044	6 272	0
Cesáreas	**12 597**	755	4 348	2 179	4 067	1 248	0

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Servicios otorgados en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización según número de camas censables 2012

Cuadro 5.24

Concepto	Total	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Vasectomías	**88**	8	26	23	24	7	0
Salpingoclasias	**1 401**	113	472	192	545	79	0
Otras intervenciones quirúrgicas	**18 009**	698	4 224	2 741	5 408	4 938	0
Partos atendidos	**4 183**	259	1 317	570	1 919	118	0
Nacidos vivos d/	**16 058**	994	5 683	2 817	5 184	1 380	0
Con peso menor a 2 500 gramos	**861**	72	244	174	281	90	0
Con peso de 2 500 y más gramos	**15 197**	922	5 439	2 643	4 903	1 290	0
Abortos	**1 283**	130	433	325	254	141	0
Consultas de planificación familiar e/	**9 988**	1 148	4 783	2 246	1 811	0	0

<2/2>

a/ Comprende: consultas gineco-obstétricas, pediátricas, de cirugía, de medicina interna y de otras especialidades.
b/ Se refiere al número de pacientes que salieron del área de hospitalización, implicando la desocupación de una cama censable del hospital por diferentes motivos, incluida la defunción.
c/ Se refiere al registro de la muerte de pacientes, que al momento del deceso ocupaban una cama censable en el área de hospitalización de la institución; no se consideran como defunciones hospitalarias todas aquéllas ocurridas antes del ingreso del paciente a dicha área.
d/ Comprende nacidos vivos de partos y de cesáreas.
e/ Comprende primera vez y subsecuentes.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de salud.*

Procedimientos en medicina de diagnóstico realizados y personas atendidas en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por principales tipos de examen según número de camas censables 2012

Cuadro 5.25

Tipo de examen	Total	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Procedimientos en medicina de diagnóstico realizados	**541 468**	**18 457**	**30 585**	**77 748**	**283 913**	**130 765**	**0**
Análisis clínicos	**319 382**	7 755	10 868	46 987	158 642	95 130	0
Anatomía patológica	**22 664**	22	0	657	21 985	0	0
Electrodiagnóstico	**11 026**	277	957	1 996	6 753	1 043	0
Endoscopia	**2 900**	207	403	226	1 509	555	0
Imagenología	**27 973**	289	291	895	14 566	11 932	0

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Procedimientos en medicina de diagnóstico realizados y personas atendidas en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por principales tipos de examen según número de camas censables 2012

Cuadro 5.25

Tipo de examen	Total	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Radiología	**82 477**	6 013	6 412	17 666	37 143	15 243	0
Ultrasonido	**71 078**	3 521	11 081	8 059	43 031	5 386	0
Otros	**3 968**	373	573	1 262	284	1 476	0
Personas atendidas	**292 741**	**13 448**	**23 937**	**39 524**	**150 571**	**65 261**	**0**
Análisis clínicos	**102 661**	3 399	6 610	17 291	41 913	33 448	0
Anatomía patológica	**22 289**	22	0	650	21 617	0	0
Electrodiagnóstico	**10 029**	277	923	1 819	6 076	934	0
Endoscopia	**2 787**	163	402	219	1 448	555	0
Imagenología	**23 728**	289	291	780	12 317	10 051	0
Radiología	**59 441**	5 472	4 634	9 933	25 873	13 529	0
Ultrasonido	**67 915**	3 465	10 508	7 570	41 047	5 325	0
Otros	**3 891**	361	569	1 262	280	1 419	0

<2/2>

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de salud.*

Procedimientos en medicina de tratamiento aplicados y personas atendidas en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por principales tipos de tratamiento según número de camas censables 2012

Cuadro 5.26

Tipo de tratamiento	Total	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Procedimientos en medicina de tratamiento aplicados	**18 216**	**1 263**	**834**	**893**	**11 706**	**3 520**	**0**
Diálisis	**4 547**	110	3	15	3 057	1 362	0
Fisioterapia	**594**	580	9	2	0	3	0
Inhaloterapia	**2 257**	335	781	817	313	11	0
Quimioterapia	**206**	0	8	52	115	31	0
Radioterapia	**0**	0	0	0	0	0	0
Rehabilitación	**8 599**	190	14	3	7 369	1 023	0
Otros	**2 013**	48	19	4	852	1 090	0
Personas atendidas	**5 457**	**493**	**584**	**823**	**1 277**	**2 280**	**0**
Diálisis	**368**	25	3	8	162	170	0
Fisioterapia	**87**	77	5	2	0	3	0

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Procedimientos en medicina de tratamiento aplicados y personas atendidas en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por principales tipos de tratamiento según número de camas censables 2012

Cuadro 5.26

Tipo de tratamiento	**Total**	1 a 4 camas	5 a 9 camas	10 a 14 camas	15 a 24 camas	25 a 49 camas	50 y más camas
Inhaloterapia	**1 767**	218	548	757	233	11	0
Quimioterapia	**118**	0	3	49	45	21	0
Radioterapia	**0**	0	0	0	0	0	0
Rehabilitación	**1 940**	133	6	3	775	1 023	0
Otros	**1 177**	40	19	4	62	1 052	0

<2/2>

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de salud.*

Egresos hospitalarios en establecimientos particulares de salud con servicio de hospitalización por los cinco principales grupos de diagnósticos de egreso según sexo 2012

Cuadro 5.27

Grupo de diagnósticos de egreso	**Total**	Hombres	Mujeres
Total	**64 965**	**21 299**	**43 666**
O00-O99 Embarazo, parto y puerperio	**17 903**	0	17 903
K00-K93 Enfermedades del sistema digestivo	**7 556**	3 327	4 229
S00-T98 Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas	**6 584**	3 715	2 869
A00-B99 Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	**5 262**	2 478	2 784
N00-N99 Enfermedades del sistema genitourinario	**4 000**	1 743	2 257
Resto de los grupos de diagnósticos	**23 660**	10 036	13 624

Nota: La denominación de los diagnósticos corresponde a la lista de tabulación para la morbilidad de la *Clasificación Internacional de Enfermedades* en su 10a. revisión.
Los códigos que aparecen en cada concepto corresponden al capítulo CIE-10.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de salud.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales servicios otorgados por la SSA en el Seguro Popular 2012

Cuadro 5.28

Concepto	Total
Consultas externas otorgadas	3 605 633
General	3 079 535
Especializada a/	217 248
De urgencia	19 092
Odontológica	289 758
Estudios de diagnóstico b/	627 989
Sesiones de tratamiento c/	3 943
Egresos hospitalarios d/	67 222
Intervenciones quirúrgicas	36 066
Defunciones hospitalarias e/	170
Partos atendidos	39 452
Abortos registrados	2 700
Dosis de biológicos aplicadas f/	578 107
Pláticas de educación para la salud	0
Consultas de planificación familiar	74 028

a/ Comprende: consultas de cirugía, de medicina interna, de traumatología, gineco-obstétricas, neurológicas y pediátricas.
b/ Comprende: análisis clínicos, anatomía patológica, radiodiagnóstico, electrodiagnóstico e histopatología.
c/ Comprende radioterapia, fisioterapia e inhaloterapia.
d/ Se refiere al número de pacientes que salieron del área de hospitalización, implicando la desocupación de una cama censable por diferentes motivos, incluida la defunción.
e/ Se refiere al registro de la muerte de pacientes, que al momento del deceso ocupaban una cama censable en el área de hospitalización de la institución; no se consideran como defunciones hospitalarias todas aquéllas ocurridas antes del ingreso del paciente a dicha área.
f/ Comprende: antipoliomielítica; difteria, tos ferina y tétanos; antituberculosa; toxoides tetánico y diftérico; triple viral; antirrábica humana; antitifoídica.

Fuente: SS, Servicios de Salud de Veracruz. Dirección General del Régimen Estatal de Protección Social en Salud; Subdirección de Gestión y Servicios de Salud; Departamento de Tecnologías de la Información.
SS, Servicios de Salud de Veracruz. Dirección de Planeación y Desarrollo; Subdirección de Innovación e Información en Salud; Departamento de Bioestadística.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Afiliados y consultas externas otorgadas por la SSA en el Seguro Popular por municipio 2012

Cuadro 5.29

Municipio	Afiliados a/	Consultas externas otorgadas b/
Estado	**4 108 844**	**3 605 633**
Acajete	6 641	14 507
Acatlán	2 484	2 782
Acayucan	44 919	8 546
Actopan	22 064	17 754
Acula	3 724	10 288
Acultzingo	14 124	22 916
Agua Dulce	19 136	4 627
Álamo Temapache	68 467	68 505
Alpatláhuac	6 833	1 776
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	19 608	16 066
Altotonga	47 064	37 234
Alvarado	25 484	38 693
Amatitlán	4 465	5 823
Amatlán de los Reyes	20 719	7 771
Ángel R. Cabada	20 378	4 130
Apazapan	2 387	2 782
Aquila	1 448	100
Astacinga	6 575	12 393
Atlahuilco	9 172	20 659
Atoyac	11 797	7 889
Atzacan	14 419	29 572
Atzalan	33 618	18 783
Ayahualulco	22 991	17 585
Banderilla	9 273	12 171
Benito Juárez	12 707	11 778
Boca del Río	37 570	37 388
Calcahualco	10 754	3 261
Camarón de Tejeda	4 084	3 442
Camerino Z. Mendoza	13 720	17 888
Carlos A. Carrillo	9 848	15 004
Carrillo Puerto	11 650	5 737
Castillo de Teayo	13 381	15 782
Catemaco	38 912	2 714
Cazones de Herrera	17 846	16 347
Cerro Azul	12 898	26 463
Chacaltianguis	7 095	10 240
Chalma	7 674	905
Chiconamel	4 819	9 746
Chiconquiaco	11 930	11 448
Chicontepec	35 962	23 903
Chinameca	9 250	4 129
Chinampa de Gorostiza	9 673	9 514
Chocamán	10 704	555
Chontla	10 478	13 297
Chumatlán	3 467	3 523
Citlaltépetl	7 472	11 880
Coacoatzintla	6 872	10 736
Coahuitlán	6 284	3 882
Coatepec	40 045	49 206
Coatzacoalcos	125 954	33 735
Coatzintla	19 161	25 690
Coetzala	1 790	4 646
Colipa	4 450	5 780

(Continúa)

Municipio	Afiliados a/	Consultas externas otorgadas b/
Comapa	15 487	4 753
Córdoba	75 875	22 816
Cosamaloapan de Carpio	27 428	30 058
Cosautlán de Carvajal	14 017	13 934
Coscomatepec	32 678	14 345
Cosoleacaque	49 766	16 073
Cotaxtla	13 962	17 871
Coxquihui	11 573	15 357
Coyutla	16 954	19 277
Cuichapa	5 975	3 715
Cuitláhuac	13 893	11 077
El Higo	8 362	10 976
Emiliano Zapata	24 881	17 984
Espinal	20 758	27 238
Filomeno Mata	14 316	32 446
Fortín	22 858	13 209
Gutiérrez Zamora	16 686	12 387
Hidalgotitlán	14 160	5 302
Huatusco	36 516	9 469
Huayacocotla	16 470	15 780
Hueyapan de Ocampo	28 172	1 270
Huiloapan de Cuauhtémoc	3 935	17 646
Ignacio de la Llave	13 634	7 416
Ilamatlán	10 244	7 291
Isla	30 130	20 150
Ixcatepec	10 350	21 622
Ixhuacán de los Reyes	9 788	13 381
Ixhuatlancillo	8 926	8 706
Ixhuatlán del Café	15 248	8 021
Ixhuatlán del Sureste	9 615	3 769
Ixhuatlán de Madero	40 288	49 553
Ixmatlahuacan	4 175	5 362
Ixtaczoquitlán	30 819	148 521
Jalacingo	28 580	17 045
Jalcomulco	3 917	3 775
Jáltipan	16 921	4 342
Jamapa	5 733	10 090
Jesús Carranza	21 268	6 225
Jilotepec	8 477	10 674
José Azueta	20 229	23 413
Juan Rodríguez Clara	26 067	6 014
Juchique de Ferrer	12 383	8 151
La Antigua	10 324	21 428
Landero y Coss	1 262	2 941
La Perla	16 937	8 546
Las Choapas	51 602	6 326
Las Minas	2 594	4 592
Las Vigas de Ramírez	13 358	11 875
Lerdo de Tejada	6 618	915
Los Reyes	4 498	36
Magdalena	2 559	166
Maltrata	10 882	9 388
Manlio Fabio Altamirano	11 153	4 835
Mariano Escobedo	17 719	27 891
Martínez de la Torre	44 228	36 300
Mecatlán	9 587	6 934

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Afiliados y consultas externas otorgadas por la SSA en el Seguro Popular por municipio 2012

Cuadro 5.29

Municipio	Afiliados a/	Consultas externas otorgadas b/
Mecayapan	14 499	5 000
Medellín	19 747	22 450
Miahuatlán	4 151	6 037
Minatitlán	69 357	19 521
Misantla	42 530	34 727
Mixtla de Altamirano	9 094	7 753
Moloacán	10 752	4 532
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	9 777	4 821
Naolinco	13 946	15 566
Naranjal	3 289	2 344
Naranjos Amatlán	14 238	26 314
Nautla	5 432	3 834
Nogales	20 028	30 940
Oluta	10 657	4 032
Omealca	13 124	5 754
Orizaba	35 704	40 098
Otatitlán	3 152	6 515
Oteapan	8 423	4 156
Ozuluama de Mascareñas	17 922	28 915
Pajapan	11 992	2 880
Pánuco	49 403	112 686
Papantla	92 708	88 599
Paso del Macho	12 923	8 253
Paso de Ovejas	13 394	5 292
Perote	45 581	44 032
Platón Sánchez	13 819	19 336
Playa Vicente	30 228	11 295
Poza Rica de Hidalgo	56 941	61 135
Pueblo Viejo	17 823	31 399
Puente Nacional	9 770	6 610
Rafael Delgado	11 565	10 047
Rafael Lucio	4 177	5 075
Río Blanco	15 204	19 028
Saltabarranca	3 004	342
San Andrés Tenejapan	2 333	8 149
San Andrés Tuxtla	107 979	19 480
San Juan Evangelista	22 647	2 678
San Rafael	16 654	15 420
Santiago Sochiapan	9 630	1 496
Santiago Tuxtla	42 391	15 872
Sayula de Alemán	19 179	1 854
Sochiapa	7 753	1 130
Soconusco	2 918	214
Soledad Atzompa	17 430	22 833
Soledad de Doblado	17 493	20 114
Soteapan	29 070	8 203
Tamalín	8 406	10 044

(Continúa)

Municipio	Afiliados a/	Consultas externas otorgadas b/
Tamiahua	16 244	31 492
Tampico Alto	6 808	10 520
Tancoco	4 548	8 607
Tantima	9 473	13 943
Tantoyuca	73 156	47 752
Tatahuicapan de Juárez	11 672	1 194
Tatatila	4 802	5 584
Tecolutla	17 083	6 677
Tehuipango	22 157	28 852
Tempoal	28 869	23 782
Tenampa	4 995	3 536
Tenochtitlán	4 703	5 636
Teocelo	12 815	26 327
Tepatlaxco	6 787	7 368
Tepetlán	7 418	5 233
Tepetzintla	10 133	17 187
Tequila	11 742	16 352
Texcatepec	8 246	1 492
Texhuacán	3 961	29
Texistepec	13 692	2 183
Tezonapa	37 917	19 851
Tierra Blanca	49 355	65 560
Tihuatlán	47 764	60 386
Tlachichilco	9 885	10 354
Tlacojalpan	3 016	2 146
Tlacolulan	8 933	15 775
Tlacotalpan	9 757	6 927
Tlacotepec de Mejía	2 948	1 971
Tlalixcoyan	27 985	34 475
Tlalnelhuayocan	9 923	8 641
Tlaltetela	11 712	16 192
Tlapacoyan	38 216	29 609
Tlaquilpa	7 129	11 698
Tlilapan	3 788	9 936
Tomatlán	4 051	4 118
Tonayán	4 850	4 038
Totutla	12 971	4 983
Tres Valles	22 190	11 445
Tuxpan	54 097	56 409
Tuxtilla	1 201	754
Ursulo Galván	8 788	12 428
Uxpanapa	24 052	4 113
Vega de Alatorre	12 865	9 987
Veracruz	160 415	145 554
Villa Aldama	9 371	10 846
Xalapa	143 982	190 894
Xico	24 867	31 336
Xoxocotla	5 184	14 888

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Afiliados y consultas externas otorgadas por la SSA en el Seguro Popular por municipio 2012

Cuadro 5.29

Municipio	Afiliados a/	Consultas externas otorgadas b/	Municipio	Afiliados a/	Consultas externas otorgadas b/
Yanga	9 098	10 435	Zongolica	33 268	34 275
Yecuatla	9 062	8 009	Zontecomatlán de López y Fuentes	11 953	11 933
Zacualpan	5 320	3 723	Zozocolco de Hidalgo	9 643	10 218
Zaragoza	7 625	2 481			
Zentla	9 047	8 046			

(Continúa)

<3/3>

a/ La información se desagrega por municipio de residencia habitual.
b/ La información se desagrega por municipio de atención.
Fuente: SS, Servicios de Salud de Veracruz. Dirección General del Régimen Estatal de Protección Social en Salud; Subdirección de Gestión y Servicios de Salud; Departamento de Tecnologías de la Información.
SS, Servicios de Salud de Veracruz. Dirección de Planeación y Desarrollo; Subdirección de Innovación e Información en Salud; Departamento de Bioestadística.

Población total por municipio según condición de discapacidad Al 12 de junio de 2010

Cuadro 5.30

Municipio	Total	Sin limitación en la actividad	Con limitación en la actividad a/								No especificado
			Subtotal	Caminar o moverse	Ver b/	Escuchar c/	Hablar o comunicarse	Atender el cuidado personal	Poner atención o aprender	Mental	
Estado	**7 643 194**	**7 195 219**	**315 110**	**155 358**	**95 221**	**37 662**	**31 318**	**15 390**	**13 525**	**31 936**	**132 865**
Acajete	**8 223**	7 769	408	234	119	66	63	16	10	32	46
Acatlán	**3 085**	2 941	130	72	35	10	9	6	9	12	14
Acayucan	**83 817**	79 891	2 898	1 517	819	395	355	201	183	321	1 028
Actopan	**40 994**	38 420	2 130	1 019	582	267	214	94	80	289	444
Acula	**5 129**	4 764	316	131	110	28	30	14	7	36	49
Acultzingo	**20 973**	19 924	889	404	291	129	97	37	43	60	160
Agua Dulce	**46 010**	43 131	1 460	744	383	128	151	81	74	206	1 419
Álamo Temapache	**104 499**	97 834	5 837	2 398	2 260	787	630	313	305	566	828
Alpatláhuac	**9 691**	8 964	695	374	215	80	56	22	36	40	32
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**28 017**	26 307	1 531	798	348	127	180	78	122	211	179
Altotonga	**60 396**	58 225	1 753	860	396	211	273	123	132	197	418
Alvarado	**51 955**	48 657	2 398	1 254	618	264	222	92	103	271	900
Amatitlán	**7 487**	7 067	361	184	100	21	37	13	8	38	59
Amatlán de los Reyes	**42 268**	39 782	2 173	1 086	666	252	218	119	97	192	313
Ángel R. Cabada	**33 528**	31 652	1 632	795	550	161	150	56	35	132	244
Apazapan	**4 027**	3 697	304	157	78	39	21	12	7	26	26
Aquila	**1 797**	1 667	127	69	34	10	12	3	6	10	3
Astacinga	**5 995**	5 759	149	71	25	30	19	4	2	9	87
Atlahuilco	**9 824**	9 451	296	173	45	36	37	14	7	27	77
Atoyac	**22 986**	22 087	764	399	142	80	84	31	41	95	135
Atzacan	**20 063**	19 225	590	230	156	89	87	36	29	60	248
Atzalan	**48 397**	46 158	1 709	806	461	205	239	131	100	239	530
Ayahualulco	**25 456**	24 623	712	340	195	92	119	39	39	42	121
Banderilla	**21 546**	20 102	1 171	538	466	115	89	55	59	91	273
Benito Juárez	**16 692**	15 882	618	250	199	100	84	34	47	67	192
Boca del Río	**138 058**	125 580	6 387	3 112	2 241	574	460	302	242	664	6 091

(Continúa)

<1/5>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población total por municipio según condición de discapacidad
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 5.30

Municipio	Total	Sin limitación en la actividad	Con limitación en la actividad a/								No especificado
			Subtotal	Caminar o moverse	Ver b/	Escuchar c/	Hablar o comunicarse	Atender el cuidado personal	Poner atención o aprender	Mental	
Calcahualco	**12 929**	12 457	431	132	110	104	73	23	41	30	41
Camarón de Tejeda	**6 224**	5 805	396	209	89	43	18	5	12	50	23
Camerino Z. Mendoza	**41 778**	39 105	2 092	980	799	234	189	94	69	177	581
Carlos A. Carrillo	**22 907**	20 886	1 742	904	584	114	80	20	24	138	279
Carrillo Puerto	**16 313**	15 398	784	335	242	104	74	18	23	63	131
Castillo de Teayo	**18 663**	17 588	949	503	251	137	87	39	46	95	126
Catemaco	**48 593**	46 447	1 733	768	596	170	183	42	39	150	413
Cazones de Herrera	**23 483**	22 118	1 137	576	317	161	108	54	57	92	228
Cerro Azul	**25 801**	24 443	1 141	583	322	151	108	92	74	147	217
Chacaltianguis	**11 683**	10 614	944	445	370	108	45	21	7	60	125
Chalma	**12 626**	11 919	549	253	152	88	44	14	12	50	158
Chiconamel	**6 752**	6 369	329	178	107	48	35	14	7	21	54
Chiconquiaco	**13 190**	12 593	519	287	105	40	61	19	9	42	78
Chicontepec	**54 982**	52 734	1 856	709	645	302	211	98	70	291	392
Chinameca	**15 214**	14 539	593	278	160	96	59	29	28	65	82
Chinampa de Gorostiza	**15 286**	14 745	456	233	65	34	65	37	30	80	85
Chocamán	**18 601**	17 592	942	365	353	151	147	47	58	63	67
Chontla	**14 688**	13 591	1 052	571	275	153	103	36	57	93	45
Chumatlán	**3 889**	3 531	332	173	136	34	14	10	3	5	26
Citlaltépetl	**11 081**	10 454	527	255	146	95	42	20	15	67	100
Coacoatzintla	**9 416**	9 077	276	133	57	37	58	25	20	30	63
Coahuitlán	**7 810**	7 511	196	78	42	34	28	8	17	25	103
Coatepec	**86 696**	82 785	3 093	1 387	970	378	298	154	139	317	818
Coatzacoalcos	**305 260**	290 068	9 409	4 650	2 888	846	873	444	414	1 040	5 783
Coatzintla	**48 351**	45 896	1 637	843	463	190	152	87	70	147	818
Coetzala	**2 144**	1 966	167	86	58	20	10	1	2	6	11
Colipa	**5 728**	5 305	407	202	143	52	36	17	9	25	16
Comapa	**18 713**	17 719	929	425	312	155	102	67	81	62	65
Córdoba	**196 541**	186 380	6 826	3 279	2 007	719	623	375	331	817	3 335
Cosamaloapan de Carpio	**57 366**	52 349	4 366	2 132	1 685	413	305	165	115	307	651
Cosautlán de Carvajal	**15 668**	14 547	1 085	428	441	156	100	42	48	96	36
Coscomatepec	**52 510**	50 722	1 620	632	508	258	242	90	106	148	168
Cosoleacaque	**117 725**	111 735	3 747	1 896	1 075	328	391	150	130	419	2 243
Cotaxtla	**19 710**	18 842	697	358	163	70	76	33	35	109	171
Coxquihui	**15 492**	14 676	696	318	248	96	52	26	15	39	120
Coyutla	**21 822**	20 773	815	422	254	85	85	49	21	86	234
Cuichapa	**11 645**	10 826	776	368	269	134	67	54	22	77	43
Cuitláhuac	**26 265**	24 856	1 256	723	344	127	141	109	67	127	153
El Higo	**19 128**	18 029	1 046	561	274	134	100	34	34	92	53
Emiliano Zapata	**61 718**	57 800	3 028	1 630	923	382	244	134	144	299	890
Espinal	**25 548**	24 349	1 129	572	387	144	94	40	32	95	70
Filomeno Mata	**16 418**	15 810	524	289	132	89	54	32	28	39	84
Fortín	**59 761**	56 114	2 481	1 240	852	314	226	127	104	200	1 166
Gutiérrez Zamora	**24 353**	22 775	1 344	813	343	187	136	100	70	100	234
Hidalgotitlán	**18 277**	17 171	1 016	457	402	142	136	63	46	84	90
Huatusco	**54 561**	52 505	1 771	785	461	271	259	152	115	196	285
Huayacocotla	**20 765**	19 451	1 133	534	335	228	128	72	63	113	181
Hueyapan de Ocampo	**41 649**	39 338	1 924	854	598	248	142	29	34	213	387
Huiloapan de Cuauhtémoc	**6 750**	6 425	243	135	42	30	30	20	12	30	82
Ignacio de la Llave	**17 121**	15 709	1 344	700	370	104	89	37	28	152	68
Ilamatlán	**13 575**	12 718	729	433	138	110	52	28	6	54	128
Isla	**42 205**	40 144	1 780	828	564	178	141	53	43	219	281
Ixcatepec	**12 713**	11 927	687	330	237	99	70	31	26	76	99
Ixhuacán de los Reyes	**10 724**	10 087	590	302	167	83	73	14	22	46	47
Ixhuatlancillo	**21 150**	19 837	592	263	182	93	92	33	26	42	721
Ixhuatlán del Café	**21 407**	20 175	1 168	462	452	238	110	66	80	83	64

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población total por municipio según condición de discapacidad
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 5.30

Municipio	Total	Sin limitación en la actividad	Con limitación en la actividad a/								No especificado
			Subtotal	Caminar o moverse	Ver b/	Escuchar c/	Hablar o comunicarse	Atender el cuidado personal	Poner atención o aprender	Mental	
Ixhuatlán del Sureste	**14 903**	14 188	469	205	138	36	24	7	9	63	246
Ixhuatlán de Madero	**49 820**	47 930	1 571	705	423	216	190	98	84	222	319
Ixmatlahuacan	**5 727**	5 473	201	105	55	16	18	6	3	22	53
Ixtaczoquitlán	**65 385**	62 596	2 331	1 057	732	305	259	130	114	209	458
Jalacingo	**40 747**	38 862	1 673	798	447	279	315	111	98	152	212
Jalcomulco	**4 940**	4 711	196	96	48	38	28	6	8	26	33
Jáltipan	**39 673**	37 595	1 869	925	582	232	177	65	59	193	209
Jamapa	**10 376**	9 650	624	340	172	80	62	36	20	56	102
Jesús Carranza	**27 080**	25 662	1 128	521	357	142	101	55	43	133	290
Jilotepec	**15 313**	14 583	644	316	151	97	80	34	55	79	86
José Azueta	**23 999**	22 750	1 026	479	364	120	89	47	36	120	223
Juan Rodríguez Clara	**37 193**	35 160	1 919	968	661	234	167	62	41	160	114
Juchique de Ferrer	**16 387**	15 371	983	476	289	124	85	37	42	113	33
La Antigua	**25 500**	23 527	1 186	582	440	120	77	41	34	109	787
Landero y Coss	**1 546**	1 375	164	110	28	14	11	5	2	3	7
La Perla	**23 648**	22 671	792	398	172	90	165	52	61	73	185
Las Choapas	**77 426**	72 909	2 436	1 106	686	296	265	113	159	339	2 081
Las Minas	**2 897**	2 645	236	103	75	36	13	9	13	20	16
Las Vigas de Ramírez	**17 958**	17 152	755	442	217	82	55	48	31	38	51
Lerdo de Tejada	**20 141**	18 845	879	565	174	55	61	23	19	67	417
Los Reyes	**5 484**	5 199	248	72	116	73	42	14	24	20	37
Magdalena	**2 920**	2 843	59	34	7	2	10	5	3	9	18
Maltrata	**16 898**	16 004	830	417	221	145	91	30	14	40	64
Manlio Fabio Altamirano	**22 585**	21 087	1 342	762	355	129	87	38	36	121	156
Mariano Escobedo	**33 941**	32 408	1 140	597	271	133	165	75	75	97	393
Martínez de la Torre	**101 358**	95 863	4 249	2 054	1 376	469	451	205	183	388	1 246
Mecatlán	**11 808**	11 289	422	248	96	45	34	14	8	30	97
Mecayapan	**17 333**	16 635	594	295	94	70	100	22	36	63	104
Medellín	**59 126**	56 768	1 612	807	438	157	168	89	99	204	746
Miahuatlán	**4 429**	4 007	402	194	185	53	23	19	7	14	20
Minatitlán	**157 840**	150 896	5 287	2 599	1 513	565	444	251	171	649	1 657
Misantla	**62 919**	59 925	2 717	1 385	714	377	383	202	171	336	277
Mixtla de Altamirano	**10 387**	10 079	249	90	85	52	33	16	5	27	59
Moloacán	**16 120**	15 404	593	291	157	48	42	17	12	87	123
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**27 094**	25 428	751	371	213	61	45	15	19	122	915
Naolinco	**20 255**	19 383	749	376	157	77	87	51	50	102	123
Naranjal	**4 507**	4 162	326	133	101	53	37	8	16	29	19
Naranjos Amatlán	**27 548**	25 267	1 643	843	565	280	153	86	84	148	638
Nautla	**9 974**	9 392	539	324	126	53	60	48	18	51	43
Nogales	**34 688**	31 754	2 439	1 231	866	385	185	94	68	165	495
Oluta	**14 784**	14 104	566	280	158	81	77	40	32	59	114
Omealca	**22 561**	21 443	1 005	508	247	91	140	48	86	106	113
Orizaba	**120 995**	112 444	6 073	3 553	1 739	832	505	411	244	545	2 478
Otatitlán	**5 250**	4 840	391	228	122	34	23	11	7	33	19
Oteapan	**14 965**	14 134	751	309	246	128	86	13	16	72	80
Ozuluama de Mascareñas	**23 276**	21 344	1 594	858	538	175	142	63	58	137	338
Pajapan	**15 909**	15 356	491	265	90	75	83	24	20	66	62
Pánuco	**97 290**	92 675	3 895	2 081	1 016	489	441	244	182	440	720
Papantla	**158 599**	150 721	5 777	2 628	1 819	735	597	313	221	638	2 101
Paso del Macho	**29 165**	27 772	1 228	607	379	164	131	73	80	149	165
Paso de Ovejas	**32 576**	30 897	1 505	816	344	121	117	47	64	148	174
Perote	**68 982**	66 027	2 518	1 295	716	239	249	133	132	178	437
Platón Sánchez	**17 888**	16 985	683	305	225	89	71	22	21	95	220
Playa Vicente	**40 984**	38 305	2 094	941	720	211	219	98	79	207	585
Poza Rica de Hidalgo	**193 311**	179 313	6 997	3 241	2 521	623	551	344	242	673	7 001

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población total por municipio según condición de discapacidad
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 5.30

Municipio	Total	Sin limitación en la actividad	Con limitación en la actividad a/								No especificado
			Subtotal	Caminar o moverse	Ver b/	Escuchar c/	Hablar o comunicarse	Atender el cuidado personal	Poner atención o aprender	Mental	
Pueblo Viejo	**55 358**	52 318	2 700	1 482	876	353	303	175	162	247	340
Puente Nacional	**21 603**	19 892	1 476	654	653	179	129	51	48	90	235
Rafael Delgado	**20 245**	19 630	473	173	160	60	61	20	17	55	142
Rafael Lucio	**7 023**	6 777	191	98	41	29	26	8	9	11	55
Río Blanco	**40 634**	37 712	1 926	967	637	287	137	91	62	186	996
Saltabarranca	**5 908**	5 491	353	143	153	30	21	5	9	25	64
San Andrés Tenejapan	**2 715**	2 613	78	38	26	15	6	1	0	5	24
San Andrés Tuxtla	**157 364**	149 106	6 056	2 794	2 159	793	588	203	277	585	2 202
San Juan Evangelista	**33 435**	32 064	1 197	536	329	155	143	57	76	152	174
San Rafael	**29 277**	27 014	1 694	942	550	195	143	129	63	163	569
Santiago Sochiapan	**12 409**	12 003	365	153	89	41	38	6	8	47	41
Santiago Tuxtla	**56 427**	53 973	1 911	834	548	246	263	112	58	227	543
Sayula de Alemán	**31 974**	30 533	1 244	555	348	148	171	67	60	128	197
Sochiapa	**3 502**	3 319	167	70	49	19	24	13	8	15	16
Soconusco	**14 395**	13 558	796	278	340	131	117	33	28	45	41
Soledad Atzompa	**21 380**	20 856	371	121	78	63	105	6	6	31	153
Soledad de Doblado	**27 008**	25 356	1 391	741	394	122	104	33	35	130	261
Soteapan	**32 596**	31 224	1 010	471	277	178	136	25	21	60	362
Tamalín	**11 211**	10 727	395	218	74	46	30	23	22	39	89
Tamiahua	**23 588**	22 399	1 071	495	297	111	111	67	56	171	118
Tampico Alto	**12 242**	11 254	822	372	301	111	72	40	33	97	166
Tancoco	**5 873**	5 467	330	164	92	90	40	10	14	34	76
Tantima	**12 814**	11 927	789	374	244	93	88	48	44	98	98
Tantoyuca	**101 743**	97 577	3 196	1 335	997	499	330	105	155	376	970
Tatahuicapan de Juárez	**14 297**	13 697	477	236	116	46	62	24	27	64	123
Tatatila	**5 584**	5 155	420	212	114	60	48	18	9	35	9
Tecolutla	**25 126**	23 702	1 303	761	359	182	140	92	71	110	121
Tehuipango	**23 479**	22 954	283	113	78	66	34	19	13	25	242
Tempoal	**34 956**	33 198	1 431	514	434	188	151	58	55	205	327
Tenampa	**6 247**	5 834	397	140	173	68	42	20	14	39	16
Tenochtitlán	**5 222**	4 988	224	90	51	38	35	20	9	25	10
Teocelo	**16 327**	15 459	817	423	261	109	70	34	30	71	51
Tepatlaxco	**8 249**	7 637	591	229	258	117	65	41	76	39	21
Tepetlán	**9 004**	8 800	163	67	40	19	16	6	9	23	41
Tepetzintla	**13 949**	12 767	1 136	528	462	214	95	29	55	68	46
Tequila	**14 648**	13 922	520	231	155	84	53	19	20	50	206
Texcatepec	**10 627**	10 121	427	198	91	62	42	23	19	25	79
Texhuacán	**5 292**	5 045	187	81	45	32	23	16	6	17	60
Texistepec	**20 199**	19 182	958	406	368	149	121	38	25	93	59
Tezonapa	**52 584**	49 882	2 202	1 096	583	244	213	64	90	217	500
Tierra Blanca	**94 087**	89 024	4 383	2 421	1 099	399	387	173	86	413	680
Tihuatlán	**89 774**	84 366	3 891	1 851	1 242	416	355	208	117	351	1 517
Tlachichilco	**11 276**	10 670	552	272	132	88	55	17	16	55	54
Tlacojalpan	**4 632**	4 295	329	167	104	41	23	21	6	31	8
Tlacolulan	**10 299**	9 827	438	215	91	74	46	8	29	33	34
Tlacotalpan	**13 284**	12 311	767	357	251	76	52	10	3	66	206
Tlacotepec de Mejía	**3 965**	3 604	341	179	123	43	23	18	11	17	20
Tlalixcoyan	**37 037**	35 173	1 641	802	466	133	139	52	41	186	223
Tlalnelhuayocan	**16 311**	15 664	527	237	129	68	74	31	35	60	120
Tlaltetela	**14 613**	13 998	566	262	122	57	71	13	17	79	49
Tlapacoyan	**58 084**	55 544	2 165	1 097	495	231	295	141	103	223	375
Tlaquilpa	**7 151**	6 918	144	83	29	15	24	13	6	14	89
Tlilapan	**4 879**	4 654	182	101	32	14	21	2	6	24	43
Tomatlán	**6 763**	6 409	336	163	89	37	26	15	7	52	18
Tonayán	**5 696**	5 376	295	121	102	43	22	10	11	22	25
Totutla	**16 403**	15 551	741	329	249	124	80	38	38	74	111

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población total por municipio según condición de discapacidad
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 5.30

Municipio	Total	Sin limitación en la actividad	Con limitación en la actividad a/								No especificado
			Subtotal	Caminar o moverse	Ver b/	Escuchar c/	Hablar o comunicarse	Atender el cuidado personal	Poner atención o aprender	Mental	
Tres Valles	**45 095**	42 703	2 181	1 069	661	204	193	61	58	217	211
Tuxpan	**143 362**	132 677	7 104	3 968	1 926	849	678	393	404	659	3 581
Tuxtilla	**2 177**	1 877	296	148	102	14	17	8	5	25	4
Ursulo Galván	**29 005**	26 937	1 735	1 092	451	193	141	80	54	138	333
Uxpanapa	**27 346**	26 379	753	376	174	50	115	28	36	96	214
Vega de Alatorre	**19 541**	18 574	892	462	188	90	98	43	41	114	75
Veracruz	**552 156**	504 605	19 574	10 327	5 556	1 992	1 671	1 111	825	2 185	27 977
Villa Aldama	**10 851**	10 293	497	243	136	48	50	16	20	31	61
Xalapa	**457 928**	419 783	17 176	8 818	5 296	1 987	1 619	929	886	1 764	20 969
Xico	**35 188**	33 670	1 250	636	337	145	121	37	64	103	268
Xoxocotla	**5 163**	4 850	243	132	54	22	20	6	3	13	70
Yanga	**17 462**	16 355	988	461	316	128	100	42	43	104	119
Yecuatla	**11 357**	10 446	874	456	249	100	91	30	43	83	37
Zacualpan	**6 784**	6 286	447	223	128	97	53	27	18	68	51
Zaragoza	**10 720**	10 243	402	147	133	55	64	13	21	44	75
Zentla	**12 379**	11 698	518	227	137	69	54	37	20	71	163
Zongolica	**41 923**	40 717	809	353	169	97	161	60	47	130	397
Zontecomatlán de López y Fuentes	**13 866**	13 050	719	324	155	163	122	42	17	65	97
Zozocolco de Hidalgo	**13 434**	12 867	506	271	107	67	50	21	16	36	61

<5/5>

Nota: Incluye una estimación de población de 92 292 personas que corresponden a 30 764 viviendas sin información de ocupantes.
a/ La suma de los distintos tipos de limitación en la actividad puede ser mayor al subtotal, debido a las personas que presentan más de una limitación.
b/ Incluye a personas que aún con anteojos tenían dificultad para ver.
c/ Incluye a personas que aún con aparato auditivo tenían dificultad para escuchar.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Asesorías especializadas, inconformidades y dictámenes concluidos en la Comisión Nacional de Arbitraje Médico
2012

Cuadro 5.31

Concepto	Total
Asesorías especializadas recibidas y concluidas	**138**
Inconformidades concluidas	**35**
Conciliación	14
Falta de interés procesal	0
Gestión inmediata	16
Laudo	0
No conciliado bajo audiencia	5
Sobreseimiento	0
Dictámenes concluidos	**8**

Nota: La información corresponde a la entidad de ubicación de la unidad médica implicada.
Fuente: Comisión Nacional de Arbitraje Médico. Dirección General de Calidad e Informática; Subdirección de Estadística; Sistema de Atención de Quejas y Dictámenes; Sistema de Estadística Institucional.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inconformidades y dictámenes atendidos en la Comisión Nacional de Arbitraje Médico 2010, 2011 y 2012

Cuadro 5.32

Concepto	2010	2011	2012
Inconformidades atendidas a/			
En proceso al inicio del año	16	10	11
Inconformidades recibidas durante el año	30	36	39
Gestiones inmediatas	13	13	16
Quejas	17	23	23
Inconformidades concluidas	36	35	35
En proceso al término del año	10	11	15
Dictámenes atendidos			
En proceso al inicio del año	7	3	5
Dictámenes recibidos durante el año	9	6	4
Dictámenes concluidos	13	4	8
En proceso al término del año	3	5	1

Nota: La información corresponde a la entidad de ubicación de la unidad médica implicada.
a/ Comprende gestiones inmediatas y quejas.
Fuente: Comisión Nacional de Arbitraje Médico. Dirección General de Calidad e Informática; Subdirección de Estadística; Sistema de Atención de Quejas y Dictámenes; Sistema de Estadística Institucional.

Inconformidades recibidas y concluidas en la Comisión Nacional de Arbitraje Médico por tipo de institución médica implicada 2012

Cuadro 5.33

Tipo de institución	Inconformidades recibidas a/	Inconformidades concluidas
Total	**39**	**35**
Seguridad social	39	35
IMSS	28	27
ISSSTE	6	4
PEMEX	5	4
Asistencia social	0	0
Servicios privados	0	0

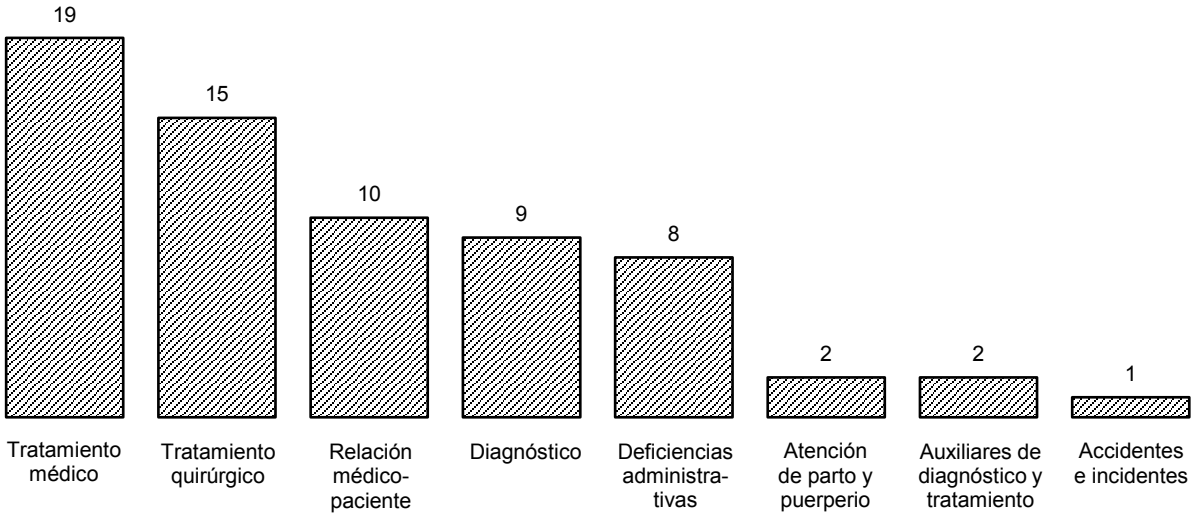
a/ Se refiere a las recibidas durante el año.
Fuente: Comisión Nacional de Arbitraje Médico. Dirección General de Calidad e Informática; Subdirección de Estadística; Sistema de Atención de Quejas y Dictámenes; Sistema de Estadística Institucional.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Motivos de las inconformidades concluidas en la Comisión Nacional de Arbitraje Médico por motivo
2012

Gráfica 5.2

Total de inconformidades concluidas: 35



Nota: La suma de los motivos es mayor al total de inconformidades concluidas debido a que una inconformidad puede tener uno o más motivos.
Fuente: Comisión Nacional de Arbitraje Médico. Dirección General de Calidad e Informática; Subdirección de Estadística; Sistema de Atención de Quejas y Dictámenes; Sistema de Estadística Institucional.

Principales características de los asuntos registrados en la Comisión Estatal de Arbitraje Médico
2012

Cuadro 5.34

Concepto	Total
Asuntos recibidos por tipo de servicio	**567**
Asesoría especializada	201
Dictamen	88
Gestión inmediata	102
Orientación	87
Queja	89
Asuntos concluidos por tipo de servicio	**517**
Asesoría especializada	201
Dictamen	59
Gestión inmediata	102
Orientación	87
Queja	68

(Continúa) <1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales características de los asuntos registrados en la Comisión Estatal de Arbitraje Médico 2012

Cuadro 5.34

Concepto	Total
Inconformidades concluidas por motivo	**169**
Atención del embarazo, parto y puerperio	12
Auxiliares de diagnóstico y tratamiento	5
Deficiencias administrativas	40
Diagnóstico	9
Relación médico-paciente	4
Tratamiento médico	41
Tratamiento quirúrgico	58
Inconformidades concluidas por institución médica implicada	**169**
Seguridad social	103
IMSS	91
ISSSTE	11
Otras	1
Asistencia social	36
Servicio estatal de salud	36
Servicios privados	30
Consultorios	25
Hospitales	3
Laboratorios y gabinetes	2
Quejas concluidas por modalidad	**67**
Conciliación	36
Falta de interés procesal	12
No conciliado bajo audiencia	18
Sobreseimiento	1

<2/2>

Nota: La información que la Comisión Estatal de Arbitraje Médico en la entidad ha integrado al Sistema de Atención de Quejas y Dictámenes, es adicional a la que integra la Comisión Nacional al mismo sistema y que se presenta en los cuadros anteriores.

Fuente: Comisión Nacional de Arbitraje Médico. Sistema de Atención de Quejas y Dictámenes. Con base en información proporcionada por la Comisión Estatal de Arbitraje Médico del Estado de Veracruz.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

6. Educación, ciencia y tecnología

6.1 Población de 15 y más años por grupo quinquenal de edad según condición de alfabetismo y sexo
Al 12 de junio de 2010

6.2 Población de 6 a 14 años por edad según aptitud para leer y escribir, y sexo
Al 12 de junio de 2010

6.3 Población de 3 y más años por edad según condición de asistencia escolar y sexo
Al 12 de junio de 2010

Gráfica 6.1 Población de 3 y más años que no asiste a la escuela por principales municipios según sexo
Al 12 de junio de 2010
(Porcentaje)

6.4 Población de 3 y más años por edad según nivel de escolaridad
Al 12 de junio de 2010

6.5 Principales características de los Centros de Desarrollo Infantil de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio
Ciclo escolar 2011/12

6.6 Párvulos atendidos, padres de familia participantes, educadores comunitarios y módulos de atención inicial de la modalidad no escolarizada a inicio de cursos por municipio
Ciclo escolar 2011/12

6.7 Alumnos inscritos, personal docente, escuelas y aulas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por nivel educativo
Ciclos escolares 2011/12 y 2012/13

6.8 Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

6.9 Alumnos inscritos, existencias, promovidos y egresados, personal docente y escuelas en preescolar indígena a fin de cursos por municipio
Ciclo escolar 2011/12

6.10 Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en primaria indígena a fin de cursos por municipio
Ciclo escolar 2011/12

6.11 Estudiantes activos y egresados en bachillerato del sistema abierto por municipio
2012

6.12 Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a inicio de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

6.13 Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

6.14 Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior por modalidad y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

6.15 Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel técnico superior universitario de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

6.16 Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

6.17 Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad escolarizada por institución, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

6.18 Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel técnico superior universitario de la modalidad no escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

6.19 Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad no escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

6.20 Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad no escolarizada por institución, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

6.21 Adultos registrados y alfabetizados, y alfabetizadores en educación para adultos por municipio
2012

6.22 Adultos registrados y certificados emitidos en primaria y secundaria en educación para adultos por municipio
2012

6.23 Alumnos inscritos, existencias y acreditados, personal docente y escuelas en formación para el trabajo a fin de cursos por municipio y sostenimiento administrativo
Ciclo escolar 2011/12

6.24 Alumnos inscritos, personal docente y centros en educación no formal de la Universidad Veracruzana a fin de cursos por tipo de servicio y municipio
2012

6.25 Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

6.26 Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paradocente y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipo de servicio
Ciclo escolar 2011/12

6.27 Planteles, aulas, bibliotecas, laboratorios, talleres y anexos en uso a inicio de cursos por nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

6.28 Planteles, aulas, bibliotecas, laboratorios, talleres y anexos en uso a inicio de cursos por municipio
Ciclo escolar 2011/12

6.29 Becas otorgadas a estudiantes por institución y municipio según nivel educativo
2012

6.30 Características seleccionadas en materia de ciencia y tecnología
Serie anual de 2008 a 2011

6.31 Candidatos al sistema nacional de investigadores y miembros de ese sistema según área de la ciencia
2011 y 2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

6. Educación, ciencia y tecnología

Población de 15 y más años por grupo quinquenal de edad según condición de alfabetismo y sexo
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 6.1

Grupo de edad	Total	Alfabeta		Analfabeta		No especificado	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Total	**5 415 656**	**2 311 437**	**2 453 153**	**240 428**	**378 966**	**13 820**	**17 852**
15 a 19 años	**759 388**	370 387	368 910	9 161	7 190	1 803	1 937
20 a 24 años	**642 093**	293 792	320 092	11 000	11 108	2 770	3 331
25 a 29 años	**557 762**	244 456	280 988	13 103	15 736	1 594	1 885
30 a 34 años	**539 685**	229 868	269 583	15 778	21 277	1 448	1 731
35 a 39 años	**542 754**	233 254	265 903	16 944	24 214	1 079	1 360
40 a 44 años	**486 810**	210 012	227 881	17 909	29 405	736	867
45 a 49 años	**424 845**	181 389	189 145	19 425	33 325	701	860
50 a 54 años	**365 591**	154 112	158 769	18 045	33 178	645	842
55 a 59 años	**298 171**	122 708	118 346	19 303	36 318	608	888
60 a 64 años	**239 698**	92 663	87 555	20 842	37 215	543	880
65 y más años	**558 859**	178 796	165 981	78 918	130 000	1 893	3 271

Nota: El Censo fue un levantamiento de derecho o *jure,* lo que significa censar a la población en su lugar de residencia habitual. El periodo de levantamiento de la información fue del 31 de mayo al 25 de junio de 2010, aunque para referir la información a un momento único se fijó una fecha censal de levantamiento: las cero horas del 12 de junio de 2010.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Población de 6 a 14 años por edad según aptitud para leer y escribir, y sexo
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 6.2

Edad	Total	Sabe leer y escribir		No sabe leer y escribir		No especificado	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Total	**1 332 407**	**562 441**	**557 672**	**104 049**	**89 377**	**9 874**	**8 994**
6 años	**141 326**	22 351	23 860	45 675	42 765	3 416	3 259
7 años	**146 461**	47 239	48 107	24 700	21 358	2 619	2 438
8 años	**151 226**	62 327	62 410	13 303	10 387	1 517	1 282
9 años	**151 868**	68 334	69 433	7 384	5 664	575	478
10 años	**156 611**	74 977	72 299	4 882	3 440	544	469
11 años	**140 386**	68 415	67 169	2 601	1 786	221	194
12 años	**148 556**	73 249	71 318	2 066	1 445	266	212
13 años	**143 845**	70 839	69 353	1 743	1 253	343	314
14 años	**152 128**	74 710	73 723	1 695	1 279	373	348

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Población de 3 y más años por edad según condición de asistencia escolar y sexo
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 6.3

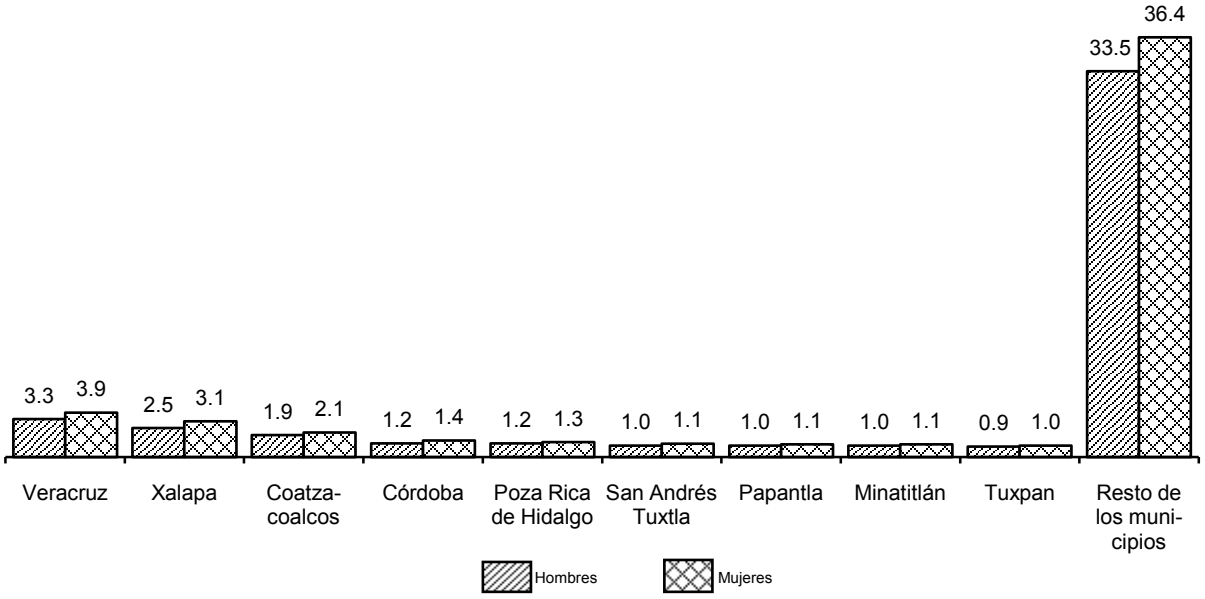
Edad	Total	Asiste		No asiste		No especificado	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Total	**7 159 968**	**1 052 884**	**1 047 499**	**2 373 795**	**2 634 008**	**24 432**	**27 350**
3 años	**136 684**	8 021	8 276	57 971	56 609	3 081	2 726
4 años	**137 335**	33 065	33 450	35 547	33 274	1 042	957
5 años	**137 886**	58 358	56 414	11 444	10 628	533	509
6 años	**141 326**	66 718	65 285	4 300	4 187	424	412
7 años	**146 461**	71 189	68 872	3 008	2 705	361	326
8 años	**151 226**	74 294	71 526	2 573	2 261	280	292
9 años	**151 868**	73 569	73 127	2 457	2 212	267	236
10 años	**156 611**	77 219	73 426	2 889	2 538	295	244
11 años	**140 386**	68 147	66 624	2 805	2 267	285	258
12 años	**148 556**	71 541	69 439	3 964	3 485	76	51
13 años	**143 845**	66 257	64 465	6 601	6 395	67	60
14 años	**152 128**	65 670	64 900	11 033	10 390	75	60
15 años	**156 720**	62 154	62 148	16 738	15 503	89	88
16 años	**149 496**	50 414	51 253	24 702	22 858	136	133
17 años	**159 268**	47 144	47 612	33 421	30 740	178	173
18 años	**159 463**	38 655	39 510	41 466	39 386	247	199
19 años	**134 441**	23 990	24 486	41 777	43 679	240	269
20 a 24 años	**642 093**	65 651	68 154	240 075	264 268	1 836	2 109
25 a 29 años	**557 762**	13 517	14 335	243 588	281 931	2 048	2 343
30 y más años	**3 456 413**	17 311	24 197	1 587 436	1 798 692	12 872	15 905

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010*. www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población de 3 y más años que no asiste a la escuela por principales municipios según sexo
Al 12 de junio de 2010
(Porcentaje)

Gráfica 6.1



Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Población de 3 y más años por edad según nivel de escolaridad
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 6.4
1a. parte

Edad	Total	Sin escolaridad	Preescolar	Primaria						
				1 grado	2 grados	3 grados	4 grados	5 grados	6 grados	No especificado
Total	**7 159 968**	**826 638**	**377 617**	**325 314**	**420 768**	**488 568**	**298 511**	**253 843**	**1 036 045**	**6 490**
3 años	**136 684**	118 047	8 650	0	0	0	0	0	0	0
4 años	**137 335**	79 223	53 494	0	0	0	0	0	0	0
5 años	**137 886**	27 640	108 949	0	0	0	0	0	0	0
6 años	**141 326**	9 163	115 126	16 031	0	0	0	0	0	294
7 años	**146 461**	4 033	57 145	70 913	13 199	0	0	0	0	416
8 años	**151 226**	2 590	8 589	65 622	61 576	11 898	0	0	0	168
9 años	**151 868**	2 023	2 812	16 215	69 917	51 245	8 770	0	0	101
10 años	**156 611**	1 916	1 476	6 088	19 806	73 001	45 928	7 221	0	108
11 años	**140 386**	1 501	824	2 084	6 319	18 291	66 295	38 821	5 831	90
12 años	**148 556**	1 557	652	1 236	3 095	8 309	20 087	69 849	36 036	159
13 años	**143 845**	1 604	604	1 352	1 710	3 993	8 050	20 346	64 504	157
14 años	**152 128**	1 825	339	1 458	1 552	2 390	4 059	9 188	26 862	69
15 y más años	**5 415 656**	575 516	18 957	144 315	243 594	319 441	145 322	108 418	902 812	4 928

<1/2>

Población de 3 y más años por edad según nivel de escolaridad
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 6.4
2a. parte y última

Edad	Secundaria	Estudios técnicos o comerciales con primaria terminada	Educación posbásica a/	No especificado
Total	**1 400 069**	**17 791**	**1 667 995**	**40 319**
3 años	0	0	0	9 987
4 años	0	0	0	4 618
5 años	0	0	0	1 297
6 años	0	0	0	712
7 años	0	0	0	755
8 años	0	0	0	783
9 años	0	0	0	785
10 años	0	0	0	1 067
11 años	0	0	0	330
12 años	7 229	10	0	337
13 años	41 206	34	0	285
14 años	104 167	26	0	193
15 y más años	1 247 467	17 721	1 667 995	19 170

<2/2>

a/ Comprende a la población con algún grado aprobado en estudios técnicos o comerciales con secundaria terminada, preparatoria o bachillerato, normal básica, estudios técnicos o comerciales con preparatoria terminada, profesional (licenciatura, normal superior o equivalente), maestría y doctorado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010*. www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Principales características de los Centros de Desarrollo Infantil de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.5

Municipio	Población atendida				Personal docente a/	Personal de apoyo b/	Centros de desarrollo infantil
	Total	Lactantes c/	Maternales d/	Preescolares e/			
Estado	**9 682**	**2 328**	**5 258**	**2 096**	**349**	**2 669**	**116**
Acayucan	155	47	108	0	11	37	2
Alvarado	50	16	24	10	1	19	1
Boca del Río	495	124	263	108	8	129	6
Camerino Z. Mendoza	59	19	20	20	2	26	1
Catemaco	3	1	2	0	1	2	1
Coatepec	90	23	67	0	1	25	1
Coatzacoalcos	1 120	224	519	377	51	231	10
Córdoba	565	167	229	169	24	159	10
Cosamaloapan de Carpio	72	15	57	0	2	35	2
Fortín	34	0	1	33	2	4	1
Huatusco	54	6	48	0	1	14	1
La Antigua	76	20	56	0	1	25	1
Las Choapas	70	12	17	41	5	26	1

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales características de los Centros de Desarrollo Infantil de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por municipio Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.5

Municipio	Población atendida				Personal docente a/	Personal de apoyo b/	Centros de desarrollo infantil
	Total	Lactantes c/	Maternales d/	Preescolares e/			
Martínez de la Torre	61	22	39	0	1	21	1
Minatitlán	445	114	225	106	13	150	6
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	100	13	29	58	7	46	1
Orizaba	863	264	478	121	18	271	9
Pánuco	78	18	60	0	3	22	1
Papantla	60	18	42	0	1	18	1
Perote	90	18	38	34	6	21	1
Poza Rica de Hidalgo	618	106	347	165	12	168	5
Río Blanco	7	0	7	0	1	6	1
San Andrés Tuxtla	105	24	81	0	6	24	2
Tuxpan	303	65	178	60	8	74	4
Veracruz	1 516	451	933	132	26	459	17
Xalapa	2 593	541	1 390	662	137	657	29

<2/2>

Nota: Educación Inicial es el servicio educativo que se brinda a niñas y niños menores de seis años de edad, con el propósito de potencializar su desarrollo integral y armónico, en un ambiente rico en experiencias formativas, educativas y afectivas, lo que le permitirá adquirir habilidades, hábitos, valores, así como desarrollar su autonomía, creatividad y actitudes necesarias en su desempeño personal y social.

a/ Incluye personal directivo con grupo.

b/ Comprende: personal de servicios pedagógico, docente especial, directivo y administrativo, auxiliar y de servicios, servicios especiales, servicios de nutrición y servicios generales así como puericultores y asistentes educativos.

c/ Se considera a la población de 45 días a 1 año 6 meses de edad.

d/ Se considera a la población de 1 año 7 meses a 3 años 11 meses de edad.

e/ Se considera a la población de 3 a 5 años 11 meses de edad. Se refiere a alumnos inscritos.

Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.

Párvulos atendidos, padres de familia participantes, educadores comunitarios y módulos de atención inicial de la modalidad no escolarizada a inicio de cursos por municipio Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.6

Municipio	Párvulos atendidos	Padres de familia participantes	Educadores comunitarios	Módulos
Estado	**27 795**	**26 942**	**1 607**	**204**
Acajete	230	222	11	1
Acayucan	224	205	11	2
Acultzingo	205	188	11	1
Álamo Temapache	373	367	20	2
Alpatláhuac	185	145	10	1
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	242	232	11	1
Alvarado	196	208	11	1
Apazapan	241	241	11	1
Astacinga	255	218	11	2
Atlahuilco	180	174	12	2
Atzalan	615	586	30	3
Ayahualulco	321	255	11	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Párvulos atendidos, padres de familia participantes, educadores comunitarios y módulos de atención inicial de la modalidad no escolarizada a inicio de cursos por municipio
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.6

Municipio	Párvulos atendidos	Padres de familia participantes	Educadores comunitarios	Módulos
Benito Juárez	401	386	32	6
Calcahualco	156	134	11	1
Carrillo Puerto	190	178	11	1
Castillo de Teayo	326	357	23	2
Catemaco	149	155	10	1
Cazones de Herrera	385	368	22	2
Chalma	185	164	11	2
Chiconamel	189	150	11	2
Chiconquiaco	178	165	11	1
Chicontepec	906	847	57	12
Chinampa de Gorostiza	136	134	10	1
Chontla	184	164	10	1
Coahuitlán	47	45	2	1
Coatepec	207	205	10	1
Coatzintla	220	284	10	1
Comapa	331	314	22	2
Córdoba	234	223	11	1
Cosamaloapan de Carpio	188	175	10	1
Coscomatepec	209	204	11	1
Cosoleacaque	158	147	11	1
Cotaxtla	158	178	10	1
Coxquihui	246	215	15	3
Coyutla	255	220	13	3
Espinal	348	302	20	4
Filomeno Mata	14	12	1	1
Hidalgotitlán	254	254	21	3
Huayacocotla	297	287	22	3
Hueyapan de Ocampo	333	310	24	5
Ilamatlán	162	137	11	4
Isla	177	178	11	1
Ixcatepec	166	160	11	2
Ixhuacán de los Reyes	230	206	10	1
Ixhuatlán de Madero	811	775	50	8
Ixmatlahuacan	166	159	10	1
Jáltipan	143	136	11	1
La Perla	379	315	21	2
Lerdo de Tejada	210	294	10	1
Los Reyes	22	21	1	1
Magdalena	148	146	11	1
Mariano Escobedo	198	173	10	1
Mecatlán	155	135	10	1
Mecayapan	182	182	10	1
Medellín	187	190	11	1
Minatitlán	370	354	21	2
Mixtla de Altamirano	342	321	23	3
Naolinco	220	210	11	1
Nogales	364	345	21	2
Orizaba	491	448	21	2
Pajapan	180	219	11	2
Papantla	1 361	1 349	74	11
Paso de Ovejas	218	208	11	1
Perote	249	235	10	1
Platón Sánchez	171	146	10	1
Playa Vicente	386	533	21	3
San Andrés Tuxtla	189	176	10	1
San Juan Evangelista	193	176	10	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Párvulos atendidos, padres de familia participantes, educadores comunitarios y módulos de atención inicial de la modalidad no escolarizada a inicio de cursos por municipio
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.6

Municipio	Párvulos atendidos	Padres de familia participantes	Educadores comunitarios	Módulos
Santiago Tuxtla	188	187	10	1
Sayula de Alemán	231	213	11	1
Soledad Atzompa	215	227	13	2
Soledad de Doblado	195	183	11	1
Soteapan	394	386	22	3
Tantima	295	284	20	2
Tantoyuca	1 487	1 306	80	8
Tatahuicapan de Juárez	205	212	12	2
Tehuipango	270	244	12	2
Tempoal	590	609	38	4
Tenampa	157	140	10	1
Tepatlaxco	203	181	10	1
Tepetzintla	223	206	12	2
Tequila	118	103	10	1
Texcatepec	127	123	12	2
Texhuacán	12	12	1	1
Texistepec	136	136	10	1
Tezonapa	912	899	49	5
Tierra Blanca	200	199	10	1
Tlachichilco	135	231	9	1
Tlacolulan	208	193	11	1
Tlalixcoyan	210	200	11	1
Tlaltetela	234	215	11	1
Tlaquilpa	13	10	1	1
Totutla	178	291	12	1
Tres Valles	176	173	11	1
Uxpanapa	158	153	11	2
Veracruz	178	178	10	1
Xalapa	190	204	11	1
Xico	320	312	20	2
Zacualpan	126	140	10	1
Zongolica	932	893	52	5
Zontecomatlán de López y Fuentes	225	229	20	2
Zozocolco de Hidalgo	133	125	10	2

<3/3>

Nota: El Sistema Educativo Nacional proporciona el servicio de educación inicial de modalidad no escolarizada a niños de 0 a 2 años 11 meses cumplidos de edad en zonas urbano marginales, rurales e indígenas; no mayores a 400 habitantes, con el fin de favorecer su desarrollo integral en los aspectos: físico, cognoscitivo, afectivo y social, así como asesoramiento a los padres de familia. Los educadores comunitarios son padres de familia o prestadores de servicios de salud que viven en la comunidad; están capacitados en desarrollo infantil, nutrición, salud, higiene básica y planificación familiar. Son remunerados con recursos de la Secretaría de Educación de la entidad y del Banco Mundial.

Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, personal docente, escuelas y aulas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a inicio de cursos por nivel educativo
Ciclos escolares 2011/12 y 2012/13

Cuadro 6.7

Nivel	Alumnos inscritos		Personal docente a/		Escuelas b/		Aulas c/	
	2011/12	2012/13	2011/12	2012/13	2011/12	2012/13	2011/12	2012/13
Total	**1 987 879**	**1 987 797**	**109 603**	**110 039**	**22 894**	**22 959**	**86 161**	**88 798**
Preescolar d/	274 530	279 397	17 438	17 427	8 224	8 169	15 123	15 147
Primaria e/	996 641	975 697	46 162	46 175	9 725	9 749	43 577	43 783
Secundaria f/	405 601	415 409	24 557	24 902	3 243	3 311	17 173	17 608
Profesional técnico g/	10 515	10 510	967	843	35	35	297	278
Bachillerato h/	300 592	306 784	20 479	20 692	1 667	1 695	9 991	11 982

a/ Incluye personal directivo con grupo, profesores de educación física, de actividades artísticas, tecnológicas e idiomas. Para el CONAFE en preescolar, primaria y secundaria se refiere a instructores comunitarios, instructores culturales y/o artesanales.
b/ La cuantificación de escuelas está expresada mediante los turnos que ofrece un mismo plantel y no en términos de planta física.
c/ Se refiere exclusivamente a las aulas reportadas en uso y no a la planta física, es decir, son las aulas por los turnos en que se utilizan.
d/ Comprende: general, cursos comunitarios coordinados por el CONAFE, Centros de Desarrollo Infantil (CENDI) y Centros de Asistencia Infantil Comunitarios (CAIC).
e/ Comprende general y cursos comunitarios coordinados por el CONAFE.
f/ Comprende: general, para trabajadores, telesecundaria y técnica en sus modalidades industrial, agropecuaria y pesquera, además de los cursos comunitarios controlados por el CONAFE.
g/ Comprende: CONALEP, escuela de Intendencia Naval, escuelas de enfermería controladas por la Dirección General de Educación Media Superior y Superior, y las carreras de enfermería e histopatólogo embalsamador sostenidas por la UV.
h/ Comprende: general de tres años, CECyTEV, Colegio de Bachilleres, pedagógico, por cooperación, telebachillerato y tecnológico (agropecuario, industrial y de servicios, y del mar).
Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.
DIF del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación y Evaluación.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Estado	**2 028 879**	**1 946 587**	**1 733 686**	**499 783**	**110 432**	**23 357**
Preescolar	283 742	274 202	261 491	142 036	17 674	8 513
Primaria	1 021 381	988 597	936 295	156 675	46 181	9 849
Secundaria	412 141	392 760	326 903	118 347	24 849	3 290
Profesional técnico	10 193	9 595	6 113	2 820	905	35
Bachillerato	301 422	281 433	202 884	79 905	20 823	1 670
Acajete	2 362	2 270	1 962	572	131	43
Preescolar	332	324	288	187	30	16
Primaria	1 440	1 405	1 237	224	65	18
Secundaria	465	438	376	128	25	7
Bachillerato	125	103	61	33	11	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Acatlán	713	703	605	163	39	7
Preescolar	82	82	76	54	6	2
Primaria	425	421	366	59	19	3
Secundaria	146	140	129	37	8	1
Bachillerato	60	60	34	13	6	1
Acayucan	27 028	26 270	24 026	6 957	1 320	218
Preescolar	3 271	3 175	3 094	1 536	202	81
Primaria	11 252	10 879	10 285	1 779	505	84
Secundaria	5 113	4 974	4 573	1 572	279	31
Profesional técnico	114	108	81	32	18	1
Bachillerato	7 278	7 134	5 993	2 038	316	21
Actopan	8 865	8 569	7 643	2 229	533	147
Preescolar	1 365	1 323	1 146	710	89	52
Primaria	4 518	4 404	4 172	706	231	59
Secundaria	1 862	1 793	1 604	531	117	24
Bachillerato	1 120	1 049	721	282	96	12
Acula	1 158	1 106	1 006	277	63	22
Preescolar	248	233	226	93	16	9
Primaria	592	571	538	83	27	9
Secundaria	209	200	159	66	15	3
Bachillerato	109	102	83	35	5	1
Acultzingo	5 637	5 455	4 878	1 354	271	72
Preescolar	836	819	742	464	52	28
Primaria	3 324	3 270	3 003	507	134	32
Secundaria	1 042	987	830	288	60	10
Bachillerato	435	379	303	95	25	2
Agua Dulce	12 314	11 802	11 186	3 153	602	99
Preescolar	1 401	1 374	1 604	725	76	38
Primaria	6 113	5 880	5 797	987	282	42
Secundaria	2 787	2 701	2 441	911	157	14
Bachillerato	2 013	1 847	1 344	530	87	5
Álamo Temapache	28 565	27 536	25 003	7 695	1 676	443
Preescolar	3 630	3 525	3 245	2 044	266	167
Primaria	13 623	13 290	12 901	2 323	749	176
Secundaria	6 620	6 395	5 809	2 064	425	67
Bachillerato	4 692	4 326	3 048	1 264	236	33
Alpatláhuac	3 305	3 212	2 896	793	182	72
Preescolar	411	394	325	251	37	31
Primaria	1 761	1 724	1 542	245	79	29
Secundaria	745	724	715	208	45	10
Bachillerato	388	370	314	89	21	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	6 515	6 280	5 673	1 673	387	123
Preescolar	997	962	822	521	75	43
Primaria	3 370	3 281	3 052	544	179	52
Secundaria	1 292	1 243	1 198	391	76	20
Bachillerato	856	794	601	217	57	8
Altotonga	18 108	17 606	15 881	4 481	854	251
Preescolar	2 454	2 421	2 187	1 498	166	90
Primaria	10 532	10 311	9 405	1 569	384	104
Secundaria	3 567	3 428	3 273	1 036	196	44
Bachillerato	1 555	1 446	1 016	378	108	13
Alvarado	12 188	11 535	10 133	2 924	858	162
Preescolar	2 101	2 022	1 945	860	150	60
Primaria	6 102	5 842	5 495	931	330	71
Secundaria	2 252	2 090	1 626	640	198	20
Profesional técnico	119	88	81	11	24	1
Bachillerato	1 614	1 493	986	482	156	10
Amatitlán	1 602	1 552	1 354	412	101	45
Preescolar	245	236	176	143	22	18
Primaria	928	912	821	138	53	19
Secundaria	335	323	296	113	20	6
Bachillerato	94	81	61	18	6	2
Amatlán de los Reyes	8 714	8 391	7 383	2 197	453	89
Preescolar	1 315	1 254	1 161	747	77	33
Primaria	4 650	4 529	4 298	721	206	38
Secundaria	2 088	2 006	1 485	563	116	12
Bachillerato	661	602	439	166	54	6
Ángel R. Cabada	7 754	7 349	6 925	1 895	411	123
Preescolar	1 031	988	892	558	79	44
Primaria	4 122	3 956	3 772	620	199	54
Secundaria	1 646	1 534	1 465	462	84	16
Bachillerato	955	871	796	255	49	9
Apazapan	862	837	763	224	60	19
Preescolar	125	124	105	69	7	6
Primaria	443	434	427	69	29	6
Secundaria	222	209	183	67	15	5
Bachillerato	72	70	48	19	9	2
Aquila	468	460	412	109	27	11
Preescolar	66	66	66	48	4	4
Primaria	349	345	299	45	19	5
Secundaria	53	49	47	16	4	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Astacinga	2 104	2 017	1 843	498	99	34
Preescolar	288	277	266	165	17	14
Primaria	1 207	1 195	1 109	186	61	15
Secundaria	455	417	383	119	17	4
Bachillerato	154	128	85	28	4	1
Atlahuilco	3 066	2 995	2 570	656	158	70
Preescolar	480	477	392	275	35	28
Primaria	1 985	1 955	1 677	240	87	31
Secundaria	462	439	413	116	29	9
Bachillerato	139	124	88	25	7	2
Atoyac	5 032	4 850	4 130	1 245	286	84
Preescolar	718	697	618	402	57	36
Primaria	2 840	2 743	2 567	436	130	38
Secundaria	944	896	677	267	55	6
Profesional técnico	339	339	138	100	26	1
Bachillerato	191	175	130	40	18	3
Atzacan	5 070	4 911	4 373	1 153	205	43
Preescolar	691	676	626	398	39	15
Primaria	3 144	3 077	2 785	436	114	20
Secundaria	860	818	737	226	34	6
Bachillerato	375	340	225	93	18	2
Atzalan	12 982	12 530	11 745	3 383	723	317
Preescolar	1 425	1 384	1 381	970	134	119
Primaria	7 281	7 131	6 652	1 185	356	141
Secundaria	2 864	2 764	2 749	874	164	40
Bachillerato	1 412	1 251	963	354	69	17
Ayahualulco	7 386	7 135	6 348	1 705	328	75
Preescolar	889	880	805	650	56	27
Primaria	4 994	4 857	4 252	625	196	28
Secundaria	1 241	1 176	1 145	367	60	16
Bachillerato	262	222	146	63	16	4
Banderilla	7 549	7 217	6 151	1 683	352	33
Preescolar	849	842	841	432	51	11
Primaria	4 324	4 163	3 929	626	156	14
Secundaria	744	711	542	195	33	4
Bachillerato	1 632	1 501	839	430	112	4
Benito Juárez	5 757	5 641	5 266	1 418	322	104
Preescolar	886	882	882	318	60	38
Primaria	2 855	2 835	2 666	448	154	44
Secundaria	1 160	1 111	1 077	376	66	17
Bachillerato	856	813	641	276	42	5

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Boca del Río	35 274	33 704	27 761	8 431	2 215	198
Preescolar	5 102	4 848	4 828	2 145	289	71
Primaria	16 110	15 457	14 992	2 509	641	75
Secundaria	7 453	7 007	4 583	2 040	697	32
Bachillerato	6 609	6 392	3 358	1 737	588	20
Calcahualco	4 276	4 182	3 763	975	209	84
Preescolar	590	579	513	365	47	32
Primaria	2 713	2 678	2 389	355	101	32
Secundaria	727	701	691	188	46	17
Bachillerato	246	224	170	67	15	3
Camarón de Tejeda	1 355	1 319	1 172	358	84	39
Preescolar	201	187	152	108	22	16
Primaria	725	713	672	119	36	16
Secundaria	272	264	258	91	16	5
Bachillerato	157	155	90	40	10	2
Camerino Z. Mendoza	9 395	9 048	7 752	2 128	638	61
Preescolar	1 595	1 552	1 552	703	84	24
Primaria	4 829	4 706	4 466	710	209	22
Secundaria	1 816	1 672	1 057	427	197	9
Bachillerato	1 155	1 118	677	288	148	6
Carlos A. Carrillo	4 985	4 705	4 164	1 221	285	73
Preescolar	748	712	666	360	47	28
Primaria	2 487	2 312	2 244	378	122	33
Secundaria	741	681	513	195	56	6
Bachillerato	1 009	1 000	741	288	60	6
Carrillo Puerto	3 615	3 462	3 089	898	212	105
Preescolar	491	465	465	351	45	42
Primaria	2 155	2 091	1 798	286	110	48
Secundaria	755	713	658	208	44	12
Bachillerato	214	193	168	53	13	3
Castillo de Teayo	5 192	5 047	4 830	1 407	299	87
Preescolar	600	573	554	296	43	29
Primaria	2 488	2 444	2 370	449	149	37
Secundaria	1 183	1 167	1 139	379	65	13
Bachillerato	921	863	767	283	42	8
Catemaco	13 840	13 210	12 223	3 367	730	160
Preescolar	2 014	1 949	1 827	967	128	53
Primaria	7 102	6 851	6 572	1 119	305	62
Secundaria	2 793	2 652	2 363	815	192	31
Bachillerato	1 931	1 758	1 461	466	105	14

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Cazones de Herrera	6 959	6 725	6 353	1 829	382	103
Preescolar	831	807	802	482	55	33
Primaria	3 396	3 305	3 224	534	187	42
Secundaria	1 499	1 460	1 410	463	86	19
Bachillerato	1 233	1 153	917	350	54	9
Cerro Azul	7 120	6 932	5 943	1 845	384	60
Preescolar	952	920	908	441	52	21
Primaria	3 079	2 992	2 892	486	157	27
Secundaria	1 548	1 507	1 240	490	104	8
Bachillerato	1 541	1 513	903	428	71	4
Chacaltianguis	2 578	2 483	2 369	671	154	46
Preescolar	379	367	366	203	26	13
Primaria	1 368	1 324	1 270	222	72	18
Secundaria	535	526	495	159	37	10
Bachillerato	296	266	238	87	19	5
Chalma	3 270	3 188	3 044	784	223	74
Preescolar	651	627	611	257	42	25
Primaria	1 758	1 726	1 648	261	121	37
Secundaria	660	649	617	211	48	8
Bachillerato	201	186	168	55	12	4
Chiconamel	2 079	2 063	1 925	485	129	49
Preescolar	373	370	361	146	27	16
Primaria	1 107	1 100	1 031	168	67	23
Secundaria	437	431	429	137	26	7
Bachillerato	162	162	104	34	9	3
Chiconquiaco	3 817	3 681	3 263	938	192	70
Preescolar	401	383	304	290	30	20
Primaria	2 337	2 308	2 072	369	106	33
Secundaria	797	751	686	216	41	14
Bachillerato	282	239	201	63	15	3
Chicontepec	16 021	15 718	14 602	4 352	1 075	377
Preescolar	2 390	2 342	2 326	945	198	141
Primaria	6 821	6 761	6 505	1 230	510	167
Secundaria	3 438	3 387	3 145	1 162	227	43
Bachillerato	3 372	3 228	2 626	1 015	140	26
Chinameca	4 105	3 949	3 634	1 050	203	49
Preescolar	678	661	624	319	45	21
Primaria	2 159	2 080	2 021	321	98	21
Secundaria	696	683	579	237	42	5
Bachillerato	572	525	410	173	18	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Chinampa de Gorostiza	3 845	3 693	3 373	968	190	49
Preescolar	497	471	433	261	31	18
Primaria	1 938	1 895	1 833	305	99	20
Secundaria	825	798	763	246	41	7
Bachillerato	585	529	344	156	19	4
Chocamán	4 257	4 077	3 662	990	172	36
Preescolar	688	674	635	404	37	16
Primaria	2 589	2 491	2 317	348	90	14
Secundaria	683	633	507	162	30	4
Bachillerato	297	279	203	76	15	2
Chontla	4 810	4 672	4 271	1 208	261	82
Preescolar	621	607	548	273	45	30
Primaria	2 170	2 141	1 990	370	119	31
Secundaria	1 072	1 042	964	307	61	14
Bachillerato	947	882	769	258	36	7
Chumatlán	1 286	1 259	1 183	321	63	14
Preescolar	201	199	199	68	12	5
Primaria	611	600	548	102	30	5
Secundaria	296	289	270	98	15	2
Bachillerato	178	171	166	53	6	2
Citlaltépetl	3 441	3 371	3 165	935	194	49
Preescolar	414	405	386	218	31	19
Primaria	1 713	1 688	1 629	296	98	22
Secundaria	931	916	833	295	46	5
Bachillerato	383	362	317	126	19	3
Coacoatzintla	2 509	2 411	2 067	547	119	32
Preescolar	322	315	270	207	24	11
Primaria	1 596	1 548	1 401	191	66	17
Secundaria	479	441	323	112	17	3
Bachillerato	112	107	73	37	12	1
Coahuitlán	2 456	2 394	2 289	627	99	19
Preescolar	315	310	306	181	14	5
Primaria	1 313	1 293	1 239	210	53	8
Secundaria	522	508	493	158	23	3
Bachillerato	306	283	251	78	9	3
Coatepec	22 858	21 879	18 885	5 561	1 382	167
Preescolar	3 500	3 392	3 353	1 624	191	57
Primaria	11 144	10 757	10 227	1 613	473	59
Secundaria	4 420	4 173	3 269	1 257	294	30
Profesional técnico	117	107	79	27	18	1
Bachillerato	3 677	3 450	1 957	1 040	406	20

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Coatzacoalcos	72 983	69 723	60 900	18 164	3 661	461
Preescolar	10 945	10 722	10 706	5 186	609	199
Primaria	35 517	33 966	33 258	5 644	1 357	166
Secundaria	15 123	14 474	10 715	4 359	877	53
Profesional técnico	1 010	884	451	224	67	2
Bachillerato	10 388	9 677	5 770	2 751	751	41
Coatzintla	11 128	10 518	9 763	2 704	512	105
Preescolar	1 660	1 582	1 569	817	93	40
Primaria	5 747	5 465	5 361	862	246	43
Secundaria	1 997	1 922	1 816	582	110	15
Bachillerato	1 724	1 549	1 017	443	63	7
Coetzala	491	463	447	108	23	6
Preescolar	128	105	105	40	7	2
Primaria	277	272	257	44	11	2
Secundaria	86	86	85	24	5	2
Colipa	1 377	1 309	1 179	314	93	36
Preescolar	151	144	121	65	17	11
Primaria	805	781	727	137	52	19
Secundaria	303	288	277	86	18	5
Bachillerato	118	96	54	26	6	1
Comapa	4 269	4 134	3 668	1 115	260	109
Preescolar	638	629	629	439	60	46
Primaria	2 533	2 482	2 115	368	123	48
Secundaria	773	722	698	215	60	11
Bachillerato	325	301	226	93	17	4
Córdoba	53 242	51 103	43 214	13 081	3 024	359
Preescolar	7 065	6 809	6 698	3 437	355	112
Primaria	25 439	24 634	23 729	3 918	1 022	148
Secundaria	11 059	10 468	7 234	3 057	744	52
Profesional técnico	129	114	98	39	36	2
Bachillerato	9 550	9 078	5 455	2 630	867	45
Cosamaloapan de Carpio	14 604	13 815	12 151	3 494	849	139
Preescolar	2 068	1 963	1 935	958	131	49
Primaria	7 123	6 808	6 560	1 091	328	57
Secundaria	3 439	3 257	2 433	940	237	18
Profesional técnico	359	352	215	91	31	2
Bachillerato	1 615	1 435	1 008	414	122	13

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Cosautlán de Carvajal	3 997	3 862	3 431	971	216	61
Preescolar	529	524	438	333	42	23
Primaria	2 333	2 279	2 137	319	102	29
Secundaria	716	678	577	216	45	5
Bachillerato	419	381	279	103	27	4
Coscomatepec	16 050	15 454	13 631	3 657	693	144
Preescolar	2 543	2 470	2 328	1 417	136	54
Primaria	9 481	9 250	8 330	1 188	338	57
Secundaria	2 617	2 451	2 155	678	139	23
Bachillerato	1 409	1 283	818	374	80	10
Cosoleacaque	25 490	24 129	21 821	6 260	1 099	195
Preescolar	4 342	4 131	4 071	2 007	225	80
Primaria	12 875	12 323	11 845	1 970	528	83
Secundaria	5 556	5 225	4 233	1 558	245	22
Bachillerato	2 717	2 450	1 672	725	101	10
Cotaxtla	4 784	4 523	4 075	1 399	299	157
Preescolar	727	677	674	503	72	62
Primaria	2 514	2 417	2 150	392	135	72
Secundaria	1 112	1 063	947	376	72	20
Bachillerato	431	366	304	128	20	3
Coxquihui	4 992	4 841	4 456	1 213	261	61
Preescolar	751	729	729	322	48	23
Primaria	2 440	2 393	2 283	360	124	22
Secundaria	1 011	971	869	279	51	11
Bachillerato	790	748	575	252	38	5
Coyutla	6 933	6 728	6 328	1 813	348	70
Preescolar	919	904	879	434	49	21
Primaria	3 258	3 192	3 053	558	154	25
Secundaria	1 582	1 536	1 469	491	78	15
Bachillerato	1 174	1 096	927	330	67	9
Cuichapa	2 621	2 501	2 205	606	134	30
Preescolar	331	322	322	192	20	10
Primaria	1 509	1 445	1 356	211	70	14
Secundaria	452	434	364	125	29	4
Bachillerato	329	300	163	78	15	2
Cuitláhuac	6 556	6 311	5 698	1 609	312	72
Preescolar	1 063	1 026	979	548	59	29
Primaria	3 445	3 310	3 153	504	148	34
Secundaria	1 376	1 314	1 111	380	67	6
Bachillerato	672	661	455	177	38	3

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
El Higo	5 101	4 873	4 538	1 293	296	67
Preescolar	713	657	637	330	48	26
Primaria	2 400	2 323	2 232	393	141	26
Secundaria	1 199	1 160	1 102	361	81	11
Bachillerato	789	733	567	209	26	4
Emiliano Zapata	13 894	13 253	11 922	3 252	806	149
Preescolar	2 243	2 148	2 033	1 042	144	51
Primaria	7 521	7 226	6 823	1 115	344	53
Secundaria	2 577	2 469	2 213	706	159	28
Bachillerato	1 553	1 410	853	389	159	17
Espinal	8 620	8 396	7 999	2 175	477	124
Preescolar	1 260	1 239	1 237	535	73	42
Primaria	3 999	3 936	3 805	618	226	47
Secundaria	1 863	1 830	1 763	607	109	21
Bachillerato	1 498	1 391	1 194	415	69	14
Filomeno Mata	6 115	5 877	5 422	1 344	220	27
Preescolar	754	718	711	498	34	6
Primaria	3 811	3 688	3 295	438	132	11
Secundaria	1 076	1 037	992	284	37	7
Bachillerato	474	434	424	124	17	3
Fortín	14 564	14 016	12 159	3 579	762	112
Preescolar	2 263	2 204	2 147	1 139	123	38
Primaria	7 204	6 986	6 769	1 075	286	47
Secundaria	2 736	2 572	1 832	754	178	15
Bachillerato	2 361	2 254	1 411	611	175	12
Gutiérrez Zamora	6 671	6 384	5 639	1 690	415	89
Preescolar	771	746	718	391	58	31
Primaria	2 985	2 845	2 693	467	176	38
Secundaria	1 510	1 443	1 298	440	106	13
Bachillerato	1 405	1 350	930	392	75	7
Hidalgotitlán	5 315	5 133	4 667	1 532	319	155
Preescolar	707	672	672	482	68	61
Primaria	2 711	2 645	2 423	438	152	67
Secundaria	1 118	1 080	1 024	362	68	19
Bachillerato	779	736	548	250	31	8
Huatusco	14 859	14 414	12 493	3 669	785	160
Preescolar	2 079	2 033	1 821	1 218	128	65
Primaria	7 881	7 708	7 207	1 153	306	59
Secundaria	2 951	2 840	2 361	828	197	23
Bachillerato	1 948	1 833	1 104	470	154	13

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Huayacocotla	6 267	6 085	5 602	1 641	323	119
Preescolar	893	877	780	491	66	46
Primaria	3 369	3 308	3 121	575	158	55
Secundaria	1 175	1 126	1 066	352	60	11
Bachillerato	830	774	635	223	39	7
Hueyapan de Ocampo	11 949	11 646	10 922	2 886	658	157
Preescolar	1 635	1 596	1 566	701	99	48
Primaria	6 092	5 969	5 731	977	293	63
Secundaria	2 610	2 544	2 489	778	155	31
Profesional técnico	450	450	361	133	31	1
Bachillerato	1 162	1 087	775	297	80	14
Huiloapan de Cuauhtémoc	1 022	977	924	243	58	13
Preescolar	229	222	222	97	16	5
Primaria	587	565	545	94	27	6
Secundaria	142	133	123	40	6	1
Bachillerato	64	57	34	12	9	1
Ignacio de la Llave	4 555	4 338	3 663	1 108	262	85
Preescolar	615	591	506	300	46	31
Primaria	2 163	2 088	1 958	336	125	38
Secundaria	1 015	967	762	280	60	11
Bachillerato	762	692	437	192	31	5
Ilamatlán	4 421	4 355	4 121	1 008	232	67
Preescolar	910	908	908	352	51	24
Primaria	2 357	2 333	2 106	323	121	26
Secundaria	809	786	783	245	44	12
Bachillerato	345	328	324	88	16	5
Isla	10 258	9 716	8 570	2 443	517	157
Preescolar	1 456	1 381	1 251	773	96	55
Primaria	5 543	5 274	4 772	784	253	68
Secundaria	1 951	1 824	1 623	552	111	24
Bachillerato	1 308	1 237	924	334	57	10
Ixcatepec	3 838	3 755	3 376	986	240	65
Preescolar	474	469	465	202	35	23
Primaria	1 700	1 672	1 589	269	110	27
Secundaria	910	890	801	296	59	10
Bachillerato	754	724	521	219	36	5
Ixhuacán de los Reyes	2 816	2 721	2 431	746	160	72
Preescolar	370	357	357	267	34	28
Primaria	1 733	1 696	1 505	278	80	32
Secundaria	527	493	460	149	30	8
Bachillerato	186	175	109	52	16	4

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Ixhuatlancillo	2 459	2 327	2 176	571	104	23
Preescolar	625	590	581	285	31	10
Primaria	1 492	1 437	1 331	197	57	10
Secundaria	259	227	191	61	11	2
Bachillerato	83	73	73	28	5	1
Ixhuatlán del Café	5 791	5 661	5 150	1 342	270	72
Preescolar	935	918	871	472	57	27
Primaria	3 326	3 289	3 033	474	131	29
Secundaria	1 045	1 001	911	282	58	11
Bachillerato	485	453	335	114	24	5
Ixhuatlán del Sureste	4 096	3 883	3 546	1 063	197	43
Preescolar	529	511	486	284	31	16
Primaria	1 974	1 918	1 879	323	77	18
Secundaria	895	839	716	259	50	6
Bachillerato	698	615	465	197	39	3
Ixhuatlán de Madero	15 246	15 048	14 009	3 797	868	267
Preescolar	2 072	2 051	2 019	913	140	94
Primaria	7 578	7 515	7 058	1 183	434	117
Secundaria	3 366	3 291	3 089	1 096	203	37
Bachillerato	2 230	2 191	1 843	605	91	19
Ixmatlahuacan	1 310	1 239	1 180	332	82	32
Preescolar	224	208	208	149	14	11
Primaria	711	688	666	88	41	15
Secundaria	276	262	225	80	22	4
Bachillerato	99	81	81	15	5	2
Ixtaczoquitlán	13 971	13 476	11 841	3 465	641	114
Preescolar	2 104	2 029	1 969	1 122	114	42
Primaria	7 291	7 083	6 717	1 089	272	45
Secundaria	2 945	2 786	2 226	785	148	17
Bachillerato	1 631	1 578	929	469	107	10
Jalacingo	10 940	10 622	9 590	2 555	466	119
Preescolar	1 406	1 387	1 250	883	85	45
Primaria	7 025	6 877	6 391	1 048	239	47
Secundaria	1 974	1 867	1 624	490	104	21
Bachillerato	535	491	325	134	38	6
Jalcomulco	1 125	1 082	999	258	60	10
Preescolar	115	113	108	65	7	3
Primaria	580	566	543	73	26	3
Secundaria	216	210	201	66	13	2
Bachillerato	214	193	147	54	14	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Jáltipan	9 995	9 545	8 604	2 640	505	107
Preescolar	1 404	1 364	1 260	707	88	42
Primaria	4 764	4 541	4 354	738	227	48
Secundaria	2 176	2 067	1 798	680	111	11
Bachillerato	1 651	1 573	1 192	515	79	6
Jamapa	2 596	2 509	2 208	687	154	46
Preescolar	370	357	319	206	26	17
Primaria	1 254	1 226	1 169	210	70	22
Secundaria	693	650	538	189	34	4
Bachillerato	279	276	182	82	24	3
Jesús Carranza	7 924	7 537	6 542	2 027	468	198
Preescolar	1 017	972	672	619	92	74
Primaria	4 157	3 954	3 701	598	226	92
Secundaria	1 790	1 711	1 535	544	102	22
Bachillerato	960	900	634	266	48	10
Jilotepec	3 718	3 546	3 192	879	194	38
Preescolar	551	544	544	252	38	13
Primaria	2 049	1 983	1 848	321	88	16
Secundaria	727	711	657	213	41	7
Bachillerato	391	308	143	93	27	2
José Azueta	6 163	5 878	5 370	1 523	341	104
Preescolar	842	800	757	420	54	33
Primaria	3 265	3 119	2 931	512	159	44
Secundaria	1 314	1 259	1 117	390	91	17
Bachillerato	742	700	565	201	37	10
Juan Rodríguez Clara	9 245	8 855	7 866	2 261	454	141
Preescolar	1 377	1 325	1 229	682	79	47
Primaria	4 931	4 727	4 235	709	227	63
Secundaria	1 948	1 848	1 728	601	104	22
Bachillerato	989	955	674	269	44	9
Juchique de Ferrer	4 629	4 412	3 997	1 144	287	106
Preescolar	557	545	474	260	54	38
Primaria	2 290	2 236	2 063	390	132	46
Secundaria	1 150	1 084	1 028	342	68	14
Bachillerato	632	547	432	152	33	8
La Antigua	8 470	8 118	7 054	2 145	529	66
Preescolar	1 135	1 091	1 075	560	59	22
Primaria	4 103	3 934	3 785	626	180	26
Secundaria	1 802	1 717	1 408	532	137	9
Bachillerato	1 430	1 376	786	427	153	9

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Landero y Coss	300	289	243	86	19	6
Preescolar	36	34	22	21	3	2
Primaria	154	154	145	35	8	2
Secundaria	52	51	45	16	3	1
Bachillerato	58	50	31	14	5	1
La Perla	7 747	7 442	6 525	1 586	330	102
Preescolar	1 253	1 233	1 125	703	76	40
Primaria	5 231	5 091	4 419	634	195	45
Secundaria	1 049	969	875	211	50	15
Bachillerato	214	149	106	38	9	2
Las Choapas	22 607	21 160	18 903	5 478	1 112	423
Preescolar	2 570	2 392	2 387	1 691	195	147
Primaria	12 960	12 277	11 130	1 859	591	218
Secundaria	4 591	4 237	3 820	1 292	228	48
Bachillerato	2 486	2 254	1 566	636	98	10
Las Minas	954	923	755	262	51	28
Preescolar	122	111	30	92 d/	12	10
Primaria	604	589	532	102	25	13
Secundaria	181	180	173	49	11	4
Bachillerato	47	43	20	19	3	1
Las Vigas de Ramírez	4 998	4 799	4 425	1 193	232	60
Preescolar	790	784	751	429	44	21
Primaria	2 846	2 778	2 602	423	107	27
Secundaria	992	938	882	254	52	10
Bachillerato	370	299	190	87	29	2
Lerdo de Tejada	5 430	5 183	4 633	1 411	319	43
Preescolar	769	730	721	346	47	13
Primaria	2 383	2 281	2 235	394	123	19
Secundaria	1 285	1 224	912	373	98	8
Bachillerato	993	948	765	298	51	3
Los Reyes	1 781	1 696	1 519	389	95	42
Preescolar	354	330	296	153	25	18
Primaria	1 073	1 037	919	158	52	18
Secundaria	256	243	239	60	15	5
Bachillerato	98	86	65	18	3	1
Magdalena	1 056	988	874	235	46	11
Preescolar	177	173	150	79	9	5
Primaria	573	547	509	73	23	4
Secundaria	193	167	155	55	9	1
Bachillerato	113	101	60	28	5	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Maltrata	4 679	4 550	3 881	1 156	211	52
Preescolar	643	634	586	377	38	20
Primaria	2 635	2 588	2 342	401	108	22
Secundaria	909	874	601	252	47	8
Bachillerato	492	454	352	126	18	2
Manlio Fabio Altamirano	4 286	4 110	3 556	1 093	263	97
Preescolar	662	629	454	441	52	37
Primaria	2 594	2 502	2 389	393	133	45
Secundaria	797	763	592	200	60	12
Bachillerato	233	216	121	59	18	3
Mariano Escobedo	7 749	7 418	6 587	1 715	367	99
Preescolar	1 196	1 146	1 023	666	77	38
Primaria	4 983	4 812	4 327	657	197	44
Secundaria	1 205	1 121	951	314	73	13
Bachillerato	365	339	286	78	20	4
Martínez de la Torre	26 859	25 760	23 129	6 591	1 307	201
Preescolar	3 360	3 291	3 264	1 650	189	70
Primaria	13 511	13 018	12 634	2 092	540	74
Secundaria	5 900	5 567	4 703	1 777	308	36
Profesional técnico	16	16	16	0 e/	3	1
Bachillerato	4 072	3 868	2 512	1 072	267	20
Mecatlán	3 844	3 723	3 463	904	159	35
Preescolar	570	542	542	288	25	11
Primaria	2 193	2 159	1 919	281	90	14
Secundaria	727	704	697	238	31	7
Bachillerato	354	318	305	97	13	3
Mecayapan	4 661	4 562	4 095	1 107	245	55
Preescolar	761	750	715	358	49	21
Primaria	2 584	2 546	2 340	396	127	21
Secundaria	988	946	764	267	56	10
Bachillerato	328	320	276	86	13	3
Medellín	10 705	10 253	9 136	2 493	568	127
Preescolar	1 961	1 872	1 831	937	118	54
Primaria	6 071	5 835	5 577	873	248	53
Secundaria	1 923	1 817	1 200	470	113	14
Bachillerato	750	729	528	213	89	6
Miahuatlán	1 164	1 112	968	263	58	18
Preescolar	183	181	156	96	12	6
Primaria	704	687	588	100	31	10
Secundaria	209	190	189	50	9	1
Bachillerato	68	54	35	17	6	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Minatitlán	45 807	44 024	38 565	11 654	2 561	544
Preescolar	5 742	5 505	4 916	2 729	352	185
Primaria	21 658	20 876	19 950	3 430	1 022	245
Secundaria	10 144	9 802	8 207	3 200	648	72
Bachillerato	8 263	7 841	5 492	2 295	539	42
Misantla	17 097	16 431	14 787	4 434	1 000	278
Preescolar	1 915	1 833	1 617	938	148	93
Primaria	8 062	7 801	7 397	1 398	445	119
Secundaria	4 138	3 994	3 710	1 274	241	47
Bachillerato	2 982	2 803	2 063	824	166	19
Mixtla de Altamirano	3 530	3 365	2 939	694	163	70
Preescolar	744	703	614	339	42	30
Primaria	2 134	2 074	1 755	216	88	28
Secundaria	481	441	441	114	27	10
Bachillerato	171	147	129	25	6	2
Moloacán	4 371	4 168	3 774	1 201	230	53
Preescolar	493	459	361	327	29	19
Primaria	2 103	2 043	1 960	340	109	22
Secundaria	991	949	828	311	49	7
Bachillerato	784	717	625	223	43	5
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	6 888	6 608	5 784	1 701	320	37
Preescolar	944	928	872	408	48	14
Primaria	3 192	3 094	3 054	542	129	15
Secundaria	1 582	1 520	1 090	458	80	5
Bachillerato	1 170	1 066	768	293	63	3
Naolinco	5 385	5 195	4 459	1 363	291	60
Preescolar	743	715	656	388	54	23
Primaria	2 641	2 574	2 368	419	124	25
Secundaria	1 241	1 204	981	363	60	7
Bachillerato	760	702	454	193	53	5
Naranjal	1 221	1 175	1 116	282	61	21
Preescolar	146	139	139	70	11	8
Primaria	720	701	656	110	31	9
Secundaria	221	209	201	66	12	3
Bachillerato	134	126	120	36	7	1
Naranjos Amatlán	8 109	7 833	6 921	2 197	436	83
Preescolar	1 059	1 013	962	534	69	32
Primaria	3 549	3 457	3 316	590	183	35
Secundaria	1 936	1 870	1 641	609	102	10
Bachillerato	1 565	1 493	1 002	464	82	6

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Nautla	2 278	2 170	2 038	550	143	51
Preescolar	286	275	259	97	23	16
Primaria	1 162	1 121	1 083	206	70	23
Secundaria	562	537	521	176	34	9
Bachillerato	268	237	175	71	16	3
Nogales	9 327	8 859	7 804	2 245	456	74
Preescolar	1 295	1 258	1 245	614	69	24
Primaria	4 878	4 711	4 452	743	211	37
Secundaria	1 728	1 621	1 228	495	120	11
Bachillerato	1 426	1 269	879	393	56	2
Oluta	3 402	3 309	3 114	841	168	26
Preescolar	582	562	559	250	32	13
Primaria	1 787	1 749	1 653	287	80	9
Secundaria	810	775	679	245	47	3
Bachillerato	223	223	223	59	9	1
Omealca	6 231	6 002	5 345	1 622	325	96
Preescolar	889	858	740	524	58	40
Primaria	3 133	3 064	2 896	495	146	40
Secundaria	1 445	1 386	1 181	406	85	13
Bachillerato	764	694	528	197	36	3
Orizaba	38 783	37 401	32 459	9 267	2 343	215
Preescolar	5 296	5 085	5 085	2 276	270	65
Primaria	18 183	17 666	17 075	2 772	709	81
Secundaria	8 024	7 591	5 257	2 199	582	32
Profesional técnico	1 444	1 364	811	429	87	2
Bachillerato	5 836	5 695	4 231	1 591	695	35
Otatitlán	1 339	1 292	1 200	303	76	10
Preescolar	196	193	193	96	11	3
Primaria	758	724	681	96	35	5
Secundaria	315	308	279	91	17	1
Bachillerato	70	67	47	20	13	1
Oteapan	2 641	2 580	2 438	637	123	21
Preescolar	497	496	496	229	25	8
Primaria	1 456	1 428	1 399	218	66	11
Secundaria	550	523	499	161	23	1
Bachillerato	138	133	44	29	9	1
Ozuluama de Mascareñas	5 554	5 375	4 989	1 362	355	145
Preescolar	781	764	705	360	66	48
Primaria	2 823	2 749	2 606	449	172	68
Secundaria	1 247	1 205	1 129	368	83	21
Bachillerato	703	657	549	185	34	8

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Pajapan	4 067	3 967	3 457	1 071	210	53
Preescolar	609	595	553	282	37	20
Primaria	2 072	2 016	1 915	330	102	23
Secundaria	863	851	679	288	45	7
Bachillerato	523	505	310	171	26	3
Pánuco	23 580	22 435	20 246	6 024	1 375	324
Preescolar	3 602	3 400	3 231	1 735	244	118
Primaria	11 677	11 174	10 727	1 939	625	143
Secundaria	4 988	4 768	4 050	1 451	288	42
Profesional técnico	130	129	113	40	17	1
Bachillerato	3 183	2 964	2 125	859	201	20
Papantla	41 720	40 318	37 058	10 578	2 401	562
Preescolar	5 988	5 789	5 693	2 876	366	197
Primaria	20 874	20 419	19 728	3 267	1 112	216
Secundaria	8 626	8 350	7 557	2 614	550	100
Profesional técnico	581	511	441	155	43	1
Bachillerato	5 651	5 249	3 639	1 666	330	48
Paso del Macho	7 156	6 887	5 690	1 879	371	150
Preescolar	1 081	1 050	788	679	81	58
Primaria	3 870	3 758	3 488	579	177	69
Secundaria	1 417	1 362	1 008	401	78	20
Bachillerato	788	717	406	220	35	3
Paso de Ovejas	7 455	7 129	6 363	1 881	442	105
Preescolar	1 073	1 021	981	547	81	39
Primaria	3 635	3 494	3 328	537	175	42
Secundaria	1 688	1 615	1 264	494	110	15
Bachillerato	1 059	999	790	303	76	9
Perote	20 256	19 257	17 141	4 780	936	128
Preescolar	2 669	2 575	2 535	1 536	133	40
Primaria	10 961	10 558	9 929	1 542	361	48
Secundaria	3 780	3 613	3 116	1 046	221	24
Bachillerato	2 846	2 511	1 561	656	221	16
Platón Sánchez	5 326	5 188	4 812	1 336	325	86
Preescolar	832	816	805	354	62	32
Primaria	2 590	2 536	2 453	420	165	41
Secundaria	1 205	1 174	1 020	369	66	10
Bachillerato	699	662	534	193	32	3
Playa Vicente	11 375	10 917	10 268	2 840	611	184
Preescolar	1 438	1 389	1 310	745	99	66
Primaria	6 258	6 084	5 759	1 043	318	81
Secundaria	2 335	2 212	2 122	715	122	24
Bachillerato	1 344	1 232	1 077	337	72	13

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Poza Rica de Hidalgo	52 595	50 299	44 819	13 374	2 841	290
Preescolar	6 990	6 679	6 679	3 463	340	102
Primaria	24 266	23 372	22 981	3 960	1 057	109
Secundaria	12 124	11 499	8 931	3 436	719	43
Profesional técnico	1 182	1 136	935	343	93	3
Bachillerato	8 033	7 613	5 293	2 172	632	33
Pueblo Viejo	11 388	10 759	9 765	2 913	550	83
Preescolar	1 800	1 717	1 698	909	101	27
Primaria	6 017	5 701	5 488	993	297	40
Secundaria	2 356	2 230	1 837	707	118	12
Bachillerato	1 215	1 111	742	304	34	4
Puente Nacional	3 329	3 193	2 920	850	200	78
Preescolar	622	593	494	369	46	31
Primaria	2 043	1 973	1 880	305	106	33
Secundaria	558	538	490	154	38	11
Bachillerato	106	89	56	22	10	3
Rafael Delgado	5 164	4 885	4 351	1 137	222	31
Preescolar	854	817	781	444	43	12
Primaria	3 051	2 942	2 740	408	105	13
Secundaria	994	927	690	246	57	4
Bachillerato	265	199	140	39	17	2
Rafael Lucio	1 901	1 816	1 629	414	82	14
Preescolar	283	272	262	164	14	5
Primaria	1 171	1 146	1 075	148	43	6
Secundaria	309	295	241	85	14	2
Bachillerato	138	103	51	17	11	1
Río Blanco	10 476	10 050	8 408	2 464	578	55
Preescolar	1 740	1 655	1 655	704	92	21
Primaria	4 751	4 573	4 428	742	198	21
Secundaria	2 244	2 141	1 404	581	191	9
Bachillerato	1 741	1 681	921	437	97	4
Saltabarranca	1 366	1 314	1 219	324	71	22
Preescolar	212	204	202	83	15	8
Primaria	694	676	623	116	35	10
Secundaria	252	249	246	78	13	3
Bachillerato	208	185	148	47	8	1
San Andrés Tenejapan	608	586	498	147	29	16
Preescolar	108	105	76	62	7	7
Primaria	437	425	366	68	18	7
Secundaria	63	56	56	17	4	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
San Andrés Tuxtla	40 584	39 119	35 374	9 864	2 018	404
Preescolar	5 094	4 961	4 627	2 827	311	140
Primaria	21 810	21 210	20 063	3 299	870	160
Secundaria	8 197	7 860	7 015	2 298	478	64
Profesional técnico	765	757	443	241	46	2
Bachillerato	4 718	4 331	3 226	1 199	313	38
San Juan Evangelista	7 974	7 716	7 144	2 090	420	155
Preescolar	954	933	796	608	72	52
Primaria	4 602	4 436	4 121	732	214	70
Secundaria	1 790	1 731	1 628	550	103	25
Bachillerato	628	616	599	200	31	8
San Rafael	7 915	7 558	6 986	2 009	431	86
Preescolar	801	781	728	405	54	29
Primaria	3 824	3 707	3 633	675	189	34
Secundaria	1 815	1 748	1 627	554	112	15
Bachillerato	1 475	1 322	998	375	76	8
Santiago Sochiapan	3 784	3 608	3 436	936	204	71
Preescolar	484	458	429	262	34	25
Primaria	2 032	1 959	1 828	334	111	31
Secundaria	848	807	807	232	44	10
Bachillerato	420	384	372	108	15	5
Santiago Tuxtla	14 372	13 955	12 656	3 691	802	246
Preescolar	1 761	1 711	1 558	991	141	90
Primaria	7 536	7 369	6 970	1 198	354	105
Secundaria	3 138	3 045	2 785	980	182	36
Bachillerato	1 937	1 830	1 343	522	125	15
Sayula de Alemán	8 666	8 317	7 383	2 180	427	130
Preescolar	1 065	1 034	886	660	73	43
Primaria	4 608	4 448	4 149	711	214	65
Secundaria	1 574	1 512	1 300	440	76	13
Bachillerato	1 419	1 323	1 048	369	64	9
Sochiapa	977	951	861	229	48	17
Preescolar	162	150	130	78	12	8
Primaria	558	550	491	79	22	6
Secundaria	204	198	189	57	10	2
Bachillerato	53	53	51	15	4	1
Soconusco	3 081	2 948	2 626	745	154	36
Preescolar	513	504	500	242	31	13
Primaria	1 399	1 336	1 259	208	64	12
Secundaria	785	739	641	196	40	7
Bachillerato	384	369	226	99	19	4

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Soledad Atzompa	6 312	6 125	5 400	1 397	300	78
Preescolar	995	983	884	577	56	33
Primaria	3 880	3 803	3 371	444	158	34
Secundaria	1 057	992	872	274	65	7
Bachillerato	380	347	273	102	21	4
Soledad de Doblado	6 523	6 247	5 367	1 694	378	154
Preescolar	987	947	947	568	84	62
Primaria	3 310	3 206	2 962	505	172	71
Secundaria	1 455	1 380	958	400	72	15
Bachillerato	771	714	500	221	50	6
Soteapan	10 824	10 622	9 987	2 632	476	107
Preescolar	1 752	1 728	1 606	800	90	36
Primaria	5 650	5 613	5 377	855	229	40
Secundaria	2 081	2 010	1 904	621	109	19
Bachillerato	1 341	1 271	1 100	356	48	12
Tamalín	3 069	2 996	2 756	868	183	54
Preescolar	431	424	414	224	32	20
Primaria	1 531	1 502	1 454	287	87	23
Secundaria	710	695	611	228	45	7
Bachillerato	397	375	277	129	19	4
Tamiahua	6 322	6 147	5 554	1 772	410	148
Preescolar	708	691	558	415	70	55
Primaria	2 909	2 851	2 721	565	187	65
Secundaria	1 500	1 471	1 315	449	102	17
Bachillerato	1 205	1 134	960	343	51	11
Tampico Alto	2 874	2 744	2 571	811	196	79
Preescolar	420	385	385	260	35	27
Primaria	1 424	1 379	1 323	248	103	39
Secundaria	642	614	578	211	35	9
Bachillerato	388	366	285	92	23	4
Tancoco	1 286	1 236	1 157	359	83	32
Preescolar	205	195	157	114	17	12
Primaria	664	638	614	113	43	13
Secundaria	272	264	259	92	17	5
Bachillerato	145	139	127	40	6	2
Tantima	2 978	2 902	2 672	778	191	86
Preescolar	367	357	277	220	36	32
Primaria	1 657	1 626	1 534	269	98	38
Secundaria	649	638	610	198	44	12
Bachillerato	305	281	251	91	13	4

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Tantoyuca	34 234	33 156	29 998	8 405	1 825	445
Preescolar	4 764	4 676	4 483	2 241	321	170
Primaria	17 768	17 311	15 941	2 732	884	179
Secundaria	6 958	6 744	6 051	2 139	389	62
Bachillerato	4 744	4 425	3 523	1 293	231	34
Tatahuicapan de Juárez	4 503	4 391	3 949	1 103	253	69
Preescolar	748	746	712	344	47	27
Primaria	2 192	2 151	1 980	341	113	28
Secundaria	949	916	796	292	51	9
Bachillerato	614	578	461	126	42	5
Tatatila	1 520	1 446	1 266	342	81	37
Preescolar	234	227	170	127	20	13
Primaria	933	901	811	126	41	17
Secundaria	277	253	248	73	16	6
Bachillerato	76	65	37	16	4	1
Tecolutla	5 823	5 584	5 322	1 495	380	115
Preescolar	877	838	809	424	62	40
Primaria	3 153	3 032	2 892	520	202	49
Secundaria	1 239	1 191	1 154	390	86	18
Bachillerato	554	523	467	161	30	8
Tehuipango	8 516	8 272	7 203	1 856	328	97
Preescolar	1 574	1 555	1 438	763	75	44
Primaria	4 918	4 867	4 202	587	176	41
Secundaria	1 429	1 349	1 241	379	61	10
Bachillerato	595	501	322	127	16	2
Tempoal	10 296	9 980	8 963	2 633	668	214
Preescolar	1 583	1 520	1 400	714	147	86
Primaria	5 132	5 018	4 740	818	316	86
Secundaria	2 185	2 112	1 808	705	150	32
Bachillerato	1 396	1 330	1 015	396	55	10
Tenampa	1 394	1 361	1 235	370	76	26
Preescolar	181	177	177	129	14	10
Primaria	839	830	779	129	38	10
Secundaria	232	216	190	70	13	3
Bachillerato	142	138	89	42	11	3
Tenochtitlán	1 562	1 507	1 294	383	92	40
Preescolar	149	140	98	90	18	14
Primaria	861	844	726	146	48	21
Secundaria	367	357	357	111	16	3
Bachillerato	185	166	113	36	10	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Teocelo	3 910	3 775	3 323	974	218	40
Preescolar	584	578	558	315	35	14
Primaria	2 022	1 965	1 859	308	89	16
Secundaria	885	851	694	256	48	5
Bachillerato	419	381	212	95	46	5
Tepatlaxco	2 055	1 991	1 771	518	106	36
Preescolar	308	300	241	196	22	16
Primaria	1 176	1 152	1 120	179	53	13
Secundaria	391	367	329	107	21	5
Bachillerato	180	172	81	36	10	2
Tepetlán	2 000	1 948	1 715	476	114	40
Preescolar	311	300	253	162	24	14
Primaria	1 227	1 200	1 090	195	59	18
Secundaria	379	365	303	101	25	7
Bachillerato	83	83	69	18	6	1
Tepetzintla	3 980	3 867	3 538	993	219	52
Preescolar	550	540	540	221	37	17
Primaria	1 892	1 868	1 793	308	104	20
Secundaria	949	918	832	298	54	10
Bachillerato	589	541	373	166	24	5
Tequila	4 924	4 743	4 136	1 149	226	86
Preescolar	759	751	629	431	43	35
Primaria	2 731	2 651	2 330	321	107	36
Secundaria	918	878	852	273	51	11
Bachillerato	516	463	325	124	25	4
Texcatepec	3 784	3 636	3 420	806	169	49
Preescolar	766	759	759	266	41	17
Primaria	2 093	2 061	1 857	331	86	19
Secundaria	668	586	576	171	34	10
Bachillerato	257	230	228	38	8	3
Texhuacán	1 540	1 472	1 292	347	73	31
Preescolar	275	267	232	123	19	15
Primaria	871	854	763	119	37	14
Secundaria	229	206	206	66	11	1
Bachillerato	165	145	91	39	6	1
Texistepec	4 807	4 680	4 249	1 243	277	95
Preescolar	658	646	513	361	53	34
Primaria	2 596	2 538	2 367	403	141	41
Secundaria	1 030	999	928	328	61	15
Bachillerato	523	497	441	151	22	5

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Tezonapa	15 026	14 468	13 066	3 820	735	241
Preescolar	1 959	1 884	1 684	1 116	132	88
Primaria	8 560	8 339	7 870	1 381	365	112
Secundaria	2 888	2 756	2 430	875	176	29
Bachillerato	1 619	1 489	1 082	448	62	12
Tierra Blanca	23 595	22 502	19 832	6 096	1 292	354
Preescolar	2 960	2 838	2 502	1 688	204	125
Primaria	11 618	11 117	10 664	1 876	598	160
Secundaria	5 123	4 842	3 952	1 451	262	43
Bachillerato	3 894	3 705	2 714	1 081	228	26
Tihuatlán	22 552	21 598	19 632	5 817	1 219	290
Preescolar	2 881	2 794	2 631	1 743	191	109
Primaria	11 853	11 460	11 043	1 891	610	116
Secundaria	4 734	4 509	3 994	1 367	282	43
Bachillerato	3 084	2 835	1 964	816	136	22
Tlachichilco	3 611	3 490	3 185	894	214	75
Preescolar	652	638	577	271	47	29
Primaria	1 867	1 850	1 680	326	107	34
Secundaria	730	683	622	197	48	8
Bachillerato	362	319	306	100	12	4
Tlacojalpan	1 131	1 054	943	251	52	10
Preescolar	192	186	186	89	11	4
Primaria	598	577	552	89	27	4
Secundaria	212	200	173	53	9	1
Bachillerato	129	91	32	20	5	1
Tlacolulan	3 080	2 964	2 618	756	176	74
Preescolar	409	391	391	269	32	26
Primaria	1 800	1 766	1 521	250	78	32
Secundaria	647	622	589	177	46	13
Bachillerato	224	185	117	60	20	3
Tlacotalpan	3 886	3 696	3 007	1 062	288	77
Preescolar	457	443	369	218	44	26
Primaria	1 501	1 444	1 367	247	96	40
Secundaria	698	642	480	195	61	8
Bachillerato	1 230	1 167	791	402	87	3
Tlacotepec de Mejía	1 070	1 042	900	311	57	17
Preescolar	131	128	128	103	10	9
Primaria	521	516	487	79	21	5
Secundaria	293	281	217	85	15	2
Bachillerato	125	117	68	44	11	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Tlalixcoyan	8 582	8 120	6 904	2 208	554	197
Preescolar	1 307	1 267	1 031	680	107	76
Primaria	4 227	4 055	3 819	683	254	87
Secundaria	1 889	1 791	1 453	557	138	27
Bachillerato	1 159	1 007	601	288	55	7
Tlalnelhuayocan	3 652	3 511	3 056	785	194	33
Preescolar	524	505	495	258	39	13
Primaria	2 358	2 275	2 100	315	97	13
Secundaria	510	477	350	150	33	5
Bachillerato	260	254	111	62	25	2
Tlaltetela	3 705	3 643	3 085	894	205	78
Preescolar	574	568	480	319	52	32
Primaria	2 200	2 188	1 875	321	99	36
Secundaria	663	639	596	197	35	7
Bachillerato	268	248	134	57	19	3
Tlapacoyan	15 016	14 226	12 905	3 413	656	114
Preescolar	1 769	1 708	1 669	859	101	41
Primaria	8 402	8 063	7 741	1 290	318	47
Secundaria	2 988	2 798	2 428	788	156	19
Bachillerato	1 857	1 657	1 067	476	81	7
Tlaquilpa	2 157	2 100	1 893	489	102	42
Preescolar	304	294	227	175	23	18
Primaria	1 434	1 426	1 289	196	67	22
Secundaria	274	257	257	85	8	1
Bachillerato	145	123	120	33	4	1
Tlilapan	1 246	1 203	1 099	308	58	8
Preescolar	203	197	197	104	10	3
Primaria	670	663	613	99	23	2
Secundaria	230	218	212	69	15	2
Bachillerato	143	125	77	36	10	1
Tomatlán	1 533	1 489	1 320	387	71	16
Preescolar	196	193	185	105	11	5
Primaria	805	788	727	126	32	7
Secundaria	341	328	294	104	16	2
Bachillerato	191	180	114	52	12	2
Tonayán	1 610	1 549	1 350	346	86	26
Preescolar	164	159	132	100	12	8
Primaria	1 002	977	882	145	44	11
Secundaria	348	319	303	92	19	5
Bachillerato	96	94	33	9	11	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Totutla	4 195	4 046	3 517	1 047	201	72
Preescolar	615	607	511	344	47	31
Primaria	2 345	2 327	2 105	393	100	31
Secundaria	802	759	740	231	34	7
Bachillerato	433	353	161	79	20	3
Tres Valles	11 304	10 789	9 482	2 727	600	137
Preescolar	1 499	1 441	1 376	769	88	49
Primaria	5 800	5 592	5 320	904	282	61
Secundaria	2 374	2 230	1 685	650	138	17
Bachillerato	1 631	1 526	1 101	404	92	10
Tuxpan	36 375	34 375	29 988	9 050	2 148	382
Preescolar	4 810	4 600	4 482	2 401	290	129
Primaria	17 463	16 610	16 179	2 866	891	163
Secundaria	8 119	7 583	5 817	2 195	523	56
Profesional técnico	704	704	328	183	51	2
Bachillerato	5 279	4 878	3 182	1 405	393	32
Tuxtilla	420	408	391	109	28	5
Preescolar	44	43	43	18	3	1
Primaria	199	193	193	28	13	2
Secundaria	97	96	94	38	6	1
Bachillerato	80	76	61	25	6	1
Ursulo Galván	6 769	6 412	5 541	1 738	387	74
Preescolar	906	880	832	451	57	26
Primaria	3 109	2 979	2 903	526	163	32
Secundaria	1 481	1 396	1 091	436	98	11
Bachillerato	1 273	1 157	715	325	69	5
Uxpanapa	8 786	8 508	7 655	2 162	440	170
Preescolar	1 492	1 450	1 213	737	88	62
Primaria	4 663	4 572	4 185	727	215	76
Secundaria	1 722	1 634	1 599	469	95	22
Bachillerato	909	852	658	229	42	10
Vega de Alatorre	5 149	4 872	4 459	1 248	292	63
Preescolar	531	508	451	252	36	18
Primaria	2 439	2 338	2 280	394	132	30
Secundaria	1 198	1 148	1 111	363	58	8
Profesional técnico	10	10	10	10	5	1
Bachillerato	971	868	607	229	61	6

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Veracruz	124 484	118 364	103 304	29 725	6 843	735
Preescolar	18 761	17 913	17 885	8 597	978	236
Primaria	62 895	60 047	58 163	9 491	2 399	286
Secundaria	25 320	23 729	16 280	6 609	1 700	118
Profesional técnico	1 981	1 843	1 107	586	259	9
Bachillerato	15 527	14 832	9 869	4 442	1 507	86
Villa Aldama	3 408	3 334	2 960	774	138	22
Preescolar	536	531	531	278	31	8
Primaria	2 164	2 115	1 938	281	65	8
Secundaria	582	566	436	184	34	4
Bachillerato	126	122	55	31	8	2
Xalapa	145 644	138 349	120 556	34 931	9 179	602
Preescolar	17 336	16 787	16 757	7 633	983	224
Primaria	53 176	51 328	49 358	8 149	2 120	216
Secundaria	24 401	23 142	16 525	6 717	1 451	88
Profesional técnico	743	683	405	176	50	2
Bachillerato	49 988	46 409	37 511	12 256	4 575	72
Xico	8 338	8 054	7 234	1 856	446	96
Preescolar	1 242	1 225	1 166	662	85	32
Primaria	4 991	4 844	4 470	663	211	46
Secundaria	1 600	1 499	1 315	425	95	14
Bachillerato	505	486	283	106	55	4
Xoxocotla	1 613	1 575	1 428	395	74	25
Preescolar	222	220	181	146	16	12
Primaria	944	940	834	135	42	10
Secundaria	285	264	262	76	11	2
Bachillerato	162	151	151	38	5	1
Yanga	4 047	3 850	3 459	989	192	44
Preescolar	536	508	457	304	38	19
Primaria	2 121	2 048	1 952	331	93	18
Secundaria	715	693	595	185	36	5
Bachillerato	675	601	455	169	25	2
Yecuatla	2 775	2 610	2 318	654	177	67
Preescolar	360	342	276	165	32	24
Primaria	1 489	1 431	1 349	228	95	35
Secundaria	642	611	533	186	36	6
Bachillerato	284	226	160	75	14	2
Zacualpan	1 927	1 879	1 672	506	124	64
Preescolar	322	315	224	220	29	28
Primaria	1 096	1 081	994	162	68	28
Secundaria	384	371	346	104	20	5
Bachillerato	125	112	108	20	7	3

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación básica y media superior de la modalidad escolarizada a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.8

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados a/	Alumnos egresados	Personal docente b/	Escuelas c/
Zaragoza	3 549	3 460	3 065	890	130	18
Preescolar	467	456	424	237	24	7
Primaria	1 741	1 709	1 629	287	65	8
Secundaria	902	893	715	268	30	2
Bachillerato	439	402	297	98	11	1
Zentla	2 907	2 805	2 514	776	163	80
Preescolar	400	381	381	271	37	31
Primaria	1 649	1 598	1 433	244	77	39
Secundaria	583	563	519	186	32	7
Bachillerato	275	263	181	75	17	3
Zongolica	14 025	13 357	11 915	3 304	695	289
Preescolar	2 267	2 166	1 868	1 092	151	120
Primaria	7 337	7 096	6 478	1 019	335	128
Secundaria	2 707	2 552	2 395	745	142	28
Bachillerato	1 714	1 543	1 174	448	67	13
Zontecomatlán de López y Fuentes	4 859	4 754	4 398	1 138	243	87
Preescolar	1 028	1 024	973	413	55	32
Primaria	2 563	2 541	2 303	369	132	40
Secundaria	913	877	854	265	42	10
Bachillerato	355	312	268	91	14	5
Zozocolco de Hidalgo	4 012	3 884	3 687	915	201	56
Preescolar	565	543	531	206	36	21
Primaria	2 254	2 205	2 074	339	109	23
Secundaria	771	744	712	242	38	7
Bachillerato	422	392	370	128	18	5

<28/28>

Nota: El nivel preescolar comprende general, cursos comunitarios coordinados por el CONAFE, Centros de Desarrollo Infantil (CENDI) y Centros de Asistencia Infantil Comunitarios (CAIC); el nivel primaria comprende general y cursos comunitarios coordinados por el CONAFE; el nivel secundaria comprende: general, para trabajadores, telesecundaria, técnica y cursos comunitarios coordinados por el CONAFE; el nivel profesional técnico comprende: escuelas de enfermería controladas por la Dirección General de Educación Media Superior y Superior, Escuela de Intendencia Naval, CONALEP y enfermería e histopatólogo embalsamador de la UV; el nivel de bachillerato comprende: general de tres años, CECyTEV, Colegio de Bachilleres, Universidad Autónoma Popular de Veracruz (UPAV), pedagógico por cooperación, telebachillerato y tecnológico (agropecuario, industrial y de servicios, y del mar).

a/ En el nivel preescolar se refiere a alumnos promovidos, excepto en educación indígena donde se aplican evaluaciones a los alumnos, por lo que ahí también se refiere a alumnos aprobados.

b/ Incluye personal directivo con grupo, profesores de educación física, de actividades artísticas, tecnológicas e idiomas. Para el CONAFE en preescolar, primaria y secundaria se refiere a instructores comunitarios, instructores culturales y/o artesanales.

c/ La cuantificación de escuelas está expresada mediante los turnos que ofrece un mismo plantel y no en términos de planta física.

d/ Es mayor el número de egresados respecto a los aprobados, debido a que se incluyen alumnos de regularización de periodos anteriores.

e/ No presenta datos, debido a que aún no egresa la primera generación o no hubo egresados en este nivel.

Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información. Departamento de Vinculación Estratégica.
DIF del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación y Evaluación.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, promovidos y egresados, personal docente y escuelas en preescolar indígena a fin de cursos por municipio
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.9

Municipio	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos promovidos	Alumnos egresados	Personal docente	Escuelas a/
Estado	**37 632**	**36 926**	**36 926**	**16 280**	**2 101**	**1 196**
Acayucan	166	164	164	62	9	6
Acultzingo	90	87	87	47	4	3
Álamo Temapache	362	356	356	121	25	18
Astacinga	276	266	266	154	15	12
Atlahuilco	332	330	330	158	17	13
Atzacan	42	42	42	19	2	1
Benito Juárez	775	774	774	281	56	36
Camerino Z. Mendoza	313	313	313	179	15	6
Castillo de Teayo	11	11	11	4	1	1
Cazones de Herrera	209	207	207	116	12	7
Chalma	163	163	163	64	10	9
Chiconamel	172	172	172	61	13	9
Chicontepec	1 682	1 671	1 671	651	141	101
Chinameca	15	15	15	9	1	1
Chontla	162	158	158	64	11	7
Chumatlán	187	186	186	63	10	4
Citlaltépetl	62	61	61	26	5	5
Coahuitlán	288	286	286	163	11	3
Coatzintla	194	188	188	87	12	10
Coetzala	75	54	54	21	4	1
Cosamaloapan de Carpio	165	163	163	82	9	4
Cosoleacaque	410	395	395	192	21	10
Coxquihui	695	675	675	296	42	20
Coyutla	814	805	805	382	42	16
Cuichapa	23	23	23	10	1	1
Espinal	1 075	1 062	1 062	461	63	37
Filomeno Mata	745	711	711	491	33	5
Hidalgotitlán	93	93	93	41	4	3
Huayacocotla	65	65	65	23	4	2
Hueyapan de Ocampo	706	697	697	273	40	17
Ilamatlán	910	908	908	352	51	24
Isla	45	41	41	14	3	3
Ixcatepec	321	318	318	141	23	15
Ixhuatlancillo	240	232	232	113	10	5
Ixhuatlán de Madero	1 445	1 433	1 433	567	93	62
Ixtaczoquitlán	89	88	88	40	6	4
Jesús Carranza	47	46	46	15	3	3
José Azueta	12	12	12	7	1	1
Juan Rodríguez Clara	73	71	71	28	5	3
La Perla	721	710	710	328	36	15
Las Choapas	58	58	58	32	2	2
Los Reyes	296	279	279	113	16	10
Magdalena	151	150	150	56	7	3
Mariano Escobedo	88	87	87	39	4	3
Mecatlán	525	500	500	268	24	10
Mecayapan	548	545	545	244	32	13
Minatitlán	107	107	107	59	7	7
Mixtla de Altamirano	612	577	577	229	28	17
Naranjal	47	47	47	15	3	3
Nogales	97	96	96	53	4	1
Omealca	93	92	92	55	6	5
Oteapan	360	360	360	167	16	5
Ozuluama de Mascareñas	12	12	12	5	1	1
Pajapan	528	526	526	229	28	12
Papantla	3 261	3 189	3 189	1 477	182	116

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, promovidos y egresados, personal docente y escuelas en preescolar indígena a fin de cursos por municipio
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.9

Municipio	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos promovidos	Alumnos egresados	Personal docente	Escuelas a/
Platón Sánchez	258	254	254	95	19	14
Playa Vicente	480	460	460	226	30	18
Poza Rica de Hidalgo	133	77	77	34	5	1
Rafael Delgado	624	607	607	323	28	7
San Andrés Tenejapan	46	46	46	18	2	2
San Andrés Tuxtla	52	50	50	21	3	2
Santiago Sochiapan	331	323	323	155	20	12
Santiago Tuxtla	15	15	15	3	1	1
Sayula de Alemán	86	83	83	38	3	1
Soledad Atzompa	868	862	862	467	42	20
Soteapan	1 534	1 518	1 518	632	73	21
Tamalín	80	80	80	37	6	6
Tantima	20	20	20	6	2	2
Tantoyuca	1 341	1 332	1 332	526	77	48
Tatahuicapan de Juárez	662	662	662	278	36	18
Tecolutla	144	142	142	69	10	9
Tehuipango	1 454	1 438	1 438	646	64	33
Tempoal	46	46	46	17	3	2
Tepetzintla	356	347	347	129	25	13
Tequila	525	524	524	252	26	19
Texcatepec	752	747	747	256	40	16
Texhuacán	169	163	163	66	9	7
Tezonapa	681	664	664	341	41	28
Tierra Blanca	81	77	77	28	6	4
Tlachichilco	481	475	475	161	31	16
Tlalixcoyan	11	10	10	1	1	1
Tlaquilpa	232	227	227	108	13	8
Tlilapan	58	54	54	30	3	1
Tres Valles	401	398	398	187	15	6
Uxpanapa	1 134	1 112	1 112	451	53	29
Xoxocotla	150	150	150	90	8	4
Zacualpan	11	11	11	7	1	1
Zaragoza	351	345	345	167	17	4
Zongolica	1 574	1 512	1 512	652	88	70
Zontecomatlán de López y Fuentes	935	933	933	342	46	24
Zozocolco de Hidalgo	503	485	485	174	30	17

<2/2>

Nota: Preescolar indígena es el servicio educativo que se imparte a niños indígenas de 3 a 6 años de edad, sobre todo para enseñarles el idioma español antes de su ingreso a la educación primaria. Hace las veces de educación preescolar que se imparte en preescolar general.

a/ La cuantificación de escuelas está expresada mediante los turnos que ofrece un mismo plantel y no en términos de planta física.

Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en primaria indígena a fin de cursos por municipio
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.10

Municipio	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados	Personal docente	Escuelas a/
Estado	**79 103**	**77 741**	**71 821**	**11 611**	**3 676**	**1 033**
Acayucan	476	472	445	79	21	7
Acultzingo	211	202	183	27	8	3
Álamo Temapache	340	339	332	64	22	8
Alvarado	28	28	28	2	1	1
Astacinga	1 182	1 171	1 085	181	59	13
Atlahuilco	1 110	1 090	965	139	47	18
Atzacan	215	215	182	24	7	3
Benito Juárez	1 170	1 167	1 091	179	65	23
Camerino Z. Mendoza	743	721	659	73	28	4
Catemaco	41	40	40	9	2	1
Cazones de Herrera	83	82	80	7	3	2
Chalma	238	235	224	36	15	8
Chiconamel	193	192	184	29	11	8
Chicontepec	2 438	2 418	2 308	423	171	65
Chinameca	39	39	39	8	2	1
Chontla	35	35	32	3	2	1
Chumatlán	512	504	460	80	25	4
Citlaltépetl	245	243	231	46	16	7
Coahuitlán	915	902	866	147	34	4
Coatzacoalcos	9	9	8	3	1	1
Coatzintla	80	78	73	13	4	1
Cosamaloapan de Carpio	478	456	433	91	23	4
Cosoleacaque	737	710	663	120	35	10
Coxquihui	1 850	1 815	1 721	275	90	17
Coyutla	2 000	1 964	1 851	339	90	14
Espinal	1 368	1 354	1 295	217	72	14
Filomeno Mata	2 136	2 054	1 799	257	78	7
Hidalgotitlán	294	290	279	45	15	6
Huayacocotla	243	236	224	43	13	8
Hueyapan de Ocampo	1 831	1 809	1 755	318	81	17
Ignacio de la Llave	54	54	50	12	3	1
Ilamatlán	1 215	1 205	1 084	178	63	14
Isla	197	194	170	27	12	4
Ixcatepec	266	260	244	42	22	7
Ixhuatlancillo	606	578	529	83	22	4
Ixhuatlán de Madero	2 017	2 005	1 907	339	113	32
Ixtaczoquitlán	315	315	290	42	13	6
Jáltipan	65	64	60	14	3	3
Jesús Carranza	40	40	38	8	2	2
José Azueta	64	63	57	11	4	2
Juan Rodríguez Clara	159	155	148	27	8	4
La Perla	3 078	3 014	2 706	402	119	24
Las Choapas	847	839	764	130	35	21
Los Reyes	418	402	365	66	20	8
Magdalena	439	422	397	62	17	3
Mariano Escobedo	345	319	277	37	14	6
Mecatlán	1 758	1 742	1 528	222	70	12
Mecayapan	1 529	1 512	1 389	232	77	13
Minatitlán	288	286	274	52	15	9
Mixtla de Altamirano	1 277	1 235	1 085	128	50	17
Naranjal	50	50	44	4	2	1
Nogales	189	178	162	28	7	2
Omealca	413	405	366	54	16	5
Oteapan	318	305	296	42	16	3
Ozuluama de Mascareñas	71	70	67	14	4	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en primaria indígena a fin de cursos por municipio
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.10

Municipio	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados	Personal docente	Escuelas a/
Pajapan	998	978	940	157	49	10
Papantla	2 619	2 585	2 471	419	143	37
Platón Sánchez	180	177	170	33	13	12
Playa Vicente	1 402	1 381	1 301	237	85	18
Rafael Delgado	1 580	1 527	1 423	198	56	7
San Andrés Tenejapan	221	215	190	31	8	3
San Andrés Tuxtla	180	177	152	27	7	2
San Juan Evangelista	81	76	69	11	3	1
Santiago Sochiapan	454	441	419	71	30	11
Santiago Tuxtla	90	86	86	19	5	4
Sayula de Alemán	177	174	162	26	7	5
Soledad Atzompa	3 168	3 101	2 769	371	130	24
Soteapan	3 934	3 914	3 792	622	163	25
Tamalín	72	72	62	16	5	3
Tamiahua	15	15	15	3	1	1
Tantima	32	32	29	8	2	1
Tantoyuca	1 588	1 585	1 437	226	74	25
Tatahuicapan de Juárez	1 613	1 594	1 468	255	86	20
Tecolutla	167	159	152	33	13	7
Tehuipango	4 786	4 738	4 179	587	169	34
Tempoal	34	34	31	8	2	1
Tepetzintla	15	15	13	1	1	1
Tequila	1 255	1 228	1 095	155	45	19
Texcatepec	1 974	1 946	1 761	311	80	16
Texhuacán	373	363	330	47	15	7
Texistepec	20	20	20	6	1	1
Tezonapa	2 123	2 080	1 944	332	94	43
Tierra Blanca	316	307	302	54	16	4
Tlachichilco	1 234	1 229	1 149	220	74	20
Tlalixcoyan	51	48	48	12	3	2
Tlaquilpa	680	678	606	86	33	14
Tres Valles	726	697	646	105	32	5
Uxpanapa	1 722	1 702	1 581	257	79	32
Xoxocotla	271	269	244	44	12	6
Zacualpan	96	96	90	8	5	3
Zaragoza	604	593	572	103	30	4
Zongolica	4 013	3 880	3 586	566	182	77
Zontecomatlán de López y Fuentes	1 460	1 453	1 299	192	78	25
Zozocolco de Hidalgo	1 521	1 494	1 386	221	77	18

<2/2>

Nota: Primaria indígena es el servicio educativo proporcionado a la población en edad escolar de 6 a 14 años en comunidades indígenas por maestros y promotores bilingües, quienes la imparten en la lengua materna y en español.

a/ La cuantificación de escuelas está expresada mediante los turnos que ofrece un mismo plantel y no en términos de planta física.

Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Estudiantes activos y egresados en bachillerato del sistema abierto por municipio 2012

Cuadro 6.11

Municipio	Estudiantes activos a/	Egresados b/
Estado	**40 347**	**10 796**
Acayucan	1 065	255
Altotonga	41	16
Alvarado	190	68
Amatlán de los Reyes	36	13
Boca del Río	9	2
Camerino Z. Mendoza	15	9
Catemaco	216	57
Coatepec	534	135
Coatzacoalcos	262	89
Córdoba	987	292
Cuitláhuac	69	23
Fortín	554	157
La Antigua	182	58
Martínez de la Torre	298	89
Medellín	11	0
Minatitlán	214	61
Orizaba	212	96
Pánuco	70	16
Poza Rica de Hidalgo	307	113
San Andrés Tuxtla	502	168
Tantoyuca	103	35
Tatahuicapan de Juárez	109	0
Tlacotalpan	667	257
Veracruz	900	352
Xalapa	32 794	8 435

Nota: La información comprende los sostenimientos administrativos estatal y particular.
a/ Son aquellos estudiantes que durante los últimos seis meses hayan acreditado por lo menos cuatro asignaturas.
b/ Son aquellos que tramitan el certificado de terminación de estudios.
Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.

Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a inicio de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Personal docente a/	Escuelas b/
Estado	**28 201**	**3 420**	**3 176**
Preescolar c/	13 858	2 059	1 989
Primaria d/	12 420	1 171	1 040
Secundaria e/	1 923	190	147
Acajete	108	13	12
Preescolar	35	7	7
Primaria	73	6	5

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a inicio de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Personal docente a/	Escuelas b/
Acatlán	16	2	2
Primaria	16	2	2
Acayucan	205	23	20
Preescolar	81	11	10
Primaria	117	11	9
Secundaria	7	1	1
Actopan	242	26	23
Preescolar	197	22	19
Primaria	45	4	4
Acultzingo	121	15	14
Preescolar	70	10	10
Primaria	51	5	4
Agua Dulce	8	2	1
Primaria	8	2	1
Álamo Temapache	249	35	35
Preescolar	192	29	29
Primaria	43	5	5
Secundaria	14	1	1
Alpatláhuac	225	21	19
Preescolar	65	10	10
Primaria	119	9	7
Secundaria	41	2	2
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	269	37	31
Preescolar	159	20	16
Primaria	97	15	13
Secundaria	13	2	2
Altotonga	730	77	66
Preescolar	213	33	32
Primaria	395	30	23
Secundaria	122	14	11
Alvarado	138	19	18
Preescolar	29	7	7
Primaria	100	11	10
Secundaria	9	1	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a inicio de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Personal docente a/	Escuelas b/
Amatitlán	91	13	12
Preescolar	62	10	9
Primaria	29	3	3
Amatlán de los Reyes	137	15	13
Preescolar	90	11	10
Primaria	47	4	3
Ángel R. Cabada	195	26	23
Preescolar	67	11	11
Primaria	128	15	12
Apazapan	21	2	1
Preescolar	21	2	1
Aquila	24	2	2
Preescolar	13	1	1
Primaria	11	1	1
Astacinga	19	3	3
Preescolar	10	2	2
Primaria	9	1	1
Atlahuilco	191	23	20
Preescolar	83	13	13
Primaria	97	8	5
Secundaria	11	2	2
Atoyac	237	36	35
Preescolar	82	21	21
Primaria	155	15	14
Atzacan	69	6	4
Preescolar	30	3	2
Primaria	39	3	2
Atzalan	642	74	71
Preescolar	352	50	50
Primaria	290	24	21
Ayahualulco	119	12	11
Preescolar	72	7	7
Primaria	47	5	4

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a inicio de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Personal docente a/	Escuelas b/
Calcahualco	197	21	19
Preescolar	62	11	11
Primaria	123	9	7
Secundaria	12	1	1
Camarón de Tejeda	112	18	18
Preescolar	35	10	10
Primaria	57	7	7
Secundaria	20	1	1
Carlos A. Carrillo	53	10	9
Preescolar	34	7	6
Primaria	19	3	3
Carrillo Puerto	396	39	38
Preescolar	166	23	23
Primaria	211	15	14
Secundaria	19	1	1
Castillo de Teayo	48	7	7
Preescolar	22	4	4
Primaria	26	3	3
Catemaco	250	34	27
Preescolar	108	17	16
Primaria	65	8	7
Secundaria	77	9	4
Cazones de Herrera	15	2	2
Preescolar	6	1	1
Primaria	9	1	1
Cerro Azul	12	2	2
Preescolar	12	2	2
Chacaltianguis	14	3	3
Preescolar	9	2	2
Primaria	5	1	1
Chalma	36	6	6
Preescolar	13	3	3
Primaria	23	3	3

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a inicio de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Personal docente a/	Escuelas b/
Chiconamel	27	4	4
Preescolar	10	2	2
Primaria	17	2	2
Chiconquiaco	227	21	18
Preescolar	66	9	9
Primaria	124	9	7
Secundaria	37	3	2
Chicontepec	44	7	7
Preescolar	18	4	4
Primaria	26	3	3
Chinameca	57	8	7
Preescolar	30	5	5
Primaria	27	3	2
Chinampa de Gorostiza	53	6	5
Preescolar	53	6	5
Chocamán	71	7	6
Preescolar	15	3	3
Primaria	56	4	3
Chontla	83	10	9
Preescolar	44	7	6
Primaria	39	3	3
Citlaltépetl	21	3	3
Preescolar	21	3	3
Coacoatzintla	64	7	7
Preescolar	19	4	4
Primaria	45	3	3
Coahuitlán	27	3	2
Preescolar	5	1	1
Primaria	22	2	1
Coatepec	45	4	4
Preescolar	45	4	4

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a inicio de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Personal docente a/	Escuelas b/
Coatzacoalcos	40	6	5
Preescolar	15	4	3
Primaria	25	2	2
Coatzintla	12	2	2
Preescolar	3	1	1
Primaria	9	1	1
Colipa	64	9	9
Preescolar	17	4	4
Primaria	47	5	5
Comapa	434	50	43
Preescolar	211	30	26
Primaria	198	17	16
Secundaria	25	3	1
Córdoba	187	21	17
Preescolar	104	14	11
Primaria	64	6	5
Secundaria	19	1	1
Cosamaloapan de Carpio	51	10	10
Preescolar	45	9	9
Primaria	6	1	1
Cosautlán de Carvajal	129	13	13
Preescolar	92	10	10
Primaria	37	3	3
Coscomatepec	338	29	24
Preescolar	113	14	13
Primaria	209	14	10
Secundaria	16	1	1
Cosoleacaque	99	13	9
Preescolar	63	7	4
Primaria	36	6	5
Cotaxtla	678	82	78
Preescolar	295	44	42
Primaria	316	32	31
Secundaria	67	6	5

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a inicio de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Personal docente a/	Escuelas b/
Coyutla	40	5	5
Preescolar	23	3	3
Primaria	12	1	1
secundaria	5	1	1
Cuichapa	7	2	2
Preescolar	2	1	1
Primaria	5	1	1
Cuitláhuac	46	6	6
Preescolar	15	2	2
Primaria	31	4	4
El Higo	11	2	2
Preescolar	11	2	2
Emiliano Zapata	149	20	19
Preescolar	114	16	15
Primaria	35	4	4
Espinal	17	4	4
Preescolar	3	2	2
Primaria	14	2	2
Filomeno Mata	26	3	2
Preescolar	9	1	1
Primaria	17	2	1
Fortín	86	7	7
Preescolar	69	6	6
Primaria	17	1	1
Gutiérrez Zamora	62	10	9
Preescolar	20	6	6
Primaria	42	4	3
Hidalgotitlán	435	59	58
Preescolar	204	34	34
Primaria	204	21	20
Secundaria	27	4	4
Huatusco	290	31	30
Preescolar	184	23	23
Primaria	106	8	7

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a inicio de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Personal docente a/	Escuelas b/
Huayacocotla	135	19	19
Preescolar	92	15	15
Primaria	43	4	4
Hueyapan de Ocampo	48	5	5
Preescolar	16	2	2
Primaria	20	2	2
Secundaria	12	1	1
Ignacio de la Llave	132	14	14
Preescolar	66	8	8
Primaria	66	6	6
Isla	262	35	33
Preescolar	111	18	18
Primaria	92	11	10
Secundaria	59	6	5
Ixcatepec	9	1	1
Primaria	9	1	1
Ixhuacán de los Reyes	290	29	25
Preescolar	119	15	15
Primaria	118	10	8
Secundaria	53	4	2
Ixhuatlán del Café	140	15	14
Preescolar	41	8	8
Primaria	70	5	5
Secundaria	29	2	1
Ixhuatlán del Sureste	29	3	3
Preescolar	19	2	2
Primaria	10	1	1
Ixhuatlán de Madero	64	9	8
Preescolar	33	6	5
Primaria	31	3	3
Ixmatlahuacan	42	6	6
Preescolar	28	4	4
Primaria	5	1	1
Secundaria	9	1	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a inicio de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Personal docente a/	Escuelas b/
Ixtaczoquitlán	75	9	8
Preescolar	46	6	6
Primaria	29	3	2
Jalacingo	356	37	30
Preescolar	127	17	15
Primaria	190	16	11
Secundaria	39	4	4
Jalcomulco	5	1	1
Preescolar	5	1	1
Jáltipan	111	15	15
Preescolar	76	10	10
Primaria	28	4	4
Secundaria	7	1	1
Jamapa	60	10	9
Preescolar	38	7	7
Primaria	22	3	2
Jesús Carranza	321	48	45
Preescolar	183	30	30
Primaria	131	15	14
Secundaria	7	3	1
Jilotepec	21	2	1
Primaria	21	2	1
José Azueta	55	8	8
Preescolar	38	6	6
Primaria	17	2	2
Juan Rodríguez Clara	126	15	15
Preescolar	84	11	11
Primaria	29	3	3
Secundaria	13	1	1
Juchique de Ferrer	150	18	18
Preescolar	42	9	9
Primaria	108	9	9

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a inicio de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Personal docente a/	Escuelas b/
La Antigua	22	4	2
Preescolar	20	2	1
Primaria	2	2	1
Landero y Coss	12	1	1
Preescolar	12	1	1
La Perla	303	30	25
Preescolar	96	13	13
Primaria	207	17	12
Las Choapas	1 528	162	148
Preescolar	634	85	82
Primaria	752	65	56
Secundaria	142	12	10
Las Minas	87	8	7
Preescolar	56	6	6
Primaria	31	2	1
Las Vigas de Ramírez	102	11	11
Preescolar	47	5	5
Primaria	50	5	5
Secundaria	5	1	1
Lerdo de Tejada	24	4	3
Preescolar	5	1	1
Primaria	19	3	2
Los Reyes	80	11	10
Preescolar	29	6	6
Primaria	40	4	3
Secundaria	11	1	1
Magdalena	15	2	2
Preescolar	15	2	2
Maltrata	140	14	12
Preescolar	40	6	6
Primaria	72	6	5
Secundaria	28	2	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a inicio de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Personal docente a/	Escuelas b/
Manlio Fabio Altamirano	194	25	25
Preescolar	142	21	21
Primaria	52	4	4
Mariano Escobedo	228	25	22
Preescolar	80	13	12
Primaria	123	10	9
Secundaria	25	2	1
Martínez de la Torre	31	5	5
Preescolar	21	4	4
Primaria	10	1	1
Mecayapan	62	7	6
Preescolar	37	4	4
Primaria	9	1	1
Secundaria	16	2	1
Medellín	39	6	6
Preescolar	29	5	5
Primaria	10	1	1
Miahuatlán	79	10	9
Preescolar	21	4	4
Primaria	58	6	5
Minatitlán	801	102	100
Preescolar	514	72	72
Primaria	271	28	26
Secundaria	16	2	2
Misantla	298	47	47
Preescolar	159	33	33
Primaria	139	14	14
Mixtla de Altamirano	139	18	17
Preescolar	75	12	11
Primaria	54	4	4
Secundaria	10	2	2
Moloacán	136	18	16
Preescolar	98	12	12
Primaria	33	5	3
Secundaria	5	1	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a inicio de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Personal docente a/	Escuelas b/
Naolinco	176	17	17
Preescolar	75	10	10
Primaria	93	6	6
Secundaria	8	1	1
Naranjal	19	1	1
Primaria	19	1	1
Naranjos Amatlán	113	17	15
Preescolar	39	8	8
Primaria	46	6	5
Secundaria	28	3	2
Nautla	57	8	8
Preescolar	7	3	3
Primaria	50	5	5
Nogales	26	3	3
Preescolar	13	2	2
Primaria	13	1	1
Oluta	5	1	1
Preescolar	5	1	1
Omealca	128	15	15
Preescolar	104	13	13
Primaria	24	2	2
Ozuluama de Mascareñas	151	20	17
Preescolar	47	8	8
Primaria	60	7	6
Secundaria	44	5	3
Pajapan	70	10	10
Preescolar	35	5	5
Primaria	35	5	5
Pánuco	290	36	35
Preescolar	157	24	24
Primaria	127	11	10
Secundaria	6	1	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a inicio de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Personal docente a/	Escuelas b/
Papantla	173	21	17
Preescolar	65	11	9
Primaria	100	9	7
Secundaria	8	1	1
Paso del Macho	542	77	67
Preescolar	236	40	35
Primaria	227	27	25
Secundaria	79	10	7
Paso de Ovejas	77	10	8
Preescolar	49	6	5
Primaria	28	4	3
Perote	92	4	4
Preescolar	36	2	2
Primaria	56	2	2
Platón Sánchez	9	2	2
Preescolar	9	2	2
Playa Vicente	106	15	15
Preescolar	76	12	12
Primaria	30	3	3
Pueblo Viejo	8	1	1
Preescolar	8	1	1
Puente Nacional	126	16	13
Preescolar	119	15	12
Primaria	7	1	1
Rafael Delgado	51	4	4
Preescolar	35	3	3
Primaria	16	1	1
Rafael Lucio	10	1	1
Preescolar	10	1	1
Saltabarranca	39	6	6
Preescolar	3	2	2
Primaria	36	4	4

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a inicio de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Personal docente a/	Escuelas b/
San Andrés Tenejapan	68	8	7
Preescolar	28	4	4
Primaria	26	3	2
Secundaria	14	1	1
San Andrés Tuxtla	624	69	60
Preescolar	291	41	38
Primaria	257	21	18
Secundaria	76	7	4
San Juan Evangelista	217	33	31
Preescolar	110	22	21
Primaria	83	10	9
Secundaria	24	1	1
San Rafael	76	7	7
Preescolar	47	5	5
Primaria	29	2	2
Santiago Sochiapan	59	10	10
Preescolar	32	6	6
Primaria	23	3	3
Secundaria	4	1	1
Santiago Tuxtla	459	59	58
Preescolar	133	29	29
Primaria	283	25	25
Secundaria	43	5	4
Sayula de Alemán	328	39	38
Preescolar	153	23	23
Primaria	145	13	13
Secundaria	30	3	2
Sochiapa	54	5	4
Preescolar	27	3	3
Primaria	27	2	1
Soconusco	25	3	3
Preescolar	4	1	1
Primaria	21	2	2
Soledad Atzompa	157	17	15
Preescolar	90	11	11
Primaria	67	6	4

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a inicio de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Personal docente a/	Escuelas b/
Soledad de Doblado	317	43	43
Preescolar	145	26	26
Primaria	140	15	15
Secundaria	32	2	2
Soteapan	207	20	16
Preescolar	124	12	10
Primaria	55	5	5
Secundaria	28	3	1
Tamalín	24	4	4
Preescolar	10	3	3
Primaria	14	1	1
Tamiahua	139	20	20
Preescolar	94	16	16
Primaria	45	4	4
Tampico Alto	164	22	22
Preescolar	123	18	18
Primaria	31	3	3
Secundaria	10	1	1
Tancoco	34	4	3
Preescolar	34	4	3
Tantima	85	12	12
Preescolar	64	10	10
Primaria	21	2	2
Tantoyuca	379	44	41
Preescolar	180	26	26
Primaria	184	16	14
Secundaria	15	2	1
Tatahuicapan de Juárez	62	10	10
Preescolar	35	7	7
Primaria	27	3	3
Tatatila	128	14	12
Preescolar	57	7	7
Primaria	71	7	5

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a inicio de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Personal docente a/	Escuelas b/
Tecolutla	87	13	13
Preescolar	25	7	7
Primaria	62	6	6
Tehuipango	221	23	18
Preescolar	117	13	11
Primaria	95	9	6
Secundaria	9	1	1
Tempoal	252	33	31
Preescolar	113	19	19
Primaria	129	13	11
Secundaria	10	1	1
Tenampa	69	7	6
Preescolar	46	6	5
Primaria	23	1	1
Tenochtitlán	167	21	19
Preescolar	40	9	9
Primaria	111	10	9
Secundaria	16	2	1
Teocelo	29	4	4
Preescolar	21	3	3
Primaria	8	1	1
Tepatlaxco	78	10	9
Preescolar	53	8	7
Primaria	25	2	2
Tepetlán	99	12	12
Preescolar	47	7	7
Primaria	36	4	4
Secundaria	16	1	1
Tequila	201	20	17
Preescolar	125	13	13
Primaria	67	6	3
Secundaria	9	1	1
Texcatepec	18	2	2
Preescolar	1	1	1
Primaria	17	1	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a inicio de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Personal docente a/	Escuelas b/
Texhuacán	75	11	11
Preescolar	36	7	7
Primaria	39	4	4
Texistepec	263	33	29
Preescolar	121	19	18
Primaria	109	11	8
Secundaria	33	3	3
Tezonapa	229	28	26
Preescolar	149	20	20
Primaria	67	7	5
Secundaria	13	1	1
Tierra Blanca	506	63	63
Preescolar	271	39	39
Primaria	193	20	20
Secundaria	42	4	4
Tihuatlán	287	32	30
Preescolar	135	19	18
Primaria	110	10	10
Secundaria	42	3	2
Tlachichilco	135	17	17
Preescolar	47	9	9
Primaria	69	6	6
Secundaria	19	2	2
Tlacolulan	296	30	28
Preescolar	120	15	15
Primaria	143	11	10
Secundaria	33	4	3
Tlacotalpan	200	29	27
Preescolar	75	15	15
Primaria	64	10	9
Secundaria	61	4	3
Tlacotepec de Mejía	53	4	3
Preescolar	53	4	3

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a inicio de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Personal docente a/	Escuelas b/
Tlalixcoyan	339	50	49
Preescolar	156	27	27
Primaria	148	19	18
Secundaria	35	4	4
Tlalnelhuayocan	11	1	1
Primaria	11	1	1
Tlaltetela	332	34	33
Preescolar	82	15	15
Primaria	242	18	17
Secundaria	8	1	1
Tlapacoyan	42	8	8
Preescolar	28	6	6
Primaria	14	2	2
Tlaquilpa	77	12	12
Preescolar	63	10	10
Primaria	14	2	2
Tomatlán	16	2	2
Preescolar	1	1	1
Primaria	15	1	1
Tonayán	29	4	3
Preescolar	29	4	3
Totutla	172	20	19
Preescolar	95	13	13
Primaria	77	7	6
Tres Valles	153	17	16
Preescolar	88	12	12
Primaria	27	3	3
Secundaria	38	2	1
Tuxpan	111	17	17
Preescolar	65	11	11
Primaria	34	4	4
Secundaria	12	2	2
Ursulo Galván	49	4	3
Preescolar	49	4	3

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a inicio de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Personal docente a/	Escuelas b/
Uxpanapa	321	37	37
Preescolar	184	24	24
Primaria	130	12	12
Secundaria	7	1	1
Vega de Alatorre	80	9	9
Preescolar	48	6	6
Primaria	32	3	3
Veracruz	97	7	4
Preescolar	28	2	2
Primaria	69	5	2
Villa Aldama	14	1	1
Primaria	14	1	1
Xalapa	35	3	2
Preescolar	23	2	1
Primaria	12	1	1
Xico	155	19	18
Preescolar	51	9	9
Primaria	94	9	8
Secundaria	10	1	1
Xoxocotla	40	5	5
Preescolar	40	5	5
Yanga	60	8	8
Preescolar	55	7	7
Primaria	5	1	1
Yecuatla	84	15	15
Preescolar	47	11	11
Primaria	37	4	4
Zacualpan	138	22	22
Preescolar	83	15	15
Primaria	55	7	7
Zaragoza	30	2	2
Preescolar	30	2	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a inicio de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.12

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Personal docente a/	Escuelas b/
Zentla	305	37	36
Preescolar	139	21	21
Primaria	140	14	14
Secundaria	26	2	1
Zongolica	424	57	56
Preescolar	282	44	43
Primaria	134	12	12
Secundaria	8	1	1
Zontecomatlán de López y Fuentes	76	10	10
Preescolar	54	7	7
Primaria	22	3	3
Zozocolco de Hidalgo	12	2	2
Preescolar	12	2	2

<20/20>

Nota: El Sistema Educativo Nacional proporciona el servicio a niños y jóvenes con edad para cursar educación preescolar, primaria y posprimaria o secundaria comunitaria por medio de diversos programas, modalidades y proyectos diferentes a la educación normal, en microlocalidades del medio rural; campamentos que concentran temporalmente a familias jornaleras agrícolas migrantes, y en zonas suburbanas, en donde la apertura, duración y conclusión de cursos; además de sus controles y métodos de evaluación, no tienen las mismas características que en la educación básica regular de acuerdo con la normatividad de la Secretaría de Educación Pública.

a/ Se refiere a instructores comunitarios.

b/ Se refiere a espacios acondicionados para impartir las clases correspondientes.

c/ Comprende agrícola migrante, cursos comunitarios, CONAFE infantil, CONAFE indígena y CONAFE itinerante.

d/ Comprende agrícola migrante, cursos comunitarios y CONAFE indígena.

e/ Comprende telesecundaria del CONAFE y CONAFE indígena.

Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.13

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados a/	Personal docente b/	Escuelas c/
Estado	**33 196**	**30 403**	**21 984**	**17 911**	**3 625**	**3 595**
Preescolar d/	17 404	15 914	15 847	15 847	2 280	2 280
Primaria e/	13 583	12 461	4 571	1 458	1 143	1 143
Secundaria f/	2 209	2 028	1 566	606	202	172
Acajete	124	118	54	42	13	13
Preescolar	38	36	36	36	7	7
Primaria	86	82	18	6	6	6

(Continúa)

<1/20>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.13

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados a/	Personal docente b/	Escuelas c/
Acatlán	31	30	12	6	3	3
Preescolar	6	6	6	6	1	1
Primaria	25	24	6	0 g/	2	2
Acayucan	265	226	125	102	19	19
Preescolar	106	81	81	81	10	10
Primaria	152	138	39	20	8	8
Secundaria	7	7	5	1	1	1
Actopan	228	214	189	180	23	23
Preescolar	189	177	177	177	19	19
Primaria	39	37	12	3	4	4
Acula	7	7	7	7	1	1
Preescolar	7	7	7	7	1	1
Acultzingo	146	135	83	79	15	15
Preescolar	86	77	77	77	11	11
Primaria	60	58	6	2	4	4
Agua Dulce	15	14	5	1	2	2
Primaria	15	14	5	1	2	2
Álamo Temapache	374	360	324	292	51	51
Preescolar	293	280	280	280	42	42
Primaria	67	66	31	6	8	8
Secundaria	14	14	13	6	1	1
Alpatláhuac	267	246	157	98	23	22
Preescolar	77	69	69	69	11	11
Primaria	149	136	52	15	9	9
Secundaria	41	41	36	14	3	2
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	243	238	171	156	36	36
Preescolar	142	140	140	140	20	20
Primaria	89	86	23	12	14	14
Secundaria	12	12	8	4	2	2
Altotonga	800	785	486	327	71	71
Preescolar	239	234	234	234	35	35
Primaria	450	442	168	54	26	26
Secundaria	111	109	84	39	10	10

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.13

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados a/	Personal docente b/	Escuelas c/
Alvarado	174	155	103	88	25	25
Preescolar	80	69	69	69	14	14
Primaria	85	77	31	14	10	10
Secundaria	9	9	3	5	1	1
Amatitlán	100	92	70	64	14	14
Preescolar	66	60	60	60	10	10
Primaria	34	32	10	4	4	4
Amatlán de los Reyes	163	143	107	98	12	12
Preescolar	104	93	93	93	9	9
Primaria	59	50	14	5	3	3
Ángel R. Cabada	235	218	136	103	29	29
Preescolar	97	96	95	95	14	14
Primaria	138	122	41	8	15	15
Apazapan	20	19	19	19	1	1
Preescolar	20	19	19	19	1	1
Aquila	37	36	31	28	3	3
Preescolar	25	25	25	25	2	2
Primaria	12	11	6	3	1	1
Astacinga	17	16	16	13	3	3
Preescolar	12	11	11	11	2	2
Primaria	5	5	5	2	1	1
Atlahuilco	221	217	146	102	21	21
Preescolar	86	85	85	85	12	12
Primaria	114	111	40	13	6	6
Secundaria	21	21	21	4	3	3
Atoyac	240	229	145	94	36	36
Preescolar	85	79	79	79	21	21
Primaria	155	150	66	15	15	15
Atzacan	91	88	62	53	7	7
Preescolar	51	50	50	50	5	5
Primaria	40	38	12	3	2	2
Atzalan	846	825	640	552	93	93
Preescolar	506	494	491	491	68	68
Primaria	340	331	149	61	25	25

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.13

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados a/	Personal docente b/	Escuelas c/
Ayahualulco	108	102	85	79	11	11
Preescolar	81	75	75	75	7	7
Primaria	27	27	10	4	4	4
Calcahualco	216	211	119	80	20	20
Preescolar	68	66	66	66	11	11
Primaria	130	127	38	11	7	7
Secundaria	18	18	15	3	2	2
Camarón de Tejeda	111	109	70	48	19	19
Preescolar	36	35	35	35	10	10
Primaria	55	54	20	6	8	8
Secundaria	20	20	15	7	1	1
Carlos A. Carrillo	68	59	51	48	13	13
Preescolar	53	46	46	46	9	9
Primaria	15	13	5	2	4	4
Carrillo Puerto	490	440	277	203	48	47
Preescolar	203	182	182	182	27	27
Primaria	249	221	76	16	17	17
Secundaria	38	37	19	5	4	3
Castillo de Teayo	40	36	27	23	7	7
Preescolar	23	19	19	19	4	4
Primaria	17	17	8	4	3	3
Catemaco	302	280	218	145	33	30
Preescolar	139	122	118	118	17	17
Primaria	65	64	24	3	8	8
Secundaria	98	94	76	24	8	5
Cazones de Herrera	15	9	6	6	2	2
Preescolar	6	5	5	5	1	1
Primaria	9	4	1	1	1	1
Cerro Azul	13	12	12	12	2	2
Preescolar	13	12	12	12	2	2
Chacaltianguis	5	5	3	1	2	2
Preescolar	1	1	1	1	1	1
Primaria	4	4	2	0 g/	1	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.13

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados a/	Personal docente b/	Escuelas c/
Chalma	34	33	24	20	6	6
Preescolar	17	16	16	16	3	3
Primaria	17	17	8	4	3	3
Chiconamel	23	22	10	9	4	4
Preescolar	10	9	9	9	2	2
Primaria	13	13	1	0 g/	2	2
Chiconquiaco	286	266	168	111	22	21
Preescolar	85	79	79	79	10	10
Primaria	125	120	44	14	7	7
Secundaria	76	67	45	18	5	4
Chicontepec	39	39	31	21	6	6
Preescolar	16	16	16	16	3	3
Primaria	23	23	15	5	3	3
Chinameca	74	60	49	37	6	6
Preescolar	42	37	37	37	4	4
Primaria	32	23	12	0 g/	2	2
Chinampa de Gorostiza	44	38	38	38	5	5
Preescolar	44	38	38	38	5	5
Chocamán	103	97	73	48	8	8
Preescolar	39	39	39	39	5	5
Primaria	64	58	34	9	3	3
Chontla	101	94	80	68	11	11
Preescolar	65	59	59	59	8	8
Primaria	36	35	21	9	3	3
Citlaltépetl	29	24	20	19	4	4
Preescolar	24	19	19	19	3	3
Primaria	5	5	1	0 g/	1	1
Coacoatzintla	94	93	53	46	9	9
Preescolar	46	45	45	45	6	6
Primaria	48	48	8	1	3	3
Coahuitlán	33	30	16	9	2	2
Preescolar	6	4	4	4	1	1
Primaria	27	26	12	5	1	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.13

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados a/	Personal docente b/	Escuelas c/
Coatepec	69	55	44	41	6	6
Preescolar	49	39	39	39	4	4
Primaria	12	11	2	0 g/	1	1
Secundaria	8	5	3	2	1	1
Coatzacoalcos	34	26	17	16	4	4
Preescolar	24	16	16	16	3	3
Primaria	10	10	1	0 g/	1	1
Coatzintla	22	19	18	13	4	4
Preescolar	14	13	13	13	3	3
Primaria	8	6	5	0 g/	1	1
Colipa	76	71	37	28	12	12
Preescolar	26	23	23	23	6	6
Primaria	36	34	10	5	5	5
Secundaria	14	14	4	0 g/	1	1
Comapa	462	452	302	242	52	51
Preescolar	220	219	219	219	31	31
Primaria	216	212	69	19	19	19
Secundaria	26	21	14	4	2	1
Córdoba	203	181	148	124	20	19
Preescolar	122	111	111	111	13	13
Primaria	62	56	23	8	5	5
Secundaria	19	14	14	5	2	1
Cosamaloapan de Carpio	42	37	32	28	7	7
Preescolar	31	28	28	28	5	5
Primaria	11	9	4	0 g/	2	2
Cosautlán de Carvajal	127	121	101	92	12	12
Preescolar	90	86	86	86	9	9
Primaria	37	35	15	6	3	3
Coscomatepec	416	391	234	156	29	29
Preescolar	152	142	142	142	16	16
Primaria	248	234	78	8	12	12
Secundaria	16	15	14	6	1	1
Cosoleacaque	128	100	78	61	11	11
Preescolar	82	60	60	60	7	7
Primaria	46	40	18	1	4	4

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.13

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados a/	Personal docente b/	Escuelas c/
Cotaxtla	720	655	477	387	83	81
Preescolar	362	325	322	322	46	46
Primaria	294	272	114	47	29	29
Secundaria	64	58	41	18	8	6
Coyutla	50	45	37	34	5	5
Preescolar	29	25	25	25	3	3
Primaria	14	13	9	5	1	1
Secundaria	7	7	3	4	1	1
Cuitláhuac	85	80	60	54	8	8
Preescolar	51	47	47	47	4	4
Primaria	34	33	13	7	4	4
El Higo	24	20	20	20	3	3
Preescolar	24	20	20	20	3	3
Emiliano Zapata	177	150	128	121	20	20
Preescolar	138	115	115	115	15	15
Primaria	34	31	11	5	4	4
Secundaria	5	4	2	1	1	1
Espinal	14	14	6	2	3	3
Preescolar	2	2	2	2	1	1
Primaria	12	12	4	0 g/	2	2
Filomeno Mata	48	27	16	7	2	2
Preescolar	9	7	7	7	1	1
Primaria	39	20	9	0 g/	1	1
Fortín	105	81	64	59	9	9
Preescolar	75	57	57	57	6	6
Primaria	30	24	7	2	3	3
Gutiérrez Zamora	58	54	42	31	8	8
Preescolar	28	28	28	28	5	5
Primaria	30	26	14	3	3	3
Hidalgotitlán	539	492	361	313	66	66
Preescolar	308	281	281	281	43	43
Primaria	206	186	61	28	19	19
Secundaria	25	25	19	4	4	4

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.13

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados a/	Personal docente b/	Escuelas c/
Huatusco	339	313	249	226	32	32
Preescolar	231	212	212	212	25	25
Primaria	108	101	37	14	7	7
Huayacocotla	146	132	116	107	19	19
Preescolar	106	97	97	97	15	15
Primaria	40	35	19	10	4	4
Hueyapan de Ocampo	55	54	40	31	6	6
Preescolar	31	30	30	30	3	3
Primaria	12	12	3	0 g/	2	2
Secundaria	12	12	7	1	1	1
Ignacio de la Llave	166	148	100	89	18	18
Preescolar	91	85	85	85	11	11
Primaria	75	63	15	4	7	7
Isla	319	282	216	161	39	38
Preescolar	147	130	130	130	21	21
Primaria	108	100	43	16	12	12
Secundaria	64	52	43	15	6	5
Ixcatepec	14	12	7	5	2	2
Preescolar	6	4	4	4	1	1
Primaria	8	8	3	1	1	1
Ixhuacán de los Reyes	328	297	213	173	31	29
Preescolar	160	151	151	151	19	19
Primaria	115	105	32	9	8	8
Secundaria	53	41	30	13	4	2
Ixhuatlancillo	10	9	9	9	1	1
Preescolar	10	9	9	9	1	1
Ixhuatlán del Café	167	161	116	68	18	17
Preescolar	47	47	47	47	9	9
Primaria	89	85	43	13	7	7
Secundaria	31	29	26	8	2	1
Ixhuatlán del Sureste	41	33	28	27	5	5
Preescolar	32	25	25	25	4	4
Primaria	9	8	3	2	1	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.13

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados a/	Personal docente b/	Escuelas c/
Ixhuatlán de Madero	66	62	41	32	8	8
Preescolar	34	32	32	32	5	5
Primaria	32	30	9	0 g/	3	3
Ixmatlahuacan	87	78	70	70	9	9
Preescolar	76	67	67	67	7	7
Primaria	3	3	2	1	1	1
Secundaria	8	8	1	2	1	1
Ixtaczoquitlán	105	88	66	61	9	9
Preescolar	73	60	60	60	7	7
Primaria	32	28	6	1	2	2
Jalacingo	384	360	217	157	31	31
Preescolar	121	114	114	114	16	16
Primaria	226	209	77	33	11	11
Secundaria	37	37	26	10	4	4
Jalcomulco	5	5	5	5	1	1
Preescolar	5	5	5	5	1	1
Jáltipan	150	131	117	109	18	18
Preescolar	120	104	104	104	14	14
Primaria	21	20	6	2	3	3
Secundaria	9	7	7	3	1	1
Jamapa	58	53	46	42	9	9
Preescolar	42	38	38	38	7	7
Primaria	16	15	8	4	2	2
Jesús Carranza	566	487	363	329	63	63
Preescolar	341	300	300	300	43	43
Primaria	202	164	41	15	17	17
Secundaria	23	23	22	14	3	3
Jilotepec	23	19	13	5	1	1
Primaria	23	19	13	5	1	1
José Azueta	77	69	51	44	9	9
Preescolar	49	43	43	43	6	6
Primaria	28	26	8	1	3	3

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.13

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados a/	Personal docente b/	Escuelas c/
Juan Rodríguez Clara	139	131	110	103	18	18
Preescolar	102	96	96	96	14	14
Primaria	26	24	8	3	3	3
Secundaria	11	11	6	4	1	1
Juchique de Ferrer	188	166	122	82	26	26
Preescolar	78	71	71	71	15	15
Primaria	106	91	47	10	10	10
Secundaria	4	4	4	1	1	1
La Antigua	28	26	17	16	2	2
Preescolar	18	16	16	16	1	1
Primaria	10	10	1	0 g/	1	1
Landero y Coss	12	12	12	12	1	1
Preescolar	12	12	12	12	1	1
La Perla	346	329	169	123	28	28
Preescolar	110	108	108	108	15	15
Primaria	219	207	56	15	12	12
Secundaria	17	14	5	0 g/	1	1
Las Choapas	1 909	1 692	1 139	833	169	169
Preescolar	785	707	702	702	96	96
Primaria	962	843	297	96	63	63
Secundaria	162	142	140	35	10	10
Las Minas	127	108	91	82	9	9
Preescolar	91	81	77	77	8	8
Primaria	36	27	14	5	1	1
Las Vigas de Ramírez	71	65	43	36	8	8
Preescolar	34	33	33	33	3	3
Primaria	32	27	7	1	4	4
Secundaria	5	5	3	2	1	1
Lerdo de Tejada	36	34	16	10	3	3
Preescolar	10	9	9	9	1	1
Primaria	26	25	7	1	2	2
Los Reyes	90	76	63	41	11	11
Preescolar	40	34	34	34	7	7
Primaria	37	32	19	4	3	3
Secundaria	13	10	10	3	1	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.13

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados a/	Personal docente b/	Escuelas c/
Magdalena	26	23	23	23	2	2
Preescolar	26	23	23	23	2	2
Maltrata	196	191	113	69	20	19
Preescolar	52	48	48	48	9	9
Primaria	111	111	40	11	8	8
Secundaria	33	32	25	10	3	2
Manlio Fabio Altamirano	250	219	192	179	27	27
Preescolar	192	175	175	175	23	23
Primaria	58	44	17	4	4	4
Mariano Escobedo	303	283	184	144	28	27
Preescolar	138	123	123	123	16	16
Primaria	143	140	52	19	10	10
Secundaria	22	20	9	2	2	1
Martínez de la Torre	42	40	33	28	7	7
Preescolar	25	25	25	25	5	5
Primaria	17	15	8	3	2	2
Mecayapan	67	59	53	42	6	6
Preescolar	40	35	35	35	4	4
Primaria	9	9	3	1	1	1
Secundaria	18	15	15	6	1	1
Medellín	90	73	51	43	9	9
Preescolar	46	41	41	41	6	6
Primaria	44	32	10	2	3	3
Miahuatlán	89	78	46	29	9	9
Preescolar	27	25	25	25	4	4
Primaria	62	53	21	4	5	5
Minatitlán	1 001	902	728	633	115	115
Preescolar	652	589	581	581	83	83
Primaria	317	285	119	46	29	29
Secundaria	32	28	28	6	3	3
Misantla	420	377	280	244	59	59
Preescolar	247	216	216	216	41	41
Primaria	173	161	64	28	18	18

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.13

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados a/	Personal docente b/	Escuelas c/
Mixtla de Altamirano	167	159	129	103	18	18
Preescolar	94	89	89	89	12	12
Primaria	63	60	30	12	4	4
Secundaria	10	10	10	2	2	2
Moloacán	160	134	110	102	15	15
Preescolar	121	98	98	98	11	11
Primaria	35	32	8	3	3	3
Secundaria	4	4	4	1	1	1
Naolinco	179	154	96	72	16	16
Preescolar	73	59	59	59	9	9
Primaria	99	89	31	9	6	6
Secundaria	7	6	6	4	1	1
Naranjal	21	12	4	2	1	1
Primaria	21	12	4	2	1	1
Naranjos Amatlán	134	128	88	65	18	17
Preescolar	52	51	51	51	10	10
Primaria	52	51	11	2	5	5
Secundaria	30	26	26	12	3	2
Nautla	61	57	27	10	8	8
Preescolar	16	16	6	6	3	3
Primaria	45	41	21	4	5	5
Nogales	26	25	18	14	3	3
Preescolar	13	13	13	13	2	2
Primaria	13	12	5	1	1	1
Oluta	6	3	3	3	1	1
Preescolar	6	3	3	3	1	1
Omealca	153	135	123	119	16	16
Preescolar	133	118	118	118	14	14
Primaria	20	17	5	1	2	2
Otatitlán	8	5	2	0	1	1
Primaria	8	5	2	0 g/	1	1
Ozuluama de Mascareñas	186	178	132	85	21	19
Preescolar	62	59	59	59	9	9
Primaria	77	75	37	12	7	7
Secundaria	47	44	36	14	5	3

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.13

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados a/	Personal docente b/	Escuelas c/
Pajapan	94	79	60	45	13	13
Preescolar	53	42	38	38	7	7
Primaria	41	37	22	7	6	6
Pánuco	320	283	214	186	35	35
Preescolar	187	169	169	169	24	24
Primaria	125	108	39	17	10	10
Secundaria	8	6	6	0 g/	1	1
Papantla	223	208	153	112	21	21
Preescolar	99	96	96	96	12	12
Primaria	117	105	50	15	8	8
Secundaria	7	7	7	1	1	1
Paso del Macho	586	539	399	301	76	72
Preescolar	278	262	252	252	39	39
Primaria	223	205	88	27	26	26
Secundaria	85	72	59	22	11	7
Paso de Ovejas	75	75	53	45	9	9
Preescolar	40	40	40	40	5	5
Primaria	35	35	13	5	4	4
Perote	109	70	56	45	5	5
Preescolar	51	40	40	40	3	3
Primaria	58	30	16	5	2	2
Platón Sánchez	11	11	11	11	1	1
Preescolar	11	11	11	11	1	1
Playa Vicente	112	103	94	83	16	16
Preescolar	85	79	79	79	13	13
Primaria	27	24	15	4	3	3
Pueblo Viejo	20	19	19	19	2	2
Preescolar	20	19	19	19	2	2
Puente Nacional	123	120	103	100	16	16
Preescolar	102	99	99	99	13	13
Primaria	21	21	4	1	3	3
Rafael Delgado	74	61	38	33	4	4
Preescolar	44	36	31	31	3	3
Primaria	30	25	7	2	1	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.13

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados a/	Personal docente b/	Escuelas c/
Rafael Lucio	17	10	10	10	1	1
Preescolar	17	10	10	10	1	1
Saltabarranca	37	35	13	8	6	6
Preescolar	2	2	2	2	2	2
Primaria	30	28	8	5	3	3
Secundaria	5	5	3	1	1	1
San Andrés Tenejapan	78	72	49	35	7	7
Preescolar	31	29	29	29	4	4
Primaria	33	30	7	1	2	2
Secundaria	14	13	13	5	1	1
San Andrés Tuxtla	661	620	458	360	65	62
Preescolar	335	313	313	313	39	39
Primaria	255	238	88	20	19	19
Secundaria	71	69	57	27	7	4
San Juan Evangelista	249	235	170	157	31	31
Preescolar	146	137	137	137	20	20
Primaria	80	75	25	12	10	10
Secundaria	23	23	8	8	1	1
San Rafael	85	77	63	53	8	8
Preescolar	60	53	53	53	6	6
Primaria	25	24	10	0 g/	2	2
Santiago Sochiapan	71	59	42	34	11	11
Preescolar	37	29	29	29	7	7
Primaria	28	27	10	2	3	3
Secundaria	6	3	3	3	1	1
Santiago Tuxtla	478	445	285	192	62	62
Preescolar	168	153	153	153	33	33
Primaria	267	249	104	23	25	25
Secundaria	43	43	28	16	4	4
Sayula de Alemán	313	291	215	172	40	40
Preescolar	155	148	148	148	24	24
Primaria	120	105	33	9	14	14
Secundaria	38	38	34	15	2	2
Sochiapa	73	62	36	25	5	5
Preescolar	30	20	20	20	3	3
Primaria	43	42	16	5	2	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.13

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados a/	Personal docente b/	Escuelas c/
Soconusco	18	16	6	5	2	2
Preescolar	6	4	4	4	1	1
Primaria	12	12	2	1	1	1
Soledad Atzompa	196	187	139	110	15	15
Preescolar	105	99	99	99	11	11
Primaria	91	88	40	11	4	4
Soledad de Doblado	374	354	248	211	52	52
Preescolar	192	179	179	179	33	33
Primaria	151	144	54	24	17	17
Secundaria	31	31	15	8	2	2
Soteapan	213	205	170	140	18	18
Preescolar	128	122	122	122	11	11
Primaria	58	56	22	6	6	6
Secundaria	27	27	26	12	1	1
Tamalín	22	22	15	12	4	4
Preescolar	10	10	10	10	3	3
Primaria	12	12	5	2	1	1
Tamiahua	188	181	153	136	26	26
Preescolar	138	133	133	133	22	22
Primaria	50	48	20	3	4	4
Tampico Alto	185	166	147	137	22	22
Preescolar	144	127	127	127	17	17
Primaria	31	30	12	4	4	4
Secundaria	10	9	8	6	1	1
Tancoco	40	38	38	38	4	4
Preescolar	40	38	38	38	4	4
Tantima	112	108	91	84	15	15
Preescolar	84	80	80	80	12	12
Primaria	28	28	11	4	3	3
Tantoyuca	367	349	250	219	44	44
Preescolar	204	193	193	193	29	29
Primaria	147	140	43	21	14	14
Secundaria	16	16	14	5	1	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a fin de cursos por municipio y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.13

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados a/	Personal docente b/	Escuelas c/
Tatahuicapan de Juárez	62	57	43	36	10	10
Preescolar	35	34	34	34	7	7
Primaria	27	23	9	2	3	3
Tatatila	163	140	77	59	14	14
Preescolar	58	57	57	57	7	7
Primaria	105	83	20	2	7	7
Tecolutla	79	74	45	34	15	15
Preescolar	30	29	29	29	8	8
Primaria	49	45	16	5	7	7
Tehuipango	261	255	149	121	19	19
Preescolar	120	117	117	117	11	11
Primaria	132	129	23	0 g/	7	7
Secundaria	9	9	9	4	1	1
Tempoal	274	257	167	140	37	37
Preescolar	129	120	120	120	22	22
Primaria	121	114	40	14	13	13
Secundaria	24	23	7	6	2	2
Tenampa	60	60	54	50	6	6
Preescolar	49	49	49	49	5	5
Primaria	11	11	5	1	1	1
Tenochtitlán	203	187	106	69	23	22
Preescolar	50	42	42	42	10	10
Primaria	137	129	48	23	11	11
Secundaria	16	16	16	4	2	1
Teocelo	34	30	25	22	4	4
Preescolar	23	20	20	20	3	3
Primaria	11	10	5	2	1	1
Tepatlaxco	83	79	70	64	9	9
Preescolar	62	59	59	59	7	7
Primaria	21	20	11	5	2	2
Tepetlán	114	99	68	54	13	12
Preescolar	57	47	47	47	7	7
Primaria	41	36	8	2	4	4
Secundaria	16	16	13	5	2	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.13

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados a/	Personal docente b/	Escuelas c/
Tequila	214	192	144	129	16	16
Preescolar	129	122	122	122	12	12
Primaria	74	61	17	3	3	3
Secundaria	11	9	5	4	1	1
Texcatepec	16	15	9	3	1	1
Primaria	16	15	9	3	1	1
Texhuacán	67	61	43	38	11	11
Preescolar	37	35	35	35	7	7
Primaria	30	26	8	3	4	4
Texistepec	307	286	205	164	31	31
Preescolar	144	133	133	133	19	19
Primaria	122	117	50	20	9	9
Secundaria	41	36	22	11	3	3
Tezonapa	329	285	233	210	34	34
Preescolar	233	200	200	200	27	27
Primaria	83	75	28	9	6	6
Secundaria	13	10	5	1	1	1
Tierra Blanca	612	545	423	374	80	80
Preescolar	372	336	331	331	52	52
Primaria	198	172	63	27	24	24
Secundaria	42	37	29	16	4	4
Tihuatlán	325	289	236	188	34	34
Preescolar	179	163	163	163	22	22
Primaria	102	87	38	12	10	10
Secundaria	44	39	35	13	2	2
Tlachichilco	161	147	104	74	17	17
Preescolar	69	61	61	61	9	9
Primaria	73	67	28	9	6	6
Secundaria	19	19	15	4	2	2
Tlacolulan	306	279	180	152	31	30
Preescolar	142	125	125	125	16	16
Primaria	130	124	40	15	11	11
Secundaria	34	30	15	12	4	3
Tlacotalpan	212	194	150	97	32	32
Preescolar	76	74	74	74	17	17
Primaria	73	67	31	7	12	12
Secundaria	63	53	45	16	3	3

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.13

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados a/	Personal docente b/	Escuelas c/
Tlacotepec de Mejía	61	61	61	61	4	4
Preescolar	61	61	61	61	4	4
Tlalixcoyan	427	399	308	266	59	59
Preescolar	251	236	236	236	37	37
Primaria	132	119	48	15	17	17
Secundaria	44	44	24	15	5	5
Tlalnelhuayocan	19	17	14	10	3	3
Preescolar	11	10	10	10	2	2
Primaria	8	7	4	0 g/	1	1
Tlaltetela	336	335	153	110	36	36
Preescolar	88	88	83	83	16	16
Primaria	240	240	63	25	19	19
Secundaria	8	7	7	2	1	1
Tlapacoyan	57	56	45	43	10	10
Preescolar	39	39	39	39	7	7
Primaria	18	17	6	4	3	3
Tlaquilpa	90	84	73	67	12	12
Preescolar	72	67	67	67	10	10
Primaria	18	17	6	0 g/	2	2
Tomatlán	20	20	15	12	3	3
Preescolar	8	8	8	8	2	2
Primaria	12	12	7	4	1	1
Tonayán	32	27	27	27	3	3
Preescolar	32	27	27	27	3	3
Totutla	166	166	128	107	20	20
Preescolar	96	96	96	96	14	14
Primaria	70	70	32	11	6	6
Tres Valles	152	126	100	77	14	14
Preescolar	88	65	65	65	10	10
Primaria	32	31	12	4	3	3
Secundaria	32	30	23	8	1	1
Tuxpan	179	164	142	130	24	24
Preescolar	130	118	118	118	17	17
Primaria	37	35	15	7	5	5
Secundaria	12	11	9	5	2	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.13

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados a/	Personal docente b/	Escuelas c/
Ursulo Galván	50	48	48	48	3	3
Preescolar	50	48	48	48	3	3
Uxpanapa	452	424	300	258	46	46
Preescolar	254	237	237	237	28	28
Primaria	167	156	41	16	14	14
Secundaria	31	31	22	5	4	4
Vega de Alatorre	92	80	67	59	10	10
Preescolar	65	57	57	57	7	7
Primaria	27	23	10	2	3	3
Veracruz	122	98	39	26	4	4
Preescolar	29	22	22	22	2	2
Primaria	93	76	17	4	2	2
Villa Aldama	14	4	4	1	1	1
Primaria	14	4	4	1	1	1
Xalapa	38	29	21	19	2	2
Preescolar	26	17	17	17	1	1
Primaria	12	12	4	2	1	1
Xico	203	185	93	66	22	22
Preescolar	62	59	59	59	11	11
Primaria	130	117	27	7	10	10
Secundaria	11	9	7	0 g/	1	1
Xoxocotla	50	48	43	40	6	6
Preescolar	41	39	39	39	5	5
Primaria	9	9	4	1	1	1
Yanga	81	64	58	53	9	9
Preescolar	68	51	51	51	8	8
Primaria	13	13	7	2	1	1
Yecuatla	117	101	79	70	17	17
Preescolar	77	66	66	66	12	12
Primaria	40	35	13	4	5	5
Zacualpan	161	151	122	100	24	24
Preescolar	95	91	91	91	16	16
Primaria	66	60	31	9	8	8

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias, aprobados y egresados, personal docente y escuelas en educación del Consejo Nacional de Fomento Educativo a fin de cursos por municipio y nivel educativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.13

Municipio Nivel	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos aprobados	Alumnos egresados a/	Personal docente b/	Escuelas c/
Zaragoza	33	32	32	32	2	2
Preescolar	33	32	32	32	2	2
Zentla	325	300	219	160	37	36
Preescolar	157	142	142	142	20	20
Primaria	142	135	58	15	15	15
Secundaria	26	23	19	3	2	1
Zongolica	527	470	358	309	60	60
Preescolar	326	298	298	298	44	44
Primaria	173	150	45	10	12	12
Secundaria	28	22	15	1	4	4
Zontecomatlán de López y Fuentes	66	63	54	51	10	10
Preescolar	52	51	51	51	7	7
Primaria	14	12	3	0 g/	3	3
Zozocolco de Hidalgo	12	12	12	12	2	2
Preescolar	12	12	12	12	2	2

<20/20>

Nota: El Sistema Educativo Nacional proporciona el servicio a niños y jóvenes con edad para cursar educación preescolar, primaria y secundaria comunitaria por medio de diversos programas, modalidades y proyectos diferentes a la educación normal, en microlocalidades del medio rural; campamentos que concentran temporalmente a familias jornaleras agrícolas migrantes, y en zonas suburbanas, en donde, la apertura, duración y conclusión de cursos; además de sus controles y métodos de evaluación, no tienen las mismas características que en la educación básica regular de acuerdo con la normatividad de la Secretaría de Educación Pública. En algunos municipios pueden aparecer o desaparecer escuelas y/o niveles de acuerdo a la actualización y a la modalidad de sus proyectos de estudio, situaciones administrativas, así como a su demanda.

a/ En el nivel preescolar se refiere a alumnos promovidos.

b/ Comprende instructores comunitarios y capacitadores tutores.

c/ Se refiere a espacios acondicionados para impartir las clases correspondientes.

d/ Comprende: agrícola migrante, cursos comunitarios, CONAFE infantil, CONAFE indígena y CONAFE itinerante.

e/ Comprende: agrícola migrante, cursos comunitarios, CONAFE indígena y CONAFE itinerante.

f/ Se refiere a secundaria comunitaria.

g/ No presenta datos, debido a que aún no egresa la primera generación o no hubo egresados en este curso.

Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior por modalidad y nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.14

Modalidad Nivel	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Total	**228 148**	**28 045**	**20 071**
Modalidad escolarizada	166 591	19 564	15 498
Técnico superior universitario b/	4 480	1 160	674
Licenciatura	154 883	15 998	13 307
Educación normal	4 875	1 012	991
Universitaria y tecnológica	150 008	14 986	12 316
Posgrado	7 228	2 406	1 517
Especialidad	696	330	127
Maestría	5 888	1 998	1 273
Doctorado	644	78	117
Modalidad no escolarizada	61 557	8 481	4 573
Técnico superior universitario b/	87	1	0
Licenciatura universitaria y tecnológica c/	56 708	6 613	3 613
Posgrado	4 762	1 867	960
Especialidad	484	288	29
Maestría	4 077	1 504	859
Doctorado	201	75	72

Nota: Para algunos casos se observa un mayor número de alumnos titulados al de egresados, debido a que los titulados se registraron como inscritos en años o ciclos escolares anteriores.
a/ Comprende primer ingreso y reingresos a inicio de cursos.
b/ Comprende profesional asociado o ingeniero técnico y/o licencia profesional.
c/ Incluye educación normal.
Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.
Universidad Veracruzana. Dirección de Planeación Institucional.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel técnico superior universitario de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.15

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Total	**4 480**	**1 160**	**674**
Universidad Tecnológica del Centro de Veracruz	1 796	503	497
Ciencias sociales, administración y derecho	868	280	276
Ingeniería, manufactura y construcción	928	223	221
Universidad Tecnológica del Sureste de Veracruz	1 278	349	14
Ingeniería, manufactura y construcción	1 278	349	14
Universidad Tecnológica de Gutiérrez Zamora, Ver.	750	104	86
Agronomía y veterinaria	5	4	2
Ciencias sociales, administración y derecho	167	18	14
Ingeniería, manufactura y construcción	578	82	70
Universidad Veracruzana	503	165	61
Artes y humanidades	52	1	5
Ciencias naturales, exactas y de la computación	17	0	1
Salud	355	136	44
Servicios	79	28	11
Instituto Tecnológico de Boca del Río b/	86	14	3
Ingeniería, manufactura y construcción	86	14	3
Universidad Interamericana para el Desarrollo	31	11	12
Artes y humanidades	18	6	12
Ciencias sociales, administración y derecho	13	5	0
Instituto Veracruzano de Alta Cocina	24	9	0
Ciencias sociales, administración y derecho	24	9	0
Universidad Técnica Superior de Xalapa	8	5	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	3	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	5	5	0
Universidad Atenas Veracruzana	4	0	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	4	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel técnico superior universitario de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.15

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Centro de Estudios Superiores de Córdoba	0	0	1
Ciencias naturales, exactas y de la computación	0	0	1

<2/2>

Nota: Para algunos casos se observa un mayor número de alumnos egresados titulados al de egresados debido a que los titulados se registraron como inscritos en años o ciclos escolares anteriores; asimismo, se registran ceros en algun caso para alumnos inscritos y con datos distinto a cero para titulados, debido al cierre de algunas carreras en determinados campos de formación académica.
El nivel técnico superior comprende profesional asociado o ingeniero técnico y/o licencia profesional y se refiere a estudios de nivel superior cuyo antecedente obligatorio, es el bachillerato o equivalente; su duración mínima es de dos años y la máxima de tres.

a/ Comprende primer ingreso y reingresos a inicio de cursos.

b/ Esta institución se presentó en la edición anterior como Instituto Tecnológico del Mar Num. 1

Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.
Universidad Veracruzana. Dirección de Planeación Institucional.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.16

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Total	**154 883**	**15 998**	**13 307**
Universidad Veracruzana	51 592	4 788	5 994
Agronomía y veterinaria	2 239	208	237
Artes y humanidades	3 049	222	212
Ciencias naturales, exactas y de la computación	5 147	391	501
Ciencias sociales, administración y derecho	15 506	1 717	1 907
Educación	2 819	370	449
Ingeniería, manufactura y construcción	12 595	908	1 292
Salud	10 237	972	1 396
Instituto Tecnológico Superior de Coatzacoalcos	5 470	242	171
Ciencias naturales, exactas y de la computación	246	83	122
Ciencias sociales, administración y derecho	947	86	36
Ingeniería, manufactura y construcción	4 277	73	13
Instituto Tecnológico de Orizaba	5 174	303	409
Ciencias naturales, exactas y de la computación	254	28	43
Ciencias sociales, administración y derecho	317	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	4 603	275	366
Instituto Tecnológico de Veracruz	5 091	457	338
Ciencias sociales, administración y derecho	619	240	182
Ingeniería, manufactura y construcción	4 472	217	156

(Continúa)

<1/18>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.16

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Instituto Tecnológico de Minatitlán	4 091	62	58
Ciencias sociales, administración y derecho	774	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	3 317	62	58
Instituto Tecnológico Superior de Xalapa	3 996	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	502	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	3 494	0	0
Instituto Tecnológico Superior de Poza Rica	3 529	33	9
Ciencias naturales, exactas y de la computación	86	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	421	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	3 022	33	9
Universidad del Golfo de México Norte	3 087	193	208
Artes y humanidades	104	0	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	87	0	5
Ciencias sociales, administración y derecho	1 650	167	159
Educación	538	26	44
Ingeniería, manufactura y construcción	708	0	0
Instituto Tecnológico Superior de Tierra Blanca	3 052	68	41
Agronomía y veterinaria	164	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	873	68	41
Ingeniería, manufactura y construcción	2 015	0	0
Centro de Estudios Cristóbal Colón, AC	2 832	481	336
Artes y humanidades	244	40	23
Ciencias naturales, exactas y de la computación	1	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	1 602	317	219
Educación	81	16	25
Ingeniería, manufactura y construcción	573	68	47
Salud	331	40	22
Instituto Tecnológico de Cerro Azul	2 515	58	58
Ciencias naturales, exactas y de la computación	63	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	482	29	29
Ingeniería, manufactura y construcción	1 970	29	29
Universidad del Golfo de México (Rectoría Centro)	2 214	461	311
Artes y humanidades	121	36	7
Ciencias naturales, exactas y de la computación	43	13	22
Ciencias sociales, administración y derecho	1 188	223	191
Educación	441	102	69
Ingeniería, manufactura y construcción	421	87	22

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.16

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Instituto Tecnológico Superior de Acayucan	2 160	94	49
Ciencias naturales, exactas y de la computación	531	94	49
Ciencias sociales, administración y derecho	501	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	1 128	0	0
Instituto Tecnológico Superior del Mar de Alvarado	1 920	112	51
Ciencias sociales, administración y derecho	467	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	1 453	112	51
Instituto Tecnológico Superior de Tantoyuca	1 837	0	0
Agronomía y veterinaria	200	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	475	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	1 162	0	0
Instituto Tecnológico Superior de Álamo Temapache	1 798	55	46
Ciencias sociales, administración y derecho	500	55	46
Ingeniería, manufactura y construcción	1 298	0	0
Instituto Tecnológico Superior de Misantla	1 753	88	40
Ciencias naturales, exactas y de la computación	66	43	23
Ciencias sociales, administración y derecho	156	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	1 531	45	17
Instituto Tecnológico Superior de Zongolica	1 721	0	0
Agronomía y veterinaria	305	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	767	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	649	0	0
Instituto Tecnológico Superior de San Andrés Tuxtla	1 666	36	66
Ciencias naturales, exactas y de la computación	181	36	66
Ciencias sociales, administración y derecho	511	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	974	0	0
Universidad Villa Rica (Boca del Río)	1 608	420	242
Artes y humanidades	12	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	587	301	133
Ingeniería, manufactura y construcción	264	37	17
Salud	745	82	92
Universidad Mexicana, Plantel Veracruz	1 591	338	225
Artes y humanidades	307	70	33
Ciencias naturales, exactas y de la computación	67	11	12
Ciencias sociales, administración y derecho	1 099	245	169
Educación	118	12	11

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.16

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Universidad Istmoamericana	1 461	263	43
Artes y humanidades	148	20	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	21	3	1
Ciencias sociales, administración y derecho	916	173	32
Educación	299	61	10
Ingeniería, manufactura y construcción	77	6	0
Universidad de Sotavento, AC	1 357	306	204
Ciencias naturales, exactas y de la computación	7	7	11
Ciencias sociales, administración y derecho	537	122	65
Educación	424	87	79
Ingeniería, manufactura y construcción	389	90	49
Benemérita Escuela Normal Veracruzana Enrique C. Rébsamen	1 340	246	235
Educación	1 340	246	235
Instituto Tecnológico de Boca del Río b/	1 322	8	14
Agronomía y veterinaria	63	0	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	257	8	14
Ciencias sociales, administración y derecho	427	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	575	0	0
Instituto Tecnológico Superior de Huatusco	1 309	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	215	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	1 094	0	0
Instituto Tecnológico de las Choapas	1 279	32	10
Ciencias sociales, administración y derecho	188	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	1 091	32	10
Instituto Tecnológico Superior de Cosamaloapan	1 222	26	54
Agronomía y veterinaria	132	0	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	163	26	54
Ciencias sociales, administración y derecho	265	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	662	0	0
Universidad Euro Hispanoamericana	1 144	206	89
Artes y humanidades	42	4	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	34	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	820	156	77
Educación	108	23	7
Ingeniería, manufactura y construcción	140	23	5

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.16

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Universidad del Golfo de México, AC	1 143	269	94
Artes y humanidades	179	34	7
Ciencias naturales, exactas y de la computación	0	0	1
Ciencias sociales, administración y derecho	679	154	57
Educación	143	53	22
Ingeniería, manufactura y construcción	142	28	7
Instituto Tecnológico Superior de Pánuco	1 021	193	239
Ciencias naturales, exactas y de la computación	155	31	35
Ciencias sociales, administración y derecho	150	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	716	162	204
Heroica Escuela Naval Militar	996	82	11
Ingeniería, manufactura y construcción	996	82	11
Instituto Tecnológico Superior de Perote	988	20	0
Agronomía y veterinaria	183	12	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	80	8	0
Ciencias sociales, administración y derecho	162	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	563	0	0
Universidad Paccioli de Córdoba	917	270	326
Ciencias naturales, exactas y de la computación	69	27	30
Ciencias sociales, administración y derecho	546	163	140
Educación	302	80	156
Universidad de Oriente-Veracruz	827	78	31
Artes y humanidades	206	9	3
Ciencias naturales, exactas y de la computación	6	3	3
Ciencias sociales, administración y derecho	522	52	17
Ingeniería, manufactura y construcción	93	14	8
Instituto Veracruzano de Educación Superior	787	147	33
Artes y humanidades	97	21	3
Ciencias sociales, administración y derecho	378	83	19
Educación	108	20	3
Ingeniería, manufactura y construcción	204	23	8
Instituto Tecnológico Superior de Martínez de la Torre	779	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	448	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	331	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.16

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Centro de Estudios Superiores del Norte de Veracruz	749	171	195
Ciencias naturales, exactas y de la computación	10	3	2
Ciencias sociales, administración y derecho	272	86	88
Educación	130	48	61
Ingeniería, manufactura y construcción	337	34	44
Centro Superior de Estudios Turísticos Xalapa	731	182	41
Ciencias sociales, administración y derecho	731	182	41
Universidad del Valle de Orizaba	710	99	100
Ciencias naturales, exactas y de la computación	20	3	3
Ciencias sociales, administración y derecho	422	69	60
Educación	191	12	29
Ingeniería, manufactura y construcción	77	15	8
Escuela de Estudios Superiores Calmecac, AC	690	102	18
Ciencias sociales, administración y derecho	215	26	3
Educación	117	17	6
Servicios	358	59	9
Instituto Tecnológico Agropecuario Núm. 18	650	0	0
Agronomía y veterinaria	282	0	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	34	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	270	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	64	0	0
Universidad de América Latina	647	90	22
Artes y humanidades	181	20	5
Ciencias naturales, exactas y de la computación	13	3	1
Ciencias sociales, administración y derecho	354	58	13
Ingeniería, manufactura y construcción	99	9	3
Universidad de la Huasteca Veracruzana, AC	618	147	48
Ciencias naturales, exactas y de la computación	57	14	4
Ciencias sociales, administración y derecho	384	94	29
Educación	177	39	15
Universidad Tecnológica del Sureste de Veracruz	610	231	58
Ingeniería, manufactura y construcción	610	231	58
Universidad de Xalapa	603	143	135
Ciencias sociales, administración y derecho	519	116	122
Ingeniería, manufactura y construcción	84	27	12
Educación	0	0	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.16

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Instituto Tecnológico Superior de Naranjos	594	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	250	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	235	0	0
Servicios	109	0	0
Universidad Anáhuac de Xalapa	587	128	54
Ciencias sociales, administración y derecho	571	124	47
Ingeniería, manufactura y construcción	16	4	7
Instituto Educativo de la Cuenca del Papaloapan	574	170	126
Ciencias naturales, exactas y de la computación	71	22	14
Ciencias sociales, administración y derecho	161	60	42
Educación	264	78	68
Ingeniería, manufactura y construcción	78	10	2
Universidad Politécnica de Huatusco	541	120	120
Ciencias sociales, administración y derecho	322	64	64
Ingeniería, manufactura y construcción	219	56	56
Centro de Estudios Superiores de Veracruz (Veracruz)	532	67	40
Ciencias sociales, administración y derecho	307	27	25
Educación	128	26	13
Ingeniería, manufactura y construcción	97	14	2
Centro de Estudios Superiores del Noroeste de Veracruz	524	62	45
Ciencias sociales, administración y derecho	128	13	3
Educación	396	49	42
Universidad Tecnológica del Centro de Veracruz	520	210	210
Ciencias sociales, administración y derecho	143	58	58
Ingeniería, manufactura y construcción	377	152	152
Instituto de Estudios Avanzados de Oriente, SC	517	112	51
Ciencias naturales, exactas y de la computación	33	10	0
Ciencias sociales, administración y derecho	484	102	51
Universidad del Valle de Poza Rica	515	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	18	0	0
Educación	479	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	18	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.16

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Centro Regional de Educación Normal Dr. Gonzalo Aguirre Beltrán	504	116	116
Educación	504	116	116
Escuela Gestalt de Diseño	485	96	51
Artes y humanidades	267	63	40
Ingeniería, manufactura y construcción	218	33	11
Instituto Tecnológico Superior de Chicontepec	459	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	257	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	202	0	0
Centro Universitario Las Américas de Veracruz	448	62	8
Artes y humanidades	203	29	4
Ciencias sociales, administración y derecho	245	33	4
Centro de Estudios Profesionales del Golfo	446	68	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	18	7	0
Ciencias sociales, administración y derecho	187	25	0
Educación	241	36	0
Instituto de Tramitación Aduanal del Golfo, AC	445	111	23
Ciencias sociales, administración y derecho	445	111	23
Universidad Jean Piaget	443	48	0
Ciencias sociales, administración y derecho	201	48	0
Educación	190	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	52	0	0
Universidad del Valle del Grijalva Campus Coatzacoalcos	436	222	112
Artes y humanidades	114	34	0
Ciencias sociales, administración y derecho	265	166	90
Ingeniería, manufactura y construcción	57	22	22
Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey Campus Central de Veracruz	433	55	55
Ciencias sociales, administración y derecho	234	33	33
Ingeniería, manufactura y construcción	199	22	22
Escuela Normal de Veracruz Carlos A. Carrillo	430	54	53
Educación	430	54	53

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.16

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Universidad CEUNICO	400	99	128
Ciencias naturales, exactas y de la computación	13	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	238	73	79
Educación	72	9	18
Ingeniería, manufactura y construcción	77	17	31
Centro de Estudios Superiores de Córdoba	375	112	58
Ciencias naturales, exactas y de la computación	24	4	4
Ciencias sociales, administración y derecho	227	71	38
Educación	124	37	16
ESIAPI, Escuela Superior de Ingeniería Ambiental y Procesos Industriales	359	32	6
Ingeniería, manufactura y construcción	359	32	6
Instituto Tecnológico Superior de Juan Rodríguez Clara	344	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	276	0	0
Agronomía y veterinaria	68	0	0
Escuela Náutica Mercante Capitán Alt. Fernando Siliceo	343	73	23
Ciencias naturales, exactas y de la computación	193	43	15
Ingeniería, manufactura y construcción	150	30	8
Instituto de Estudios Superiores de Poza Rica	335	109	49
Artes y humanidades	31	13	0
Ciencias sociales, administración y derecho	223	63	36
Ingeniería, manufactura y construcción	81	33	13
Instituto Tecnológico Superior de Jesús Carranza	333	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	46	0	0
Agronomía y veterinaria	124	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	163	0	0
Universidad Villa Rica (Coatzacoalcos)	305	92	29
Ciencias naturales, exactas y de la computación	0	0	1
Ciencias sociales, administración y derecho	212	56	7
Educación	62	25	21
Ingeniería, manufactura y construcción	31	11	0
Escuela Normal Juan Enríquez	304	71	68
Educación	304	71	68
Colegio Libre de Estudios Universitarios	299	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	299	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.16

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Universidad de Altos Estudios Hispanoamericana	290	79	22
Ciencias sociales, administración y derecho	209	47	14
Educación	81	32	8
Escuela Normal Superior Veracruzana Dr. Manuel Suárez Trujillo	268	54	54
Educación	268	54	54
Escuela en Ciencias de la Educación Rafael Ramírez, AC	256	58	45
Educación	256	58	45
Universidad Politécnica de Veracruz	252	87	6
Ciencias sociales, administración y derecho	127	48	0
Educación	101	29	6
Ingeniería, manufactura y construcción	24	10	0
Instituto Atenas de Orizaba, SC	250	62	60
Ciencias sociales, administración y derecho	25	9	7
Educación	225	53	53
Centro de Estudios Gestalt para el Diseño, AC	245	57	0
Artes y humanidades	175	44	0
Ciencias sociales, administración y derecho	70	13	0
Instituto de Educación Superior Simón Bolivar	231	60	55
Educación	231	60	55
Universidad Metropolitana Xalapa	217	9	1
Artes y humanidades	36	0	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	11	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	94	0	1
Educación	42	7	0
Ingeniería, manufactura y construcción	34	2	0
Centro de Estudios Universitarios Ignacio Manuel Altamirano	212	52	22
Ciencias naturales, exactas y de la computación	32	12	8
Ciencias sociales, administración y derecho	71	17	5
Educación	109	23	9
Universidad del Tercer Milenio	211	0	0
Artes y humanidades	39	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	131	0	0
Educación	12	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	29	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.16

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Universidad Interamericana para el Desarrollo	209	32	38
Artes y humanidades	57	12	8
Ciencias sociales, administración y derecho	152	20	30
Escuela Normal Preescolar María de la Luz Serradel	202	44	43
Educación	202	44	43
Instituto de Estudios Universitarios del Estado de Veracruz, AC	199	29	0
Artes y humanidades	37	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	162	29	0
Universidad Atenas Veracruzana	195	28	8
Ciencias sociales, administración y derecho	35	3	0
Educación	147	21	5
Ingeniería, manufactura y construcción	13	4	3
Universidad Paccioli Xalapa	192	40	29
Ciencias naturales, exactas y de la computación	14	4	0
Ciencias sociales, administración y derecho	94	23	19
Educación	84	13	10
Instituto de Educación Superior Tantoyuca	191	95	20
Educación	114	66	18
Ciencias sociales, administración y derecho	28	19	2
Servicios	49	10	0
Centro de Estudios Superiores de Educación Rural Luis Hidalgo Monroy	187	44	44
Educación	187	44	44
Escuela Normal Manuel C. Tello, AC	185	39	38
Educación	185	39	38
Centro de Estudios Latinoamericano	181	33	27
Ciencias naturales, exactas y de la computación	7	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	55	7	5
Educación	119	26	22
Instituto Villa del Espíritu Santo, AC	175	37	42
Educación	175	37	42
Escuela Normal La Paz de Veracruz	174	48	47
Educación	174	48	47

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.16

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Centro Educativo Siglo XXI Las Ánimas, SC	171	43	41
Educación	171	43	41
Escuela de Estudios Superiores Le Chef Collage, SC	169	46	29
Ciencias sociales, administración y derecho	169	46	29
Instituto de Estudios Superiores Tlacotalpan, AC	164	27	23
Ciencias naturales, exactas y de la computación	5	3	4
Ciencias sociales, administración y derecho	76	11	11
Educación	83	13	8
Escuela Superior de Educación Física de Orizaba	162	34	34
Educación	162	34	34
Centro de Estudios Veracruz	160	37	37
Ciencias sociales, administración y derecho	160	37	37
Universidad Oriente de México	160	26	10
Ciencias sociales, administración y derecho	64	6	4
Educación	96	20	6
Escuela Normal Margarita Olivo Lara, SC	155	41	16
Ciencias sociales, administración y derecho	71	25	0
Educación	84	16	16
Instituto Científico de Educación Superior	151	32	0
Salud	151	32	0
Universidad del Centro de Veracruz	151	32	9
Ciencias naturales, exactas y de la computación	54	6	9
Ciencias sociales, administración y derecho	28	4	0
Ingeniería, manufactura y construcción	69	22	0
Centro Universitario Hispano Mexicano	150	53	58
Ciencias sociales, administración y derecho	150	53	58
Centro de Estudios Universitarios del Norte de Veracruz, AC	144	18	4
Ciencias naturales, exactas y de la computación	3	2	0
Ciencias sociales, administración y derecho	141	16	4

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.16

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Instituto Leonardo Bravo	142	37	23
Ciencias sociales, administración y derecho	142	37	23
Escuela Normal Martha Christlieb	137	33	33
Educación	137	33	33
Instituto Universitario Veracruzano	134	14	8
Ciencias sociales, administración y derecho	70	4	2
Educación	64	10	6
Universidad Hernán Cortés	134	35	23
Ciencias sociales, administración y derecho	54	30	18
Educación	20	5	5
Ingeniería, manufactura y construcción	9	0	0
Servicios	51	0	0
Escuela Libre de Ciencias Políticas y Administración Pública de Oriente, AC	123	59	16
Ciencias sociales, administración y derecho	71	33	9
Servicios	52	26	7
Centro de Estudios Superiores de Martínez de la Torre, SC	119	58	49
Ciencias sociales, administración y derecho	11	7	12
Educación	29	13	9
Servicios	79	38	28
Centro de Estudios Superiores de Los Tuxtlas	117	54	16
Ciencias sociales, administración y derecho	53	23	9
Educación	36	15	7
Ingeniería, manufactura y construcción	28	16	0
OLYMPO Instituto de Estudios Superiores	117	8	0
Artes y humanidades	33	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	84	8	0
Instituto Forense de Investigaciones Latinoamericana	105	47	0
Ciencias sociales, administración y derecho	105	47	0
Centro de Estudios Superiores Adolfo López Mateos	100	25	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	24	4	0
Ciencias sociales, administración y derecho	76	21	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.16

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Colegio Lancaster, AC	96	20	19
Educación	96	20	19
Instituto Culinario de Veracruz	93	13	16
Ciencias sociales, administración y derecho	93	13	16
Instituto de Estudios Superiores Rafael Guizar Valencia	86	14	17
Artes y humanidades	86	14	17
Universidad ITIAN	86	13	7
Ciencias naturales, exactas y de la computación	4	4	0
Ciencias sociales, administración y derecho	3	3	1
Educación	8	0	4
Ingeniería, manufactura y construcción	71	6	2
Instituto de Estudios Superiores Anglo Mexicano	83	15	0
Artes y humanidades	72	15	0
Ciencias sociales, administración y derecho	11	0	0
Instituto Universitario Puebla, SC	80	13	5
Ciencias sociales, administración y derecho	18	0	1
Educación	5	6	0
Ingeniería, manufactura y construcción	57	7	4
Instituto de Estudios Superiores Juan Bosco	71	3	3
Educación	71	3	3
Centro Veracruzano de Educación Superior	66	3	2
Ciencias naturales, exactas y de la computación	14	2	0
Ciencias sociales, administración y derecho	23	1	0
Educación	29	0	2
Instituto Superior de Música del Estado de Veracruz	64	8	8
Artes y humanidades	64	8	8
Escuela Libre de Derecho de la Ciudad de Veracruz, AC	61	12	5
Ciencias sociales, administración y derecho	61	12	5
Instituto de Estudios Superiores en Ciencias de la Salud	61	0	0
Salud	61	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.16

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
El Colegio de Veracruz	58	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	58	0	0
Centro de Estudios Superiores Leona Vicario	53	15	25
Educación	53	15	25
Instituto Educativo Panamericano	53	22	0
Artes y humanidades	24	8	0
Ciencias sociales, administración y derecho	16	8	0
Ingeniería, manufactura y construcción	13	6	0
Universidad Técnica Superior de Xalapa	53	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	27	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	26	0	0
Centro de Estudios Superiores Carlos A. Carrillo	52	0	0
Educación	52	0	0
Universidad Valladolid	52	1	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	6	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	43	1	0
Ingeniería, manufactura y construcción	3	0	0
Centro de Estudios Superiores Hispano Anglo Francés	49	17	8
Salud	49	17	8
Universidad de Ciencias y Humanidades de Veracruz-Quetzalcóatl	47	7	7
Ciencias sociales, administración y derecho	47	7	7
Centro Universitario Anaxágoras	46	11	0
Artes y humanidades	2	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	44	11	0
Instituto Universitario Naranjos	42	0	0
Educación	42	0	0
Centro Universitario Regional del Totonacapan	40	37	12
Ciencias sociales, administración y derecho	24	22	7
Educación	16	15	5

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.16

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Universidad Central de Veracruz	40	3	2
Ciencias sociales, administración y derecho	34	3	2
Ingeniería, manufactura y construcción	6	0	0
Escuela Superior de Negocios, SC	39	0	6
Ciencias sociales, administración y derecho	33	0	6
Ingeniería, manufactura y construcción	6	0	0
Instituto Veracruzano de Alta Cocina	39	31	2
Ciencias sociales, administración y derecho	39	31	2
Centro Universitario de Xalapa	37	17	13
Ciencias sociales, administración y derecho	37	17	13
Instituto Regional de Cosmética y Cosmiatría	37	0	0
Servicios	37	0	0
Instituto de Estudios Superiores Morelos, AC	32	5	5
Ciencias sociales, administración y derecho	32	5	5
Omnium Cultural y Educacional, SC	31	11	0
Artes y humanidades	31	11	0
Centro de Estudios del Atlántico	31	4	0
Ingeniería, manufactura y construcción	31	4	0
Centro de Estudios Superiores México	30	8	8
Ciencias sociales, administración y derecho	30	8	8
Centro de Estudios Técnicos y Superiores Bauhaus	28	20	15
Artes y humanidades	27	18	14
Ciencias sociales, administración y derecho	1	2	1
Escuela Superior de Artes de Veracruz	27	0	0
Artes y humanidades	27	0	0
Centro Mexicano en Estomatología	24	0	0
Salud	24	0	0
Centro de Estudios Superiores de Veracruz (Xalapa)	20	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	20	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.16

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Centro Universitario de Huatusco	18	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	8	0	0
Educación	10	0	0
Centro de Estudios Superiores del Atlántico	17	11	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	0	1	0
Ciencias sociales, administración y derecho	9	5	0
Educación	6	5	0
Ingeniería, manufactura y construcción	2	0	0
Centro de Estudios Profesionales Pitman	16	4	2
Ciencias sociales, administración y derecho	16	4	2
Centro Superior de Estudios en Informática y Administración, AC	14	16	8
Ciencias naturales, exactas y de la computación	2	8	0
Ciencias sociales, administración y derecho	3	8	8
Educación	9	0	0
Centro de Estudios Las Américas de Xalapa	13	0	0
Educación	13	0	0
Centro Xalapeño de Estudios Superiores	12	0	0
Educación	12	0	0
Instituto Superior de Artes Escénicas Nandehui Xalapa	12	0	0
Educación	12	0	0
Universidad Huasteca Veracruzana, Plantel Álamo	12	0	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	4	0	0
Educación	8	0	0
Universidad Tecnológica Mesoamericana, SC	12	0	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	7	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	5	0	0
Instituto Tecnológico de Estudios Superiores René Descartes	11	5	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	1	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	8	4	0
Educación	2	1	0
Centro Latinoamericano de Estudios Superiores, AC	9	4	5
Ciencias sociales, administración y derecho	9	4	5

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.16

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Centro Académico de Estudios Superiores	8	0	0
Educación	8	0	0
Instituto de Ciencias Avanzadas	5	0	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	5	0	0
Universidad Huasteca Veracruzana	3	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	3	0	0

<18/18>

Nota: Para algunos casos se observa un mayor número de alumnos egresados titulados al de egresados debido a que los titulados se registraron como inscritos en años o ciclos escolares anteriores; asimismo, se registran ceros en algun caso para alumnos inscritos y con datos distinto a cero para titulados, debido al cierre de algunas carreras en determinados campos de formación académica.Para el caso de la educación normal comprende, tanto cursos ordinarios, como intensivos.

a/ Comprende primer ingreso y reingresos a inicio de cursos.

b/ Esta institución se presentó en la edición anterior como Instituto Tecnológico del Mar Num. 1

Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.
Universidad Veracruzana. Dirección de Planeación Institucional.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad escolarizada por institución, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.17

Institución Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Total	**7 228**	**2 406**	**1 517**
Especialidad	696	330	127
Maestría	5 888	1 998	1 273
Doctorado	644	78	117
Universidad Veracruzana	1 491	203	180
Especialidad	136	27	23
Ciencias naturales, exactas y de la computación	45	12	3
Ciencias sociales, administración y derecho	37	0	13
Educación	17	10	3
Ingeniería, manufactura y construcción	10	0	3
Salud	27	5	1

(Continúa)

<1/11>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad escolarizada por institución, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.17

Institución Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Maestría	1 052	175	141
Agronomía y veterinaria	119	24	10
Artes y humanidades	68	11	9
Ciencias naturales, exactas y de la computación	103	0	35
Ciencias sociales, administración y derecho	345	101	44
Educación	48	0	6
Ingeniería, manufactura y construcción	216	3	20
Salud	153	36	17
Doctorado	303	1	16
Agronomía y veterinaria	20	0	1
Artes y humanidades	38	0	4
Ciencias naturales, exactas y de la computación	125	1	3
Ciencias sociales, administración y derecho	113	0	8
Educación	7	0	0
Instituto de Estudios Universitarios del Estado de Veracruz, AC	609	107	6
Maestría	609	107	6
Ciencias sociales, administración y derecho	358	10	6
Educación	251	97	0
Centro de Estudios Cristóbal Colón, AC	513	158	152
Maestría	450	148	151
Ciencias sociales, administración y derecho	323	92	84
Educación	59	34	11
Ingeniería, manufactura y construcción	68	22	56
Doctorado	63	10	1
Ciencias sociales, administración y derecho	63	10	1
Universidad de Xalapa	272	80	84
Maestría	238	80	80
Ciencias sociales, administración y derecho	215	73	79
Educación	23	7	1
Doctorado	34	0	4
Ciencias sociales, administración y derecho	26	0	4
Educación	8	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad escolarizada por institución, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.17

Institución Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Universidad Paccioli de Córdoba	246	104	89
Especialidad	67	39	9
Ciencias sociales, administración y derecho	37	17	6
Educación	30	22	3
Maestría	179	65	80
Ciencias sociales, administración y derecho	114	41	53
Educación	65	24	27
Instituto Tecnológico de Orizaba	206	51	51
Maestría	200	51	51
Ciencias naturales, exactas y de la computación	51	10	10
Ciencias sociales, administración y derecho	40	14	14
Ingeniería, manufactura y construcción	109	27	27
Doctorado	6	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	6	0	0
Universidad Jean Piaget	182	79	14
Especialidad	45	25	0
Educación	45	25	0
Maestría	137	54	14
Educación	137	54	14
Instituto Veracruzano de Educación Superior	179	108	102
Especialidad	94	88	40
Ciencias sociales, administración y derecho	85	81	36
Ingeniería, manufactura y construcción	9	7	4
Maestría	25	3	1
Ciencias sociales, administración y derecho	25	3	1
Doctorado	60	17	61
Educación	60	17	61
Instituto de Estudios Superiores en Medicina	147	137	130
Especialidad	60	6	2
Servicios	60	6	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad escolarizada por institución, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.17

Institución Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Maestría	87	131	128
Salud	87	131	128
Instituto Universitario Veracruzano	147	66	13
Maestría	147	66	13
Ciencias sociales, administración y derecho	129	47	10
Educación	18	19	3
Universidad Atenas Veracruzana	145	125	0
Maestría	145	125	0
Educación	126	107	0
Ingeniería, manufactura y construcción	19	18	0
Centro de Estudios Superiores de Veracruz (Xalapa)	144	67	21
Maestría	144	67	21
Ciencias sociales, administración y derecho	79	33	4
Educación	65	34	17
Instituto Universitario Puebla, SC	139	84	92
Maestría	139	84	92
Ciencias sociales, administración y derecho	72	23	31
Educación	60	55	55
Ingeniería, manufactura y construcción	7	6	6
Instituto de Ecología, AC	138	38	44
Maestría	82	27	35
Ciencias naturales, exactas y de la computación	82	27	35
Doctorado	56	11	9
Ciencias naturales, exactas y de la computación	56	11	9
Instituto de Administración Pública del Estado de Veracruz	137	11	93
Maestría	117	11	87
Ciencias sociales, administración y derecho	117	11	87
Doctorado	20	0	6
Ciencias sociales, administración y derecho	20	0	6

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad escolarizada por institución, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.17

Institución Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Universidad del Golfo de México (Rectoría Centro)	136	28	28
Maestría	136	28	28
Ciencias sociales, administración y derecho	120	28	28
Ingeniería, manufactura y construcción	16		
Centro Universitario Hispano Mexicano	134	86	25
Especialidad	16	16	2
Ciencias sociales, administración y derecho	16	16	2
Maestría	118	70	23
Ciencias sociales, administración y derecho	55	37	9
Educación	51	20	11
Ingeniería, manufactura y construcción	12	13	3
Universidad del Valle del Grijalva Campus Coatzacoalcos	128	58	58
Maestría	128	58	58
Ciencias sociales, administración y derecho	104	42	42
Educación	24	16	16
Universidad del Centro de Veracruz	115	44	14
Maestría	115	44	14
Ciencias naturales, exactas y de la computación	11	4	4
Ciencias sociales, administración y derecho	38	21	4
Educación	53	19	6
Ingeniería, manufactura y construcción	13	0	0
Instituto Leonardo Bravo	103	51	0
Maestría	103	51	0
Ciencias sociales, administración y derecho	103	51	0
Centro de Estudios e Investigación Guestálticos	101	31	30
Especialidad	1	1	1
Educación	1	1	1
Maestría	100	30	29
Ciencias sociales, administración y derecho	79	21	25
Educación	21	9	4

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad escolarizada por institución, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.17

Institución Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Centro Mexicano en Estomatología	90	54	8
Especialidad	90	54	8
Salud	90	54	8
Universidad Anáhuac de Xalapa	89	10	4
Maestría	89	10	4
Ciencias sociales, administración y derecho	89	10	4
Universidad del Valle de Orizaba	87	27	5
Maestría	87	27	5
Ciencias naturales, exactas y de la computación	13	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	74	27	5
Instituto Tecnológico de la Construcción	86	68	2
Maestría	86	68	2
Ciencias sociales, administración y derecho	86	68	2
Universidad Técnica Superior de Xalapa	81	0	0
Maestría	81	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	56	0	0
Educación	25	0	0
Centro Académico de Estudios Superiores	78	10	2
Maestría	78	10	2
Educación	78	10	2
Universidad Central de Veracruz	78	30	3
Especialidad	25	19	0
Ciencias sociales, administración y derecho	25	19	0
Maestría	53	11	3
Educación	41	11	3
Salud	12	0	0
Instituto de Educación Superior Tantoyuca	75	22	22
Maestría	75	22	22
Ciencias sociales, administración y derecho	5	0	0
Educación	70	22	22

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad escolarizada por institución, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.17

Institución Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Instituto Tecnológico de Veracruz	74	35	35
Maestría	38	23	23
Ingeniería, manufactura y construcción	38	23	23
Doctorado	36	12	12
Ciencias naturales, exactas y de la computación	36	12	12
Universidad Interamericana para el Desarrollo	73	6	1
Maestría	73	6	1
Ciencias sociales, administración y derecho	24	0	0
Educación	49	6	1
Instituto Tecnológico Superior de Poza Rica	70	10	0
Especialidad	30	10	0
Ingeniería, manufactura y construcción	30	10	0
Maestría	40	0	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	40	0	0
Centro de Estudios Superiores Arturo Rosenblueth	64	10	0
Maestría	64	10	0
Educación	64	10	0
Universidad de Altos Estudios Hispanoamericana	60	11	3
Maestría	26	0	2
Ciencias sociales, administración y derecho	26	0	2
Doctorado	34	11	1
Ciencias sociales, administración y derecho	34	11	1
Centro de Especialidades y Estudios Superiores Odontológicos de Veracruz, SC	55	17	8
Especialidad	55	17	8
Salud	55	17	8
Instituto de Especialidades Odontológicas	49	16	18
Especialidad	49	16	18
Salud	49	16	18

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad escolarizada por institución, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.17

Institución Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Universidad Politécnica de Veracruz	48	30	12
Maestría	48	30	12
Ciencias sociales, administración y derecho	15	15	0
Ingeniería, manufactura y construcción	33	15	12
Universidad Villa Rica (Boca del Río)	47	36	36
Maestría	47	36	36
Ciencias naturales, exactas y de la computación	13	13	13
Ciencias sociales, administración y derecho	34	23	23
Colegio de Postgraduados Campus Veracruz	47	16	16
Maestría	29	11	11
Agronomía y veterinaria	29	11	11
Doctorado	18	5	5
Agronomía y veterinaria	18	5	5
Centro Latinoamericano de Estudios Superiores, AC	45	2	2
Maestría	45	2	2
Ciencias sociales, administración y derecho	45	2	2
Centro de Estudios del Atlántico	44	29	7
Maestría	44	29	7
Ciencias sociales, administración y derecho	39	24	6
Educación	5	5	1
Centro de Enseñanza LANIA	36	21	0
Especialidad	2	1	0
Ingeniería, manufactura y construcción	2	1	0
Maestría	34	20	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	19	10	0
Ingeniería, manufactura y construcción	15	10	0
Centro de Estudios Universitarios del Norte de Veracruz, AC	32	14	7
Maestría	32	14	7
Ciencias sociales, administración y derecho	32	14	7

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad escolarizada por institución, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.17

Institución Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Universidad del Valle de Poza Rica	30	27	26
Maestría	30	27	26
Educación	30	27	26
Instituto Humanista de Psicoterapia Gestalt	26	11	16
Especialidad	26	11	16
Ciencias sociales, administración y derecho	26	11	16
Instituto Tecnológico de Boca del Río b/	26	8	0
Maestría	26	8	0
Agronomía y veterinaria	26	8	0
Instituto de Formación, Capacitación, Especialización y Actualización del Poder Judicial	25	17	0
Maestría	25	17	0
Ciencias sociales, administración y derecho	25	17	0
Universidad del Golfo de México, AC	25	10	3
Maestría	25	10	3
Ciencias sociales, administración y derecho	25	5	0
Educación	0	5	3
Instituto Tecnológico Superior de Tantoyuca	23	0	0
Maestría	23	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	23	0	0
Centro de Estudios Gestalt para el Diseño, AC	22	18	18
Maestría	22	18	18
Artes y humanidades	0	7	7
Educación	22	11	11
Instituto de Estudios Avanzados de Oriente, SC	22	12	0
Maestría	22	12	0
Ciencias sociales, administración y derecho	22	12	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad escolarizada por institución, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.17

Institución Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
OLYMPO Instituto de Estudios Superiores	22	6	6
Maestría	22	6	6
Ciencias sociales, administración y derecho	22	6	6
Centro Integral de Sexualidad y Educación Sexual	21	11	0
Maestría	21	11	0
Ciencias sociales, administración y derecho	21	11	0
Centro Mexicano de Estudios de Posgrado	21	30	3
Maestría	18	19	1
Educación	18	19	1
Doctorado	3	11	2
Ciencias sociales, administración y derecho	3	11	2
Omnium Cultural y Educacional, SC	20	10	0
Maestría	20	10	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	10	4	0
Ciencias sociales, administración y derecho	10	6	0
Instituto de Tramitación Aduanal del Golfo, AC	15	14	0
Maestría	15	14	0
Ciencias sociales, administración y derecho	15	14	0
Escuela Libre de Derecho de la Ciudad de Veracruz, AC	15	7	5
Maestría	15	7	5
Ciencias sociales, administración y derecho	15	7	5
Centro de Estudios Veracruz	14	3	2
Maestría	14	3	2
Ciencias sociales, administración y derecho	14	3	2
Centro de Estudios Superiores en Educación	13	0	0
Maestría	13	0	0
Educación	13	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad escolarizada por institución, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.17

Institución Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
El Colegio de Veracruz	11	0	0
Doctorado	11	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	11	0	0
Escuela Náutica Mercante Capitán Alt. Fernando Siliceo	11	11	11
Maestría	11	11	11
Ciencias sociales, administración y derecho	11	11	11
Universidad de Sotavento, AC	11	11	0
Maestría	11	11	0
Educación	11	11	0
Centro de Estudios Superiores México	10	9	9
Maestría	10	9	9
Ciencias sociales, administración y derecho	10	9	9
Colegio Libre de Estudios Universitarios	9	0	0
Maestría	9	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	9	0	0
Universidad de Oriente-Veracruz	8	0	0
Maestría	8	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	4	0	0
Educación	4	0	0
Instituto Tecnológico de Minatitlán	8	1	1
Maestría	8	1	1
Ingeniería, manufactura y construcción	8	1	1

<11/11>

Nota: Para algunos casos se observa un mayor número de alumnos egresados titulados al de egresados debido a que los titulados se registraron como inscritos en años o ciclos escolares anteriores; asimismo, se registran ceros en algun caso para alumnos inscritos y con datos distinto a cero para titulados, debido al cierre de algunas carreras en determinados campos de formación académica.Para el caso de la educación normal comprende, tanto cursos ordinarios, como intensivos.

a/ Comprende primer ingreso y reingresos a inicio de cursos.

b/ Esta institución se presentó en la edición anterior como Instituto Tecnológico del Mar Num. 1

Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.
Universidad Veracruzana. Dirección de Planeación Institucional.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel técnico superior universitario de la modalidad no escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.18

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Total	**87**	**1**	**0**
Instituto Consorcio Clavijero	76	0	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	23	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	36	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	17	0	0
Centro de Estudios Superiores de Medellín	11	1	0
Ciencias sociales, administración y derecho	5	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	6	1	0

Nota: El nivel técnico superior comprende profesional asociado o ingeniero técnico y/o licencia profesional y se refiere a estudios de nivel superior, cuyo antecedente obligatorio es el bachillerato o equivalente; su duración mínima es de dos años y la máxima de tres.
a/ Comprende primer ingreso y reingresos a inicio de cursos.
Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad no escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2010/11

Cuadro 6.19

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Total	**56 708**	**6 613**	**3 613**
Universidad Popular Autónoma de Veracruz	22 529	1 315	522
Agronomía y veterinaria	597	0	0
Artes y humanidades	804	36	1
Ciencias naturales, exactas y de la computación	962	17	8
Ciencias sociales, administrativas y derecho	11 760	949	414
Educación	4 434	98	78
Ingeniería, manufactura y construcción	228	0	0
Salud	1 838	0	0
Servicios	1 906	215	21
Universidad Veracruzana	7 539	672	464
Agronomía y veterinaria	123	22	10
Ciencias sociales, administrativas y derecho	6 487	592	365
Educación	929	58	89
Universidad Pedagógica Nacional	3 702	740	365
Educación	3 702	740	365

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad no escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2010/11

Cuadro 6.19

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Universidad del Golfo de México Norte	2 411	0	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	1 483	0	0
Educación	928	0	0
Universidad Pedagógica Veracruzana	1 656	517	266
Educación	1 656	517	266
Universidad Mexicana, Plantel Veracruz	1 647	326	107
Artes y humanidades	143	27	4
Ciencias naturales, exactas y de la computación	85	14	2
Ciencias sociales, administrativas y derecho	1 268	268	100
Educación	151	17	1
Universidad del Golfo de México (Rectoría Centro)	1 333	280	535
Ciencias sociales, administrativas y derecho	967	207	388
Educación	366	73	147
Instituto Consorcio Clavijero	1 294	33	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	101	2	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	400	11	0
Educación	252	11	0
Ingeniería, manufactura y construcción	541	9	0
Centro de Estudios Universitarios Ignacio Manuel Altamirano	1 255	272	170
Ciencias sociales, administrativas y derecho	732	170	84
Educación	523	102	86
Escuela de Estudios Superiores Calmecac, AC	1 003	171	40
Ciencias naturales, exactas y de la computación	133	37	11
Ciencias sociales, administrativas y derecho	488	100	24
Educación	198	34	5
Ingeniería, manufactura y construcción	91	0	0
Servicios	93	0	0
Universidad Jean Piaget	762	34	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	529	34	0
Educación	130	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	103	0	0
Centro de Estudios Superiores de Veracruz (Xalapa)	673	94	39
Ciencias sociales, administrativas y derecho	282	62	11
Educación	355	26	27
Ingeniería, manufactura y construcción	36	6	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad no escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2010/11

Cuadro 6.19

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Universidad de Xalapa	664	104	80
Ciencias naturales, exactas y de la computación	20	0	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	601	104	80
Educación	43	0	0
Universidad Paccioli Xalapa	648	89	49
Ciencias naturales, exactas y de la computación	60	8	2
Ciencias sociales, administrativas y derecho	465	67	38
Educación	123	14	9
Universidad Euro Hispanoamericana	591	87	34
Artes y humanidades	11	0	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	8	0	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	477	64	24
Educación	95	23	10
Universidad de la Huasteca Veracruzana, AC	582	127	24
Ciencias naturales, exactas y de la computación	99	17	2
Ciencias sociales, administrativas y derecho	301	77	14
Educación	182	33	8
Universidad de las Naciones	539	155	120
Ciencias sociales, administrativas y derecho	539	155	120
Universidad Metropolitana Xalapa	518	127	13
Artes y humanidades	63	22	1
Ciencias naturales, exactas y de la computación	26	12	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	247	55	8
Educación	70	21	1
Ingeniería, manufactura y construcción	112	17	3
Universidad del Golfo de México, AC	497	76	39
Artes y humanidades	37	7	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	5	0	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	324	58	24
Educación	131	11	15
Universidad Paccioli de Córdoba	407	13	8
Ciencias naturales, exactas y de la computación	29	0	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	237	13	6
Educación	141	0	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad no escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2010/11

Cuadro 6.19

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Universidad CEUNICO	363	66	84
Ciencias naturales, exactas y de la computación	6	6	8
Ciencias sociales, administrativas y derecho	177	18	32
Educación	107	21	28
Ingeniería, manufactura y construcción	73	21	16
Centro Universitario Las Américas de Veracruz	362	85	8
Artes y humanidades	92	25	2
Ciencias sociales, administrativas y derecho	270	60	6
Universidad Huasteca Veracruzana	360	67	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	134	31	0
Educación	226	36	0
Centro Veracruzano de Educación Superior	347	78	5
Ciencias sociales, administrativas y derecho	107	21	4
Educación	240	57	1
Universidad Atenas Veracruzana	322	57	7
Ciencias naturales, exactas y de la computación	49	11	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	273	46	7
Centro de Estudios Superiores de Martínez de la Torre, SC	307	380	188
Ciencias naturales, exactas y de la computación	13	11	4
Ciencias sociales, administrativas y derecho	61	125	49
Educación	233	244	135
Instituto de Estudios Superiores Tlacotalpan, AC	279	61	46
Ciencias naturales, exactas y de la computación	46	13	7
Ciencias sociales, administrativas y derecho	56	8	4
Educación	177	40	35
Universidad Tajín	278	62	11
Ciencias sociales, administrativas y derecho	187	38	10
Educación	91	24	1
Instituto Tecnológico Superior de San Andrés Tuxtla	262	102	102
Ciencias sociales, administrativas y derecho	167	72	64
Ingeniería, manufactura y construcción	95	30	38
Instituto Veracruzano de Educación Superior	255	37	11
Ciencias sociales, administrativas y derecho	255	37	11

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad no escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2010/11

Cuadro 6.19

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Centro Universitario Interamericano de Córdoba	252	42	7
Artes y humanidades	63	9	1
Ciencias sociales, administrativas y derecho	189	33	6
Universidad de Sotavento, AC	252	66	102
Ciencias sociales, administrativas y derecho	194	52	66
Educación	58	14	36
Universidad Tec Milenio Veracruz	231	0	0
Artes y humanidades	14	0	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	4	0	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	80	0	0
Educación	4	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	80	0	0
Salud	49	0	0
Universidad del Tercer Milenio	193	29	0
Artes y humanidades	39	2	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	154	27	0
Centro Latinoamericano de Estudios Superiores, AC	188	46	30
Ciencias sociales, administrativas y derecho	129	38	18
Educación	59	8	12
Instituto de Educación Superior Tantoyuca	184	8	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	78	8	0
Educación	106	0	0
Instituto Tecnológico Agropecuario Núm. 18	181	0	0
Agronomía y veterinaria	78	0	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	103	0	0
Centro de Estudios Cristóbal Colón, AC	178	24	22
Ciencias sociales, administrativas y derecho	23	15	10
Educación	0	0	2
Ingeniería, manufactura y construcción	155	9	10
Instituto Tecnológico Superior de Misantla	177	0	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	97	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	80	0	0
Instituto Universitario Veracruzano	172	16	9
Ciencias sociales, administrativas y derecho	101	10	6
Educación	71	6	3

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad no escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2010/11

Cuadro 6.19

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Instituto Tecnológico Superior de Coatzacoalcos	142	0	0
Ciencias naturales, exactas y de la computación	142	0	0
Centro de Estudios Superiores Leona Vicario	130	40	48
Ciencias sociales, administrativas y derecho	54	24	0
Educación	76	16	48
Instituto Tecnológico Superior de Huatusco	107	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	107	0	0
Instituto Tecnológico de Minatitlán	106	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	106	0	0
Universidad ITIAN	86	32	9
Ciencias naturales, exactas y de la computación	23	18	2
Ciencias sociales, administrativas y derecho	55	14	5
Educación	8	0	2
Centro de Estudios del Atlántico	84	11	2
Ciencias sociales, administrativas y derecho	72	11	2
Educación	12	0	0
Universidad Hernán Cortés	82	30	15
Ciencias naturales, exactas y de la computación	8	3	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	46	19	5
Educación	28	8	10
Centro de Estudios Latinoamericano	77	0	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	77	0	0
Instituto Tecnológico de Cerro Azul	61	0	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	16	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	45	0	0
Universidad Villa Rica (Boca del Río)	47	11	3
Ciencias sociales, administrativas y derecho	47	11	3
Escuela Libre de Derecho de la Ciudad de Veracruz, AC	43	0	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	43	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad no escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2010/11

Cuadro 6.19

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Instituto Universitario Puebla, SC	43	12	4
Educación	21	4	1
Ingeniería, manufactura y construcción	22	8	3
Instituto Atenas de Orizaba, SC	40	10	5
Ciencias sociales, administrativas y derecho	40	10	5
Universidad Técnica Superior de Xalapa	39	0	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	39	0	0
Centro Latinoamericano de Educación Superior Valle de Perote	38	3	2
Ciencias sociales, administrativas y derecho	23	3	2
Educación	15	0	0
Universidad Huasteca Veracruzana, Plantel Álamo	35	0	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	18	0	0
Educación	17	0	0
Universidad Valladolid	33	6	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	14	1	0
Ingeniería, manufactura y construcción	19	5	0
Centro Universitario Hispano Mexicano	32	0	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	32	0	0
Instituto Tecnológico Superior de Cosamaloapan	32	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	32	0	0
Centro Universitario Latino Veracruz	23	0	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	23	0	0
Universidad Interamericana para el Desarrollo	21	0	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	21	0	0
Escuela Normal Superior Federal en Veracruz	10	0	0
Educación	10	0	0
Colegio Veracruzano de Estudios Superiores	4	0	0
Ciencias sociales, administrativas y derecho	4	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel licenciatura de educación normal, universitaria y tecnológica de la modalidad no escolarizada por institución y campo de formación académica
Ciclo escolar 2010/11

Cuadro 6.19

Institución Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Centro de Actualización del Magisterio (Veracruz)	0	0	12
Educación	0	0	12
Centro de Actualización del Magisterio (Xalapa)	0	0	6
Educación	0	0	6

<8/8>

Nota: Para algunos casos se observa un mayor número de alumnos egresados titulados al de egresados debido a que los titulados se registraron como inscritos en años o ciclos escolares anteriores; asimismo, se registran ceros en algun caso para alumnos inscritos y con datos distinto a cero para titulados, debido al cierre de algunas carreras en determinados campos de formación académica.Para el caso de la educación normal comprende, tanto cursos ordinarios, como intensivos.

a/ Comprende primer ingreso y reingresos a inicio de cursos.

Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.
Universidad Veracruzana. Dirección de Planeación Institucional.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad no escolarizada por institucion, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.20

Institución Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Total	**4 762**	**1 867**	**960**
Especialidad	484	288	29
Maestría	4 077	1 504	859
Doctorado	201	75	72
Universidad de las Naciones	620	454	410
Maestría	576	396	362
Ciencias sociales, administración y derecho	178	207	187
Educación	398	189	175
Doctorado	44	58	48
Ciencias sociales, administración y derecho	44	58	48
Universidad Pedagógica Veracruzana	478	102	80
Especialidad	55	21	0
Educación	55	21	0
Maestría	423	81	80
Educación	423	81	80

(Continúa)

<1/7>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad no escolarizada por institucion, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.20

Institución Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey Campus Central de Veracruz	428	80	57
Especialidad	3	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	3	0	0
Maestría	424	80	57
Ciencias sociales, administración y derecho	310	54	46
Educación	51	18	3
Ingeniería, manufactura y construcción	63	8	8
Doctorado	1	0	0
Educación	1	0	0
Universidad Euro Hispanoamericana	342	81	24
Especialidad	25	14	0
Educación	25	14	0
Maestría	317	67	24
Ciencias sociales, administración y derecho	217	61	20
Educación	84	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	16	6	4
Centro Regional de Educación Superior Paulo Freire, AC	328	113	0
Maestría	328	113	0
Educación	328	113	0
Universidad Popular Autónoma de Veracruz	326	108	0
Especialidad	30	16	0
Salud	30	16	0
Maestría	279	92	0
Ciencias sociales, administración y derecho	230	40	0
Servicios	49	52	0
Doctorado	17	0	0
Educación	17	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad no escolarizada por institucion, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.20

Institución Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Universidad Mexicana, Plantel Veracruz	290	248	4
Especialidad	168	129	2
Ciencias sociales, administración y derecho	168	129	2
Maestría	122	119	2
Ciencias sociales, administración y derecho	36	74	2
Educación	86	45	0
Centro Mexicano de Estudios de Posgrado	253	110	104
Maestría	229	102	104
Ciencias sociales, administración y derecho	229	102	104
Doctorado	24	8	0
Ciencias sociales, administración y derecho	24	8	0
Universidad Pedagógica Nacional	200	88	0
Maestría	200	88	0
Educación	200	88	0
Centro de Estudios Profesionales del Golfo	165	28	28
Maestría	165	28	28
Ciencias sociales, administración y derecho	70	3	3
Educación	95	25	25
Instituto de Estudios Universitarios del Estado de Veracruz, AC	158	0	17
Maestría	158	0	17
Educación	158	0	17
Escuela Libre de Ciencias Políticas y Administración Pública de Oriente, AC	117	5	29
Maestría	31	0	9
Ciencias sociales, administración y derecho	31	0	9
Doctorado	86	5	20
Ciencias sociales, administración y derecho	28	0	11
Educación	58	5	9

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad no escolarizada por institucion, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.20

Institución Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Universidad Istmoamericana	115	109	109
Maestría	115	109	109
Ciencias sociales, administración y derecho	61	62	62
Educación	54	47	47
Centro Veracruzano de Educación Superior	107	55	1
Maestría	107	55	1
Educación	107	55	1
Instituto Veracruzano de Educación Superior	76	32	0
Especialidad	51	32	0
Ciencias sociales, administración y derecho	10	0	0
Educación	15	11	0
Ingeniería, manufactura y construcción	26	21	0
Doctorado	25	0	0
Educación	25	0	0
Universidad Tec Milenio Veracruz	70	27	10
Maestría	70	27	10
Ciencias sociales, administración y derecho	65	27	10
Educación	5	0	0
Instituto de Educación Superior Tantoyuca	70	0	0
Maestría	70	0	0
Educación	70	0	0
Universidad Veracruzana	66	29	9
Maestría	66	29	9
Ciencias sociales, administración y derecho	51	29	9
Educación	15	0	0
Centro Mexicano en Estomatología	66	39	10
Especialidad	66	39	10
Salud	66	39	10

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad no escolarizada por institucion, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.20

Institución Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Universidad Hernán Cortés	65	41	6
Maestría	65	41	6
Ciencias sociales, administración y derecho	41	15	3
Educación	21	24	1
Ingeniería, manufactura y construcción	3	2	2
Centro Universitario Las Américas de Veracruz	59	10	10
Especialidad	15	10	10
Salud	15	10	10
Maestría	44	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	44	0	0
Instituto Universitario Puebla, SC	59	21	21
Maestría	55	17	17
Educación	55	17	17
Doctorado	4	4	4
Ciencias sociales, administración y derecho	4	4	4
Escuela Gestalt de Diseño	58	22	2
Especialidad	52	22	2
Artes y humanidades	52	22	2
Maestría	6	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	6	0	0
Centro de Estudios Superiores de Veracruz (Xalapa)	50	11	2
Maestría	50	11	2
Ciencias sociales, administración y derecho	19	0	0
Educación	31	11	2
Universidad Interamericana para el Desarrollo	46	3	8
Maestría	46	3	8
Ciencias sociales, administración y derecho	12	0	0
Ingeniería, manufactura y construcción	34	3	8

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad no escolarizada por institucion, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.20

Institución Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Centro de Estudios Superiores Leona Vicario	26	14	0
Maestría	26	14	0
Educación	26	14	0
El Colegio de Veracruz	26	26	7
Maestría	26	26	7
Ciencias sociales, administración y derecho	26	26	7
Escuela Jacobea de Posgrado	26	4	4
Maestría	26	4	4
Ciencias sociales, administración y derecho	26	4	4
Universidad del Tercer Milenio	24	0	0
Maestría	24	0	0
Ciencias sociales, administración y derecho	24	0	0
Centro de Atención Psicológica a la Familia	19	5	5
Especialidad	19	5	5
Ciencias sociales, administración y derecho	19	5	5
Universidad del Golfo de México Norte	17	2	0
Maestría	17	2	0
Educación	17	2	0
Escuela Normal de Veracruz Carlos A. Carrillo	12	0	0
Maestría	12	0	0
Educación	12	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, egresados y titulados en educación superior del nivel posgrado de la modalidad no escolarizada por institucion, posgrado y campo de formación académica
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.20

Institución Posgrado Campo de formación académica	Alumnos inscritos a/	Alumnos egresados	Alumnos titulados
Escuela Superior de Negocios, SC	0	0	3
Maestría	0	0	3
Ciencias sociales, administración y derecho	0	0	3

<7/7>

Nota: Para algunos casos se observa un mayor número de alumnos egresados titulados al de egresados debido a que los titulados se registraron como inscritos en años o ciclos escolares anteriores; asimismo, se registran ceros en algun caso para alumnos inscritos y con datos distinto a cero para titulados, debido al cierre de algunas carreras en determinados campos de formación académica.Para el caso de la educación normal comprende, tanto cursos ordinarios, como intensivos.

a/ Comprende primer ingreso y reingresos a inicio de cursos.

Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.
Universidad Veracruzana. Dirección de Planeación Institucional.

Adultos registrados y alfabetizados, y alfabetizadores en educación para adultos por municipio
2012

Cuadro 6.21

Municipio	Adultos registrados a/			Adultos alfabetizados			Alfabeti-zadores
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Estado	**28 347**	**8 320**	**20 027**	**6 625**	**2 093**	**4 532**	**3 371**
Acajete	23	0	23	9	0	9	2
Acatlán	21	5	16	3	1	2	10
Acayucan	486	125	361	113	31	82	29
Actopan	46	13	33	16	4	12	7
Acula	70	24	46	11	4	7	4
Acultzingo	68	18	50	8	3	5	7
Agua Dulce	131	27	104	34	7	27	8
Álamo Temapache	461	118	343	65	17	48	49
Alpatláhuac	45	17	28	7	3	4	2
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	59	12	47	51	11	40	8
Altotonga	184	36	148	38	6	32	27
Alvarado	102	35	67	53	20	33	27
Amatitlán	58	21	37	6	2	4	2
Amatlán de los Reyes	152	78	74	18	9	9	19
Ángel R. Cabada	196	27	169	34	6	28	14
Apazapan	2	1	1	2	1	1	1
Aquila	42	14	28	6	2	4	1
Astacinga	247	53	194	2	0	2	18
Atlahuilco	33	10	23	2	1	1	9
Atoyac	23	10	13	38	16	22	12
Atzacan	84	22	62	26	5	21	7
Atzalan	104	18	86	13	2	11	7
Ayahualulco	198	44	154	199	44	155	7

(Continúa)

<1/5>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Adultos registrados y alfabetizados, y alfabetizadores en educación para adultos por municipio
2012

Cuadro 6.21

Municipio	Adultos registrados a/			Adultos alfabetizados			Alfabeti-zadores
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Banderilla	47	9	38	9	2	7	13
Benito Juárez	109	33	76	33	10	23	8
Boca del Río	168	41	127	34	7	27	111
Calcahualco	70	21	49	15	4	11	6
Camarón de Tejeda	29	3	26	4	0	4	1
Camerino Z. Mendoza	157	45	112	55	16	39	23
Carlos A. Carrillo	124	22	102	22	4	18	7
Carrillo Puerto	21	7	14	7	2	5	1
Castillo de Teayo	27	10	17	4	1	3	2
Catemaco	235	47	188	17	2	15	21
Cazones de Herrera	42	18	24	8	3	5	1
Cerro Azul	28	8	20	10	3	7	5
Chacaltianguis	163	61	102	16	6	10	5
Chalma	117	15	102	47	6	41	2
Chiconamel	65	40	25	34	21	13	0
Chiconquiaco	108	28	80	37	10	27	8
Chicontepec	424	111	313	53	15	38	26
Chinameca	162	43	119	50	13	37	35
Chinampa de Gorostiza	41	6	35	3	0	3	3
Chocamán	128	38	90	20	6	14	9
Chontla	33	19	14	26	15	11	15
Chumatlán	15	6	9	17	7	10	1
Citlaltépetl	44	11	33	14	4	10	1
Coacoatzintla	38	3	35	11	1	10	4
Coahuitlán	32	13	19	1	0	1	3
Coatepec	113	51	62	17	7	10	37
Coatzacoalcos	457	207	250	139	64	75	48
Coatzintla	113	19	94	43	7	36	10
Coetzala	16	8	8	8	4	4	2
Colipa	9	6	3	1	1	0	1
Comapa	80	48	32	0	0	0	4
Córdoba	333	104	229	106	33	73	80
Cosamaloapan de Carpio	381	130	251	76	26	50	54
Cosautlán de Carvajal	45	19	26	17	7	10	5
Coscomatepec	266	70	196	28	10	18	20
Cosoleacaque	325	74	251	53	12	41	61
Cotaxtla	73	30	43	26	11	15	1
Coxquihui	137	41	96	24	7	17	19
Coyutla	38	15	23	6	3	3	4
Cuichapa	51	18	33	5	2	3	5
Cuitláhuac	89	24	65	4	1	3	7
El Higo	57	17	40	24	7	17	6
Emiliano Zapata	54	22	32	18	7	11	11
Espinal	54	11	43	42	9	33	14
Filomeno Mata	505	210	295	20	8	12	16
Fortín	215	49	166	23	9	14	24
Gutiérrez Zamora	89	20	69	29	6	23	9
Hidalgotitlán	58	23	35	25	10	15	6
Huatusco	229	101	128	40	13	27	46
Huayacocotla	176	77	99	34	15	19	9
Hueyapan de Ocampo	302	56	246	5	0	5	13
Huiloapan de Cuauhtémoc	6	2	4	2	1	1	1
Ignacio de la Llave	68	18	50	23	6	17	10
Ilamatlán	113	17	96	8	1	7	6
Isla	143	40	103	11	3	8	30
Ixcatepec	25	11	14	32	14	18	5
Ixhuacán de los Reyes	23	8	15	10	3	7	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Adultos registrados y alfabetizados, y alfabetizadores en educación para adultos por municipio
2012

Cuadro 6.21

Municipio	Adultos registrados a/			Adultos alfabetizados			Alfabeti-zadores
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Ixhuatlancillo	42	12	30	11	3	8	3
Ixhuatlán del Café	47	18	29	4	2	2	4
Ixhuatlán del Sureste	31	5	26	20	3	17	1
Ixhuatlán de Madero	417	66	351	139	28	111	50
Ixmatlahuacan	62	17	45	23	6	17	9
Ixtaczoquitlán	91	11	80	13	1	12	22
Jalacingo	165	47	118	22	6	16	10
Jalcomulco	55	33	22	1	1	0	6
Jáltipan	127	31	96	34	9	25	25
Jamapa	30	11	19	0	0	0	3
Jesús Carranza	61	13	48	6	1	5	3
Jilotepec	21	0	21	5	0	5	2
José Azueta	252	86	166	130	46	84	57
Juan Rodríguez Clara	262	101	161	36	14	22	4
Juchique de Ferrer	61	12	49	12	2	10	5
La Antigua	43	15	28	9	4	5	6
La Perla	101	12	89	18	2	16	4
Las Choapas	318	132	186	66	27	39	30
Las Minas	12	6	6	2	1	1	1
Las Vigas de Ramírez	46	23	23	2	1	1	6
Lerdo de Tejada	36	11	25	7	2	5	9
Los Reyes	35	21	14	2	1	1	1
Magdalena	26	0	26	3	0	3	6
Maltrata	16	6	10	2	1	1	1
Manlio Fabio Altamirano	86	28	58	13	4	9	6
Mariano Escobedo	143	32	111	15	3	12	14
Martínez de la Torre	398	118	280	39	13	26	30
Mecatlán	186	51	135	30	8	22	6
Mecayapan	575	277	298	5	2	3	20
Medellín	62	22	40	8	3	5	4
Miahuatlán	4	0	4	1	0	1	1
Minatitlán	362	107	255	94	26	68	118
Misantla	311	69	242	94	22	72	20
Mixtla de Altamirano	64	25	39	6	2	4	19
Moloacán	111	16	95	53	8	45	38
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	38	18	20	8	4	4	3
Naolinco	24	7	17	22	7	15	15
Naranjal	34	0	34	2	0	2	3
Naranjos Amatlán	50	13	37	12	6	6	8
Nautla	25	9	16	23	8	15	4
Nogales	91	25	66	15	3	12	22
Oluta	22	6	16	5	1	4	6
Omealca	132	25	107	30	6	24	17
Orizaba	140	64	76	60	24	36	90
Otatitlán	28	10	18	18	6	12	2
Oteapan	47	7	40	8	1	7	2
Ozuluama de Mascareñas	31	17	14	24	13	11	6
Pajapan	420	39	381	9	1	8	15
Pánuco	290	147	143	589	299	290	31
Papantla	660	163	497	226	53	173	53
Paso del Macho	42	16	26	1	0	1	12
Paso de Ovejas	80	38	42	21	10	11	6
Perote	176	61	115	23	7	16	22
Platón Sánchez	251	69	182	86	24	62	3
Playa Vicente	146	61	85	17	7	10	12
Poza Rica de Hidalgo	234	64	170	59	15	44	42

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Adultos registrados y alfabetizados, y alfabetizadores en educación para adultos por municipio
2012

Cuadro 6.21

Municipio	Adultos registrados a/			Adultos alfabetizados			Alfabeti-zadores
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Pueblo Viejo	66	19	47	18	5	13	7
Puente Nacional	21	8	13	2	1	1	4
Rafael Delgado	114	35	79	12	4	8	7
Rafael Lucio	11	4	7	0	0	0	2
Río Blanco	63	20	43	14	5	9	15
Saltabarranca	46	17	29	0	0	0	2
San Andrés Tenejapan	14	4	10	0	0	0	0
San Andrés Tuxtla	564	149	415	43	11	32	57
San Juan Evangelista	115	44	71	20	8	12	4
San Rafael	47	14	33	3	1	2	5
Santiago Sochiapan	80	0	80	29	0	29	3
Santiago Tuxtla	109	36	73	2	0	2	8
Sayula de Alemán	189	66	123	36	12	24	24
Sochiapa	2	1	1	0	0	0	0
Soconusco	17	12	5	1	1	0	3
Soledad Atzompa	602	18	584	29	1	28	27
Soledad de Doblado	119	28	91	40	9	31	9
Soteapan	1 285	320	965	80	20	60	51
Tamalín	13	0	13	24	0	24	10
Tamiahua	34	8	26	12	3	9	6
Tampico Alto	14	0	14	5	0	5	1
Tancoco	31	10	21	14	5	9	1
Tantima	3	0	3	0	0	0	8
Tantoyuca	518	168	350	342	110	232	28
Tatahuicapan de Juárez	91	15	76	39	5	34	11
Tatatila	16	13	3	4	3	1	2
Tecolutla	50	11	39	25	6	19	4
Tehuipango	794	16	778	17	0	17	21
Tempoal	270	95	175	90	32	58	24
Tenochtitlán	39	14	25	29	11	18	3
Teocelo	53	21	32	47	17	30	13
Tepatlaxco	19	9	10	4	2	2	5
Tepetlán	17	10	7	6	4	2	2
Tepetzintla	20	10	10	0	0	0	0
Tequila	156	71	85	4	2	2	13
Texcatepec	15	6	9	0	0	0	0
Texhuacán	84	84	0	4	4	0	3
Texistepec	77	19	58	27	7	20	4
Tezonapa	125	30	95	18	4	14	12
Tierra Blanca	569	217	352	114	43	71	47
Tihuatlán	252	69	183	78	21	57	49
Tlachichilco	114	10	104	61	5	56	3
Tlacojalpan	29	29	0	1	1	0	0
Tlacolulan	8	3	5	7	2	5	3
Tlacotalpan	98	35	63	4	1	3	2
Tlacotepec de Mejía	3	3	0	0	0	0	1
Tlalixcoyan	203	77	126	37	14	23	61
Tlalnelhuayocan	19	2	17	9	1	8	4
Tlaltetela	40	9	31	4	1	3	3
Tlapacoyan	146	56	90	20	7	13	21
Tlaquilpa	32	3	29	9	1	8	9
Tlilapan	22	3	19	2	0	2	1
Tomatlán	15	6	9	0	0	0	2
Tonayán	22	8	14	0	0	0	0
Totutla	53	15	38	6	2	4	7
Tres Valles	512	190	322	180	68	112	115
Tuxpan	205	72	133	132	46	86	42

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Adultos registrados y alfabetizados, y alfabetizadores en educación para adultos por municipio 2012

Cuadro 6.21

Municipio	Adultos registrados a/			Adultos alfabetizados			Alfabeti-zadores
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
Tuxtilla	24	12	12	6	3	3	0
Ursulo Galván	99	39	60	12	5	7	5
Uxpanapa	36	11	25	2	1	1	9
Vega de Alatorre	94	23	71	42	10	32	9
Veracruz	826	284	542	145	52	93	154
Villa Aldama	20	8	12	0	0	0	4
Xalapa	390	158	232	161	65	96	233
Xico	131	34	97	13	3	10	11
Xoxocotla	56	11	45	7	1	6	2
Yanga	172	48	124	32	9	23	8
Yecuatla	44	15	29	9	3	6	2
Zacualpan	21	6	15	2	1	1	4
Zaragoza	155	28	127	41	7	34	30
Zentla	29	6	23	27	5	22	12
Zongolica	253	129	124	26	12	14	37
Zontecomatlán de López y Fuentes	124	27	97	13	3	10	10
Zozocolco de Hidalgo	103	44	59	0	0	0	2

<5/5>

a/ Comprende jóvenes y adultos de primer ingreso y los incorporados al sistema en años anteriores y que recibieron asesoría durante el año.

Fuente: Instituto Veracruzano de Educación para los Adultos. Dirección General; Subdirección de Planeación, Programación y Presupuesto. Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.

Adultos registrados y certificados emitidos en primaria y secundaria en educación para adultos por municipio 2012

Cuadro 6.22

Municipio	Adultos registrados en primaria a/	Certificados emitidos de primaria	Adultos registrados en secundaria a/	Certificados emitidos de secundaria
Estado	**29 161**	**10 828**	**64 437**	**23 933**
Acajete	51	4	72	15
Acatlán	36	7	57	16
Acayucan	451	154	882	285
Actopan	94	94	319	146
Acula	82	49	194	70
Acultzingo	71	38	210	71
Agua Dulce	157	61	337	128
Álamo Temapache	350	189	755	355
Alpatláhuac	51	3	27	7
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	118	92	326	157
Altotonga	309	55	457	76
Alvarado	218	58	377	64
Amatitlán	33	23	85	39
Amatlán de los Reyes	194	51	426	97
Ángel R. Cabada	230	63	305	80
Apazapan	8	0	40	41
Aquila	53	7	74	11

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Adultos registrados y certificados emitidos en primaria y secundaria en educación para adultos por municipio 2012

Cuadro 6.22

Municipio	Adultos registrados en primaria a/	Certificados emitidos de primaria	Adultos registrados en secundaria a/	Certificados emitidos de secundaria
Astacinga	4	1	37	2
Atlahuilco	34	12	66	12
Atoyac	77	65	276	155
Atzacan	118	22	140	39
Atzalan	84	15	168	25
Ayahualulco	336	31	66	1
Banderilla	56	23	166	81
Benito Juárez	327	50	214	39
Boca del Río	196	85	778	361
Calcahualco	56	9	31	8
Camarón de Tejeda	29	16	67	10
Camerino Z. Mendoza	217	39	295	108
Carlos A. Carrillo	57	31	158	81
Carrillo Puerto	51	18	124	48
Castillo de Teayo	28	3	62	31
Catemaco	125	18	262	55
Cazones de Herrera	22	8	50	38
Cerro Azul	75	46	209	85
Chacaltianguis	80	68	192	80
Chalma	118	11	90	24
Chiconamel	28	11	33	42
Chiconquiaco	198	65	303	30
Chicontepec	302	98	435	146
Chinameca	76	27	164	82
Chinampa de Gorostiza	53	30	137	65
Chocamán	171	29	172	42
Chontla	68	39	126	35
Chumatlán	75	15	167	13
Citlaltépetl	34	19	76	68
Coacoatzintla	119	19	157	17
Coahuitlán	28	7	43	7
Coatepec	252	155	799	365
Coatzacoalcos	625	270	1 949	885
Coatzintla	154	69	288	129
Coetzala	18	11	40	13
Colipa	14	9	50	15
Comapa	58	5	100	20
Córdoba	751	302	1 949	743
Cosamaloapan de Carpio	399	234	943	522
Cosautlán de Carvajal	77	40	186	96
Coscomatepec	427	61	336	85
Cosoleacaque	161	64	534	157
Cotaxtla	125	24	191	44
Coxquihui	143	58	243	71
Coyutla	52	32	138	46
Cuichapa	51	43	154	78
Cuitláhuac	101	39	304	106
El Higo	110	72	248	121
Emiliano Zapata	162	105	374	145
Espinal	117	70	290	92
Filomeno Mata	120	32	166	20
Fortín	210	105	469	212
Gutiérrez Zamora	120	71	330	142
Hidalgotitlán	110	50	284	79
Huatusco	332	64	560	196
Huayacocotla	101	10	279	33
Hueyapan de Ocampo	39	6	88	8

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Adultos registrados y certificados emitidos en primaria y secundaria en educación para adultos por municipio 2012

Cuadro 6.22

Municipio	Adultos registrados en primaria a/	Certificados emitidos de primaria	Adultos registrados en secundaria a/	Certificados emitidos de secundaria
Huiloapan de Cuauhtémoc	4	3	31	13
Ignacio de la Llave	100	38	259	140
Ilamatlán	144	11	100	5
Isla	86	25	243	65
Ixcatepec	98	47	155	65
Ixhuacán de los Reyes	20	9	25	7
Ixhuatlancillo	53	7	138	30
Ixhuatlán del Café	106	23	144	48
Ixhuatlán del Sureste	55	7	112	24
Ixhuatlán de Madero	494	39	207	64
Ixmatlahuacan	81	36	167	90
Ixtaczoquitlán	119	29	308	90
Jalacingo	134	40	212	33
Jalcomulco	6	8	20	27
Jáltipan	95	36	219	134
Jamapa	35	22	120	100
Jesús Carranza	82	19	238	74
Jilotepec	45	21	125	39
José Azueta	312	112	515	208
Juan Rodríguez Clara	156	44	260	109
Juchique de Ferrer	70	57	195	88
La Antigua	102	64	325	155
La Perla	130	47	203	40
Las Choapas	320	108	792	257
Las Minas	16	4	67	12
Las Vigas de Ramírez	46	21	135	23
Lerdo de Tejada	58	18	170	39
Los Reyes	15	11	72	23
Magdalena	15	4	51	11
Maltrata	36	24	136	37
Manlio Fabio Altamirano	95	26	258	69
Mariano Escobedo	109	23	292	56
Martínez de la Torre	422	145	1 020	243
Mecatlán	107	47	196	19
Mecayapan	15	2	56	3
Medellín	102	43	332	115
Miahuatlán	6	2	20	0
Minatitlán	379	70	942	266
Misantla	459	207	806	230
Mixtla de Altamirano	29	7	61	2
Moloacán	140	56	263	83
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	70	44	206	118
Naolinco	87	48	216	98
Naranjal	68	53	129	14
Naranjos Amatlán	79	41	203	88
Nautla	60	24	101	55
Nogales	125	32	338	115
Oluta	28	19	113	57
Omealca	176	100	380	150
Orizaba	324	91	1 314	449
Otatitlán	34	7	61	14
Oteapan	27	4	97	28
Ozuluama de Mascareñas	93	43	251	109
Pajapan	35	13	68	12
Pánuco	953	634	2 141	952
Papantla	694	348	1 240	457

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Adultos registrados y certificados emitidos en primaria y secundaria en educación para adultos por municipio 2012

Cuadro 6.22

Municipio	Adultos registrados en primaria a/	Certificados emitidos de primaria	Adultos registrados en secundaria a/	Certificados emitidos de secundaria
Paso del Macho	110	50	268	149
Paso de Ovejas	147	56	303	114
Perote	278	57	709	165
Platón Sánchez	192	40	198	52
Playa Vicente	78	23	269	35
Poza Rica de Hidalgo	223	167	679	593
Pueblo Viejo	108	85	388	139
Puente Nacional	37	48	128	117
Rafael Delgado	100	47	306	101
Rafael Lucio	13	1	36	15
Río Blanco	49	18	203	77
Saltabarranca	27	22	77	34
San Andrés Tenejapan	7	4	14	0
San Andrés Tuxtla	409	75	845	167
San Juan Evangelista	104	30	295	67
San Rafael	27	12	94	33
Santiago Sochiapan	156	20	101	30
Santiago Tuxtla	218	18	351	74
Sayula de Alemán	203	49	360	104
Sochiapa	115	1	70	5
Soconusco	41	9	99	36
Soledad Atzompa	190	59	276	45
Soledad de Doblado	116	68	354	193
Soteapan	132	22	146	16
Tamalín	24	14	102	56
Tamiahua	83	100	228	190
Tampico Alto	13	18	94	35
Tancoco	65	15	110	16
Tantima	6	0	19	9
Tantoyuca	776	185	713	202
Tatahuicapan de Juárez	71	28	165	84
Tatatila	18	3	44	7
Tecolutla	129	95	303	122
Tehuipango	36	5	100	17
Tempoal	288	140	485	180
Tenampa	1	0	2	0
Tenochtitlán	77	35	118	47
Teocelo	131	54	265	81
Tepatlaxco	73	23	122	28
Tepetlán	19	10	82	23
Tepetzintla	6	5	29	6
Tequila	54	23	88	15
Texcatepec	1	0	23	1
Texhuacán	11	3	20	10
Texistepec	103	42	210	63
Tezonapa	247	117	580	188
Tierra Blanca	323	126	901	304
Tihuatlán	294	109	514	245
Tlachichilco	119	11	92	16
Tlacojalpan	24	10	60	29
Tlacolulan	51	27	85	16
Tlacotalpan	35	12	66	24
Tlacotepec de Mejía	1	0	20	5
Tlalixcoyan	107	45	263	109
Tlalnelhuayocan	43	15	67	26
Tlaltetela	43	20	97	46
Tlapacoyan	288	75	669	204

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Adultos registrados y certificados emitidos en primaria y secundaria en educación para adultos por municipio 2012

Cuadro 6.22

Municipio	Adultos registrados en primaria a/	Certificados emitidos de primaria	Adultos registrados en secundaria a/	Certificados emitidos de secundaria
Tlaquilpa	29	2	65	0
Tlilapan	4	0	11	5
Tomatlán	20	7	30	14
Tonayán	1	0	18	1
Totutla	104	41	232	86
Tres Valles	259	81	497	199
Tuxpan	559	222	1 418	754
Tuxtilla	19	4	25	10
Ursulo Galván	39	13	159	94
Uxpanapa	21	10	117	35
Vega de Alatorre	143	49	295	97
Veracruz	1 541	587	5 427	2 100
Villa Aldama	19	7	47	10
Xalapa	713	219	2 923	1 328
Xico	101	21	185	65
Xoxocotla	16	1	30	1
Yanga	128	84	345	171
Yecuatla	45	12	68	11
Zacualpan	47	8	69	18
Zaragoza	42	7	95	19
Zentla	79	83	256	245
Zongolica	91	64	277	130
Zontecomatlán de López y Fuentes	142	9	121	5
Zozocolco de Hidalgo	33	9	75	7

<5/5>

a/ Comprende jóvenes y adultos de primer ingreso y de reingreso.

Fuente: Instituto Veracruzano de Educación para los Adultos. Dirección General; Subdirección de Planeación, Programación y Presupuesto. Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.

Alumnos inscritos, existencias y acreditados, personal docente y escuelas en formación para el trabajo a fin de cursos por municipio y sostenimiento administrativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.23

Municipio Sostenimiento	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos acreditados	Personal docente a/	Escuelas b/
Estado	**114 985**	**102 119**	**92 336**	**3 424**	**783**
Federal	27 202	26 232	24 508	196	10
Estatal c/	55 405	48 592	44 661	973	279
Autónomo	0	0	0	0	0
Particular	32 378	27 295	23 167	2 255	494
Acayucan	1 894	1 885	1 574	63	15
Estatal	1 447	1 447	1 152	23	1
Particular	447	438	422	40	14

(Continúa)

<1/7>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias y acreditados, personal docente y escuelas en formación para el trabajo a fin de cursos por municipio y sostenimiento administrativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.23

Municipio Sostenimiento	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos acreditados	Personal docente a/	Escuelas b/
Actopan	128	100	61	14	4
Particular	128	100	61	14	4
Agua Dulce	358	332	332	47	32
Estatal	276	276	276	29	29
Particular	82	56	56	18	3
Álamo Temapache	729	726	644	65	32
Estatal	206	206	206	18	18
Particular	523	520	438	47	14
Altotonga	327	274	274	24	7
Particular	327	274	274	24	7
Alvarado	2 016	1 694	1 613	26	2
Estatal	2 011	1 689	1 608	25	1
Particular	5	5	5	1	1
Ángel R. Cabada	135	131	131	18	5
Particular	135	131	131	18	5
Boca del Río	2 219	2 135	1 948	147	20
Particular	2 219	2 135	1 948	147	20
Camerino Z. Mendoza	2 206	2 066	1 864	25	3
Federal	2 194	2 054	1 852	15	1
Particular	12	12	12	10	2
Carrillo Puerto	30	30	30	1	1
Estatal	30	30	30	1	1
Castillo de Teayo	328	308	168	12	4
Particular	328	308	168	12	4
Catemaco	200	197	197	12	4
Particular	200	197	197	12	4
Chicontepec	146	146	146	10	5
Particular	146	146	146	10	5
Chinameca	110	103	94	9	3
Estatal	65	65	65	1	1
Particular	45	38	29	8	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias y acreditados, personal docente y escuelas en formación para el trabajo a fin de cursos por municipio y sostenimiento administrativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.23

Municipio Sostenimiento	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos acreditados	Personal docente a/	Escuelas b/
Coatepec	431	383	376	38	9
Particular	431	383	376	38	9
Coatzacoalcos	5 624	5 291	5 075	153	44
Federal	2 622	2 545	2 495	14	1
Estatal	158	158	158	17	17
Particular	2 844	2 588	2 422	122	26
Córdoba	2 990	2 820	2 650	130	34
Federal	1 921	1 881	1 786	19	1
Estatal	145	145	145	12	12
Particular	924	794	719	99	21
Cosamaloapan de Carpio	211	211	211	30	4
Particular	211	211	211	30	4
Coscomatepec	2 362	1 739	1 739	41	1
Estatal	2 362	1 739	1 739	41	1
Cosoleacaque	2 866	2 780	2 531	44	31
Federal	2 328	2 248	2 045	13	1
Estatal	480	480	480	27	27
Particular	58	52	6	4	3
Cotaxtla	34	34	34	4	2
Particular	34	34	34	4	2
Coyutla	90	90	90	4	2
Particular	90	90	90	4	2
Cuitláhuac	151	151	123	18	6
Particular	151	151	123	18	6
Emiliano Zapata	105	103	103	6	2
Particular	105	103	103	6	2
Fortín	48	42	41	6	1
Particular	48	42	41	6	1
Gutiérrez Zamora	19	12	12	5	1
Particular	19	12	12	5	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias y acreditados, personal docente y escuelas en formación para el trabajo a fin de cursos por municipio y sostenimiento administrativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.23

Municipio Sostenimiento	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos acreditados	Personal docente a/	Escuelas b/
Huatusco	1 602	1 320	1 173	41	6
Estatal	1 412	1 162	1 162	23	1
Particular	190	158	11	18	5
Ignacio de la Llave	99	99	99	11	3
Particular	99	99	99	11	3
Isla	120	120	106	22	5
Particular	120	120	106	22	5
Jáltipan	120	120	120	10	10
Estatal	120	120	120	10	10
Jesús Carranza	122	122	122	6	2
Particular	122	122	122	6	2
José Azueta	34	19	17	6	3
Particular	34	19	17	6	3
Juan Rodríguez Clara	2 467	2 009	2 008	32	3
Estatal	2 440	1 988	1 988	28	1
Particular	27	21	20	4	2
La Antigua	710	531	302	46	15
Estatal	75	75	75	6	6
Particular	635	456	227	40	9
Las Choapas	5 073	4 439	4 225	40	6
Estatal	4 735	4 148	3 957	24	1
Particular	338	291	268	16	5
Lerdo de Tejada	96	75	69	5	4
Particular	96	75	69	5	4
Maltrata	45	45	45	2	2
Estatal	45	45	45	2	2
Manlio Fabio Altamirano	51	51	51	18	2
Particular	51	51	51	18	2
Martínez de la Torre	4 537	2 875	2 875	60	5
Estatal	2 721	2 180	2 180	37	1
Particular	1 816	695	695	23	4

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias y acreditados, personal docente y escuelas en formación para el trabajo a fin de cursos por municipio y sostenimiento administrativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.23

Municipio Sostenimiento	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos acreditados	Personal docente a/	Escuelas b/
Minatitlán	1 092	929	810	108	29
Estatal	125	125	125	10	10
Particular	967	804	685	98	19
Misantla	160	144	144	18	6
Particular	160	144	144	18	6
Naranjos Amatlán	1 227	918	804	16	3
Estatal	916	716	602	8	1
Particular	311	202	202	8	2
Nogales	970	970	912	32	14
Estatal	970	970	912	32	14
Omealca	161	109	16	7	3
Particular	161	109	16	7	3
Orizaba	5 085	4 820	4 494	135	37
Federal	3 455	3 350	3 183	26	1
Estatal	646	646	582	15	15
Particular	984	824	729	94	21
Ozuluama de Mascareñas	64	64	64	4	2
Estatal	64	64	64	4	2
Pánuco	2 627	2 500	2 197	29	2
Estatal	2 606	2 479	2 176	27	1
Particular	21	21	21	2	1
Papantla	935	823	823	48	13
Estatal	135	135	135	6	6
Particular	800	688	688	42	7
Paso del Macho	98	98	98	4	2
Particular	98	98	98	4	2
Perote	1 769	1 475	1 465	40	4
Estatal	1 714	1 435	1 435	27	1
Particular	55	40	30	13	3
Platón Sánchez	35	35	35	4	2
Particular	35	35	35	4	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias y acreditados, personal docente y escuelas en formación para el trabajo a fin de cursos por municipio y sostenimiento administrativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.23

Municipio Sostenimiento	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos acreditados	Personal docente a/	Escuelas b/
Playa Vicente	118	108	108	14	2
Particular	118	108	108	14	2
Poza Rica de Hidalgo	6 059	5 851	5 267	192	69
Federal	3 374	3 374	3 231	19	1
Estatal	390	390	390	40	40
Particular	2 295	2 087	1 646	133	28
Río Blanco	2 291	2 217	2 029	26	4
Federal	2 195	2 169	1 981	20	1
Particular	96	48	48	6	3
San Andrés Tuxtla	2 311	1 884	1 831	53	10
Estatal	1 796	1 471	1 471	30	1
Particular	515	413	360	23	9
Santiago Tuxtla	198	159	159	6	4
Particular	198	159	159	6	4
Soconusco	95	95	95	7	7
Estatal	95	95	95	7	7
Soledad de Doblado	170	170	170	14	2
Particular	170	170	170	14	2
Tantoyuca	5 664	5 444	5 444	79	8
Estatal	5 371	5 151	5 151	62	1
Particular	293	293	293	17	7
Tempoal	85	85	85	10	4
Particular	85	85	85	10	4
Teocelo	50	46	46	2	1
Particular	50	46	46	2	1
Tezonapa	57	57	57	2	2
Particular	57	57	57	2	2
Tierra Blanca	3 103	2 507	2 319	49	21
Estatal	2 657	2 157	2 157	30	10
Particular	446	350	162	19	11

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, existencias y acreditados, personal docente y escuelas en formación para el trabajo a fin de cursos por municipio y sostenimiento administrativo Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.23

Municipio Sostenimiento	Alumnos inscritos	Alumnos existencias	Alumnos acreditados	Personal docente a/	Escuelas b/
Tihuatlán	224	224	224	15	9
Estatal	80	80	80	4	4
Particular	144	144	144	11	5
Tlacotalpan	1 230	1 217	1 112	14	1
Federal	1 230	1 217	1 112	14	1
Tlalixcoyan	74	67	34	6	5
Particular	74	67	34	6	5
Tlapacoyan	594	476	354	20	7
Particular	594	476	354	20	7
Tres Valles	132	132	23	2	2
Particular	132	132	23	2	2
Tuxpan	2 391	2 000	1 938	71	34
Estatal	2 166	1 784	1 784	50	27
Particular	225	216	154	21	7
Vega de Alatorre	3 971	3 910	2 219	44	1
Estatal	3 971	3 910	2 219	44	1
Veracruz	14 147	12 139	11 105	392	46
Federal	4 884	4 504	4 144	30	1
Estatal	5 897	4 786	4 722	74	4
Particular	3 366	2 849	2 239	288	41
Xalapa	16 790	14 680	12 465	700	83
Federal	2 999	2 890	2 679	26	1
Estatal	7 078	6 245	5 175	179	4
Particular	6 713	5 545	4 611	495	78
Xico	68	57	16	4	2
Particular	68	57	16	4	2
Yecuatla	107	101	101	6	2
Particular	107	101	101	6	2

a/ Incluye personal directivo con grupo.
b/ La cuantificación de escuelas está expresada mediante los turnos que ofrece un mismo plantel y no en términos de planta física.
c/ Incluye a talleres en actividades productivas, impartidos por el DIF.
Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.
DIF del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación y Evaluación.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos inscritos, personal docente y centros en educación no formal de la Universidad Veracruzana a fin de cursos por tipo de servicio y municipio 2012

Cuadro 6.24

Tipo de servicio Municipio	Alumnos inscritos a/	Personal docente	Centros b/
Total	**11 199**	**344**	**20**
Centro de Idiomas	8 981	193	6
Boca del Río	1 492	45	1
Coatzacoalcos	1 112	34	1
Córdoba	943	22	1
Orizaba	1 431	40	1
Poza Rica de Hidalgo	1 076	17	1
Xalapa	2 927	35	1
Departamento de Lenguas Extranjeras	803	42	1
Xalapa	803	42	1
Centro de Autoacceso	548	15	4
Boca del Río	9	3	1
Coatzacoalcos	405	3	1
Minatitlán	83	3	1
Poza Rica de Hidalgo	51	6	1
Centro de Iniciación Musical Infantil	445	43	2
Veracruz	165	8	1
Xalapa	280	35	1
Escuela de Estudiantes Extranjeros	206	22	1
Xalapa	206	22	1
Talleres Libres de Artes	216	29	6
Coatepec	25	5	1
Naolinco	11	3	1
Papantla	34	2	1
Poza Rica de Hidalgo	88	2	1
Veracruz	11	7	1
Xalapa	47	10	1

a/ La inscripción a los centros está en función de la difusión, convocatoria, solvencia económica, así como, al interés de las personas en obtener una educación complementaria no formal.
b/ La cuantificación de los centros está expresada en términos de planta física.
Fuente: Universidad Veracruzana. Dirección de Planeación Institucional.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Estado				
Preescolar	3.50	NA	NA	NA
Primaria	3.21	4.55	90.61	NA
Formación para el trabajo e/	11.57	9.89	NA	NA
Secundaria	4.70	16.77	83.85	96.41
Profesional técnico	5.87	36.29	65.10	3.51
Bachillerato	6.63	27.91	70.92	98.44
Normal	2.09	1.05	83.37	1.79
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	90.91
Acajete				
Preescolar	2.41	NA	NA	NA
Primaria	2.43	7.86	98.64	NA
Secundaria	5.81	14.16	83.12	59.18
Bachillerato	17.60	40.78	58.93	44.34
Acatlán				
Preescolar	0.00	NA	NA	NA
Primaria	0.94	9.32	100.00	NA
Secundaria	4.11	7.86	84.09	78.46
Bachillerato	0.00	43.33	48.15	56.25
Acayucan				
Preescolar	3.44	NA	NA	NA
Primaria	3.31	4.61	89.65	NA
Formación para el trabajo e/	0.48	16.50	NA	NA
Secundaria	2.72	8.06	87.43	101.57
Profesional técnico	5.26	25.00	80.00	2.62
Bachillerato	1.98	15.99	100.00	125.45
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	44.62
Actopan				
Preescolar	3.12	NA	NA	NA
Primaria	2.52	4.74	95.00	NA
Formación para el trabajo e/	21.88	39.00	NA	NA
Secundaria	3.71	10.54	84.42	93.04
Bachillerato	6.34	31.27	68.61	79.14
Acula				
Preescolar	7.32	NA	NA	NA
Primaria	3.55	5.78	77.57	NA
Secundaria	4.31	20.50	82.50	95.83
Bachillerato	6.42	18.63	71.43	69.49

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Acultzingo				
Preescolar	2.03	NA	NA	NA
Primaria	1.62	6.69	86.92	NA
Secundaria	5.28	15.91	89.16	91.02
Bachillerato	12.87	20.05	66.43	56.38
Agua Dulce				
Preescolar	2.48	NA	NA	NA
Primaria	3.81	1.26	94.63	NA
Formación para el trabajo e/	31.71	ND	NA	NA
Secundaria	3.09	9.63	96.00	96.89
Bachillerato	8.25	27.23	71.33	90.93
Álamo Temapache				
Preescolar	3.07	NA	NA	NA
Primaria	2.44	2.68	97.72	NA
Formación para el trabajo e/	0.57	15.77	NA	NA
Secundaria	3.40	9.16	90.77	98.54
Bachillerato	7.80	29.54	67.38	87.83
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	45.62
Alpatláhuac				
Preescolar	4.91	NA	NA	NA
Primaria	2.10	6.17	77.18	NA
Secundaria	2.82	1.24	90.04	110.33
Bachillerato	4.64	15.14	64.03	77.44
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios				
Preescolar	3.58	NA	NA	NA
Primaria	2.64	5.20	93.50	NA
Secundaria	3.79	3.62	88.26	89.36
Bachillerato	7.24	24.31	63.08	90.43
Altotonga				
Preescolar	1.40	NA	NA	NA
Primaria	2.10	6.40	86.03	NA
Formación para el trabajo e/	16.21	0.00	NA	NA
Secundaria	3.90	4.52	84.92	95.52
Bachillerato	7.01	29.74	65.85	63.72

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Alvarado				
Preescolar	3.76	NA	NA	NA
Primaria	4.26	5.22	87.75	NA
Formación para el trabajo e/	15.97	4.78	NA	NA
Secundaria	7.19	22.20	79.01	89.68
Profesional técnico	26.05	7.95	64.71	8.05
Bachillerato	7.50	33.96	75.79	103.38
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	318.97
Amatitlán				
Preescolar	3.67	NA	NA	NA
Primaria	1.72	7.84	91.16	NA
Secundaria	3.58	8.36	89.68	103.45
Bachillerato	13.83	24.69	64.29	45.61
Amatlán de los Reyes				
Preescolar	4.64	NA	NA	NA
Primaria	2.60	4.35	92.51	NA
Secundaria	3.93	25.97	79.41	107.91
Bachillerato	8.93	27.08	68.03	45.40
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	105.66
Ángel R. Cabada				
Preescolar	4.17	NA	NA	NA
Primaria	4.03	2.69	92.59	NA
Formación para el trabajo e/	2.96	0.00	NA	NA
Secundaria	6.80	4.50	87.83	95.13
Bachillerato	8.80	8.61	76.35	80.77
Apazapan				
Preescolar	0.80	NA	NA	NA
Primaria	2.03	1.61	92.00	NA
Secundaria	5.86	12.44	81.71	110.96
Bachillerato	2.78	31.43	73.08	36.76
Aquila				
Preescolar	0.00	NA	NA	NA
Primaria	1.15	12.28	72.41	NA
Secundaria	7.55	4.08	88.89	58.82

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Astacinga				
Preescolar	3.82	NA	NA	NA
Primaria	0.99	7.23	86.79	NA
Secundaria	8.35	8.15	79.33	92.94
Bachillerato	16.88	33.59	53.85	53.33
Atlahuilco				
Preescolar	0.63	NA	NA	NA
Primaria	1.51	11.23	79.09	NA
Secundaria	4.98	5.92	78.38	80.26
Bachillerato	10.79	29.03	96.15	56.41
Atoyac				
Preescolar	3.16	NA	NA	NA
Primaria	3.42	3.55	87.53	NA
Secundaria	5.08	24.44	76.95	83.29
Profesional técnico	0.00	59.29	72.46	50.89
Bachillerato	8.38	25.71	54.79	34.52
Atzacan				
Preescolar	2.17	NA	NA	NA
Primaria	2.13	8.75	80.33	NA
Secundaria	4.88	9.90	84.33	81.12
Bachillerato	9.33	33.82	64.14	72.15
Atzalan				
Preescolar	2.88	NA	NA	NA
Primaria	2.06	4.37	89.14	NA
Secundaria	3.49	0.54	85.44	88.28
Bachillerato	11.40	23.02	63.67	70.62
Ayahualulco				
Preescolar	1.01	NA	NA	NA
Primaria	2.74	12.17	84.38	NA
Secundaria	5.24	2.64	78.92	82.53
Bachillerato	15.27	34.23	64.95	33.44
Banderilla				
Preescolar	0.82	NA	NA	NA
Primaria	3.72	5.62	79.54	NA
Secundaria	4.44	23.77	82.63	48.38
Bachillerato	8.03	44.10	63.33	439.47
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	29.38

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Benito Juárez				
Preescolar	0.45	NA	NA	NA
Primaria	0.70	5.96	86.65	NA
Secundaria	4.22	3.06	91.93	90.91
Bachillerato	5.02	21.16	76.88	88.17
Boca del Río				
Preescolar	5.04	NA	NA	NA
Primaria	4.05	3.01	86.97	NA
Formación para el trabajo e/	3.79	8.76	NA	NA
Secundaria	5.98	34.59	76.87	104.24
Bachillerato	3.28	47.47	64.38	138.20
Normal	2.11	4.30	100.00	3.34
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	208.28
Calcahualco				
Preescolar	1.86	NA	NA	NA
Primaria	1.29	7.84	79.45	NA
Secundaria	3.58	1.43	83.93	81.42
Bachillerato	8.94	24.11	62.62	51.87
Camarón de Tejeda				
Preescolar	6.97	NA	NA	NA
Primaria	1.66	1.06	100.00	NA
Secundaria	2.94	2.27	92.86	94.62
Bachillerato	1.27	41.94	67.80	71.57
Camerino Z. Mendoza				
Preescolar	2.80	NA	NA	NA
Primaria	2.55	5.10	76.76	NA
Formación para el trabajo e/	6.35	9.78	NA	NA
Secundaria	7.93	36.78	58.17	94.40
Bachillerato	3.20	39.45	53.73	101.28
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	147.65
Carlos A. Carrillo				
Preescolar	5.45	NA	NA	NA
Primaria	7.04	2.61	85.07	NA
Secundaria	8.10	24.67	79.59	80.29
Bachillerato	0.89	25.90	67.92	212.56

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Carrillo Puerto				
Preescolar	5.70	NA	NA	NA
Primaria	2.97	7.91	88.24	NA
Formación para el trabajo e/	ND	ND	NA	NA
Secundaria	5.56	7.71	79.09	82.14
Bachillerato	9.81	12.95	73.61	50.93
Castillo de Teayo				
Preescolar	4.50	NA	NA	NA
Primaria	1.77	2.68	97.80	NA
Formación para el trabajo e/	6.10	45.45	NA	NA
Secundaria	1.35	2.40	93.35	93.27
Bachillerato	6.30	11.12	77.53	85.86
Catemaco				
Preescolar	3.23	NA	NA	NA
Primaria	3.53	3.52	88.64	NA
Formación para el trabajo e/	1.50	0.00	NA	NA
Secundaria	5.05	10.90	82.57	94.29
Bachillerato	8.96	16.89	65.63	88.85
Cazones de Herrera				
Preescolar	3.17	NA	NA	NA
Primaria	2.68	2.36	95.52	NA
Secundaria	2.60	3.42	93.16	95.45
Bachillerato	6.49	20.47	77.61	89.68
Cerro Azul				
Preescolar	3.36	NA	NA	NA
Primaria	2.83	3.34	100.00	NA
Secundaria	2.65	17.72	91.76	106.80
Bachillerato	1.82	40.32	57.07	126.20
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	130.28
Chacaltianguis				
Preescolar	3.17	NA	NA	NA
Primaria	3.22	3.94	89.16	NA
Secundaria	1.68	5.89	87.36	87.78
Bachillerato	10.14	10.53	72.50	74.32

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Chalma				
Preescolar	3.69	NA	NA	NA
Primaria	1.82	4.04	92.78	NA
Secundaria	1.67	4.93	94.20	91.70
Bachillerato	7.46	9.68	64.71	37.67
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	16.67
Chiconamel				
Preescolar	0.80	NA	NA	NA
Primaria	0.63	5.24	100.00	NA
Secundaria	1.37	0.46	99.28	85.48
Bachillerato	0.00	35.80	64.15	56.59
Chiconquiaco				
Preescolar	4.49	NA	NA	NA
Primaria	1.24	7.31	100.00	NA
Secundaria	5.77	8.66	93.10	82.39
Bachillerato	15.25	15.90	51.64	60.20
Chicontepec				
Preescolar	2.01	NA	NA	NA
Primaria	0.88	3.68	100.00	NA
Formación para el trabajo e/	ND	ND	NA	NA
Secundaria	1.48	7.14	95.17	94.33
Bachillerato	4.27	18.65	81.46	93.49
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	25.85
Chinameca				
Preescolar	3.31	NA	NA	NA
Primaria	3.66	2.33	100.00	NA
Formación para el trabajo e/	15.56	23.68	NA	NA
Secundaria	1.87	15.23	100.00	75.32
Bachillerato	8.22	21.90	78.64	89.02
Chinampa de Gorostiza				
Preescolar	5.23	NA	NA	NA
Primaria	2.22	3.27	100.00	NA
Secundaria	3.27	4.39	94.98	95.35
Bachillerato	9.57	34.97	75.73	92.88

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Chocamán				
Preescolar	2.03	NA	NA	NA
Primaria	3.79	6.17	76.35	NA
Secundaria	7.32	19.91	73.97	84.73
Bachillerato	6.06	27.24	79.17	51.53
Chontla				
Preescolar	2.25	NA	NA	NA
Primaria	1.34	6.51	96.52	NA
Secundaria	2.80	7.49	92.19	97.57
Bachillerato	6.86	12.81	82.96	93.51
Chumatlán				
Preescolar	1.00	NA	NA	NA
Primaria	1.80	8.67	91.07	NA
Secundaria	2.36	6.57	93.33	90.65
Bachillerato	3.93	2.92	82.81	80.00
Citlaltépetl				
Preescolar	2.17	NA	NA	NA
Primaria	1.46	3.27	100.00	NA
Secundaria	1.61	9.06	91.61	107.50
Bachillerato	5.48	12.43	75.45	48.99
Coacoatzintla				
Preescolar	2.17	NA	NA	NA
Primaria	3.01	7.13	75.40	NA
Secundaria	7.93	26.76	76.19	86.43
Bachillerato	4.46	31.78	53.62	47.06
Coahuitlán				
Preescolar	1.59	NA	NA	NA
Primaria	1.52	3.16	99.03	NA
Secundaria	2.68	2.95	87.78	92.52
Bachillerato	7.52	11.31	69.64	78.18
Coatepec				
Preescolar	3.09	NA	NA	NA
Primaria	3.47	4.85	93.51	NA
Formación para el trabajo e/	11.14	1.83	NA	NA
Secundaria	5.59	21.66	82.92	104.82
Profesional técnico	8.55	26.17	62.79	4.44
Bachillerato	6.17	43.28	64.68	130.40
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	12.17

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Coatzacoalcos				
Preescolar	2.62	NA	NA	NA
Primaria	4.37	2.06	93.35	NA
Formación para el trabajo e/	6.09	4.21	NA	NA
Secundaria	4.29	25.97	82.01	98.29
Profesional técnico	12.48	48.98	49.02	10.38
Bachillerato	6.84	40.37	64.01	90.83
Normal	3.20	ND	75.71	2.55
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	159.18
Coatzintla				
Preescolar	5.83	NA	NA	NA
Primaria	4.91	1.89	91.02	NA
Secundaria	3.76	5.52	90.65	84.77
Bachillerato	10.15	34.34	70.43	118.04
Coetzala				
Preescolar	17.97	NA	NA	NA
Primaria	1.81	5.51	86.27	NA
Secundaria	0.00	1.16	96.00	105.56
Colipa				
Preescolar	4.64	NA	NA	NA
Primaria	2.98	4.02	93.62	NA
Secundaria	4.95	3.82	80.37	80.00
Bachillerato	18.64	43.75	61.90	60.87
Comapa				
Preescolar	1.41	NA	NA	NA
Primaria	2.01	9.87	86.39	NA
Secundaria	6.60	3.32	79.04	81.16
Bachillerato	7.38	24.92	72.66	53.18
Córdoba				
Preescolar	3.71	NA	NA	NA
Primaria	3.16	3.55	89.33	NA
Formación para el trabajo e/	5.98	6.36	NA	NA
Secundaria	5.34	30.89	78.65	105.62
Profesional técnico	11.63	14.04	82.98	1.71
Bachillerato	4.94	39.91	65.93	130.03
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	45.96

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Cosamaloapan de Carpio				
Preescolar	5.08	NA	NA	NA
Primaria	4.42	3.57	86.66	NA
Secundaria	5.29	25.30	78.14	107.39
Profesional técnico	1.95	38.92	65.47	16.04
Bachillerato	11.15	29.76	63.89	65.85
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	109.39
Cosautlán de Carvajal				
Preescolar	0.95	NA	NA	NA
Primaria	2.31	5.44	82.59	NA
Secundaria	5.31	14.90	85.04	84.34
Bachillerato	9.07	26.77	75.18	91.37
Coscomatepec				
Preescolar	2.87	NA	NA	NA
Primaria	2.44	8.47	78.61	NA
Formación para el trabajo e/	26.38	0.00	NA	NA
Secundaria	6.34	12.08	74.10	96.55
Bachillerato	8.94	36.24	61.11	87.83
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	23.32
Cosoleacaque				
Preescolar	5.23	NA	NA	NA
Primaria	4.29	3.71	92.14	NA
Formación para el trabajo e/	3.60	10.83	NA	NA
Secundaria	5.96	18.99	84.67	101.14
Bachillerato	9.83	31.76	67.88	67.39
Cotaxtla				
Preescolar	7.58	NA	NA	NA
Primaria	3.86	5.08	94.01	NA
Formación para el trabajo e/	ND	ND	NA	NA
Secundaria	4.41	10.91	96.66	96.87
Bachillerato	15.08	16.94	74.85	54.92
Coxquihui				
Preescolar	2.93	NA	NA	NA
Primaria	1.93	4.60	84.31	NA
Secundaria	3.96	10.50	90.88	89.78
Bachillerato	5.32	23.13	74.56	111.63

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Coyutla				
Preescolar	1.63	NA	NA	NA
Primaria	2.03	4.25	98.75	NA
Formación para el trabajo e/	ND	ND	NA	NA
Secundaria	2.91	4.36	90.26	104.56
Bachillerato	6.64	15.42	67.90	97.29
Cuichapa				
Preescolar	2.72	NA	NA	NA
Primaria	4.24	6.16	83.40	NA
Secundaria	3.98	16.13	76.69	75.56
Bachillerato	8.81	45.67	47.56	96.32
Cuitláhuac				
Preescolar	4.30	NA	NA	NA
Primaria	3.92	4.18	91.19	NA
Formación para el trabajo e/	0.00	18.54	NA	NA
Secundaria	4.51	15.45	85.39	102.07
Bachillerato	1.64	31.16	62.11	74.94
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	517.59
El Higo				
Preescolar	7.85	NA	NA	NA
Primaria	3.21	3.92	86.18	NA
Secundaria	3.25	5.00	94.26	104.22
Bachillerato	7.10	22.65	74.64	79.84
Emiliano Zapata				
Preescolar	4.24	NA	NA	NA
Primaria	3.92	5.32	100.00	NA
Formación para el trabajo e/	1.90	0.00	NA	NA
Secundaria	4.19	10.37	86.84	84.45
Bachillerato	9.21	39.50	65.93	95.44
Espinal				
Preescolar	1.67	NA	NA	NA
Primaria	1.58	3.13	91.56	NA
Secundaria	1.77	3.66	92.25	103.54
Bachillerato	7.14	14.16	77.72	94.97
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	6.99

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Filomeno Mata				
Preescolar	4.77	NA	NA	NA
Primaria	3.23	10.41	75.00	NA
Secundaria	3.62	4.34	83.04	63.82
Bachillerato	8.44	2.30	77.50	80.82
Fortín				
Preescolar	3.02	NA	NA	NA
Primaria	3.03	2.87	96.75	NA
Formación para el trabajo e/	12.50	2.38	NA	NA
Secundaria	5.99	28.77	82.86	95.71
Bachillerato	4.53	37.40	66.78	121.49
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	12.93
Gutiérrez Zamora				
Preescolar	3.24	NA	NA	NA
Primaria	4.69	4.97	93.36	NA
Formación para el trabajo e/	36.84	0.00	NA	NA
Secundaria	4.44	10.05	88.18	109.36
Bachillerato	3.91	31.11	73.41	108.45
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	123.31
Hidalgotitlán				
Preescolar	4.95	NA	NA	NA
Primaria	2.43	3.94	92.34	NA
Secundaria	3.40	5.19	93.06	86.87
Bachillerato	5.52	25.54	72.67	82.82
Huatusco				
Preescolar	2.27	NA	NA	NA
Primaria	2.20	5.74	87.62	NA
Formación para el trabajo e/	17.60	11.14	NA	NA
Secundaria	3.76	16.87	83.05	98.22
Bachillerato	5.90	39.77	61.44	97.32
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	143.86
Huayacocotla				
Preescolar	1.79	NA	NA	NA
Primaria	1.81	5.22	94.80	NA
Secundaria	4.17	5.33	84.62	95.38
Bachillerato	6.75	17.96	67.58	85.86
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	2.99

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Hueyapan de Ocampo				
Preescolar	2.39	NA	NA	NA
Primaria	2.02	3.84	90.55	NA
Secundaria	2.53	2.16	93.29	97.57
Profesional técnico	0.00	19.78	77.33	21.26
Bachillerato	6.45	28.70	66.89	54.91
Huiloapan de Cuauhtémoc				
Preescolar	4.02	NA	NA	NA
Primaria	3.75	3.54	71.21	NA
Secundaria	6.34	7.52	95.24	52.63
Bachillerato	10.94	40.35	27.91	65.91
Ignacio de la Llave				
Preescolar	3.90	NA	NA	NA
Primaria	3.47	4.05	90.96	NA
Formación para el trabajo e/	ND	ND	NA	NA
Secundaria	4.73	21.20	83.09	101.94
Bachillerato	9.19	36.85	62.54	100.97
Ilamatlán				
Preescolar	0.22	NA	NA	NA
Primaria	1.02	9.73	86.13	NA
Secundaria	2.84	0.38	84.78	84.02
Bachillerato	4.93	1.22	74.58	57.61
Isla				
Preescolar	5.32	NA	NA	NA
Primaria	4.85	8.60	78.13	NA
Formación para el trabajo e/	0.00	11.67	NA	NA
Secundaria	6.51	11.02	76.35	89.55
Bachillerato	5.43	25.30	63.74	89.68
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	7.92
Ixcatepec				
Preescolar	1.06	NA	NA	NA
Primaria	1.65	4.69	86.45	NA
Secundaria	2.20	10.00	94.57	97.89
Bachillerato	3.98	28.04	82.64	82.84
Ixhuacán de los Reyes				
Preescolar	3.51	NA	NA	NA
Primaria	2.14	7.42	93.40	NA
Secundaria	6.45	6.69	90.30	88.61
Bachillerato	5.91	37.71	82.54	58.57

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Ixhuatlancillo				
Preescolar	5.60	NA	NA	NA
Primaria	3.69	7.38	73.23	NA
Secundaria	12.36	15.86	64.89	61.90
Bachillerato	12.05	0.00	70.00	53.33
Ixhuatlán del Café				
Preescolar	1.82	NA	NA	NA
Primaria	1.11	6.68	91.11	NA
Secundaria	4.21	8.99	75.81	83.80
Bachillerato	6.60	26.05	69.09	65.45
Ixhuatlán del Sureste				
Preescolar	4.40	NA	NA	NA
Primaria	2.84	1.78	100.00	NA
Secundaria	6.26	14.66	86.33	96.41
Bachillerato	11.89	24.39	68.17	95.17
Ixhuatlán de Madero				
Preescolar	1.01	NA	NA	NA
Primaria	0.83	5.82	94.72	NA
Secundaria	2.23	6.14	93.28	96.85
Bachillerato	1.75	15.88	89.76	76.22
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	7.34
Ixmatlahuacan				
Preescolar	7.14	NA	NA	NA
Primaria	3.23	3.07	75.65	NA
Secundaria	5.07	14.12	91.95	86.61
Bachillerato	18.18	0.00	42.86	58.02
Ixtaczoquitlán				
Preescolar	3.56	NA	NA	NA
Primaria	2.85	4.88	90.14	NA
Secundaria	5.40	20.10	83.07	105.58
Bachillerato	3.25	41.13	60.36	86.15
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	129.10
Jalacingo				
Preescolar	1.35	NA	NA	NA
Primaria	2.11	5.31	82.65	NA
Secundaria	5.42	13.02	79.29	81.13
Bachillerato	8.22	33.81	66.67	40.94

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Jalcomulco				
Preescolar	1.74	NA	NA	NA
Primaria	2.41	4.06	77.66	NA
Secundaria	2.78	4.29	92.96	100.00
Bachillerato	9.81	23.83	68.35	118.06
Jáltipan				
Preescolar	3.12	NA	NA	NA
Primaria	4.68	3.83	90.20	NA
Formación para el trabajo e/	ND	ND	NA	NA
Secundaria	5.01	13.01	86.08	97.48
Bachillerato	4.72	24.22	74.42	94.07
Jamapa				
Preescolar	3.51	NA	NA	NA
Primaria	2.23	4.13	80.78	NA
Secundaria	6.20	17.23	93.56	111.56
Bachillerato	1.08	34.06	59.42	55.07
Jesús Carranza				
Preescolar	4.42	NA	NA	NA
Primaria	4.88	3.43	84.37	NA
Formación para el trabajo e/	ND	ND	NA	NA
Secundaria	4.41	10.29	81.44	97.38
Bachillerato	6.25	29.56	57.08	70.43
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	47.31
Jilotepec				
Preescolar	1.27	NA	NA	NA
Primaria	3.22	6.57	95.47	NA
Secundaria	2.20	7.59	89.50	91.39
Bachillerato	21.23	53.57	62.42	80.00
José Azueta				
Preescolar	4.99	NA	NA	NA
Primaria	4.47	5.50	84.18	NA
Formación para el trabajo e/	44.12	10.53	NA	NA
Secundaria	4.19	11.28	80.25	94.84
Bachillerato	5.66	19.29	60.36	74.36

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Juan Rodríguez Clara				
Preescolar	3.84	NA	NA	NA
Primaria	4.14	10.12	83.95	NA
Formación para el trabajo e/	18.57	0.05	NA	NA
Secundaria	5.13	6.49	82.44	95.69
Bachillerato	3.44	29.42	62.27	77.88
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	45.75
Juchique de Ferrer				
Preescolar	2.42	NA	NA	NA
Primaria	2.36	6.01	93.83	NA
Secundaria	5.74	5.17	83.21	102.62
Bachillerato	13.45	21.02	65.24	78.09
La Antigua				
Preescolar	4.12	NA	NA	NA
Primaria	4.12	3.57	91.52	NA
Formación para el trabajo e/	28.19	50.22	NA	NA
Secundaria	4.72	18.00	83.00	98.59
Bachillerato	3.78	42.88	76.80	113.26
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	38.14
Landero y Coss				
Preescolar	5.56	NA	NA	NA
Primaria	0.00	5.84	94.59	NA
Secundaria	1.92	11.76	100.00	72.41
Bachillerato	13.79	38.00	53.85	105.00
La Perla				
Preescolar	1.60	NA	NA	NA
Primaria	2.68	10.67	72.23	NA
Secundaria	7.63	9.70	71.53	80.92
Bachillerato	30.37	28.86	55.88	49.07
Las Choapas				
Preescolar	7.32	NA	NA	NA
Primaria	5.27	5.26	84.64	NA
Formación para el trabajo e/	12.50	4.82	NA	NA
Secundaria	7.71	9.84	79.56	86.67
Bachillerato	9.33	30.52	63.16	77.03
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	73.62

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Las Minas				
Preescolar	9.02	NA	NA	NA
Primaria	2.48	7.83	98.98	NA
Secundaria	0.55	3.89	96.08	83.54
Bachillerato	8.51	53.49	57.58	44.44
Las Vigas de Ramírez				
Preescolar	0.77	NA	NA	NA
Primaria	2.39	5.67	86.48	NA
Secundaria	5.44	5.97	81.15	98.99
Bachillerato	19.19	36.45	55.06	56.89
Lerdo de Tejada				
Preescolar	5.40	NA	NA	NA
Primaria	4.28	1.24	100.00	NA
Formación para el trabajo e/	21.88	8.00	NA	NA
Secundaria	4.75	25.49	77.71	112.61
Bachillerato	4.53	19.30	83.47	95.40
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	4.68
Los Reyes				
Preescolar	6.78	NA	NA	NA
Primaria	3.36	10.45	89.53	NA
Secundaria	5.08	1.65	93.75	66.42
Bachillerato	12.24	24.42	64.29	63.51
Magdalena				
Preescolar	2.26	NA	NA	NA
Primaria	4.54	6.95	89.02	NA
Secundaria	13.47	7.19	71.43	95.24
Bachillerato	10.62	40.59	77.78	98.28
Maltrata				
Preescolar	1.40	NA	NA	NA
Primaria	1.78	7.07	87.05	NA
Formación para el trabajo e/	ND	ND	NA	NA
Secundaria	3.85	31.24	81.82	88.47
Bachillerato	7.72	22.47	73.26	66.80

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Manlio Fabio Altamirano				
Preescolar	4.98	NA	NA	NA
Primaria	3.55	3.50	91.10	NA
Formación para el trabajo e/	ND	ND	NA	NA
Secundaria	4.27	22.41	95.24	76.23
Bachillerato	7.30	43.98	48.76	58.49
Mariano Escobedo				
Preescolar	4.18	NA	NA	NA
Primaria	3.43	8.50	80.35	NA
Secundaria	6.97	15.17	81.77	74.88
Bachillerato	7.12	15.63	67.83	51.85
Martínez de la Torre				
Preescolar	2.19	NA	NA	NA
Primaria	3.65	2.90	91.82	NA
Formación para el trabajo e/	36.63	ND	NA	NA
Secundaria	5.64	15.52	85.68	100.80
Profesional técnico	ND	ND	ND	0.71
Bachillerato	5.01	35.06	69.16	100.24
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	106.57
Mecatlán				
Preescolar	4.91	NA	NA	NA
Primaria	1.55	11.12	79.15	NA
Secundaria	3.16	0.99	89.81	87.75
Bachillerato	10.17	4.09	74.62	65.88
Mecayapan				
Preescolar	1.45	NA	NA	NA
Primaria	1.47	7.88	90.18	NA
Secundaria	4.25	19.24	81.40	90.50
Bachillerato	2.44	13.75	64.18	46.89
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	28.05
Medellín				
Preescolar	4.88	NA	NA	NA
Primaria	3.89	4.07	100.00	NA
Secundaria	5.51	33.96	76.42	89.39
Bachillerato	2.80	27.57	56.80	65.13
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	68.00

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Miahuatlán				
Preescolar	1.09	NA	NA	NA
Primaria	2.41	10.57	78.05	NA
Secundaria	9.09	0.53	78.13	78.00
Bachillerato	20.59	35.19	44.74	69.05
Minatitlán				
Preescolar	4.44	NA	NA	NA
Primaria	3.61	3.69	91.83	NA
Formación para el trabajo e/	16.86	14.80	NA	NA
Secundaria	3.37	16.27	88.45	101.49
Bachillerato	5.11	29.96	70.66	103.62
Normal	4.32	ND	81.25	2.57
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	67.34
Misantla				
Preescolar	4.35	NA	NA	NA
Primaria	3.24	4.02	94.61	NA
Formación para el trabajo e/	10.00	0.00	NA	NA
Secundaria	3.48	7.11	89.28	102.69
Bachillerato	6.00	26.40	73.24	98.39
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	70.83
Mixtla de Altamirano				
Preescolar	5.51	NA	NA	NA
Primaria	2.81	14.35	62.58	NA
Secundaria	8.32	0.00	69.51	100.00
Bachillerato	14.04	12.24	56.82	89.22
Moloacán				
Preescolar	6.90	NA	NA	NA
Primaria	2.85	2.93	88.45	NA
Secundaria	4.24	12.75	88.35	109.86
Bachillerato	8.55	12.83	79.64	95.79
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río				
Preescolar	2.38	NA	NA	NA
Primaria	3.07	1.29	97.66	NA
Secundaria	3.92	28.29	84.81	108.32
Bachillerato	8.89	27.95	65.99	95.78
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	257.86

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Naolinco				
Preescolar	3.77	NA	NA	NA
Primaria	2.54	5.96	100.00	NA
Secundaria	2.98	18.52	84.03	113.24
Bachillerato	7.63	35.33	64.33	88.51
Naranjal				
Preescolar	4.79	NA	NA	NA
Primaria	2.64	5.37	90.76	NA
Secundaria	5.43	3.83	80.49	79.21
Bachillerato	5.97	4.76	62.07	87.72
Naranjos Amatlán				
Preescolar	4.34	NA	NA	NA
Primaria	2.59	2.97	92.31	NA
Formación para el trabajo e/	25.18	12.42	NA	NA
Secundaria	3.41	12.25	90.63	110.91
Bachillerato	4.60	32.89	82.42	98.48
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	61.16
Nautla				
Preescolar	4.12	NA	NA	NA
Primaria	3.53	1.67	96.19	NA
Secundaria	4.45	2.98	88.44	102.08
Bachillerato	11.57	26.16	72.45	55.31
Nogales				
Preescolar	3.07	NA	NA	NA
Primaria	3.42	5.36	100.00	NA
Formación para el trabajo e/	ND	7.84	NA	NA
Secundaria	6.19	24.24	100.00	92.64
Bachillerato	11.01	30.73	81.54	96.55
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	ND
Oluta				
Preescolar	3.84	NA	NA	NA
Primaria	2.13	5.49	85.16	NA
Secundaria	4.32	12.39	80.07	101.47
Bachillerato	0.00	0.00	62.77	41.67

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Omealca				
Preescolar	3.53	NA	NA	NA
Primaria	2.20	5.12	82.61	NA
Formación para el trabajo e/	ND	ND	NA	NA
Secundaria	4.08	14.79	80.72	115.45
Bachillerato	9.16	23.92	71.12	70.98
Orizaba				
Preescolar	3.98	NA	NA	NA
Primaria	2.84	3.35	91.39	NA
Formación para el trabajo e/	5.97	6.28	NA	NA
Secundaria	5.40	30.75	80.58	107.17
Profesional técnico	5.54	40.54	75.53	24.95
Bachillerato	2.42	25.71	64.75	105.75
Normal	2.47	ND	83.33	11.18
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	180.47
Otatitlán				
Preescolar	2.26	NA	NA	NA
Primaria	4.49	5.56	70.07	NA
Secundaria	2.22	9.42	85.85	93.44
Bachillerato	4.29	29.85	46.51	35.35
Oteapan				
Preescolar	0.20	NA	NA	NA
Primaria	1.92	2.03	69.87	NA
Secundaria	4.91	4.59	82.99	72.96
Bachillerato	3.62	66.92	39.19	43.02
Ozuluama de Mascareñas				
Preescolar	2.62	NA	NA	NA
Primaria	2.62	3.93	91.61	NA
Formación para el trabajo e/	ND	ND	NA	NA
Secundaria	3.37	6.31	84.79	89.44
Bachillerato	6.54	16.44	95.36	71.12
Pajapan				
Preescolar	2.30	NA	NA	NA
Primaria	2.70	4.35	100.00	NA
Secundaria	1.39	20.21	88.07	90.06
Bachillerato	3.44	38.61	76.34	74.67

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Pánuco				
Preescolar	5.61	NA	NA	NA
Primaria	4.31	3.42	92.90	NA
Formación para el trabajo e/	4.83	12.12	NA	NA
Secundaria	4.41	15.06	88.91	91.52
Profesional técnico	0.77	12.40	88.89	3.42
Bachillerato	6.88	28.31	67.48	93.44
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	50.24
Papantla				
Preescolar	3.32	NA	NA	NA
Primaria	2.18	3.13	94.76	NA
Formación para el trabajo e/	14.00	0.00	NA	NA
Secundaria	3.20	9.50	88.73	95.60
Profesional técnico	12.05	13.70	63.52	9.25
Bachillerato	7.11	30.67	73.72	75.65
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	0.62
Paso del Macho				
Preescolar	2.87	NA	NA	NA
Primaria	2.89	4.31	91.54	NA
Formación para el trabajo e/	ND	ND	NA	NA
Secundaria	3.88	25.99	81.34	97.09
Bachillerato	9.01	43.38	62.32	101.66
Paso de Ovejas				
Preescolar	4.87	NA	NA	NA
Primaria	3.88	4.16	96.20	NA
Secundaria	4.32	21.73	84.30	102.25
Bachillerato	5.67	20.92	76.52	80.40
Perote				
Preescolar	3.52	NA	NA	NA
Primaria	3.68	5.84	86.93	NA
Formación para el trabajo e/	16.62	0.68	NA	NA
Secundaria	4.42	13.76	83.21	95.09
Bachillerato	11.77	37.83	55.69	116.11
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	51.51

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Platón Sánchez				
Preescolar	1.92	NA	NA	NA
Primaria	2.08	3.27	92.51	NA
Formación para el trabajo e/	ND	ND	NA	NA
Secundaria	2.57	13.12	85.61	90.79
Bachillerato	5.29	19.34	66.32	49.43
Playa Vicente				
Preescolar	3.41	NA	NA	NA
Primaria	2.78	5.21	85.51	NA
Formación para el trabajo e/	8.47	0.00	NA	NA
Secundaria	5.27	4.07	83.04	92.87
Bachillerato	8.33	12.58	63.71	77.20
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	9.92
Poza Rica de Hidalgo				
Preescolar	4.93	NA	NA	NA
Primaria	3.68	1.67	98.93	NA
Formación para el trabajo e/	3.67	10.69	NA	NA
Secundaria	5.16	22.33	83.93	109.28
Profesional técnico	3.89	17.69	68.33	14.12
Bachillerato	5.23	30.47	71.59	89.60
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	209.02
Pueblo Viejo				
Preescolar	4.61	NA	NA	NA
Primaria	5.25	3.74	86.57	NA
Secundaria	5.35	17.62	85.08	89.60
Bachillerato	8.56	33.21	75.06	66.17
Puente Nacional				
Preescolar	4.66	NA	NA	NA
Primaria	3.43	3.89	90.21	NA
Secundaria	3.58	8.92	81.05	74.90
Bachillerato	16.04	37.08	48.89	27.87
Rafael Delgado				
Preescolar	4.33	NA	NA	NA
Primaria	3.57	6.31	86.57	NA
Secundaria	6.74	25.57	79.35	105.19
Bachillerato	24.91	29.65	36.45	51.50

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Rafael Lucio				
Preescolar	3.89	NA	NA	NA
Primaria	2.13	6.20	94.27	NA
Secundaria	4.53	18.31	75.22	82.73
Bachillerato	25.36	50.49	39.53	70.71
Río Blanco				
Preescolar	5.29	NA	NA	NA
Primaria	3.75	3.17	98.02	NA
Formación para el trabajo e/	3.23	8.48	NA	NA
Secundaria	4.59	34.42	78.41	115.19
Bachillerato	3.45	45.21	66.21	96.79
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	16.54
Saltabarranca				
Preescolar	3.86	NA	NA	NA
Primaria	2.59	5.09	100.00	NA
Secundaria	1.19	1.20	88.64	84.00
Bachillerato	11.06	20.00	70.15	100.00
San Andrés Tenejapan				
Preescolar	2.78	NA	NA	NA
Primaria	2.75	9.11	100.00	NA
Secundaria	11.11	0.00	94.44	31.03
San Andrés Tuxtla				
Preescolar	2.65	NA	NA	NA
Primaria	2.75	4.75	88.03	NA
Formación para el trabajo e/	18.48	2.81	NA	NA
Secundaria	4.11	10.75	81.93	93.62
Profesional técnico	1.05	41.48	76.27	11.67
Bachillerato	8.20	25.51	67.70	81.42
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	74.14
San Juan Evangelista				
Preescolar	2.28	NA	NA	NA
Primaria	3.61	6.08	86.54	NA
Secundaria	3.30	5.95	89.29	83.26
Bachillerato	1.91	2.76	71.17	43.69

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
San Rafael				
Preescolar	2.50	NA	NA	NA
Primaria	3.06	1.63	94.94	NA
Secundaria	3.69	6.92	84.84	97.71
Bachillerato	10.37	24.51	65.45	100.49
Santiago Sochiapan				
Preescolar	5.37	NA	NA	NA
Primaria	3.59	5.90	89.25	NA
Secundaria	4.83	0.00	87.55	92.04
Bachillerato	8.57	3.13	69.23	66.43
Santiago Tuxtla				
Preescolar	2.89	NA	NA	NA
Primaria	2.22	3.57	92.89	NA
Formación para el trabajo e/	19.70	0.00	NA	NA
Secundaria	2.96	8.54	89.09	96.77
Bachillerato	5.52	26.61	72.60	86.97
Sayula de Alemán				
Preescolar	2.91	NA	NA	NA
Primaria	3.47	5.23	89.43	NA
Secundaria	3.94	14.02	79.14	80.26
Bachillerato	6.77	20.79	88.92	109.62
Sochiapa				
Preescolar	7.74	NA	NA	NA
Primaria	1.43	6.50	84.09	NA
Secundaria	2.94	4.55	76.00	122.86
Bachillerato	0.00	3.77	57.69	43.86
Soconusco				
Preescolar	1.86	NA	NA	NA
Primaria	4.50	5.06	97.64	NA
Formación para el trabajo e/	ND	ND	NA	NA
Secundaria	5.86	13.26	78.71	123.18
Bachillerato	3.91	38.75	58.93	60.00
Soledad Atzompa				
Preescolar	1.21	NA	NA	NA
Primaria	1.98	10.34	75.44	NA
Secundaria	6.15	12.10	66.02	91.74
Bachillerato	8.68	21.33	62.58	72.20

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Soledad de Doblado				
Preescolar	4.36	NA	NA	NA
Primaria	3.14	5.03	84.39	NA
Formación para el trabajo e/	ND	ND	NA	NA
Secundaria	5.15	30.58	78.90	101.85
Bachillerato	7.39	29.97	71.99	79.36
Soteapan				
Preescolar	1.37	NA	NA	NA
Primaria	0.65	3.64	92.89	NA
Secundaria	3.41	5.27	87.84	91.04
Bachillerato	5.22	13.45	76.23	83.21
Tamalín				
Preescolar	1.75	NA	NA	NA
Primaria	1.89	2.75	100.00	NA
Secundaria	2.11	12.09	89.76	90.91
Bachillerato	5.54	26.13	68.98	74.19
Tamiahua				
Preescolar	2.51	NA	NA	NA
Primaria	1.99	3.64	95.90	NA
Secundaria	1.93	10.61	92.58	97.94
Bachillerato	5.89	15.34	81.09	89.52
Tampico Alto				
Preescolar	8.33	NA	NA	NA
Primaria	3.16	2.82	86.83	NA
Secundaria	4.36	5.86	92.95	86.85
Bachillerato	5.67	22.13	100.00	83.42
Tancoco				
Preescolar	4.88	NA	NA	NA
Primaria	3.92	3.76	100.00	NA
Secundaria	2.94	1.89	92.00	80.41
Bachillerato	4.14	8.63	95.24	52.44
Tantima				
Preescolar	2.75	NA	NA	NA
Primaria	1.87	4.69	89.23	NA
Secundaria	1.69	4.39	100.00	79.23
Bachillerato	7.87	10.68	74.59	52.97

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Tantoyuca				
Preescolar	1.86	NA	NA	NA
Primaria	2.57	7.41	87.03	NA
Formación para el trabajo e/	3.88	0.00	NA	NA
Secundaria	3.08	10.28	90.48	100.68
Bachillerato	6.72	20.38	73.72	83.92
Normal	1.07	ND	89.80	3.52
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	77.04
Tatahuicapan de Juárez				
Preescolar	0.27	NA	NA	NA
Primaria	1.87	7.38	97.69	NA
Secundaria	3.48	13.10	85.63	98.77
Bachillerato	5.86	20.24	67.38	97.79
Tatatila				
Preescolar	2.99	NA	NA	NA
Primaria	3.43	3.30	96.88	NA
Secundaria	8.66	1.98	100.00	76.80
Bachillerato	14.47	43.08	61.54	42.17
Tecolutla				
Preescolar	4.45	NA	NA	NA
Primaria	3.84	3.72	100.00	NA
Secundaria	3.87	3.11	87.84	84.58
Bachillerato	5.60	10.71	66.53	52.53
Tehuipango				
Preescolar	1.21	NA	NA	NA
Primaria	1.04	11.80	74.12	NA
Secundaria	5.60	8.01	75.95	89.86
Bachillerato	15.80	35.73	63.82	67.64
Tempoal				
Preescolar	3.98	NA	NA	NA
Primaria	2.22	4.16	91.99	NA
Formación para el trabajo e/	ND	ND	NA	NA
Secundaria	3.34	14.39	87.04	88.36
Bachillerato	4.73	23.68	77.50	78.30
Tenampa				
Preescolar	2.21	NA	NA	NA
Primaria	1.07	5.49	82.58	NA
Secundaria	6.90	12.04	80.46	61.72
Bachillerato	2.82	35.51	87.50	68.42

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Tenochtitlán				
Preescolar	6.04	NA	NA	NA
Primaria	1.97	5.17	93.18	NA
Secundaria	2.72	0.00	84.73	92.68
Bachillerato	10.27	31.93	75.00	77.06
Teocelo				
Preescolar	1.03	NA	NA	NA
Primaria	2.82	5.17	84.76	NA
Formación para el trabajo e/	8.00	ND	NA	NA
Secundaria	3.84	18.45	82.85	99.05
Bachillerato	9.07	44.36	74.80	65.38
Tepatlaxco				
Preescolar	2.80	NA	NA	NA
Primaria	2.04	2.03	90.16	NA
Secundaria	6.14	10.35	74.83	89.44
Bachillerato	4.44	52.91	48.65	81.89
Tepetlán				
Preescolar	3.54	NA	NA	NA
Primaria	2.20	7.04	98.97	NA
Secundaria	3.69	16.99	80.80	75.44
Bachillerato	0.00	16.87	85.71	31.63
Tepetzintla				
Preescolar	1.82	NA	NA	NA
Primaria	1.27	4.01	96.86	NA
Secundaria	3.27	9.37	94.01	97.55
Bachillerato	8.15	31.05	72.81	70.06
Tequila				
Preescolar	1.05	NA	NA	NA
Primaria	2.93	10.69	75.53	NA
Secundaria	4.36	2.96	82.23	111.07
Bachillerato	10.27	29.81	100.00	77.74
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	8.57
Texcatepec				
Preescolar	0.91	NA	NA	NA
Primaria	1.53	9.68	90.86	NA
Secundaria	12.28	1.71	84.24	81.66
Bachillerato	10.51	0.87	50.67	64.71

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Texhuacán				
Preescolar	2.91	NA	NA	NA
Primaria	1.95	8.82	87.88	NA
Secundaria	10.04	0.00	74.16	77.67
Bachillerato	12.12	37.24	81.25	102.30
Texistepec				
Preescolar	2.05	NA	NA	NA
Primaria	2.23	4.30	92.96	NA
Secundaria	3.01	7.11	91.62	83.29
Bachillerato	4.97	11.27	63.45	63.50
Tezonapa				
Preescolar	3.85	NA	NA	NA
Primaria	2.58	5.11	87.44	NA
Formación para el trabajo e/	ND	ND	NA	NA
Secundaria	4.57	11.83	88.03	82.04
Bachillerato	8.03	27.33	72.03	78.76
Tierra Blanca				
Preescolar	4.12	NA	NA	NA
Primaria	4.31	3.14	90.50	NA
Formación para el trabajo e/	20.18	7.98	NA	NA
Secundaria	5.49	18.38	81.47	97.63
Bachillerato	4.85	26.75	69.70	89.99
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	122.84
Tihuatlán				
Preescolar	3.49	NA	NA	NA
Primaria	3.32	3.24	96.76	NA
Formación para el trabajo e/	ND	ND	NA	NA
Secundaria	4.75	11.42	89.11	88.21
Bachillerato	8.07	30.72	69.39	84.36
Tlachichilco				
Preescolar	2.15	NA	NA	NA
Primaria	0.91	7.35	99.06	NA
Secundaria	6.44	8.93	77.25	97.05
Bachillerato	11.88	4.08	85.47	65.11

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Tlacojalpan				
Preescolar	3.87	NA	NA	NA
Primaria	3.51	4.33	86.41	NA
Secundaria	5.66	13.50	80.30	232.35
Bachillerato	29.46	64.84	38.46	83.33
Tlacolulan				
Preescolar	4.40	NA	NA	NA
Primaria	1.89	9.81	85.45	NA
Secundaria	3.86	5.31	82.33	89.96
Bachillerato	17.41	36.76	56.07	52.63
Tlacotalpan				
Preescolar	3.06	NA	NA	NA
Primaria	3.80	2.98	80.27	NA
Formación para el trabajo e/	1.06	8.63	NA	NA
Secundaria	8.02	25.23	88.64	88.76
Bachillerato	5.12	32.22	96.40	124.90
Normal	ND	7.05	94.67	18.89
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	28.21
Tlacotepec de Mejía				
Preescolar	2.91	NA	NA	NA
Primaria	0.96	5.62	100.00	NA
Secundaria	4.10	22.78	91.40	108.05
Bachillerato	6.40	41.88	0.00	70.49
Tlalixcoyan				
Preescolar	3.06	NA	NA	NA
Primaria	4.07	4.19	89.91	NA
Formación para el trabajo e/	9.46	49.25	NA	NA
Secundaria	5.19	18.87	84.14	94.78
Bachillerato	13.11	40.32	65.31	84.81
Tlalnelhuayocan				
Preescolar	3.63	NA	NA	NA
Primaria	3.52	7.58	94.03	NA
Secundaria	6.47	26.62	88.76	57.91
Bachillerato	2.31	56.30	55.86	90.00
Tlaltetela				
Preescolar	1.05	NA	NA	NA
Primaria	0.55	6.98	92.79	NA
Secundaria	3.62	6.73	85.28	77.60
Bachillerato	7.46	45.97	64.77	71.12

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Tlapacoyan				
Preescolar	3.68	NA	NA	NA
Primaria	4.03	3.87	85.85	NA
Formación para el trabajo e/	19.87	25.63	NA	NA
Secundaria	6.36	13.22	76.65	96.26
Bachillerato	10.77	35.61	72.67	83.15
Tlaquilpa				
Preescolar	3.29	NA	NA	NA
Primaria	0.56	8.94	87.89	NA
Secundaria	6.20	0.00	85.86	51.67
Bachillerato	15.17	2.44	78.57	86.76
Tlilapan				
Preescolar	2.96	NA	NA	NA
Primaria	1.04	7.54	78.57	NA
Secundaria	5.22	2.75	82.14	94.74
Bachillerato	12.59	38.40	72.00	72.84
Tomatlán				
Preescolar	1.53	NA	NA	NA
Primaria	2.11	7.22	86.52	NA
Secundaria	3.81	10.37	73.76	108.57
Bachillerato	5.76	36.67	70.27	66.39
Tonayán				
Preescolar	3.05	NA	NA	NA
Primaria	2.50	9.72	92.95	NA
Secundaria	8.33	5.02	88.46	91.24
Bachillerato	2.08	64.89	21.43	55.06
Totutla				
Preescolar	1.41	NA	NA	NA
Primaria	0.77	8.15	94.32	NA
Secundaria	5.36	2.50	83.09	85.24
Bachillerato	18.48	54.39	51.97	77.52
Tres Valles				
Preescolar	3.87	NA	NA	NA
Primaria	3.59	4.55	91.09	NA
Formación para el trabajo e/	ND	82.58	NA	NA
Secundaria	6.07	24.44	80.35	93.36
Bachillerato	6.44	27.85	67.79	115.84
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	69.34

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Tuxpan				
Preescolar	4.45	NA	NA	NA
Primaria	4.88	2.48	94.26	NA
Formación para el trabajo e/	19.39	3.82	NA	NA
Secundaria	6.60	23.29	82.18	101.06
Profesional técnico	0.00	53.41	60.00	15.76
Bachillerato	7.60	34.77	64.54	87.10
Normal	0.20	0.61	92.06	8.47
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	40.91
Tuxtilla				
Preescolar	2.27	NA	NA	NA
Primaria	3.02	0.00	82.35	NA
Secundaria	1.03	2.08	100.00	91.67
Bachillerato	5.00	19.74	73.53	73.81
Ursulo Galván				
Preescolar	2.87	NA	NA	NA
Primaria	4.18	2.55	96.69	NA
Secundaria	5.74	21.85	81.95	101.26
Bachillerato	9.11	38.20	50.31	118.93
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	55.23
Uxpanapa				
Preescolar	2.82	NA	NA	NA
Primaria	1.95	6.16	91.86	NA
Secundaria	5.11	2.14	81.99	87.41
Bachillerato	6.27	22.77	60.58	84.28
Vega de Alatorre				
Preescolar	4.49	NA	NA	NA
Primaria	4.14	1.94	94.00	NA
Formación para el trabajo e/	1.54	43.25	NA	NA
Secundaria	4.17	3.22	88.97	99.01
Profesional técnico	0.00	0.00	23.26	0.00
Bachillerato	10.61	30.07	62.91	105.96

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Veracruz				
Preescolar	4.75	NA	NA	NA
Primaria	4.53	3.04	91.31	NA
Formación para el trabajo e/	14.19	8.52	NA	NA
Secundaria	6.28	31.39	76.48	101.06
Profesional técnico	6.97	39.93	63.28	11.23
Bachillerato	4.48	33.46	66.99	94.50
Normal	6.93	ND	73.33	1.44
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	162.78
Villa Aldama				
Preescolar	0.93	NA	NA	NA
Primaria	2.26	8.38	88.61	NA
Secundaria	2.75	22.97	84.79	86.67
Bachillerato	3.17	54.92	50.82	51.52
Xalapa				
Preescolar	3.19	NA	NA	NA
Primaria	3.48	3.82	96.48	NA
Formación para el trabajo e/	12.57	15.09	NA	NA
Secundaria	5.16	28.59	81.04	109.07
Profesional técnico	8.08	40.70	54.32	4.21
Bachillerato	7.16	19.17	82.76	276.14
Normal	2.01	0.74	80.06	6.28
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	244.98
Xico				
Preescolar	1.37	NA	NA	NA
Primaria	2.95	6.01	80.10	NA
Formación para el trabajo e/	16.18	71.93	NA	NA
Secundaria	6.31	12.27	76.16	91.65
Bachillerato	3.76	41.77	47.53	57.94
Xoxocotla				
Preescolar	0.99	NA	NA	NA
Primaria	0.42	10.85	88.16	NA
Secundaria	7.37	0.76	77.55	78.05
Bachillerato	6.79	0.00	76.00	71.59
Yanga				
Preescolar	5.22	NA	NA	NA
Primaria	3.44	4.42	88.92	NA
Secundaria	3.08	14.14	82.96	85.93
Bachillerato	10.96	24.29	71.91	132.16

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Yecuatla				
Preescolar	5.00	NA	NA	NA
Primaria	3.90	4.30	89.24	NA
Formación para el trabajo e/	5.61	0.00	NA	NA
Secundaria	4.83	12.77	86.11	87.69
Bachillerato	20.42	29.20	60.00	71.78
Zacualpan				
Preescolar	2.17	NA	NA	NA
Primaria	1.37	5.68	80.53	NA
Secundaria	3.39	6.74	85.25	89.87
Bachillerato	10.40	3.57	47.62	58.56
Zaragoza				
Preescolar	2.36	NA	NA	NA
Primaria	1.84	4.68	95.35	NA
Secundaria	1.00	19.93	89.33	107.86
Bachillerato	8.43	26.12	54.44	67.45
Zentla				
Preescolar	4.75	NA	NA	NA
Primaria	3.09	6.02	84.81	NA
Secundaria	3.43	7.82	89.00	86.86
Bachillerato	4.36	31.18	73.53	70.24
Zongolica				
Preescolar	4.46	NA	NA	NA
Primaria	3.28	7.39	81.57	NA
Secundaria	5.73	6.15	81.33	100.62
Bachillerato	9.98	23.91	75.93	60.85
Universitario y tecnológico	NA	NA	NA	210.87
Zontecomatlán de López y Fuentes				
Preescolar	0.39	NA	NA	NA
Primaria	0.86	9.05	82.92	NA
Secundaria	3.94	2.62	88.63	92.11
Bachillerato	12.11	14.10	59.87	59.62

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índices de deserción, de reprobación, de eficiencia terminal y de absorción en educación básica, media superior y superior para el estado, municipios y niveles educativos Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.25

Municipio Nivel	Índice de deserción a/	Índice de reprobación b/	Índice de eficiencia terminal c/	Índice de absorción d/
Zozocolco de Hidalgo				
Preescolar	3.89	NA	NA	NA
Primaria	2.17	5.94	80.52	NA
Secundaria	3.50	4.30	88.32	87.86
Bachillerato	7.11	5.61	85.91	67.25

<35/35>

a/ Se obtiene al dividir el número total de alumnos desertores entre la matrícula total a inicio de cursos multiplicado por 100.
b/ Se obtiene al dividir el número de alumnos aprobados entre alumnos existencias, a esta división restarle uno y multiplicarlo por 100.
c/ Se obtiene al dividir el número de alumnos egresados del año de estudio entre los estudiantes de nuevo ingreso inscritos al primer grado, de acuerdo al ciclo de su incorporación y la duración del nivel educativo multiplicado por 100.
d/ Se obtiene al dividir el número de alumnos inscritos a primer grado del nivel educativo, entre los alumnos aprobados del último grado del nivel educativo anterior, multiplicado por 100.
e/ Se refiere al modelo educativo, como la visión sintética de un enfoque pedagógico que se basa en las necesidades del sector productivo, el cual orienta a los docentes-instructores en la sistematización del proceso de enseñanza y de aprendizaje, otorgándole un sentido social a la formación para el trabajo en el contexto de las necesidades laborales de los sectores productivos.

Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.

Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paradocente y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipo de servicio Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paradocente b/	Personal administrativo c/
Estado	**19 201**	**259**	**1 769**	**797**	**299**
Centros de atención múltiple	5 081	96	661	306	204
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	14 120	163	1 108	491	95
Acajete	124	1	6	3	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	124	1	6	3	0
Acatlán	79	1	7	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	79	1	7	2	0
Acayucan	168	2	17	8	1
Centros de atención múltiple	67	1	9	4	1
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	101	1	8	4	0

(Continúa)

<1/11>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paradocente y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipo de servicio
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paradocente b/	Personal administrativo c/
Actopan	214	2	11	6	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	214	2	11	6	0
Agua Dulce	67	1	5	2	1
Centros de atención múltiple	67	1	5	2	1
Álamo Temapache	211	2	12	5	2
Centros de atención múltiple	85	1	8	3	2
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	126	1	4	2	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	131	2	10	4	3
Centros de atención múltiple	33	1	6	2	3
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	98	1	4	2	0
Altotonga	137	3	14	5	0
Centros de atención múltiple	42	1	6	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	95	2	8	3	0
Alvarado	135	2	19	7	5
Centros de atención múltiple	66	1	10	3	5
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	69	1	9	4	0
Ángel R. Cabada	48	0	6	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	48	0	6	2	0
Atoyac	91	1	9	4	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	91	1	9	4	0
Atzacan	95	1	9	4	1
Centros de atención múltiple	95	1	9	4	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paradocente y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipo de servicio
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paradocente b/	Personal administrativo c/
Banderilla	288	3	30	14	4
Centros de atención múltiple	41	1	9	5	4
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	247	2	21	9	0
Benito Juárez	60	2	6	2	0
Centros de atención múltiple	23	1	3	1	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	37	1	3	1	0
Boca del Río	363	7	41	23	6
Centros de atención múltiple	132	3	17	9	4
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	231	4	24	14	2
Camerino Z. Mendoza	37	1	6	1	1
Centros de atención múltiple	37	1	6	1	1
Castillo de Teayo	40	1	4	3	0
Centros de atención múltiple	40	1	4	3	0
Catemaco	147	2	11	4	1
Centros de atención múltiple	63	1	5	1	1
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	84	1	6	3	0
Cazones de Herrera	28	1	3	2	0
Centros de atención múltiple	28	1	3	2	0
Cerro Azul	294	3	21	9	2
Centros de atención múltiple	78	1	7	3	2
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	216	2	14	6	0
Chicontepec	61	2	7	2	0
Centros de atención múltiple	23	1	4	1	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	38	1	3	1	0
Chinameca	111	1	7	2	4
Centros de atención múltiple	111	1	7	2	4

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paradocente y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipo de servicio
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paradocente b/	Personal administrativo c/
Coatepec	570	9	57	29	13
Centros de atención múltiple	92	3	19	11	8
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	478	6	38	18	5
Coatzacoalcos	742	11	66	35	12
Centros de atención múltiple	91	2	16	7	4
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	651	9	50	28	8
Córdoba	802	9	85	30	12
Centros de atención múltiple	146	3	25	11	6
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	656	6	60	19	6
Cosamaloapan de Carpio	173	2	23	6	5
Centros de atención múltiple	65	1	9	4	4
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	108	1	14	2	1
Cosautlán de Carvajal	224	2	10	4	1
Centros de atención múltiple	30	1	4	2	1
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	194	1	6	2	0
Coscomatepec	10	0	3	0	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	10	0	3	0	0
Cosoleacaque	188	2	12	5	0
Centros de atención múltiple	71	1	6	3	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	117	1	6	2	0
Cotaxtla	49	1	4	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	49	1	4	2	0
Cuitláhuac	58	1	7	5	1
Centros de atención múltiple	58	1	7	5	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paradocente y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipo de servicio
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paradocente b/	Personal administrativo c/
El Higo	102	2	8	2	1
Centros de atención múltiple	18	1	3	1	1
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	84	1	5	1	0
Emiliano Zapata	386	4	31	14	2
Centros de atención múltiple	38	1	6	1	2
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	348	3	25	13	0
Espinal	46	1	6	2	0
Centros de atención múltiple	46	1	6	2	0
Gutiérrez Zamora	111	2	11	4	3
Centros de atención múltiple	24	1	3	3	2
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	87	1	8	1	1
Huatusco	142	2	13	6	2
Centros de atención múltiple	46	1	6	4	1
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	96	1	7	2	1
Huayacocotla	24	1	4	0	0
Centros de atención múltiple	24	1	4	0	0
Hueyapan de Ocampo	57	1	5	2	2
Centros de atención múltiple	57	1	5	2	2
Isla	132	2	15	2	0
Centros de atención múltiple	70	1	10	1	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	62	1	5	1	0
Ixcatepec	28	1	3	1	0
Centros de atención múltiple	28	1	3	1	0
Ixhuatlán de Madero	14	1	2	1	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	14	1	2	1	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paradocente y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipo de servicio
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paradocente b/	Personal administrativo c/
Ixtaczoquitlán	96	1	6	4	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	96	1	6	4	0
Jalacingo	76	2	7	2	0
Centros de atención múltiple	21	1	2	1	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	55	1	5	1	0
Jáltipan	99	1	12	3	0
Centros de atención múltiple	36	0	5	0	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	63	1	7	3	0
Jesús Carranza	59	1	5	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	59	1	5	2	0
Jilotepec	101	1	5	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	101	1	5	2	0
Juchique de Ferrer	103	2	13	4	0
Centros de atención múltiple	35	1	7	0	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	68	1	6	4	0
La Antigua	480	3	29	13	3
Centros de atención múltiple	66	1	11	6	1
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	414	2	18	7	2
Las Choapas	94	1	8	1	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	94	1	8	1	0
Las Vigas de Ramírez	96	1	6	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	96	1	6	2	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paradocente y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipo de servicio
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paradocente b/	Personal administrativo c/
Lerdo de Tejada	105	1	11	2	2
Centros de atención múltiple	56	1	6	1	2
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	49	0	5	1	0
Mariano Escobedo	83	1	8	2	1
Centros de atención múltiple	83	1	8	2	1
Martínez de la Torre	524	10	56	24	14
Centros de atención múltiple	102	3	19	8	9
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	422	7	37	16	5
Medellín	69	1	6	3	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	69	1	6	3	0
Minatitlán	745	8	41	29	12
Centros de atención múltiple	53	1	5	5	4
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	692	7	36	24	8
Misantla	239	4	19	12	0
Centros de atención múltiple	43	1	6	3	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	196	3	13	9	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	41	1	5	4	1
Centros de atención múltiple	41	1	5	4	1
Naolinco	255	2	23	7	3
Centros de atención múltiple	65	1	10	5	3
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	190	1	13	2	0
Naranjos Amatlán	247	3	19	8	2
Centros de atención múltiple	79	1	9	4	2
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	168	2	10	4	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paradocente y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipo de servicio
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paradocente b/	Personal administrativo c/
Orizaba	445	5	48	22	7
Centros de atención múltiple	158	2	23	9	4
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	287	3	25	13	3
Pánuco	222	3	16	6	4
Centros de atención múltiple	32	1	3	3	2
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	190	2	13	3	2
Papantla	176	3	23	8	1
Centros de atención múltiple	48	1	9	3	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	128	2	14	5	1
Paso del Macho	26	1	4	2	0
Centros de atención múltiple	26	1	4	2	0
Paso de Ovejas	179	2	17	9	4
Centros de atención múltiple	106	1	7	3	2
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	73	1	10	6	2
Perote	151	3	16	6	7
Centros de atención múltiple	49	2	11	4	5
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	102	1	5	2	2
Platón Sánchez	119	2	7	4	0
Centros de atención múltiple	19	1	4	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	100	1	3	2	0
Playa Vicente	68	1	5	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	68	1	5	2	0
Poza Rica de Hidalgo	629	7	50	29	12
Centros de atención múltiple	185	3	17	16	9
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	444	4	33	13	3

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paradocente y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipo de servicio
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paradocente b/	Personal administrativo c/
Pueblo Viejo	145	2	18	4	1
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	145	2	18	4	1
Rafael Lucio	118	1	5	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	118	1	5	2	0
Río Blanco	134	2	14	6	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	134	2	14	6	0
San Andrés Tuxtla	287	2	27	6	4
Centros de atención múltiple	47	1	5	2	2
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	240	1	22	4	2
San Rafael	86	1	8	2	1
Centros de atención múltiple	86	1	8	2	1
Santiago Tuxtla	152	2	13	1	0
Centros de atención múltiple	18	1	3	1	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	134	1	10	0	0
Sayula de Alemán	108	1	5	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	108	1	5	2	0
Soledad de Doblado	215	2	13	2	3
Centros de atención múltiple	149	1	10	2	3
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	66	1	3	0	0
Tamiahua	64	1	4	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	64	1	4	2	0
Tantoyuca	201	2	13	3	1
Centros de atención múltiple	41	1	7	1	1
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	160	1	6	2	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paradocente y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipo de servicio
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paradocente b/	Personal administrativo c/
Tempoal	144	2	9	5	0
Centros de atención múltiple	17	1	3	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	127	1	6	3	0
Tenochtitlán	40	1	2	1	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	40	1	2	1	0
Teocelo	129	2	13	5	2
Centros de atención múltiple	44	1	7	3	2
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	85	1	6	2	0
Tierra Blanca	201	2	18	6	2
Centros de atención múltiple	108	1	10	3	2
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	93	1	8	3	0
Tlacolulan	57	0	4	0	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	57	0	4	0	0
Tlalixcoyan	81	1	7	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	81	1	7	2	0
Tlaltetela	54	1	4	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	54	1	4	2	0
Tlapacoyan	97	2	13	3	3
Centros de atención múltiple	42	1	7	2	3
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	55	1	6	1	0
Totutla	75	2	8	3	0
Centros de atención múltiple	19	1	3	1	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	56	1	5	2	0
Tres Valles	31	1	5	2	1
Centros de atención múltiple	31	1	5	2	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Alumnos atendidos, personal directivo sin grupo, docente, paradocente y administrativo en educación especial a fin de cursos por municipio y tipo de servicio
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.26

Municipio Tipo de servicio	Alumnos atendidos	Personal directivo sin grupo	Personal docente a/	Personal paradocente b/	Personal administrativo c/
Tuxpan	441	8	49	19	11
Centros de atención múltiple	99	2	14	6	7
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	342	6	35	13	4
Ursulo Galván	26	1	5	0	1
Centros de atención múltiple	26	1	5	0	1
Vega de Alatorre	119	2	12	4	2
Centros de atención múltiple	53	1	7	1	2
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	66	1	5	3	0
Veracruz	1 347	18	157	86	37
Centros de atención múltiple	561	8	74	42	25
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	786	10	83	44	12
Villa Aldama	61	1	4	1	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	61	1	4	1	0
Xalapa	2 258	30	230	144	70
Centros de atención múltiple	474	7	68	47	46
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	1 784	23	162	97	24
Xico	183	2	14	6	2
Centros de atención múltiple	28	1	4	2	2
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	155	1	10	4	0
Zongolica	33	1	4	2	0
Unidades de servicio de apoyo a la educación regular	33	1	4	2	0

<11/11>

a/ Se refiere a los maestros, cuya función exclusiva, es la enseñanza a uno o más grupos de alumnos. Incluye personal directivo con grupo.
b/ Comprende: maestros de lenguaje, terapeutas físicos, psicólogos, trabajadores sociales, médicos, maestros de educación física y maestros especialistas.
c/ Comprende: niñeras, auxiliares administrativos, secretarias, vigilantes, asistentes de servicios (intendentes) y choferes.
Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Planteles, aulas, bibliotecas, laboratorios, talleres y anexos en uso a inicio de cursos por nivel educativo
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.27

Nivel	Planteles	Aulas	Bibliotecas	Laboratorios	Talleres	Anexos a/
Total	**20 225**	**85 740**	**2 551**	**3 445**	**2 973**	**107 141**
Preescolar b/	6 786	15 791	177	19	35	25 765
Primaria	8 725	42 868	1 168	93	175	46 377
Secundaria	2 661	13 838	642	1 621	1 543	16 041
Profesional técnico	20	187	18	77	43	409
Bachillerato	1 261	7 436	285	808	676	7 878
Técnico superior, licenciatura y posgrado	205	3 401	157	607	217	6 157
Otros c/	567	2 219	104	220	284	4 514

Nota: La información está expresada en términos de planta física, pues esa misma infraestructura puede servir para el funcionamiento de varias escuelas y turnos.

a/ Comprende: almacén, auditorio, cancha de usos múltiples, cafetería, dirección, gimnasio, intendencia, plaza cívica, supervisión de zona, sala de computación y otros.

b/ Incluye centros de desarrollo infantil.

c/ Comprende a los servicios de educación inicial, especial y para adultos, así como formación para el trabajo y sistemas abiertos.

Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.

Planteles, aulas, bibliotecas, laboratorios, talleres y anexos en uso a inicio de cursos por municipio
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.28

Municipio	Planteles	Aulas	Bibliotecas a/	Laboratorios	Talleres	Anexos b/
Estado	**20 225**	**85 740**	**2 551**	**3 445**	**2 973**	**107 141**
Acajete	39	119	5	4	0	134
Acatlán	7	30	1	1	0	50
Acayucan	191	971	30	41	30	1 079
Actopan	130	504	9	25	8	680
Acula	18	63	0	2	0	64
Acultzingo	64	221	2	4	4	190
Agua Dulce	66	392	13	12	20	460
Álamo Temapache	422	1 468	29	76	39	1 948
Alpatláhuac	57	144	5	4	9	192
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	101	341	10	17	1	439
Altotonga	199	674	36	19	13	813
Alvarado	132	639	11	25	22	850
Amatitlán	40	100	3	4	4	139
Amatlán de los Reyes	83	391	10	25	16	486
Ángel R. Cabada	112	390	7	17	4	500
Apazapan	19	64	1	3	1	124
Aquila	10	31	1	0	0	31
Astacinga	34	99	1	0	0	76
Atlahuilco	59	132	2	1	1	175
Atoyac	67	238	2	12	8	253

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Planteles, aulas, bibliotecas, laboratorios, talleres y anexos en uso a inicio de cursos por municipio
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.28

Municipio	Planteles	Aulas	Bibliotecas a/	Laboratorios	Talleres	Anexos b/
Atzacan	40	158	2	4	2	163
Atzalan	273	666	12	21	3	903
Ayahualulco	67	298	5	2	0	253
Banderilla	25	215	6	9	8	271
Benito Juárez	108	344	7	5	5	434
Boca del Río	166	1 645	129	81	103	2 434
Calcahualco	74	184	2	3	0	195
Camarón de Tejeda	29	72	1	2	0	97
Camerino Z. Mendoza	51	434	19	25	41	450
Carlos A. Carrillo	58	222	7	6	9	268
Carrillo Puerto	77	178	3	2	4	222
Castillo de Teayo	87	282	10	21	11	375
Catemaco	133	538	15	22	5	538
Cazones de Herrera	95	373	18	17	4	502
Cerro Azul	54	327	10	18	24	385
Chacaltianguis	44	151	3	8	2	213
Chalma	71	221	2	6	6	267
Chiconamel	45	129	3	5	0	129
Chiconquiaco	63	172	4	2	1	237
Chicontepec	398	1 216	45	40	18	1 444
Chinameca	41	159	4	6	7	182
Chinampa de Gorostiza	40	148	0	4	1	178
Chocamán	31	135	2	2	1	168
Chontla	76	243	7	12	4	318
Chumatlán	13	61	0	4	0	51
Citlaltépetl	43	171	3	5	4	184
Coacoatzintla	24	94	2	2	0	99
Coahuitlán	19	96	3	4	0	67
Coatepec	137	904	35	39	47	1 166
Coatzacoalcos	324	2 605	81	128	129	3 137
Coatzintla	86	365	13	16	15	434
Coetzala	6	20	0	0	0	30
Colipa	34	93	1	2	0	114
Comapa	92	234	1	4	1	290
Córdoba	280	2 072	75	84	131	2 692
Cosamaloapan de Carpio	128	629	18	20	29	746
Cosautlán de Carvajal	56	189	10	3	4	238
Coscomatepec	133	547	10	10	21	497
Cosoleacaque	164	797	18	17	28	749
Cotaxtla	113	246	8	7	5	322
Coxquihui	65	266	2	10	1	260
Coyutla	70	320	8	10	7	274
Cuichapa	27	109	4	2	5	143
Cuitláhuac	58	259	7	24	15	429
El Higo	65	260	9	8	5	330
Emiliano Zapata	127	602	19	19	12	771
Espinal	131	462	17	19	9	443
Filomeno Mata	22	169	2	3	3	98
Fortín	78	443	18	14	22	591
Gutiérrez Zamora	83	351	11	16	16	459
Hidalgotitlán	129	305	8	6	1	422
Huatusco	140	537	11	23	23	728
Huayacocotla	110	324	5	8	4	438
Hueyapan de Ocampo	158	586	12	26	16	727
Huiloapan de Cuauhtémoc	10	50	2	1	0	43
Ignacio de la Llave	76	225	8	13	5	301
Ilamatlán	71	248	3	4	2	251
Isla	134	433	26	16	20	587

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Planteles, aulas, bibliotecas, laboratorios, talleres y anexos en uso a inicio de cursos por municipio
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.28

Municipio	Planteles	Aulas	Bibliotecas a/	Laboratorios	Talleres	Anexos b/
Ixcatepec	63	214	6	6	3	256
Ixhuacán de los Reyes	63	146	7	2	0	189
Ixhuatlancillo	18	81	2	1	1	56
Ixhuatlán del Café	62	229	3	6	5	265
Ixhuatlán del Sureste	36	132	4	5	8	179
Ixhuatlán de Madero	261	887	19	23	15	968
Ixmatlahuacan	28	67	4	2	2	97
Ixtaczoquitlán	99	519	14	17	20	923
Jalacingo	101	397	10	8	8	500
Jalcomulco	10	50	3	2	2	72
Jáltipan	87	368	11	15	21	489
Jamapa	39	132	3	4	3	161
Jesús Carranza	161	436	15	18	10	716
Jilotepec	37	173	7	4	0	178
José Azueta	103	301	5	9	9	370
Juan Rodríguez Clara	129	401	12	18	11	609
Juchique de Ferrer	94	253	2	12	3	307
La Antigua	55	337	14	21	17	408
Landero y Coss	6	19	0	0	0	24
La Perla	84	232	1	2	0	210
Las Choapas	300	825	19	21	21	1 028
Las Minas	18	38	2	0	0	73
Las Vigas de Ramírez	55	201	6	4	1	235
Lerdo de Tejada	40	240	6	13	18	302
Los Reyes	34	81	4	1	0	112
Magdalena	12	42	0	1	0	54
Maltrata	45	161	5	2	6	123
Manlio Fabio Altamirano	78	224	2	9	2	263
Mariano Escobedo	79	290	5	5	5	237
Martínez de la Torre	171	1 037	36	40	44	1 170
Mecatlán	35	155	1	4	0	104
Mecayapan	52	227	1	5	1	149
Medellín	93	400	10	11	11	493
Miahuatlán	15	48	0	1	0	43
Minatitlán	435	1 917	50	74	81	2 323
Misantla	255	853	15	50	32	1 177
Mixtla de Altamirano	54	135	0	0	0	111
Moloacán	42	183	3	7	7	154
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	25	223	10	9	14	266
Naolinco	57	244	10	6	13	275
Naranjal	20	56	1	2	0	66
Naranjos Amatlán	68	289	12	10	18	369
Nautla	46	145	4	9	2	236
Nogales	67	322	13	11	12	322
Oluta	23	115	5	3	4	141
Omealca	86	293	14	13	11	423
Orizaba	188	1 634	70	103	123	2 547
Otatitlán	7	49	2	1	6	60
Oteapan	16	83	2	2	1	60
Ozuluama de Mascareñas	116	313	10	8	12	505
Pajapan	48	188	4	3	3	143
Pánuco	296	1 102	24	35	42	1 510
Papantla	540	2 145	70	88	42	2 513
Paso del Macho	114	282	3	6	11	424
Paso de Ovejas	91	378	9	13	12	477
Perote	105	669	26	23	37	839
Platón Sánchez	85	306	8	9	2	323

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Planteles, aulas, bibliotecas, laboratorios, talleres y anexos en uso a inicio de cursos por municipio
Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.28

Municipio	Planteles	Aulas	Bibliotecas a/	Laboratorios	Talleres	Anexos b/
Playa Vicente	173	603	12	19	10	679
Poza Rica de Hidalgo	227	2 017	83	125	115	2 716
Pueblo Viejo	67	413	6	14	17	466
Puente Nacional	64	187	4	9	0	309
Rafael Delgado	26	135	2	1	6	147
Rafael Lucio	15	75	3	0	0	84
Río Blanco	45	355	16	17	20	432
Saltabarranca	17	64	0	2	1	99
San Andrés Tenejapan	14	30	0	0	1	58
San Andrés Tuxtla	366	1 559	42	66	37	1 780
San Juan Evangelista	137	417	8	14	4	578
San Rafael	80	375	15	20	15	450
Santiago Sochiapan	64	182	1	6	0	189
Santiago Tuxtla	211	663	12	20	10	858
Sayula de Alemán	102	328	4	14	6	416
Sochiapa	13	42	1	2	0	74
Soconusco	30	122	7	4	0	145
Soledad Atzompa	74	230	4	3	5	239
Soledad de Doblado	120	300	2	9	11	416
Soteapan	91	414	11	8	3	323
Tamalín	47	150	3	6	3	170
Tamiahua	132	399	8	12	2	564
Tampico Alto	69	176	2	5	2	306
Tancoco	30	83	3	4	1	126
Tantima	70	188	5	5	4	263
Tantoyuca	418	1 618	44	45	34	1 692
Tatahuicapan de Juárez	65	216	2	3	4	174
Tatatila	31	77	2	1	0	98
Tecolutla	108	378	14	21	6	551
Tehuipango	78	257	3	2	2	159
Tempoal	194	593	14	16	9	713
Tenampa	25	74	2	2	0	112
Tenochtitlán	29	73	0	1	0	65
Teocelo	34	160	9	6	8	210
Tepatlaxco	35	106	1	3	0	102
Tepetlán	36	103	2	3	0	148
Tepetzintla	51	191	1	9	4	201
Tequila	81	195	4	3	4	220
Texcatepec	47	152	2	1	0	85
Texhuacán	29	70	1	3	0	62
Texistepec	76	226	9	5	6	281
Tezonapa	210	642	16	16	14	915
Tierra Blanca	304	1 073	21	39	25	1 434
Tihuatlán	245	1 034	26	43	26	1 233
Tlachichilco	70	198	8	3	1	206
Tlacojalpan	9	45	1	2	0	52
Tlacolulan	58	141	6	2	0	149
Tlacotalpan	70	220	9	9	22	261
Tlacotepec de Mejía	10	26	0	1	1	62
Tlalixcoyan	170	487	12	24	11	633
Tlalnelhuayocan	27	130	4	5	2	123
Tlaltetela	65	165	6	3	0	206
Tlapacoyan	100	471	8	17	17	603
Tlaquilpa	36	97	1	1	0	94
Tlilapan	8	47	0	2	1	32
Tomatlán	15	64	1	4	1	81
Tonayán	22	72	2	2	0	100
Totutla	59	174	4	6	0	237

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Planteles, aulas, bibliotecas, laboratorios, talleres y anexos en uso a inicio de cursos por municipio Ciclo escolar 2011/12

Cuadro 6.28

Municipio	Planteles	Aulas	Bibliotecas a/	Laboratorios	Talleres	Anexos b/
Tres Valles	128	536	22	16	17	620
Tuxpan	337	1 613	47	81	70	2 307
Tuxtilla	5	27	2	2	0	32
Ursulo Galván	66	317	8	15	16	438
Uxpanapa	148	401	6	11	4	484
Vega de Alatorre	56	236	7	12	10	318
Veracruz	546	4 599	157	293	260	6 161
Villa Aldama	21	106	1	1	3	112
Xalapa	523	4 800	210	311	333	6 833
Xico	79	340	14	8	8	339
Xoxocotla	21	65	0	0	0	75
Yanga	40	162	1	7	6	250
Yecuatla	57	170	2	6	4	216
Zacualpan	53	119	3	3	1	174
Zaragoza	16	84	2	1	6	66
Zentla	73	168	6	7	0	302
Zongolica	271	631	21	15	10	799
Zontecomatlán de López y Fuentes	82	225	2	5	1	205
Zozocolco de Hidalgo	55	199	3	4	2	182

<5/5>

Nota: La información está expresada en términos de planta física, pues esa misma infraestructura puede servir para el funcionamiento de varias escuelas y turnos.

a/ Se refiere a las ubicadas en los centros de educación básica y media superior, y superior. Sus objetivos son proporcionar a los alumnos y profesores los materiales que requieren en las actividades académicas y fomentar el hábito de la lectura en la comunidad escolar.

b/ Comprende: almacén, auditorio, cancha de usos múltiples, cafetería, dirección, gimnasio, intendencia, plaza cívica, supervisión de zona, sala de computación y otros.

Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.

Becas otorgadas a estudiantes por institución y municipio según nivel educativo 2012

Cuadro 6.29

Institución Municipio	**Total**	Primaria	Secundaria	Profesional técnico	Bachillerato	Superior
Total	**101 248**	**12 865**	**5 119**	**1 227**	**51 993**	**30 044**
Secretaría de Educación a/	**78 939**	607	894	1 182	50 495	25 761
Acajete	**33**	0	0	0	0	33
Acatlán	**28**	0	0	0	0	28
Acayucan	**620**	3	13	0	98	506
Actopan	**136**	2	4	0	0	130
Acula	**6**	0	0	0	0	6
Acultzingo	**57**	0	1	0	0	56
Agua Dulce	**1 423**	0	0	0	1 326	97
Álamo Temapache	**3 174**	9	29	0	2 476	660
Alpatláhuac	**14**	0	0	0	0	14
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**74**	1	0	0	0	73
Altotonga	**126**	1	0	0	0	125
Alvarado	**251**	3	2	0	99	147

(Continúa)

<1/12>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Becas otorgadas a estudiantes por institución y municipio según nivel educativo 2012

Cuadro 6.29

Institución Municipio	**Total**	Primaria	Secundaria	Profesional técnico	Bachillerato	Superior
Amatitlán	**27**	1	0	0	0	26
Amatlán de los Reyes	**816**	0	0	0	639	177
Ángel R. Cabada	**86**	0	0	0	0	86
Apazapan	**11**	0	0	0	0	11
Astacinga	**17**	0	0	0	0	17
Atlahuilco	**30**	0	0	0	0	30
Atoyac	**253**	0	6	171	0	76
Atzacan	**35**	0	0	0	0	35
Atzalan	**87**	4	0	0	0	83
Ayahualulco	**28**	0	0	0	0	28
Banderilla	**80**	1	0	0	0	79
Benito Juárez	**55**	0	3	0	0	52
Boca del Río	**544**	5	4	0	324	211
Calcahualco	**22**	0	0	0	0	22
Camarón de Tejeda	**19**	0	0	0	0	19
Camerino Z. Mendoza	**131**	0	5	0	0	126
Carlos A. Carrillo	**89**	0	0	0	0	89
Carrillo Puerto	**48**	0	0	0	0	48
Castillo de Teayo	**732**	8	2	0	610	112
Catemaco	**1 111**	4	10	0	897	200
Cazones de Herrera	**832**	3	0	0	773	56
Cerro Azul	**268**	5	5	0	0	258
Chacaltianguis	**42**	6	0	0	0	36
Chalma	**11**	0	2	0	0	9
Chiconamel	**2**	0	0	0	0	2
Chiconquiaco	**21**	0	0	0	0	21
Chicontepec	**1 409**	1	7	0	1 095	306
Chinameca	**812**	0	10	0	723	79
Chinampa de Gorostiza	**34**	2	0	0	0	32
Chocamán	**80**	0	0	0	0	80
Chontla	**583**	2	10	0	541	30
Chumatlán	**2**	0	0	0	0	2
Citlaltépetl	**34**	0	2	0	0	32
Coacoatzintla	**34**	0	0	0	0	34
Coahuitlán	**11**	0	0	0	0	11
Coatepec	**296**	1	4	0	0	291
Coatzacoalcos	**3 376**	17	28	121	1 896	1 314
Coatzintla	**1 548**	4	3	0	1 406	135
Coetzala	**11**	0	0	0	0	11
Colipa	**16**	1	0	0	0	15
Comapa	**39**	0	2	0	0	37
Córdoba	**3 338**	1	4	0	2 642	691
Cosamaloapan de Carpio	**358**	12	17	101	0	228
Cosautlán de Carvajal	**654**	0	0	0	616	38
Coscomatepec	**109**	4	7	0	0	98
Cosoleacaque	**2 177**	5	14	0	1 734	424
Cotaxtla	**33**	0	5	0	0	28
Coxquihui	**27**	0	0	0	0	27
Coyutla	**54**	4	5	0	0	45
Cuichapa	**49**	0	3	0	0	46
Cuitláhuac	**152**	5	7	0	0	140
El Higo	**875**	1	0	0	801	73
Emiliano Zapata	**208**	7	0	0	0	201
Espinal	**755**	0	4	0	679	72
Filomeno Mata	**11**	1	0	0	0	10
Fortín	**574**	1	0	0	376	197
Gutiérrez Zamora	**149**	0	4	0	0	145

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Becas otorgadas a estudiantes por institución y municipio según nivel educativo 2012

Cuadro 6.29

Institución Municipio	**Total**	Primaria	Secundaria	Profesional técnico	Bachillerato	Superior
Hidalgotitlán	**40**	0	0	0	0	40
Huatusco	**951**	1	0	0	629	321
Huayacocotla	**56**	24	4	0	0	28
Hueyapan de Ocampo	**194**	1	0	88	0	105
Huiloapan de Cuauhtémoc	**13**	0	0	0	0	13
Ignacio de la Llave	**53**	9	9	0	0	35
Ilamatlán	**5**	0	0	0	0	5
Isla	**74**	0	7	0	0	67
Ixcatepec	**430**	0	0	0	377	53
Ixhuacán de los Reyes	**10**	0	0	0	0	10
Ixhuatlancillo	**40**	0	2	0	0	38
Ixhuatlán del Café	**61**	10	0	0	0	51
Ixhuatlán del Sureste	**711**	0	9	0	647	55
Ixhuatlán de Madero	**1 073**	29	23	0	872	149
Ixmatlahuacan	**22**	0	1	0	0	21
Ixtaczoquitlán	**227**	1	11	0	0	215
Jalacingo	**645**	0	0	0	598	47
Jalcomulco	**276**	0	0	0	271	5
Jáltipan	**1 139**	0	2	0	910	227
Jamapa	**10**	2	0	0	0	8
Jesús Carranza	**207**	0	9	0	0	198
Jilotepec	**44**	0	0	0	0	44
José Azueta	**633**	0	10	0	563	60
Juan Rodríguez Clara	**134**	0	5	0	0	129
Juchique de Ferrer	**47**	0	7	0	0	40
La Antigua	**70**	1	2	0	0	67
Landero y Coss	**3**	0	0	0	0	3
La Perla	**5**	0	0	0	0	5
Las Choapas	**1 376**	5	2	0	954	415
Las Vigas de Ramírez	**47**	0	0	0	0	47
Lerdo de Tejada	**63**	0	9	0	0	54
Los Reyes	**19**	0	0	0	0	19
Magdalena	**6**	0	0	0	0	6
Maltrata	**673**	0	2	0	604	67
Manlio Fabio Altamirano	**13**	0	1	0	0	12
Mariano Escobedo	**67**	0	1	0	0	66
Martínez de la Torre	**1 360**	6	9	0	1 038	307
Mecatlán	**15**	0	1	0	0	14
Mecayapan	**58**	0	0	0	0	58
Medellín	**62**	3	0	0	0	59
Miahuatlán	**12**	0	0	0	0	12
Minatitlán	**2 087**	2	14	0	1 374	697
Misantla	**466**	0	9	0	0	457
Mixtla de Altamirano	**7**	0	0	0	0	7
Moloacán	**825**	3	0	0	732	90
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**1 169**	0	0	0	1 012	157
Naolinco	**85**	0	0	0	0	85
Naranjal	**13**	0	0	0	0	13
Naranjos Amatlán	**242**	43	36	0	0	163
Nautla	**31**	0	1	0	0	30
Nogales	**1 731**	1	2	0	1 579	149
Oluta	**87**	0	2	0	0	85
Omealca	**938**	1	0	0	833	104
Orizaba	**522**	0	34	91	0	397
Otatitlán	**14**	1	3	0	0	10
Oteapan	**49**	0	0	0	0	49

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Becas otorgadas a estudiantes por institución y municipio según nivel educativo 2012

Cuadro 6.29

Institución Municipio	**Total**	Primaria	Secundaria	Profesional técnico	Bachillerato	Superior
Ozuluama de Mascareñas	**600**	6	18	0	535	41
Pajapan	**113**	0	0	0	0	113
Pánuco	**1 003**	11	27	0	461	504
Papantla	**590**	15	3	127	0	445
Paso del Macho	**114**	1	10	0	0	103
Paso de Ovejas	**729**	0	0	0	658	71
Perote	**721**	10	5	0	461	245
Platón Sánchez	**132**	67	7	0	0	58
Playa Vicente	**859**	0	5	0	764	90
Poza Rica de Hidalgo	**698**	11	30	94	0	563
Pueblo Viejo	**1 131**	2	13	0	1 116	0
Puente Nacional	**44**	0	0	0	0	44
Rafael Delgado	**51**	0	0	0	0	51
Rafael Lucio	**20**	0	0	0	0	20
Río Blanco	**120**	0	8	0	0	112
Saltabarranca	**15**	0	0	0	0	15
San Andrés Tenejapan	**5**	0	0	0	0	5
San Andrés Tuxtla	**563**	4	11	87	0	461
San Juan Evangelista	**120**	1	1	0	0	118
San Rafael	**69**	1	0	0	0	68
Santiago Sochiapan	**9**	0	0	0	0	9
Santiago Tuxtla	**152**	3	7	0	0	142
Sayula de Alemán	**1 084**	3	0	0	910	171
Sochiapa	**13**	0	0	0	0	13
Soconusco	**73**	1	0	0	0	72
Soledad Atzompa	**18**	0	0	0	0	18
Soledad de Doblado	**587**	0	2	0	554	31
Soteapan	**966**	0	2	0	934	30
Tamalín	**41**	0	7	0	0	34
Tamiahua	**769**	0	0	0	666	103
Tampico Alto	**12**	0	8	0	0	4
Tancoco	**47**	5	0	0	0	42
Tantima	**60**	1	0	0	0	59
Tantoyuca	**1 089**	4	22	0	464	599
Tatahuicapan de Juárez	**30**	0	0	0	0	30
Tatatila	**3**	0	0	0	0	3
Tecolutla	**112**	4	4	0	0	104
Tehuipango	**136**	0	16	0	0	120
Tempoal	**1 165**	20	18	0	1 038	89
Tenampa	**15**	0	0	0	0	15
Tenochtitlán	**28**	0	0	0	0	28
Teocelo	**58**	0	0	0	0	58
Tepatlaxco	**23**	0	0	0	0	23
Tepetlán	**28**	0	0	0	0	28
Tepetzintla	**72**	2	4	0	0	66
Tequila	**55**	0	0	0	0	55
Texcatepec	**3**	0	0	0	0	3
Texhuacán	**11**	0	0	0	0	11
Texistepec	**84**	0	10	0	0	74
Tezonapa	**179**	0	4	0	0	175
Tierra Blanca	**1 209**	6	2	0	458	743
Tihuatlán	**2 060**	5	2	0	1 804	249
Tlachichilco	**19**	0	3	0	0	16
Tlacojalpan	**7**	0	0	0	0	7
Tlacolulan	**23**	0	0	0	0	23
Tlacotalpan	**36**	0	5	0	0	31
Tlacotepec de Mejía	**14**	0	0	0	0	14

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Becas otorgadas a estudiantes por institución y municipio según nivel educativo 2012

Cuadro 6.29

Institución Municipio	**Total**	Primaria	Secundaria	Profesional técnico	Bachillerato	Superior
Tlalixcoyan	**698**	0	4	0	607	87
Tlalnelhuayocan	**77**	0	0	0	0	77
Tlaltetela	**29**	1	0	0	0	28
Tlapacoyan	**1 178**	13	14	0	1 018	133
Tlaquilpa	**21**	0	0	0	0	21
Tlilapan	**29**	0	0	0	0	29
Tomatlán	**37**	3	0	0	0	34
Tonayán	**15**	0	0	0	0	15
Totutla	**57**	0	0	0	0	57
Tres Valles	**463**	0	17	0	302	144
Tuxpan	**935**	31	9	78	0	817
Tuxtilla	**14**	5	0	0	0	9
Ursulo Galván	**894**	13	20	0	696	165
Uxpanapa	**53**	0	2	0	0	51
Vega de Alatorre	**98**	7	21	0	0	70
Veracruz	**1 637**	16	25	143	685	768
Villa Aldama	**20**	0	0	0	0	20
Xalapa	**3 647**	43	52	81	1 496	1 975
Xico	**68**	0	3	0	0	65
Xoxocotla	**15**	0	0	0	0	15
Yanga	**685**	0	8	0	586	91
Yecuatla	**82**	19	7	0	0	56
Zaragoza	**918**	5	5	0	842	66
Zentla	**37**	0	0	0	0	37
Zongolica	**871**	0	3	0	696	172
Zontecomatlán de López y Fuentes	**10**	0	1	0	0	9
Zozocolco de Hidalgo	**7**	0	0	0	0	7
Secretaría de Gobierno	**19 647**	11 046	3 347	45	1 498	3 711
Acajete	**479**	366	74	0	34	5
Acatlán	**24**	16	5	0	1	2
Acayucan	**102**	55	34	0	4	9
Actopan	**153**	86	24	0	15	28
Acula	**16**	6	2	0	2	6
Acultzingo	**62**	31	25	0	5	1
Agua Dulce	**29**	24	1	0	2	2
Álamo Temapache	**63**	38	15	0	7	3
Alpatláhuac	**133**	62	33	0	38	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**81**	51	14	0	8	8
Altotonga	**84**	52	19	0	7	6
Alvarado	**83**	47	15	0	9	12
Amatitlán	**16**	10	5	0	0	1
Amatlán de los Reyes	**23**	17	4	0	0	2
Ángel R. Cabada	**20**	14	3	0	2	1
Apazapan	**14**	8	0	0	4	2
Aquila	**17**	13	3	0	1	0
Astacinga	**52**	34	10	0	2	6
Atlahuilco	**141**	89	26	0	25	1
Atoyac	**54**	40	7	0	2	5
Atzacan	**16**	10	4	0	1	1
Atzalan	**45**	39	4	0	0	2
Ayahualulco	**140**	79	38	0	19	4
Banderilla	**136**	82	23	0	6	25
Benito Juárez	**31**	14	13	0	4	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Becas otorgadas a estudiantes por institución y municipio según nivel educativo 2012

Cuadro 6.29

Institución Municipio	**Total**	Primaria	Secundaria	Profesional técnico	Bachillerato	Superior
Boca del Río	**323**	167	31	0	8	117
Calcahualco	**26**	11	10	0	5	0
Camarón de Tejeda	**8**	6	1	0	1	0
Camerino Z. Mendoza	**92**	61	13	0	8	10
Carlos A. Carrillo	**33**	18	6	0	1	8
Carrillo Puerto	**13**	11	1	0	1	0
Castillo de Teayo	**45**	13	9	0	1	22
Catemaco	**45**	31	11	0	3	0
Cazones de Herrera	**37**	25	7	0	3	2
Cerro Azul	**43**	25	13	0	2	3
Chacaltianguis	**15**	9	4	0	1	1
Chalma	**14**	13	1	0	0	0
Chiconamel	**24**	22	2	0	0	0
Chiconquiaco	**17**	9	4	0	2	2
Chicontepec	**27**	13	7	0	3	4
Chinameca	**18**	10	6	0	2	0
Chinampa de Gorostiza	**12**	9	3	0	0	0
Chocamán	**33**	13	9	0	7	4
Chontla	**11**	9	2	0	0	0
Citlaltépetl	**5**	3	2	0	0	0
Coacoatzintla	**20**	11	1	0	4	4
Coahuitlán	**17**	11	2	0	4	0
Coatepec	**326**	192	49	0	9	76
Coatzacoalcos	**454**	226	107	0	41	80
Coatzintla	**41**	24	11	0	2	4
Coetzala	**8**	2	4	0	2	0
Colipa	**17**	9	4	0	4	0
Comapa	**23**	13	6	0	3	1
Córdoba	**635**	314	97	0	54	170
Cosamaloapan de Carpio	**253**	78	25	0	8	142
Cosautlán de Carvajal	**59**	44	10	0	3	2
Coscomatepec	**144**	81	24	0	22	17
Cosoleacaque	**95**	66	17	0	2	10
Cotaxtla	**34**	9	16	0	5	4
Coxquihui	**60**	33	14	0	12	1
Coyutla	**47**	34	11	0	2	0
Cuichapa	**15**	12	3	0	0	0
Cuitláhuac	**18**	10	0	0	2	6
El Higo	**33**	13	13	0	6	1
Emiliano Zapata	**138**	70	15	0	10	43
Espinal	**53**	39	11	0	3	0
Filomeno Mata	**148**	101	15	0	21	11
Fortín	**74**	34	7	0	4	29
Gutiérrez Zamora	**36**	25	7	0	3	1
Hidalgotitlán	**33**	28	5	0	0	0
Huatusco	**180**	105	28	0	16	31
Huayacocotla	**28**	4	22	0	2	0
Hueyapan de Ocampo	**37**	25	5	0	7	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	**27**	27	0	0	0	0
Ignacio de la Llave	**12**	9	0	0	0	3
Ilamatlán	**94**	64	26	0	4	0
Isla	**58**	32	19	0	5	2
Ixcatepec	**8**	7	1	0	0	0
Ixhuacán de los Reyes	**28**	23	3	0	0	2
Ixhuatlancillo	**21**	17	0	0	2	2
Ixhuatlán del Café	**60**	47	5	0	4	4
Ixhuatlán del Sureste	**27**	24	2	0	0	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Becas otorgadas a estudiantes por institución y municipio según nivel educativo 2012

Cuadro 6.29

Institución Municipio	**Total**	Primaria	Secundaria	Profesional técnico	Bachillerato	Superior
Ixhuatlán de Madero	**48**	28	13	0	6	1
Ixmatlahuacan	**31**	14	2	0	5	10
Ixtaczoquitlán	**49**	28	7	0	6	8
Jalacingo	**127**	85	25	0	5	12
Jalcomulco	**20**	17	2	0	1	0
Jáltipan	**49**	25	17	0	3	4
Jamapa	**16**	8	4	0	2	2
Jesús Carranza	**17**	12	5	0	0	0
Jilotepec	**44**	21	5	0	0	18
José Azueta	**40**	24	13	0	2	1
Juan Rodríguez Clara	**43**	18	13	0	11	1
Juchique de Ferrer	**49**	35	7	0	1	6
La Antigua	**80**	50	15	0	7	8
Landero y Coss	**8**	4	2	0	1	1
La Perla	**20**	14	3	0	1	2
Las Choapas	**68**	30	24	0	4	10
Las Minas	**10**	1	9	0	0	0
Las Vigas de Ramírez	**45**	21	7	0	0	17
Lerdo de Tejada	**29**	15	10	0	1	3
Los Reyes	**11**	9	0	0	2	0
Magdalena	**42**	25	13	0	4	0
Maltrata	**33**	21	5	0	4	3
Manlio Fabio Altamirano	**24**	16	3	0	4	1
Mariano Escobedo	**34**	18	7	0	7	2
Martínez de la Torre	**199**	120	30	0	36	13
Mecatlán	**76**	55	7	0	14	0
Mecayapan	**30**	24	4	0	2	0
Medellín	**113**	73	18	0	3	19
Miahuatlán	**19**	8	4	0	7	0
Minatitlán	**223**	120	46	45	12	0
Misantla	**120**	62	30	0	17	11
Mixtla de Altamirano	**54**	30	17	0	6	1
Moloacán	**2**	0	0	0	0	2
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**23**	6	8	0	3	6
Naolinco	**70**	38	14	0	10	8
Naranjal	**16**	12	2	0	2	0
Naranjos Amatlán	**32**	20	7	0	5	0
Nautla	**20**	14	4	0	0	2
Nogales	**70**	31	9	0	7	23
Oluta	**14**	9	3	0	1	1
Omealca	**18**	17	0	0	1	0
Orizaba	**344**	206	29	0	19	90
Otatitlán	**26**	8	2	0	1	15
Oteapan	**30**	23	7	0	0	0
Ozuluama de Mascareñas	**35**	21	10	0	3	1
Pajapan	**52**	50	1	0	0	1
Pánuco	**799**	613	148	0	30	8
Papantla	**178**	101	51	0	20	6
Paso del Macho	**74**	50	17	0	5	2
Paso de Ovejas	**56**	32	13	0	4	7
Perote	**138**	53	19	0	11	55
Platón Sánchez	**27**	14	5	0	7	1
Playa Vicente	**52**	19	19	0	10	4
Poza Rica de Hidalgo	**231**	146	46	0	13	26
Pueblo Viejo	**61**	39	17	0	5	0
Puente Nacional	**30**	16	3	0	6	5

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Becas otorgadas a estudiantes por institución y municipio según nivel educativo 2012

Cuadro 6.29

Institución Municipio	**Total**	Primaria	Secundaria	Profesional técnico	Bachillerato	Superior
Rafael Delgado	**67**	49	13	0	3	2
Rafael Lucio	**21**	11	3	0	0	7
Río Blanco	**75**	50	5	0	3	17
Saltabarranca	**1**	1	0	0	0	0
San Andrés Tenejapan	**21**	16	2	0	2	1
San Andrés Tuxtla	**163**	100	32	0	25	6
San Juan Evangelista	**102**	73	26	0	3	0
San Rafael	**60**	16	34	0	6	4
Santiago Sochiapan	**93**	51	25	0	13	4
Santiago Tuxtla	**84**	68	9	0	7	0
Sayula de Alemán	**43**	31	6	0	4	2
Sochiapa	**7**	6	0	0	1	0
Soconusco	**10**	8	2	0	0	0
Soledad Atzompa	**109**	82	24	0	3	0
Soledad de Doblado	**42**	21	13	0	6	2
Soteapan	**135**	82	33	0	20	0
Tamalín	**12**	5	5	0	2	0
Tamiahua	**34**	21	8	0	5	0
Tampico Alto	**27**	15	8	0	4	0
Tantima	**9**	5	2	0	2	0
Tantoyuca	**434**	284	100	0	45	5
Tatahuicapan de Juárez	**18**	15	3	0	0	0
Tatatila	**20**	13	2	0	4	1
Tecolutla	**35**	7	22	0	5	1
Tehuipango	**260**	39	26	0	9	186
Tempoal	**172**	115	46	0	8	3
Tenampa	**1**	0	1	0	0	0
Tenochtitlán	**2**	0	1	0	0	1
Teocelo	**34**	21	6	0	0	7
Tepatlaxco	**22**	16	4	0	0	2
Tepetlán	**15**	7	5	0	0	3
Tepetzintla	**26**	23	0	0	0	3
Tequila	**81**	55	15	0	5	6
Texcatepec	**47**	38	7	0	1	1
Texistepec	**60**	24	13	0	9	14
Tezonapa	**71**	12	16	0	2	41
Tierra Blanca	**134**	93	22	0	6	13
Tihuatlán	**59**	33	12	0	9	5
Tlacojalpan	**25**	13	2	0	1	9
Tlacolulan	**59**	43	12	0	2	2
Tlacotalpan	**36**	4	10	0	8	14
Tlacotepec de Mejía	**11**	10	0	0	0	1
Tlalixcoyan	**28**	21	3	0	2	2
Tlalnelhuayocan	**48**	25	5	0	2	16
Tlaltetela	**17**	8	6	0	1	2
Tlapacoyan	**104**	63	30	0	6	5
Tlaquilpa	**105**	85	7	0	10	3
Tlilapan	**78**	68	7	0	2	1
Tomatlán	**35**	29	1	0	3	2
Totutla	**29**	14	6	0	1	8
Tres Valles	**86**	18	7	0	1	60
Tuxpan	**166**	106	31	0	15	14
Tuxtilla	**10**	5	2	0	3	0
Ursulo Galván	**88**	39	24	0	17	8
Uxpanapa	**37**	19	15	0	2	1
Vega de Alatorre	**46**	16	9	0	4	17
Veracruz	**1 054**	479	90	0	40	445

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Becas otorgadas a estudiantes por institución y municipio según nivel educativo 2012

Cuadro 6.29

Institución Municipio	**Total**	Primaria	Secundaria	Profesional técnico	Bachillerato	Superior
Villa Aldama	**20**	15	3	0	0	2
Xalapa	**3 965**	1 876	465	0	268	1 356
Xico	**133**	82	33	0	12	6
Xoxocotla	**38**	28	7	0	3	0
Yanga	**27**	18	5	0	1	3
Yecuatla	**27**	17	7	0	0	3
Zacualpan	**20**	14	1	0	5	0
Zaragoza	**15**	9	4	0	1	1
Zentla	**31**	13	13	0	3	2
Zongolica	**169**	108	29	0	11	21
Zontecomatlán de López y Fuentes	**134**	94	29	0	10	1
Zozocolco de Hidalgo	**15**	8	4	0	3	0
Sistema Estatal para el Desarrollo Integral de la Familia b/	**2 090**	1 212	878	0	0	0
Acayucan	**49**	34	15	0	0	0
Agua Dulce	**33**	19	14	0	0	0
Álamo Temapache	**47**	25	22	0	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**15**	7	8	0	0	0
Altotonga	**30**	19	11	0	0	0
Alvarado	**25**	12	13	0	0	0
Boca del Río	**65**	41	24	0	0	0
Camerino Z. Mendoza	**25**	13	12	0	0	0
Catemaco	**20**	10	10	0	0	0
Cerro Azul	**20**	8	12	0	0	0
Coatepec	**15**	9	6	0	0	0
Coatzacoalcos	**100**	59	41	0	0	0
Córdoba	**128**	67	61	0	0	0
Cosamaloapan de Carpio	**37**	16	21	0	0	0
Cosoleacaque	**55**	31	24	0	0	0
Fortín	**20**	12	8	0	0	0
Gutiérrez Zamora	**65**	42	23	0	0	0
Huatusco	**49**	31	18	0	0	0
Ixhuacán de los Reyes	**16**	14	2	0	0	0
Ixtaczoquitlán	**37**	22	15	0	0	0
La Antigua	**42**	21	21	0	0	0
Las Choapas	**32**	19	13	0	0	0
Martínez de la Torre	**45**	33	12	0	0	0
Medellín	**25**	15	10	0	0	0
Minatitlán	**40**	27	13	0	0	0
Misantla	**35**	22	13	0	0	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**46**	30	16	0	0	0
Nautla	**35**	20	15	0	0	0
Nogales	**45**	20	25	0	0	0
Orizaba	**40**	21	19	0	0	0
Pánuco	**25**	12	13	0	0	0
Papantla	**45**	24	21	0	0	0
Paso de Ovejas	**30**	22	8	0	0	0
Perote	**50**	23	27	0	0	0
Poza Rica de Hidalgo	**60**	25	35	0	0	0
Río Blanco	**25**	17	8	0	0	0
San Andrés Tuxtla	**40**	17	23	0	0	0
Santiago Tuxtla	**25**	16	9	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Becas otorgadas a estudiantes por institución y municipio según nivel educativo 2012

Cuadro 6.29

Institución Municipio	**Total**	Primaria	Secundaria	Profesional técnico	Bachillerato	Superior
Soledad de Doblado	**47**	23	24	0	0	0
Tamiahua	**28**	11	17	0	0	0
Tantoyuca	**20**	17	3	0	0	0
Tecolutla	**35**	19	16	0	0	0
Tezonapa	**25**	13	12	0	0	0
Tierra Blanca	**35**	21	14	0	0	0
Tihuatlán	**31**	20	11	0	0	0
Tuxpan	**70**	35	35	0	0	0
Ursulo Galván	**20**	10	10	0	0	0
Vega de Alatorre	**25**	11	14	0	0	0
Veracruz	**100**	80	20	0	0	0
Xalapa	**118**	77	41	0	0	0
Universidad Veracruzana c/	**572**	0	0	0	0	572
Acajete	**1**	0	0	0	0	1
Acatlán	**2**	0	0	0	0	2
Acayucan	**5**	0	0	0	0	5
Actopan	**1**	0	0	0	0	1
Acula	**1**	0	0	0	0	1
Acultzingo	**2**	0	0	0	0	2
Agua Dulce	**2**	0	0	0	0	2
Álamo Temapache	**7**	0	0	0	0	7
Altotonga	**2**	0	0	0	0	2
Ángel R. Cabada	**1**	0	0	0	0	1
Atoyac	**1**	0	0	0	0	1
Atzacan	**1**	0	0	0	0	1
Banderilla	**6**	0	0	0	0	6
Boca del Río	**10**	0	0	0	0	10
Camarón de Tejeda	**1**	0	0	0	0	1
Camerino Z. Mendoza	**4**	0	0	0	0	4
Carlos A. Carrillo	**1**	0	0	0	0	1
Carrillo Puerto	**1**	0	0	0	0	1
Castillo de Teayo	**2**	0	0	0	0	2
Catemaco	**1**	0	0	0	0	1
Cazones de Herrera	**2**	0	0	0	0	2
Chicontepec	**2**	0	0	0	0	2
Chinameca	**1**	0	0	0	0	1
Coatepec	**16**	0	0	0	0	16
Coatzacoalcos	**34**	0	0	0	0	34
Coatzintla	**7**	0	0	0	0	7
Córdoba	**21**	0	0	0	0	21
Cosamaloapan de Carpio	**2**	0	0	0	0	2
Coscomatepec	**1**	0	0	0	0	1
Cosoleacaque	**4**	0	0	0	0	4
Cuitláhuac	**1**	0	0	0	0	1
El Higo	**1**	0	0	0	0	1
Emiliano Zapata	**12**	0	0	0	0	12
Fortín	**5**	0	0	0	0	5
Gutiérrez Zamora	**4**	0	0	0	0	4
Hidalgotitlán	**1**	0	0	0	0	1
Huatusco	**7**	0	0	0	0	7
Isla	**1**	0	0	0	0	1
Ixcatepec	**1**	0	0	0	0	1
Ixhuatlancillo	**1**	0	0	0	0	1
Ixhuatlán del Sureste	**1**	0	0	0	0	1
Ixhuatlán de Madero	**1**	0	0	0	0	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Becas otorgadas a estudiantes por institución y municipio según nivel educativo 2012

Cuadro 6.29

Institución Municipio	**Total**	Primaria	Secundaria	Profesional técnico	Bachillerato	Superior
Ixtaczoquitlán	**9**	0	0	0	0	9
Jáltipan	**3**	0	0	0	0	3
Jamapa	**1**	0	0	0	0	1
Jesús Carranza	**2**	0	0	0	0	2
Juan Rodríguez Clara	**1**	0	0	0	0	1
La Antigua	**2**	0	0	0	0	2
Las Choapas	**3**	0	0	0	0	3
Las Vigas de Ramírez	**2**	0	0	0	0	2
Lerdo de Tejada	**4**	0	0	0	0	4
Mariano Escobedo	**3**	0	0	0	0	3
Martínez de la Torre	**12**	0	0	0	0	12
Medellín	**1**	0	0	0	0	1
Minatitlán	**4**	0	0	0	0	4
Misantla	**1**	0	0	0	0	1
Naolinco	**3**	0	0	0	0	3
Naranjal	**1**	0	0	0	0	1
Naranjos Amatlán	**1**	0	0	0	0	1
Nogales	**6**	0	0	0	0	6
Oluta	**3**	0	0	0	0	3
Orizaba	**21**	0	0	0	0	21
Ozuluama de Mascareñas	**2**	0	0	0	0	2
Pajapan	**1**	0	0	0	0	1
Pánuco	**9**	0	0	0	0	9
Paso de Ovejas	**2**	0	0	0	0	2
Perote	**3**	0	0	0	0	3
Playa Vicente	**2**	0	0	0	0	2
Poza Rica de Hidalgo	**37**	0	0	0	0	37
Puente Nacional	**2**	0	0	0	0	2
Rafael Delgado	**1**	0	0	0	0	1
Rafael Lucio	**3**	0	0	0	0	3
Río Blanco	**2**	0	0	0	0	2
San Andrés Tuxtla	**4**	0	0	0	0	4
San Juan Evangelista	**1**	0	0	0	0	1
San Rafael	**3**	0	0	0	0	3
Santiago Sochiapan	**1**	0	0	0	0	1
Sochiapa	**1**	0	0	0	0	1
Soconusco	**1**	0	0	0	0	1
Soledad Atzompa	**1**	0	0	0	0	1
Soteapan	**1**	0	0	0	0	1
Tantoyuca	**4**	0	0	0	0	4
Tatatila	**1**	0	0	0	0	1
Tempoal	**3**	0	0	0	0	3
Teocelo	**1**	0	0	0	0	1
Tepetzintla	**1**	0	0	0	0	1
Tezonapa	**3**	0	0	0	0	3
Tierra Blanca	**4**	0	0	0	0	4
Tihuatlán	**9**	0	0	0	0	9
Tlachichilco	**1**	0	0	0	0	1
Tlalnelhuayocan	**2**	0	0	0	0	2
Tlapacoyan	**2**	0	0	0	0	2
Tonayán	**1**	0	0	0	0	1
Totutla	**2**	0	0	0	0	2
Tres Valles	**2**	0	0	0	0	2
Tuxpan	**15**	0	0	0	0	15
Ursulo Galván	**1**	0	0	0	0	1
Uxpanapa	**1**	0	0	0	0	1
Vega de Alatorre	**2**	0	0	0	0	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Becas otorgadas a estudiantes por institución y municipio según nivel educativo 2012

Cuadro 6.29

Institución Municipio	**Total**	Primaria	Secundaria	Profesional técnico	Bachillerato	Superior
Veracruz	**35**	0	0	0	0	35
Xalapa	**140**	0	0	0	0	140
Xico	**1**	0	0	0	0	1
Yanga	**1**	0	0	0	0	1
Yecuatla	**1**	0	0	0	0	1
Zentla	**1**	0	0	0	0	1

<12/12>

a/ Comprende las otorgadas por: el Colegio de Bachilleres del Estado de Veracruz, Colegio de Educación Profesional Técnica del Estado de Veracruz, el Instituto de la Juventud Veracruzana, el Programa Becas de Apoyo a la Educación Básica de Madres Jóvenes y Jóvenes Embarazadas, Programa Nacional de Becas, y el Programa Regular de Becas.

b/ Comprende las otorgadas por el Programa Estatal de Prevención y Atención de Menores y Adolecentes Trabajadores Urbano Marginales "POR LOS NIÑOS"; el Programa para la Prevención, Atención, Desaliento y Erradicación del Trabajo Infantil Urbano Marginal (PROPADETIUM), y del Programa de Prevención de la Explotación Sexual Comercial Infantil.

c/ Comprende las otorgadas en el Programa de Becas y Estímulos, proporcionadas a los estudiantes con los grados más altos en desempeño artístico, deportivo, escolar y científico; en sus modalidades: escolarizada, no escolarizada, intercultural y virtual.

Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.
Secretaría de Gobierno del Estado. Dirección General del Sistema Estatal de Becas.
DIF del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación y Evaluación.
Universidad Veracruzana. Dirección de Planeación Institucional.

Características seleccionadas en materia de ciencia y tecnología Serie anual de 2008 a 2011

Cuadro 6.30

Concepto	2008	2009	2010	2011
Becarios vigentes a/	680	847	1 081	1 094
Nuevos becarios a/	455	489	535	513
Monto aportado por el Fondo Mixto de Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica b/ (Millones de pesos)	ND	46	58	9
Patentes solicitadas c/	12	22	15	ND

a/ Corresponde a becas nacionales de posgrado otorgadas a becarios residentes en la entidad.

b/ Al inicio de 2002 se creó el Fondo Mixto como instrumento estratégico para impulsar la inversión en investigación científica y desarrollo tecnológico en áreas prioritarias de atención de las entidades federativas, así como complementar el presupuesto regular que se destina a la ciencia y la tecnología. El Fondo Mixto trabaja a través de recursos concurrentes del CONACYT y gobiernos estatales-municipales.

c/ La patente es un documento expedido por el Instituto Mexicano de Protección Intelectual (IMPI), en el que se describe la invención y por el que se crea una situación jurídica por la que la invención patentada, normalmente, sólo puede ser explotada (fabricada, utilizada, vendida y/o importada) por el titular de la patente o con su autorización. La protección de la invención está limitada en cuanto a tiempo. La información está referida a las patentes solicitadas ante el IMPI por residentes en la entidad.

Fuente: CONACYT. *Informe General del Estado de la Ciencia y la Tecnología,* años de 2008 a 2011.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Candidatos al sistema nacional de investigadores y miembros de ese sistema según área de la ciencia 2011 y 2012

Cuadro 6.31

Concepto	**Total**	Área I: Ciencias físico-matemáticas y de la tierra	Área II: Biología y química	Área III: Medicina y ciencias de la salud	Área IV: Humanidades y ciencias de la conducta	Área V: Ciencias sociales	Área VI: Biotecnología y ciencias agropecuarias	Área VII: Ingeniería
2011								
Candidatos al sistema	**108**	9	26	8	12	17	16	20
Miembros del sistema a/	**395**	25	121	10	83	64	61	31
Nivel I	**315**	20	94	7	63	53	51	27
Nivel II	**60**	5	19	2	14	10	6	4
Nivel III	**20**	0	8	1	6	1	4	0
2012 P/								
Candidatos al sistema	**120**	11	30	7	14	16	20	22
Miembros del sistema a/	**410**	27	124	13	85	63	66	32
Nivel I	**328**	22	94	10	65	54	55	28
Nivel II	**60**	5	21	2	13	8	7	4
Nivel III	**22**	0	9	1	7	1	4	0

a/ Se refiere a investigadores nacionales que, Nivel I: cuenten con el doctorado y hayan participado activamente en trabajos de investigación original de alta calidad, publicados en revistas científicas de reconocido prestigio, con arbitraje e impacto internacional, o en libros publicados por editoriales con reconocimiento académico, además de impartir cátedra y de dirigir tesis de licenciatura o posgrado; Nivel II: además de cubrir los requisitos del Nivel I, hayan realizado investigación original, reconocida, apreciable, de manera consistente, en forma individual o en grupo, y participado en la divulgación y difusión de la ciencia; Nivel III: además de cumplir con los requisitos del Nivel II, haya realizado contribuciones científicas o tecnológicas de trascendencia y actividades sobresalientes de liderazgo en la comunidad académica nacional y haya obtenido reconocimientos académicos nacionales e internacionales, además de haber efectuado una destacada labor de formación de profesores e investigadores independientes.

Fuente: CONACYT. *Informe General del Estado de la Ciencia y la Tecnología* y *Sistema Integrado de Información sobre Investigación Científica, Desarrollo Tecnológico e Innovación (SIICYT).*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

7. Cultura y deporte

7.1 Población de 3 y más años por sexo y grupo quinquenal de edad según condición de habla indígena
Al 12 de junio de 2010

7.2 Población de 5 y más años que habla lengua indígena por lengua según condición de habla española y sexo
Al 12 de junio de 2010

7.3 Bibliotecas públicas, personal ocupado, títulos, libros en existencia, consultas realizadas y usuarios por municipio
2012

Gráfica 7.1 Relación de bibliotecas públicas y población total para municipios seleccionados
2011 y 2012
(Bibliotecas por cada 10 000 habitantes)

7.4 Espacios culturales registrados por el Consejo Nacional para la Cultura y las Artes
Serie anual de 2008 a 2012

Gráfica 7.2 Bibliotecas, librerías, museos y teatros
Al 31 de diciembre de 2012

Gráfica 7.3 Habitantes por biblioteca, por librería, por museo y por teatro
2011 y 2012

7.5 Acciones realizadas y población atendida en el Instituto Veracruzano de la Cultura por principales áreas programáticas
2012

7.6 Cursos de educación y capacitación artística y cultural impartidos por el Instituto Veracruzano de la Cultura por municipio según principales especialidades
2012

7.7 Deportistas afiliados en asociaciones deportivas registradas en el Instituto del Deporte en el estado por deportes seleccionados
Al 31 de diciembre de 2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

7.8 Becas otorgadas por el Instituto del Deporte en el estado a deportistas de alto rendimiento por municipio según tipo de beca 2012

7.9 Infraestructura deportiva seleccionada y registrada en el Instituto del Deporte en el estado por municipio Al 31 de diciembre de 2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

7. Cultura y deporte

Población de 3 y más años por sexo y grupo quinquenal de edad según condición de habla indígena
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 7.1

Sexo Grupo de edad	Total	Habla lengua indígena			No habla lengua indígena	No especificado
		Habla español	No habla español	No especificado		
Total	**7 159 968**	**570 191**	**73 600**	**18 969**	**6 472 247**	**24 961**
3 a 4 años	**274 019**	10 782	6 954	465	250 287	5 531
5 a 9 años	**728 767**	43 788	13 468	1 333	666 546	3 632
10 a 14 años	**741 526**	59 501	4 688	1 272	673 594	2 471
15 a 19 años	**759 388**	61 475	1 681	1 391	692 671	2 170
20 a 24 años	**642 093**	46 540	1 990	1 272	590 403	1 888
25 a 29 años	**557 762**	41 499	2 618	1 311	510 967	1 367
30 a 34 años	**539 685**	41 398	3 173	1 310	492 530	1 274
35 a 39 años	**542 754**	41 449	3 520	1 439	495 096	1 250
40 a 44 años	**486 810**	38 567	3 491	1 398	442 284	1 070
45 a 49 años	**424 845**	36 657	4 026	1 356	381 875	931
50 y más años	**1 462 319**	148 535	27 991	6 422	1 275 994	3 377
Hombres	**3 451 111**	288 947	26 102	9 019	3 114 773	12 270
3 a 4 años	**138 727**	5 435	3 538	234	126 654	2 866
5 a 9 años	**369 775**	21 884	6 765	680	338 575	1 871
10 a 14 años	**376 924**	30 007	2 340	674	342 583	1 320
15 a 19 años	**381 351**	31 335	632	691	347 556	1 137
20 a 24 años	**307 562**	22 467	565	578	283 040	912
25 a 29 años	**259 153**	19 954	637	603	237 318	641
30 a 34 años	**247 094**	20 254	790	577	224 878	595
35 a 39 años	**251 277**	20 654	917	647	228 509	550
40 a 44 años	**228 657**	19 475	836	652	207 210	484
45 a 49 años	**201 515**	18 723	1 011	649	180 735	397
50 y más años	**689 076**	78 759	8 071	3 034	597 715	1 497
Mujeres	**3 708 857**	281 244	47 498	9 950	3 357 474	12 691
3 a 4 años	**135 292**	5 347	3 416	231	123 633	2 665
5 a 9 años	**358 992**	21 904	6 703	653	327 971	1 761
10 a 14 años	**364 602**	29 494	2 348	598	331 011	1 151
15 a 19 años	**378 037**	30 140	1 049	700	345 115	1 033
20 a 24 años	**334 531**	24 073	1 425	694	307 363	976
25 a 29 años	**298 609**	21 545	1 981	708	273 649	726
30 a 34 años	**292 591**	21 144	2 383	733	267 652	679
35 a 39 años	**291 477**	20 795	2 603	792	266 587	700
40 a 44 años	**258 153**	19 092	2 655	746	235 074	586
45 a 49 años	**223 330**	17 934	3 015	707	201 140	534
50 y más años	**773 243**	69 776	19 920	3 388	678 279	1 880

Nota: El Censo fue un levantamiento de derecho o *jure,* lo que significa censar a la población en su lugar de residencia habitual. El periodo de levantamiento de la información fue del 31 de mayo al 25 de junio de 2010, aunque para referir la información a un momento único se fijó una fecha censal de levantamiento: las cero horas del 12 de junio de 2010.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población de 5 y más años que habla lengua indígena por lengua según condición de habla española y sexo
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 7.2

Lengua	Total	Habla español		No habla español		No especificado	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Total	**644 559**	**283 512**	**275 897**	**22 564**	**44 082**	**8 785**	**9 719**
Aguacateco (Awakateko)	**2**	1	1	0	0	0	0
Amuzgo	**13**	3	10	0	0	0	0
Cakchiquel (Kaqchikel)	**2**	1	1	0	0	0	0
Chatino	**12**	2	6	0	0	0	4
Chichimeca jonaz	**10**	3	4	0	0	0	3
Chinanteco	**17 613**	8 082	8 479	167	491	150	244
Chinanteco de Ojitlán	**200**	82	102	2	4	5	5
Chinanteco de Petlapa	**1**	1	0	0	0	0	0
Chinanteco de Usila	**29**	14	15	0	0	0	0
Chinanteco de Valle Nacional	**4**	2	2	0	0	0	0
Chocho (Chocholteco)	**12**	5	7	0	0	0	0
Chol (Ch´ol)	**181**	82	89	0	0	4	6
Chontal	**139**	70	61	0	0	3	5
Chontal de Oaxaca	**3**	2	0	0	0	1	0
Chontal de Tabasco	**2**	0	2	0	0	0	0
Cora	**2**	2	0	0	0	0	0
Cuicateco	**46**	21	23	0	0	0	2
Guarijío	**1**	0	1	0	0	0	0
Huasteco	**50 803**	24 719	23 530	584	1 141	362	467
Huave	**112**	44	59	1	0	3	5
Huichol	**14**	9	4	1	0	0	0
Ixcateco	**29**	10	18	0	0	0	1
Kanjobal (Q´anjob´al)	**2**	0	2	0	0	0	0
Kekchi (Q´eqchi´)	**3**	1	2	0	0	0	0
Lacandón	**1**	1	0	0	0	0	0
Mame (Mam)	**7**	2	4	0	0	0	1
Matlatzinca	**1**	1	0	0	0	0	0
Maya	**951**	532	349	0	0	37	33
Mayo	**10**	7	3	0	0	0	0
Mazahua	**112**	55	53	0	0	2	2
Mazateco	**9 295**	3 955	4 362	70	239	288	381
Mixe	**4 497**	1 989	2 309	1	8	87	103
Mixteco	**2 520**	1 146	1 229	12	28	43	62
Mixteco de la mixteca alta	**33**	17	14	0	0	1	1
Mixteco de la mixteca baja	**6**	2	4	0	0	0	0
Mixteco de la zona mazateca	**1**	1	0	0	0	0	0
Mixteco de Puebla	**8**	4	3	0	1	0	0
Motocintleco (Qato´k)	**1**	1	0	0	0	0	0
Náhuatl	**345 411**	151 793	144 853	14 507	29 325	2 209	2 724
Ocuilteco (Tlahuica)	**2**	1	1	0	0	0	0
Otomí	**17 539**	7 478	7 025	1 084	1 752	96	104
Pame	**6**	3	1	0	0	0	2
Pima	**1**	1	0	0	0	0	0
Popoloca	**359**	196	156	2	0	1	4
Popoluca	**39 396**	18 028	17 988	973	1 616	351	440
Popoluca de la sierra	**15**	14	1	0	0	0	0
Popoluca de Texistepec	**1**	1	0	0	0	0	0
Purépecha (Tarasco)	**45**	19	23	0	0	3	0
Quiché (K´iche´)	**1**	1	0	0	0	0	0
Solteco	**1**	0	1	0	0	0	0
Tacuate	**2**	0	2	0	0	0	0
Tarahumara	**25**	13	11	0	1	0	0
Tepehua	**5 517**	2 600	2 521	78	279	12	27
Tepehuano	**36**	27	9	0	0	0	0
Tlapaneco	**68**	29	35	1	0	2	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población de 5 y más años que habla lengua indígena por lengua según condición de habla española y sexo
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 7.2

Lengua	Total	Habla español		No habla español		No especificado	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Tojolabal	**9**	4	4	0	0	0	1
Totonaca (Totonaco)	**117 868**	51 167	50 448	4 931	8 834	1 114	1 374
Triqui	**17**	9	6	0	0	1	1
Tzeltal (Tseltal)	**207**	102	90	1	1	7	6
Tzotzil (Tsotsil)	**1 358**	686	612	7	15	23	15
Yaqui	**5**	3	0	0	0	2	0
Zapoteco	**16 948**	7 593	8 398	44	143	329	441
Zapoteco de Ixtlán	**1**	1	0	0	0	0	0
Zapoteco del Istmo	**90**	41	46	0	0	0	3
Zapoteco sureño	**3**	2	1	0	0	0	0
Zapoteco vallista	**14**	6	5	0	0	0	3
Zoque	**3 164**	1 482	1 490	33	97	32	30
Otras lenguas indígenas de México	**12**	4	6	0	0	0	2
Otras lenguas indígenas de América	**18**	7	8	0	0	2	1
No especificado	**9 742**	1 332	1 408	65	107	3 615	3 215

<2/2>

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Bibliotecas públicas, personal ocupado, títulos, libros en existencia, consultas realizadas y usuarios por municipio
2012

Cuadro 7.3

Municipio	Bibliotecas públicas a/	Personal ocupado a/	Títulos a/	Libros en existencia a/	Consultas realizadas	Usuarios
Estado	**770**	**1 864**	**2 850 285**	**4 190 784**	**5 132 666**	**4 994 877**
Acajete	1	2	3 508	4 708	1 299	1 239
Acatlán	1	2	5 629	5 667	793	1 474
Acayucan	7	14	28 981	39 036	77 101	45 039
Actopan	12	12	26 376	42 253	15 871	15 055
Acula	1	1	3 136	4 128	741	1 013
Acultzingo	2	2	7 920	11 044	5 766	3 415
Agua Dulce	4	10	13 842	22 482	26 338	16 864

(Continúa)

<1/5>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Bibliotecas públicas, personal ocupado, títulos, libros en existencia, consultas realizadas y usuarios por municipio
2012

Cuadro 7.3

Municipio	Bibliotecas públicas a/	Personal ocupado a/	Títulos a/	Libros en existencia a/	Consultas realizadas	Usuarios
Álamo Temapache	13	16	31 679	43 577	18 790	15 050
Alpatláhuac	1	1	3 636	3 932	3 167	2 150
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	8	12	17 080	26 962	24 110	15 974
Altotonga	3	5	16 531	19 912	12 864	9 452
Alvarado	7	17	34 072	47 793	22 415	23 547
Amatitlán	1	1	3 704	4 483	1 015	568
Amatlán de los Reyes	9	14	29 592	38 533	87 603	59 842
Ángel R. Cabada	1	2	3 026	4 145	8 296	7 938
Aquila	1	1	1 552	1 552	1 553	1 210
Astacinga	1	1	3 618	4 328	1 582	785
Atlahuilco	1	1	3 786	4 390	1 474	712
Atoyac	5	7	15 499	22 623	32 966	15 118
Atzacan	3	3	9 978	11 583	13 888	5 991
Atzalan	2	3	12 425	12 574	5 681	4 197
Ayahualulco	2	2	6 013	6 110	1 021	709
Banderilla	3	6	8 027	12 987	1 642	2 135
Benito Juárez	1	1	5 222	5 234	1 192	392
Boca del Río	13	93	65 699	120 354	160 548	506 639
Camarón de Tejeda	1	1	2 451	3 578	1 431	938
Camerino Z. Mendoza	6	12	43 080	57 508	89 873	65 420
Carlos A. Carrillo	2	4	3 969	7 611	5 099	1 646
Carrillo Puerto	3	5	9 040	13 553	56 246	17 232
Castillo de Teayo	5	7	14 602	23 548	11 890	7 716
Catemaco	2	4	8 102	10 260	6 041	3 741
Cazones de Herrera	1	4	3 869	6 984	391	419
Cerro Azul	4	5	10 485	27 184	10 831	9 454
Chacaltianguis	1	2	4 065	5 249	185	1 518
Chalma	2	2	4 283	4 740	950	628
Chiconamel	1	1	3 104	4 660	1 195	1 564
Chiconquiaco	2	3	5 707	7 261	2 539	1 326
Chicontepec	3	5	12 354	17 217	9 839	6 358
Chinameca	2	4	9 534	11 126	8 141	5 886
Chinampa de Gorostiza	3	4	9 507	10 831	19 924	8 387
Chocamán	1	1	4 207	4 221	342	656
Chontla	2	3	4 493	6 153	5 005	5 472
Chumatlán	1	1	3 544	6 674	790	591
Citlaltépetl	1	2	3 813	6 086	2 012	1 633
Coacoatzintla	1	3	3 776	3 784	11 442	5 520
Coahuitlán	3	3	4 561	5 955	3 778	2 167
Coatepec	7	10	15 576	28 073	26 306	20 243
Coatzacoalcos	15	83	86 619	137 892	246 013	554 623
Coatzintla	2	3	5 698	8 984	1 507	1 165
Coetzala	1	1	1 853	1 918	1 750	1 509
Colipa	2	3	2 885	4 220	1 460	1 394
Comapa	1	2	4 453	4 507	267	240
Córdoba	15	49	99 878	107 622	230 824	178 036
Cosamaloapan de Carpio	8	12	30 292	36 431	19 239	19 614
Cosautlán de Carvajal	3	7	17 067	18 107	16 032	17 967
Coscomatepec	2	3	3 367	18 043	2 857	3 505
Cosoleacaque	5	8	16 772	25 910	16 041	8 210
Cotaxtla	1	3	5 285	5 573	40 417	22 837
Coxquihui	2	2	6 929	9 843	160	142
Coyutla	4	5	9 689	16 520	3 916	3 256
Cuichapa	3	4	8 292	13 066	10 918	5 543
Cuitláhuac	3	11	14 342	31 727	83 178	20 788
El Higo	2	5	4 393	5 927	672	520

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Bibliotecas públicas, personal ocupado, títulos, libros en existencia, consultas realizadas y usuarios por municipio
2012

Cuadro 7.3

Municipio	Bibliotecas públicas a/	Personal ocupado a/	Títulos a/	Libros en existencia a/	Consultas realizadas	Usuarios
Emiliano Zapata	5	7	15 592	23 228	16 115	17 305
Espinal	5	6	16 688	22 772	7 963	5 758
Filomeno Mata	1	1	2 251	2 746	595	857
Fortín	6	14	21 306	28 900	23 039	12 241
Gutiérrez Zamora	4	4	15 967	19 285	16 184	18 328
Hidalgotitlán	2	2	3 966	7 728	5 112	3 890
Huatusco	4	7	22 818	30 080	19 522	14 616
Huayacocotla	2	2	5 437	7 996	3 041	2 880
Hueyapan de Ocampo	6	6	18 184	21 850	19 535	14 899
Huiloapan de Cuauhtémoc	1	3	6 048	8 882	1 059	1 048
Ignacio de la Llave	3	4	5 749	14 028	15 902	15 952
Ilamatlán	3	3	6 537	7 237	14 327	9 524
Isla	3	4	5 363	9 055	1 957	2 201
Ixcatepec	2	4	4 686	5 897	1 592	3 257
Ixhuacán de los Reyes	1	2	3 572	4 751	7 507	3 354
Ixhuatlancillo	1	1	2 678	3 753	1 537	883
Ixhuatlán del Café	2	4	7 843	10 403	1 757	731
Ixhuatlán del Sureste	1	1	7 460	8 785	6 310	6 268
Ixhuatlán de Madero	8	8	12 632	19 863	10 323	6 718
Ixmatlahuacan	1	1	4 208	4 794	1 197	1 463
Ixtaczoquitlán	9	43	35 006	67 570	141 321	97 154
Jalacingo	3	4	8 757	9 277	4 388	3 605
Jalcomulco	1	1	9 415	9 562	295	258
Jáltipan	2	3	6 316	12 690	36 493	18 040
Jamapa	2	4	4 378	7 481	2 276	1 706
Jesús Carranza	5	6	15 808	21 843	18 540	9 650
Jilotepec	2	2	5 389	8 299	2 856	2 693
José Azueta	1	3	4 266	5 173	8 345	4 350
Juan Rodríguez Clara	2	2	6 290	11 662	3 756	3 484
Juchique de Ferrer	8	13	18 771	36 592	34 996	18 806
La Antigua	6	8	10 713	11 994	5 347	4 808
Landero y Coss	1	1	2 911	5 474	612	492
La Perla	1	1	1 594	1 679	7 932	1 768
Las Choapas	3	6	11 427	21 360	7 509	9 814
Las Minas	1	1	5 368	5 379	11	10
Las Vigas de Ramírez	1	2	4 827	7 461	17 013	8 664
Lerdo de Tejada	4	7	17 823	20 881	9 773	6 085
Los Reyes	1	1	3 858	4 990	1 635	657
Magdalena	1	2	6 747	8 631	2 740	1 924
Maltrata	1	2	5 545	7 088	19 521	5 375
Manlio Fabio Altamirano	1	1	2 431	3 014	337	424
Mariano Escobedo	3	3	7 078	8 859	10 526	8 233
Martínez de la Torre	7	11	21 044	28 661	23 820	10 615
Mecatlán	2	2	6 510	9 490	703	517
Mecayapan	3	3	3 611	10 606	25 250	9 413
Medellín	3	3	4 299	6 067	2 186	2 185
Miahuatlán	1	1	3 676	5 992	578	918
Minatitlán	11	37	26 445	52 143	74 105	72 809
Misantla	8	13	24 025	33 580	11 772	11 685
Mixtla de Altamirano	1	1	3 299	4 246	1 546	651
Moloacán	5	5	12 538	13 815	10 441	10 064
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	1	4	5 398	7 702	11 418	2 147
Naolinco	2	5	5 346	8 230	9 432	7 512
Naranjal	1	1	4 505	5 631	4 442	2 471
Naranjos Amatlán	5	9	18 200	28 250	35 904	21 618
Nautla	1	1	4 588	6 852	1 531	1 378

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Bibliotecas públicas, personal ocupado, títulos, libros en existencia, consultas realizadas y usuarios por municipio
2012

Cuadro 7.3

Municipio	Bibliotecas públicas a/	Personal ocupado a/	Títulos a/	Libros en existencia a/	Consultas realizadas	Usuarios
Nogales	5	7	8 968	13 433	38 210	23 891
Oluta	1	4	6 848	10 019	3 224	4 099
Omealca	4	6	11 020	15 603	10 393	7 609
Orizaba	17	53	83 136	123 470	286 815	277 660
Otatitlán	2	3	7 146	13 570	20 065	10 095
Oteapan	1	2	4 371	6 134	4 393	3 717
Ozuluama de Mascareñas	4	5	15 618	22 145	9 605	6 022
Pajapan	3	4	8 654	9 813	11 980	7 801
Pánuco	4	6	8 299	15 269	9 565	9 038
Papantla	8	10	23 224	31 992	25 433	26 990
Paso del Macho	2	4	8 321	14 778	12 216	6 320
Paso de Ovejas	2	3	11 250	13 744	277	278
Perote	7	7	26 238	38 383	34 544	27 540
Platón Sánchez	2	4	5 559	7 000	4 425	3 491
Playa Vicente	4	5	13 539	16 556	7 663	6 597
Poza Rica de Hidalgo	20	74	80 489	125 003	188 453	154 152
Pueblo Viejo	1	2	4 848	7 545	2 419	2 126
Puente Nacional	4	4	13 863	15 835	4 247	4 151
Rafael Delgado	1	1	4 022	4 577	2 213	2 038
Rafael Lucio	1	1	3 525	4 654	5 050	1 264
Río Blanco	4	6	9 123	11 059	28 215	31 399
Saltabarranca	2	2	170	1 358	781	637
San Andrés Tenejapan	1	1	3 985	5 976	3 188	747
San Andrés Tuxtla	5	8	11 075	26 218	82 946	27 960
San Juan Evangelista	3	3	10 847	14 807	10 194	7 052
San Rafael	9	9	21 168	28 208	26 716	19 682
Santiago Sochiapan	1	1	11 547	11 738	4 860	5 632
Santiago Tuxtla	2	2	9 658	11 606	13 632	11 129
Sayula de Alemán	2	5	6 656	6 830	9 403	4 748
Sochiapa	1	1	2 020	3 030	424	499
Soconusco	1	1	3 198	4 021	3 130	2 483
Soledad Atzompa	2	2	3 155	3 489	5 370	3 317
Soledad de Doblado	3	4	10 545	14 692	7 485	5 099
Soteapan	3	3	8 957	10 633	17 498	10 771
Tamalín	5	7	8 514	9 729	6 661	4 201
Tamiahua	1	2	6 282	7 211	36 972	13 428
Tampico Alto	4	4	10 577	10 972	3 295	2 032
Tancoco	2	2	4 902	7 323	1 395	955
Tantima	5	7	13 455	15 903	5 318	3 338
Tantoyuca	4	11	16 067	21 390	18 913	18 040
Tatahuicapan de Juárez	2	2	5 514	5 550	6 281	1 693
Tatatila	1	1	3 386	4 480	2 140	1 241
Tecolutla	1	1	2 107	4 970	2 106	2 028
Tehuipango	1	1	6 062	7 775	5 788	2 063
Tempoal	3	5	6 485	7 981	4 679	5 431
Tenochtitlán	1	1	4 180	4 275	1 092	1 802
Teocelo	1	2	3 869	3 869	4 301	3 903
Tepatlaxco	1	1	2 897	4 097	120	76
Tepetlán	1	2	3 028	6 155	555	56
Tepetzintla	1	1	3 221	3 889	5 000	5 205
Tequila	4	6	12 267	13 529	10 663	8 147
Texcatepec	1	1	2 151	2 945	439	213
Texhuacán	1	1	3 139	3 302	836	491
Texistepec	1	2	2 740	3 790	4 687	2 674
Tezonapa	8	8	18 208	25 813	175 768	68 267
Tierra Blanca	7	11	18 000	25 703	7 514	8 235
Tihuatlán	5	7	12 981	20 280	4 819	3 331

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Bibliotecas públicas, personal ocupado, títulos, libros en existencia, consultas realizadas y usuarios por municipio
2012

Cuadro 7.3

Municipio	Bibliotecas públicas a/	Personal ocupado a/	Títulos a/	Libros en existencia a/	Consultas realizadas	Usuarios
Tlachichilco	1	1	4 187	4 495	3 294	5 027
Tlacojalpan	1	1	3 111	5 118	1 960	2 457
Tlacotalpan	4	7	13 414	17 823	9 855	9 252
Tlacotepec de Mejía	1	1	4 972	4 991	531	575
Tlalixcoyan	3	3	9 434	13 995	12 130	6 729
Tlalnelhuayocan	1	1	3 401	3 419	968	376
Tlaltetela	1	1	5 142	6 089	6 911	7 254
Tlapacoyan	3	4	9 227	12 373	11 194	11 107
Tlaquilpa	1	1	3 522	3 676	1 014	829
Tlilapan	1	1	4 734	6 238	3 326	901
Tomatlán	2	3	6 219	6 875	3 045	2 168
Tonayán	1	1	3 542	5 826	889	1 135
Tres Valles	9	11	19 195	29 094	13 902	15 368
Tuxpan	12	24	40 795	91 040	96 918	66 786
Tuxtilla	1	1	2 057	5 206	182	200
Ursulo Galván	6	9	16 162	28 744	31 433	28 999
Uxpanapa	3	3	8 728	10 632	13 815	9 598
Vega de Alatorre	6	7	19 021	24 788	11 135	8 565
Veracruz	38	106	119 758	226 064	396 670	465 858
Villa Aldama	1	1	1 600	3 530	1 117	1 271
Xalapa	63	498	460 734	686 477	1 042 199	1 166 356
Xico	2	6	11 430	12 726	11 439	7 904
Xoxocotla	1	1	3 132	4 501	912	1 175
Yanga	2	4	9 124	9 698	13 007	4 753
Yecuatla	6	6	13 891	16 949	11 920	6 357
Zacualpan	2	2	5 685	9 808	7 941	12 810
Zaragoza	1	1	2 031	3 052	495	406
Zentla	1	1	4 002	6 349	562	618
Zongolica	1	2	6 837	7 608	10 235	3 534
Zontecomatlán de López y Fuentes	2	2	3 479	5 044	736	432
Zozocolco de Hidalgo	3	3	10 991	15 244	7 416	4 665

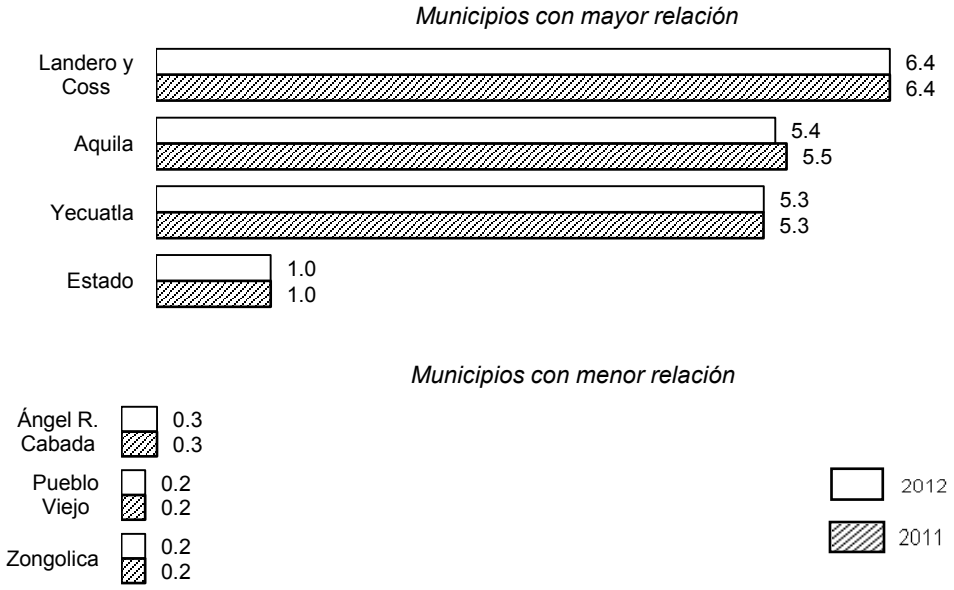
a/ Datos referidos al 31 de diciembre.

Fuente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado. Unidad de Planeación, Evaluación y Control Educativo; Subdirección de Investigación y Análisis de la Información; Departamento de Vinculación Estratégica.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Relación de bibliotecas públicas y población total para municipios seleccionados 2011 y 2012 E/
(Bibliotecas por cada 10 000 habitantes)

Gráfica 7.1



Fuente: INEGI. Cálculos propios con base en información de la Secretaría de Educación del Gobierno del Estado y de CONAPO. *Proyecciones de la Población de México 2010-2030.* www.conapo.gob.mx (8 de agosto de 2013).

Espacios culturales registrados por el Consejo Nacional para la Cultura y las Artes Serie anual de 2008 a 2012

Cuadro 7.4

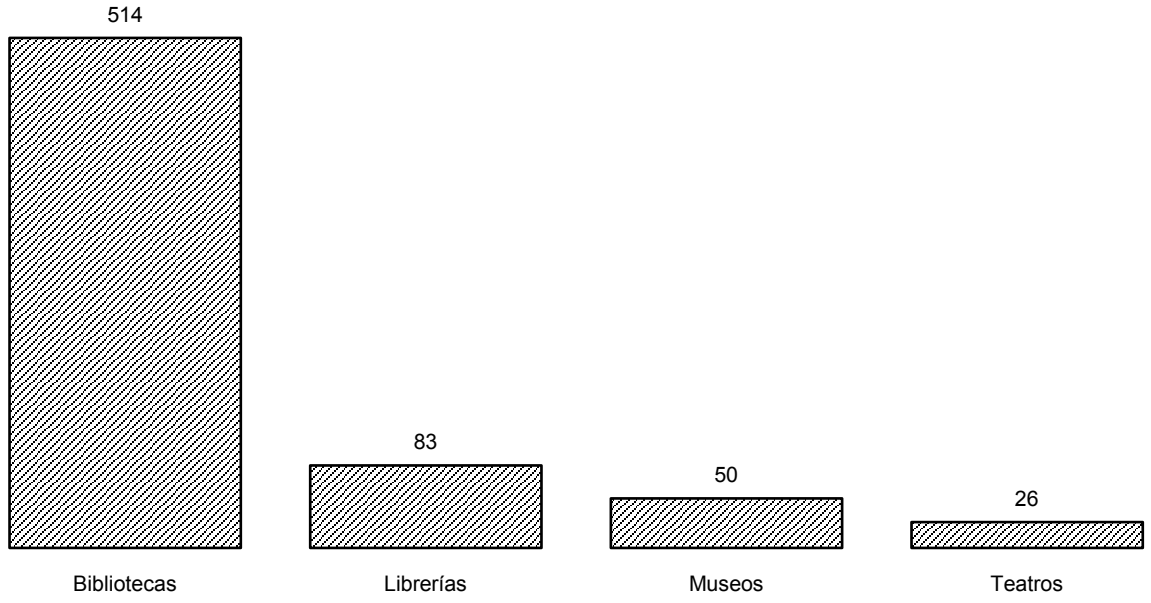
Concepto	2008	2009	2010	2011	2012
Auditorios	16	16	16	16	16
Bibliotecas	509	510	514	514	514
Centros culturales	78	78	78	78	79
Galerías	11	11	11	11	11
Librerías	84	84	84	84	83
Museos	46	46	48	48	50
Teatros	26	26	26	26	26

Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año.
Fuente: Consejo Nacional para la Cultura y las Artes. Coordinación Nacional de Desarrollo Institucional; Sistema de Información Cultural.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Bibliotecas, librerías, museos y teatros
Al 31 de diciembre de 2012

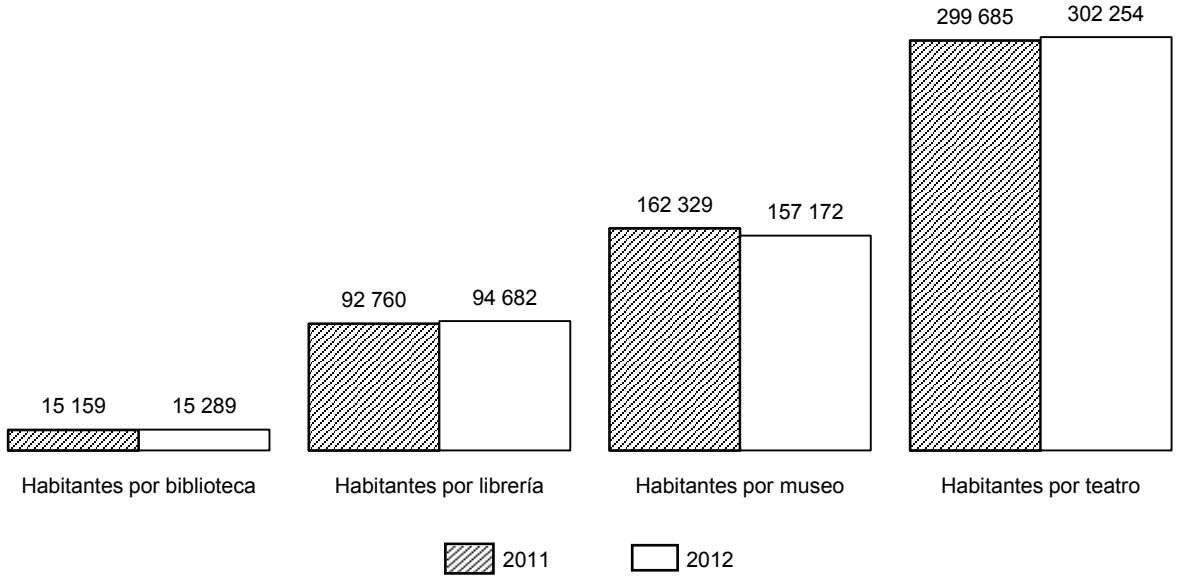
Gráfica 7.2



Fuente: Cuadro 7.4

Habitantes por biblioteca, por librería, por museo y por teatro
2011 y 2012 E/

Gráfica 7.3



Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año.
Fuente: INEGI. Cálculos propios con base en información del cuadro 7.4 y de CONAPO. *Proyecciones de la Población de México 2010-2030.* www.conapo.gob.mx (29 de abril de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Acciones realizadas y población atendida en el Instituto Veracruzano de la Cultura por principales áreas programáticas 2012

Cuadro 7.5

Área programática	Acciones realizadas	Población atendida
Total	**3 209**	**793 056**
Apoyo a la creación artística y cultural	183	2 945
Conservación y fomento del patrimonio cultural y artístico	632	79 027
Difusión cultural	295	12 814
Educación y capacitación artística	536	15 391
Fomento al libro y a la lectura	198	107 579
Promoción cultural	875	551 852
Otros	490	23 448

Fuente: Instituto Veracruzano de la Cultura. Dirección General; Subdirección de Planeación, Seguimiento y Evaluación.

Cursos de educación y capacitación artística y cultural impartidos por el Instituto Veracruzano de la Cultura por municipio según principales especialidades 2012

Cuadro 7.6

Municipio	**Total**	Artes escénicas	Artes plásticas	Cultura general	Letras	Cultura popular e indígena a/	Desarrollo humano	Gestión cultural	Otros b/
Estado	**544**	**141**	**176**	**71**	**40**	**86**	**8**	**16**	**6**
Acayucan	**3**	0	0	1	0	2	0	0	0
Camerino Z. Mendoza	**1**	1	0	0	0	0	0	0	0
Catemaco	**1**	1	0	0	0	0	0	0	0
Coatepec	**48**	15	3	2	0	28	0	0	0
Coatzacoalcos	**3**	1	0	0	0	1	0	1	0
Córdoba	**3**	0	0	0	0	2	0	1	0
Cosamaloapan de Carpio	**2**	0	0	1	0	0	0	1	0
Cosoleacaque	**2**	0	0	0	0	1	0	1	0
Coxquihui	**3**	0	0	0	0	3	0	0	0
Coyutla	**3**	3	0	0	0	0	0	0	0
Espinal	**7**	3	3	0	0	0	0	1	0
Hueyapan de Ocampo	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Ixhuatlán de Madero	**3**	0	0	0	0	3	0	0	0
Jáltipan	**6**	5	0	0	0	0	0	1	0
La Antigua	**1**	0	0	1	0	0	0	0	0
Las Vigas de Ramírez	**8**	8	0	0	0	0	0	0	0
Misantla	**1**	0	0	0	0	1	0	0	0
Orizaba	**7**	0	4	1	0	2	0	0	0
Papantla	**7**	0	0	3	0	4	0	0	0
Platón Sánchez	**3**	1	0	0	0	2	0	0	0
Playa Vicente	**2**	0	0	0	0	1	0	1	0
Poza Rica de Hidalgo	**2**	0	0	0	0	1	0	1	0
Río Blanco	**8**	0	0	0	0	8	0	0	0
San Andrés Tuxtla	**2**	0	0	1	0	1	0	0	0
Santiago Tuxtla	**3**	0	0	0	0	2	0	1	0
Soledad de Doblado	**2**	0	0	1	0	1	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Cursos de educación y capacitación artística y cultural impartidos por el Instituto Veracruzano de la Cultura por municipio según principales especialidades 2012

Cuadro 7.6

Municipio	Total	Artes escénicas	Artes plásticas	Cultura general	Letras	Cultura popular e indígena a/	Desarrollo humano	Gestión cultural	Otros b/
Tantoyuca	**1**	0	0	0	0	1	0	0	0
Tierra Blanca	**1**	0	0	0	0	1	0	0	0
Tlacotalpan	**2**	0	1	1	0	0	0	0	0
Tres Valles	**1**	0	0	1	0	0	0	0	0
Tuxpan	**2**	0	0	1	0	1	0	0	0
Veracruz	**206**	77	64	23	22	10	3	4	3
Xalapa	**199**	26	101	34	18	10	5	2	3

<2/2>

Nota: La información comprende cursos, diplomados y talleres, y está en función de la demanda de la asesoría que ofrece el IVEC a instituciones, organismos públicos y privados interesados en las actividades de este instituto y así ambas partes deciden los cursos y/o capacitaciones que se necesitan impartir en los municipios.

a/ Comprende: artesanías, gastronomía, lengua y literatura indígena, medicina tradicional, música y danzas tradicionales, y sensibilización sobre las culturas.

b/ Comprende actividades recreativas y sensibilización sobre el medio ambiente.

Fuente: Instituto Veracruzano de la Cultura. Dirección General; Subdirección de Planeación, Seguimiento y Evaluación.

Deportistas afiliados en asociaciones deportivas registradas en el Instituto del Deporte en el estado por deportes seleccionados Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 7.7

Deporte	Deportistas afiliados
Total	**16 304**
Ajedrez	278
Artes marciales	133
Atletismo	316
Basquetbol	748
Beisbol	485
Boxeo	380
Ciclismo	88
Deportes para personas con capacidades diferentes	400
Físicoconstructivismo	360
Frontón	34
Futbol	10 405
Gimnasia	572
Levantamiento de pesas (halterofilia)	82
Luchas asociadas	82

(Continúa) <1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Deportistas afiliados en asociaciones deportivas registradas en el Instituto del Deporte en el estado por deportes seleccionados
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 7.7

Deporte	Deportistas afiliados
Natación	354
Tenis	263
Triatlón y/o duatlón	384
Voleibol	940

<2/2>

Fuente: Instituto Veracruzano del Deporte en el Estado. Dirección General; Subdirección Administrativa, Centro Estatal de Información y Documentación (CEID).

Becas otorgadas por el Instituto del Deporte en el estado a deportistas de alto rendimiento por municipio según tipo de beca
2012

Cuadro 7.8

Municipio	**Total**	Becas académicas	Becas económicas
Estado	**24**	**0**	**24**
Boca del Río	**3**	0	3
Camerino Z. Mendoza	**1**	0	1
Coatzacoalcos	**1**	0	1
Córdoba	**1**	0	1
Minatitlán	**1**	0	1
Orizaba	**2**	0	2
Poza Rica de Hidalgo	**1**	0	1
Ursulo Galván	**2**	0	2
Vega de Alatorre	**1**	0	1
Veracruz	**4**	0	4
Xalapa	**6**	0	6
Xico	1	0	1

Fuente: Instituto Veracruzano del Deporte en el Estado. Dirección General; Subdirección Administrativa, Centro Estatal de Información y Documentación (CEID).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Infraestructura deportiva seleccionada y registrada en el Instituto del Deporte en el estado por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 7.9

Municipio	Albercas	Campos de beisbol	Campos de futbol	Canchas de basquetbol	Canchas de voleibol	Centros y unidades deportivas	Gimnasios	Pistas de atletismo
Estado	**33**	**95**	**255**	**181**	**163**	**75**	**47**	**23**
Acayucan	0	1	2	2	2	1	1	0
Agua Dulce	0	1	1	2	2	0	0	0
Alvarado	1	1	2	4	4	2	1	1
Boca del Río	5	6	8	9	9	8	2	1
Camerino Z. Mendoza	1	8	10	8	9	1	2	1
Cerro Azul	0	1	1	2	2	0	0	0
Coatepec	2	4	8	10	10	2	1	1
Coatzacoalcos	3	9	15	15	15	8	6	1
Córdoba	3	6	12	9	9	2	2	1
Cosamaloapan de Carpio	1	6	9	6	6	1	1	1
Coscomatepec	0	3	6	5	5	2	2	1
Cosoleacaque	0	3	4	4	4	1	0	0
Fortín	1	2	6	5	5	3	2	1
Gutiérrez Zamora	0	1	2	1	1	1	0	0
Huatusco	0	2	6	6	6	2	0	1
Jáltipan	0	0	1	1	1	0	0	0
La Antigua	1	5	8	3	1	1	1	1
Las Choapas	0	1	1	1	1	1	0	0
Lerdo de Tejada	0	1	1	1	1	0	0	0
Martínez de la Torre	0	1	1	2	1	1	0	0
Minatitlán	2	2	3	12	8	2	2	1
Misantla	0	1	1	2	1	1	0	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	0	1	1	1	1	0	0	0
Nogales	1	1	4	6	6	2	1	1
Orizaba	1	1	11	8	8	3	3	1
Pánuco	1	1	1	2	1	1	0	1
Papantla	0	0	1	5	3	1	2	1
Perote	0	1	1	3	3	1	1	1
Poza Rica de Hidalgo	2	7	23	6	4	4	2	1
San Andrés Tuxtla	0	1	1	1	1	0	0	0
Santiago Tuxtla	0	1	1	1	1	0	0	0
Tierra Blanca	0	1	3	4	4	2	2	1
Tlacotalpan	0	1	2	1	1	1	0	0
Tres Valles	0	1	2	2	2	1	0	1
Tuxpan	1	1	13	2	2	1	1	1
Ursulo Galván	0	0	1	1	1	0	0	0
Veracruz	3	6	70	14	14	17	4	1
Xalapa	4	6	12	14	8	1	8	1

Fuente: Instituto Veracruzano del Deporte en el Estado. Dirección General; Subdirección Administrativa, Centro Estatal de Información y Documentación (CEID).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

8. Gobierno

8.1 Personal en instituciones de la administración pública estatal por función según sexo
Al 31 de diciembre de 2012

8.2 Bienes inmuebles en instituciones de la administración pública estatal por función según tipo de propiedad
Al 31 de diciembre de 2012

8.3 Información pública y de libre acceso, en la administración pública estatal según condición de disponibilidad
2013

8.4 Mecanismos de control interno en la administración pública estatal según condición de disponibilidad
2013

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

8. Gobierno

Personal en instituciones de la administración pública estatal por función según sexo
Al 31 de diciembre de 2012 P/

Cuadro 8.1

Función	Total	Hombres	Mujeres
Total	**190 386**	**84 541**	**105 845**
Despacho del Ejecutivo	**309**	201	108
Gobierno	**4 020**	2 391	1 629
Tesorería o finanzas	**2 358**	1 280	1 078
Educación básica	**108 472**	38 908	69 564
Educación media superior	**15 109**	7 201	7 908
Educación superior	**4 458**	2 385	2 073
Cultura y/o ciencia y tecnología	**382**	210	172
Salud	**25 204**	9 871	15 333
Seguridad social	**383**	174	209
Comunicaciones y/o transportes	**908**	671	237
Desarrollo social	**622**	377	245
Desarrollo integral de la familia (DIF)	**1 059**	487	572
Desarrollo rural	**629**	417	212
Desarrollo económico	**200**	123	77
Trabajo	**384**	166	218
Turismo	**144**	75	69
Vivienda	**134**	66	68
Medio ambiente y ecología	**196**	115	81
Agua potable, alcantarillado y saneamiento	**3 067**	2 371	696
Seguridad pública y/o tránsito	**16 630**	13 802	2 828
Protección civil	**215**	137	78
Procuración de justicia	**2 996**	1 857	1 139
Equidad de género y/o derechos de las mujeres	**175**	29	146
Contraloría interna	**510**	245	265
Asuntos jurídicos y/o Consejería jurídica	**98**	48	50
Otra	**1 724**	934	790

Nota: Se excluyen las funciones que la administración pública estatal declaró no aplicar durante el periodo de referencia, así como aquellas en las que el gobierno del estado señaló no saber si contaba con personal.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2013. Módulo 1: Administración Pública de la Entidad Federativa.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Bienes inmuebles en instituciones de la administración pública estatal por función según tipo de propiedad
Al 31 de diciembre de 2012 P/

Cuadro 8.2

Función	**Total**	Propios	Rentados	Otro
Total	**21 621**	**20 874**	**745**	**2**
Despacho del Ejecutivo	**6**	4	2	NS
Gobierno	**103**	14	89	NS
Tesorería o finanzas	**358**	298	60	0
Educación básica	**16 826**	16 568	258	0
Educación media superior	**855**	845	10	0
Educación superior	**70**	47	23	NS
Cultura y/o ciencia y tecnología	**29**	21	8	0
Salud	**878**	837	41	0
Seguridad social	**50**	48	2	0
Comunicaciones y/o transportes	**488**	487	1	0
Desarrollo social	**141**	132	9	0
Desarrollo integral de la familia (DIF)	**48**	41	7	0
Desarrollo rural	**24**	12	12	0
Desarrollo económico	**24**	14	10	0
Trabajo	**13**	1	12	NS
Turismo	**46**	43	3	NS
Vivienda	**1 007**	1 007	NS	0
Medio ambiente y ecología	**28**	27	1	0
Agua potable, alcantarillado y saneamiento	**370**	370	0	NS
Seguridad pública y/o tránsito	**78**	44	34	0
Protección civil	**1**	1	NS	0
Procuración de justicia	**164**	12	152	0
Equidad de género y/o derechos de las mujeres	**2**	0	2	0
Contraloría interna	**4**	1	2	1
Asuntos jurídicos y/o Consejería jurídica	**2**	0	1	1
Otra	**6**	0	6	NS

Nota: Se excluyen los bienes inmuebles para las funciones que la administración pública estatal declaró no aplicar durante el periodo de referencia, así como aquellas en las que señaló no saber si tenía bienes inmuebles. Los totales excluyen la información no disponible.

NS: No sabe. Se refiere a datos o elementos con los que no contaba el gobierno del estado, durante la aplicación del cuestionario, para responder sobre este tema.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2013. Módulo 1: Administración Pública de la Entidad Federativa.*

Información pública y de libre acceso, en la administración pública estatal según condición de disponibilidad
2013 P/

Cuadro 8.3

Concepto	Condición de disponibilidad
Plan de Desarrollo Estatal	1
Informes de gobierno	1
Cuentas públicas	1
Ingresos (propios, por participaciones y por aportaciones)	1
Presupuesto (original, modificado y ejercido)	1
Resultados de la aplicación de los recursos públicos federales	1
Estructura orgánica y directorio	1
Sueldos y salarios de los servidores públicos de la administración pública de su entidad federativa	1
Adquisiciones (programa de adquisiciones, contratos y proveedores)	1
Obras públicas (programa de obra, contratos y contratistas)	1
Inventario de bienes muebles e inmuebles	1
Gastos en asesorías y/o donativos	1
Concesiones y permisos	1
Padrones de beneficiarios de programas sociales	1
Auditorías	1
Propuestas de obra del COPLADE u homólogo	0
Deuda pública	1
Manual de trámites y/o servicios	1
Otra	1

Nota: El número 1 corresponde a la disponibilidad de información pública y de libre acceso en la administración pública estatal durante el periodo de referencia y 0 a la no disponible.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2013. Módulo 1: Administración Pública de la Entidad Federativa.*

Mecanismos de control interno en la administración pública estatal según condición de disponibilidad
2013 P/

Cuadro 8.4

Mecanismo de control interno	Condición de disponibilidad
Oficinas de órganos de control interno en las instituciones de la administración pública de la entidad federativa	1
Realización de auditorías	1
Esquemas de sanción a servidores públicos	1
Esquemas de investigación de servidores públicos	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Mecanismos de control interno en la administración pública estatal según condición de disponibilidad
2013 P/

Cuadro 8.4

Mecanismo de control interno	Condición de disponibilidad
Registro y seguimiento de evolución patrimonial de servidores públicos	1
Análisis y propuesta de mejoras para los procesos de trabajo y servicio de las áreas	1
Mecanismos de contraloría social	1
Otros	1

<2/2>

Nota: El número 1 corresponde a los mecanismos disponibles en la administración pública estatal durante el periodo de referencia y 0 a los no disponibles.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2013. Módulo 1: Administración Pública de la Entidad Federativa.*

9. Seguridad y justicia

9.1 Agencias y agentes del Ministerio Público de los fueros común y federal por municipio donde se ubica la agencia
Al 31 de diciembre de 2012

9.2 Presuntos delitos registrados en averiguaciones previas iniciadas y/o carpetas de investigación abiertas durante el año en el Ministerio Público del fuero común por grado de consumación del presunto delito
2012

9.3 Presuntos delitos consumados registrados en averiguaciones previas iniciadas y/o carpetas de investigación abiertas en el Ministerio Público del fuero común por tipo de delito
2012

9.4 Delitos registrados en averiguaciones previas iniciadas en las agencias del Ministerio Público del fuero federal por principales delitos
2012

9.5 Averiguaciones previas registradas en las agencias del Ministerio Público del fuero federal
2012

9.6 Averiguaciones previas y/o carpetas de investigación a cargo del Ministerio Público del fuero común por sistema penal, tipo de averiguación o carpeta y etapa procesal o características
2012

9.7 Órdenes de aprehensión giradas a la Policía Federal Ministerial
2012

9.8 Órdenes de aprehensión giradas a la Policía Ministerial del Estado
2012

9.9 Averiguaciones previas y/o investigaciones en materia de justicia para adolescentes sobre conductas antisociales a cargo del Ministerio Público especializado
2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

9.10 Vehículos robados y recuperados
Serie anual de 2008 a 2012

9.11 Centros penitenciarios, capacidad instalada
y personal adscrito
Al 31 de diciembre de 2012

9.12 Población interna penitenciaria por tipo de fuero
y sexo según nacionalidad
Al 31 de diciembre de 2012

9.13 Centros de tratamiento o internamiento
para adolescentes, capacidad instalada
y personal adscrito
Al 31 de diciembre de 2012

9.14 Adolescentes internados en los centros de tratamiento
o internamiento por conducta antisocial asociada
a delitos del fuero común según condición
de ingreso y sexo
2012

9.15 Adolescentes en tratamiento externo,
por conducta antisocial asociada
a delitos del fuero común
según sexo
Al 31 de diciembre de 2012

9.16 Juzgados penales y mixtos de primera instancia
por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

9.17 Procesados y sentenciados registrados en los juzgados
de primera instancia en materia penal
por sexo según tipo de fuero
2012

9.18 Procesados y sentenciados registrados en los juzgados
de primera instancia en materia penal
por grupo de edad según tipo de fuero
2012

9.19 Procesados registrados en los juzgados de primera
instancia en materia penal del fuero común
por municipio donde ocurrió el delito
según principales delitos
2012

9.20 Sentenciados registrados en los juzgados de primera
instancia en materia penal del fuero común
por municipio donde ocurrió el delito
según principales delitos
2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

9.21 Procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

9.22 Sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

9.23 Delitos materia de la consignación de los procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por principales delitos según situación jurídica del procesado 2012

9.24 Delitos materia de la sentencia de los sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por principales delitos según tipo de sentencia 2012

9.25 Delitos materia de la consignación de los procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por principales delitos según situación jurídica del procesado 2012

9.26 Delitos materia de la sentencia de los sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por principales delitos según tipo de sentencia 2012

9.27 Procesados y sentenciados por homicidio y golpes y lesiones en los juzgados de primera instancia en materia penal por tipo de fuero según intencionalidad 2012

9.28 Homicidios y golpes y lesiones materia de la consignación y de la sentencia de los procesados y sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal por tipo de fuero según intencionalidad 2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

9. Seguridad y justicia

Agencias y agentes del Ministerio Público de los fueros común y federal por municipio donde se ubica la agencia Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 9.1

Municipio	Agencias del Ministerio Público del fuero común P/	Agentes del Ministerio Público del fuero común P/	Agencias del Ministerio Público del fuero federal a/	Agentes del Ministerio Público del fuero federal
Total	**228**	**253**	**13**	**83**
Acayucan	6	7	1	1
Álamo Temapache	2	2	0	0
Boca del Río	4	4	0	0
Coatepec	2	3	0	0
Coatzacoalcos	10	11	1	9
Córdoba	6	8	1	6
Cosoleacaque	1	2	0	0
Ixtaczoquitlán	1	1	0	0
Las Choapas	2	3	0	0
Martínez de la Torre	5	5	1	1
Minatitlán	6	11	0	0
Misantla	2	2	0	0
Orizaba	7	10	1	2
Pánuco	5	5	1	2
Papantla	9	10	0	0
Perote	2	2	0	0
Poza Rica de Hidalgo	11	12	1	5
San Andrés Tuxtla	6	5	1	1
Tantoyuca	6	4	0	0
Tierra Blanca	1	1	0	0
Tihuatlán	1	1	0	0
Tuxpan	6	7	1	5
Veracruz	20	23	1	30
Xalapa	22	29	1	11
Resto de los Municipios	85	85	2	10

a/ La información corresponde a sedes.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2013. Módulo 1: Estructura organizacional y recursos.*
Procuraduría General de la República. Dirección General de Planeación e Innovación Institucional; Dirección de Estadística.

Presuntos delitos registrados en averiguaciones previas iniciadas y/o carpetas de investigación abiertas durante el año en el Ministerio Público del fuero común por grado de consumación del presunto delito 2012 P/

Cuadro 9.2

Grado de consumación	Presuntos delitos
Total	**95 662**
Presuntos delitos consumados	95 662
Presuntos delitos en grado de tentativa	NS

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.

NS: No sabe. Se refiere a datos o elementos con los que no contaba la Procuraduría General de Justicia del Estado o su homóloga, durante la aplicación del cuestionario, para responder sobre este tema.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2013. Módulo 2: Procuración de Justicia (inédito).*

Presuntos delitos consumados registrados en averiguaciones previas iniciadas y/o carpetas de investigación abiertas en el Ministerio Público del fuero común por tipo de delito
2012 P/

Cuadro 9.3

Delito	Presuntos delitos registrados
Total	**95 662**
Homicidio	2 179
Doloso	1 063
Culposo	1 116
Lesiones	10 927
Doloso	7 918
Culposo	3 009
Otros delitos que atentan contra la vida y la integridad corporal	105
Privación de la libertad	373
Secuestro	91
Secuestro express	0
Tráfico de menores	21
Otros delitos que atentan contra la libertad personal	1 006
Abuso sexual	356
Violación simple	790
Violación equiparada	10
Otros delitos que atentan contra la libertad y seguridad sexual	1 993
Robo a casa habitación	5 639
Robo de vehículo	6 991
Robo a transeúnte en vía pública	2 506
Robo a transeúnte en espacio abierto al público	0
Robo a transportista	0
Robo en transporte público individual	0
Robo en transporte público colectivo	0
Robo en transporte individual	0
Robo a institución bancaria	14
Robo a negocio	3 774
Robo de ganado	816
Robo de maquinaria	0
Otros robos	9 119
Fraude	4 678
Abuso de confianza	1 710
Extorsión	467
Daño a la propiedad	8 134
Despojo	1 855

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Presuntos delitos consumados registrados en averiguaciones previas iniciadas y/o carpetas de investigación abiertas en el Ministerio Público del fuero común por tipo de delito
2012 P/

Cuadro 9.3

Delito	Presuntos delitos registrados
Otros delitos contra el patrimonio	65
Violencia familiar	6 227
Otros delitos contra la familia	690
Corrupción de menores	37
Trata de personas	8
Otros delitos contra la sociedad	0
Narcomenudeo	0
Amenazas	4 428
Allanamiento de morada	484
Evasión de presos	4
Otros delitos del fuero común	20 165

<2/2>

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2013. Módulo 2: Procuración de Justicia (inédito).*

Delitos registrados en averiguaciones previas iniciadas en las agencias del Ministerio Público del fuero federal por principales delitos
2012

Cuadro 9.4

Delito	Delitos registrados en averiguaciones previas iniciadas
Total	**4 735**
Ambientales a/	107
Armas prohibidas y explosivos	736
Asociación delictuosa	180
Ataque a las vías generales de comunicación b/	133
Cometidos por servidor público c/	160
Contra instituciones de banca y crédito d/	17
Contra la salud e/	597
Comercio	17
Posesión	34
Producción	6

(Continúa) <1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Delitos registrados en averiguaciones previas iniciadas en las agencias del Ministerio Público del fuero federal por principales delitos 2012

Cuadro 9.4

Delito	Delitos registrados en averiguaciones previas iniciadas
Suministro	3
Tráfico	0
Transporte	13
Otros f/	524
Fiscales	527
Patrimoniales	1 183
Falsedad y/o falsificación g/	79
Propiedad intelectual e industrial	31
Resto de los delitos	985

<2/2>

Nota: La información se refiere a las denuncias de hechos presentadas ante el Ministerio Público de la Federación, a partir de las cuales se inician las averiguaciones previas.

a/ Incluye delitos contra el ambiente y la gestión ambiental.

b/ Excepto a carreteras.

c/ Incluye los delitos contenidos en el título décimo del Código Penal Federal.

d/ Incluye los delitos previstos en la Ley de Instituciones de Crédito, en la Ley Federal de Instituciones de Fianzas y en la Ley Federal de Instituciones y Sociedades Mutualistas de Seguros.

e/ Incluye los previstos en el Código Penal Federal y narcomenudeo previsto en la Ley General de Salud.

f/ Incluye narcomenudeo previsto en la Ley General de Salud.

g/ Incluye los previstos en el título décimo tercero del Código Penal Federal, tales como falsificación, alteración y destrucción de moneda; falsificación y utilización indebida de títulos y documentos relativos al crédito; falsedad en declaraciones y usurpación de funciones públicas o de profesión, entre otros.

Fuente: Procuraduría General de la República. Dirección General de Planeación e Innovación Institucional; Dirección de Estadística.

Averiguaciones previas registradas en las agencias del Ministerio Público del fuero federal 2012

Cuadro 9.5

Concepto	Total
Pendientes del año anterior a/	**992** R/
Recibidas durante el año	**4 790**
Iniciadas	4 431
Reingresos b/	359
Reingresos por reasignación c/	**18**
Despachadas d/	**4 697**
Acumuladas	40
En reserva	1 874
Incompetencia	405

(Continúa) <1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Averiguaciones previas registradas en las agencias del Ministerio Público del fuero federal 2012

Cuadro 9.5

Concepto	Total
Archivadas	585
Incompetencia interna	5
Consignadas	1 788
Con detenido	651
Sin detenido	1 137
Despachadas por reasignación e/	**18**
Pendientes al final del año f/	**1 085**

<2/2>

Nota: Las averiguaciones previas son aquellas que están en proceso de integración por el agente del Ministerio Público y de las que se encuentran en consulta.
a/ Datos referidos al 1 de enero.
b/ Se refiere a las averiguaciones previas que regresan de los juzgados por falta de elementos, a efecto de que se perfeccione la indagatoria que proviene de la reserva, en las que por existir mayores elementos para su debida integración se sacaron de la misma; incluye las recibidas para ser cumplimentadas y/o terminadas después de una atracción.
c/ Se refiere a expedientes de averiguaciones previas que recibe el ministerio público federal para continuar su integración y que provienen de otra mesa de trámite de la misma Delegación o Unidad Administrativa.
d/ Incluye las averiguaciones previas que fueron iniciadas en ejercicios anteriores, así como los reingresos.
e/ Se refiere a los expedientes de averiguaciones previas que un agente del Ministerio Público federal envía a otra mesa de trámite de la misma delegación o unidad central.
f/ Datos referidos al 31 de diciembre.
Fuente: Procuraduría General de la República. Dirección General de Planeación e Innovación Institucional; Dirección de Estadística.

Averiguaciones previas y/o carpetas de investigación a cargo del Ministerio Público del fuero común por sistema penal, tipo de averiguación o carpeta y etapa procesal o características 2012 P/

Cuadro 9.6

Sistema penal Tipo de averiguación o carpeta Etapa o características	Total
Sistema Inquisitorio o de Juicios Tradicionales	
Averiguaciones previas iniciadas durante el año	91 785
Con probable responsable	47 644
Sin probable responsable	44 141
Averiguaciones previas determinadas durante el año	41 871
Ejercicio de la acción penal	4 946
No ejercicio de la acción penal	7 551
Reserva	27 142
Otra	2 232

(Continúa) <1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Averiguaciones previas y/o carpetas de investigación a cargo del Ministerio Público del fuero común por sistema penal, tipo de averiguación o carpeta y etapa procesal o características 2012 P/

Cuadro 9.6

Sistema penal Tipo de averiguación o carpeta Etapa o características	Total
Averiguaciones previas pendientes de concluir al cierre del año	49 914
En trámite	49 914
Archivo o reserva temporal	0
Otra	0
Sistema Acusatorio Oral	NA

<2/2>

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2013. Módulo 2: Procuración de Justicia (inédito).*

Órdenes de aprehensión giradas a la Policía Federal Ministerial 2012

Cuadro 9.7

Concepto	Órdenes de aprehensión giradas a la Policía Federal Ministerial
Pendientes del año anterior a/	1 656
Recibidas durante el año b/	1 609
Reingresos	6
Modificaciones autorizadas de carga de trabajo	17
Cumplimentadas	418
Canceladas	359
Modificaciones autorizadas de cumplidas y canceladas	0
Pendientes al final del año c/	2 477

a/ Datos referidos al 1 de enero de 2012.
b/ Se refiere a las órdenes de aprehensión libradas.
c/ Datos referidos al 31 de diciembre de 2012.
Fuente: Procuraduría General de la República. Dirección General de Planeación e Innovación Institucional; Dirección de Estadística.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Órdenes de aprehensión giradas a la Policía Ministerial del Estado 2012 P/

Cuadro 9.8

Concepto	Órdenes de aprehensión giradas a la Policía Ministerial del Estado
Pendientes del año anterior a/	68 750
Recibidas (giradas) durante el año b/	8 341
Concluidas durante el año	7 881
Cumplimentadas	3 720
Canceladas	4 161
Otras	0
Pendientes al final del año c/	69 210

a/ Datos referidos al 1 de enero de 2012.
b/ Datos referidos del 1 de enero al 31 de diciembre de 2012.
c/ Datos referidos al 31 de diciembre de 2012.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2013. Módulo 2: Procuración de Justicia (inédito).*

Averiguaciones previas y/o investigaciones en materia de justicia para adolescentes sobre conductas antisociales a cargo del Ministerio Público especializado 2012 P/

Cuadro 9.9

Sistema penal Tipo de averiguación o investigación Etapa o características	Total
Sistema Escrito o Mixto	
Averiguaciones previas iniciadas durante el año	420
Con probable responsable	420
Sin probable responsable	0
Averiguaciones previas determinadas durante el año	162
Procedencia	4
Improcedencia	96
Archivo	0
Otra	62
Averiguaciones previas pendientes de concluir al cierre del año	258
En trámite	202
Archivo o reserva temporal	56
Otra	0
Sistema Oral	
Investigación abiertas durante el año	0
Con probable responsable	0
Sin probable responsable	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Averiguaciones previas y/o investigaciones en materia de justicia para adolescentes sobre conductas antisociales a cargo del Ministerio Público especializado 2012 P/

Cuadro 9.9

Sistema penal Tipo de averiguación o investigación Etapa o características	Total
Investigaciones determinadas durante el año	0
Procedencia	0
Improcedencia	0
Archivo	0
Otra	0
Investigaciones cerradas durante el año	4
Formulación de acusación	NS
Sobreseimiento	NS
Conciliación	NS
Suspensión	NS
Otra	4
Investigaciones pendientes de concluir al cierre del año	0
En proceso de integración	0
Archivo temporal	0
Suspensión	0
Otra	0

<2/2>

NS: No sabe. Se refiere a datos o elementos con los que no contaban los informantes de la Procuraduría General de Justicia Estatal o su homóloga, en el momento de la aplicación del cuestionario.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2013. Módulo 3: Justicia para adolescentes.*

Vehículos robados y recuperados Serie anual de 2008 a 2012

Cuadro 9.10

Año	Vehículos robados					Vehículos recuperados a/				
	Total	Automóviles	Camionetas	Motocicletas	Otro b/	Total	Automóviles	Camionetas	Motocicletas	Otro b/
2008	3 137	1 407	1 005	725	ND	1 903	718	714	471	ND
2009	3 472	1 557	1 147	768	ND	1 113	585	357	171	ND
2010	3 777	1 776	1 144	857	ND	1 181	628	409	144	ND
2011	5 212	2 382	1 426	1 404	ND	2 616	1 331	1 052	233	ND
2012 P/	6 991	2 662	1 512	1 468	1 349	5 299	1 865	1 027	398	2 009

Nota: La información comprende vehículos correspondientes a los servicios particular, público y oficial. El incremento respecto al año anterior se debe a la recuperación de vehículos robados en otros años.

a/ Los datos incluyen recuperación de unidades cuyo robo haya sido denunciado en otras entidades federativas, o bien, en un año distinto.

b/ Incluye camiones.

Fuente: Procuraduría General de Justicia del Estado. Dirección de Planeación, Informática y Estadística. Departamento de Análisis Estadístico (2008 a 2010).
INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2013. Módulo 2: Procuración de Justicia (2011 y 2012).*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Centros penitenciarios, capacidad instalada y personal adscrito
Al 31 de diciembre de 2012 P/

Cuadro 9.11

Concepto	Total
Centros penitenciarios a/	**17**
Capacidad instalada	**6 946**
Población sentenciada b/	3 625
Población en proceso de sentencia c/	3 321
Personal adscrito	**1 240**
Directivo de administración y/u operación	531
Custodios y/o vigilantes d/	621
Primer nivel jerárquico	16
Nivel intermedio de jerarquía	5
Nivel operativo	600
Personal de apoyo e/	88

a/ Se refiere al total de centros penitenciarios para hombres, mujeres o mixtos en sus distintas denominaciones.
b/ Medida en número de camas útiles, se refiere a los espacios con los que contaba el centro, al 31 de diciembre de 2012, para las personas con sentencia de primera instancia y/o sentencia ejecutoria, y que en ese momento aún tenían posibilidad de interponer algún medio de impugnación.
c/ La capacidad instalada para la población en proceso, medida en número de camas útiles, se refiere a los espacios con los que contaba el centro al 31 de diciembre de 2012 para las personas que se encontraban en proceso de recibir sentencia de primera instancia, incluyendo los espacios para personas que se encontraban pendientes de ser puestos a disposición del Juez correspondiente.
d/ Servidores públicos con funciones destinadas a preservar el orden y la disciplina entre la población reclusa.
e/ Personal con funciones de soporte al personal directivo, de administración y/u operación como secretarias, mensajeros, choferes, personal de limpieza, u otro con funciones similares.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2013. Módulo 3: Sistema Penitenciario.*

Población interna penitenciaria por tipo de fuero y sexo según nacionalidad
Al 31 de diciembre de 2012 P/

Cuadro 9.12

Tipo de fuero Sexo	**Total**	Mexicanos	Extranjeros
Total	**8 210**	**8 144**	**66**
Hombres	**7 785**	7 721	64
Mujeres	**425**	423	2
Por delitos del fuero común	**8 034**	**7 969**	**65**
Hombres	**7 661**	7 597	64
Mujeres	**373**	372	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población interna penitenciaria por tipo de fuero y sexo según nacionalidad
Al 31 de diciembre de 2012 P/

Cuadro 9.12

Tipo de fuero Sexo	**Total**	Mexicanos	Extranjeros
Por delitos del fuero federal	**176**	**175**	**1**
Hombres	**124**	124	0
Mujeres	**52**	51	1

<2/2>

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2013. Módulo 3: Sistema Penitenciario.*

Centros de tratamiento o internamiento para adolescentes, capacidad instalada y personal adscrito
Al 31 de diciembre de 2012 P/

Cuadro 9.13

Concepto	Total
Centros de tratamiento o internamiento para adolescentes a/	**1**
Capacidad instalada	**240**
Adolescentes con resolución b/	156
Adolescentes en proceso c/	84
Personal adscrito	**139**
Directivo de administración y/u operación	1
Vigilantes u homólogos	73
Primer nivel jerárquico	4
Nivel intermedio de jerarquía	11
Nivel operativo	58
Personal de apoyo	65

a/ Los centros pueden ser: de tratamiento o internamiento, Escuelas de readaptación social, Comunidades o albergues, Centros especializados y de otro tipo; sólo se hace referencia a los declarados por el gobierno del estado.

b/ Medida en número de camas útiles, se refiere a los espacios con los que contaba el Centro, al 31 de diciembre de 2012, para los adolescentes con resolución firme, incluyendo los espacios para adolescentes que aún tenían posibilidad de interponer algún medio de impugnación.

c/ La capacidad instalada para los adolescentes en proceso, medida en número de camas útiles, se refiere a los espacios con los que contaba el centro para los adolescentes que se encontraban en proceso de dictarles resolución incluyendo los espacios para adolescentes que se encontraban pendientes de ser puestos a disposición del consejero, juez u homólogo.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2013. Módulo 3: Sistema Penitenciario.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Adolescentes internados en los centros de tratamiento o internamiento por conducta antisocial asociada a delitos del fuero común según condición de ingreso y sexo
2012 P/

Cuadro 9.14

Conducta antisocial	Total	Por primera vez		Reincidentes	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Total	**182**	**167**	**15**	**0**	**0**
Homicidio	**21**	19	2	0	0
Lesiones	**8**	8	0	0	0
Secuestro	**10**	9	1	0	0
Violación simple	**18**	18	0	0	0
Otros delitos que atentan contra la libertad y seguridad sexual	**14**	14	0	0	0
Robo a transeúnte en espacio abierto al público	**2**	2	0	0	0
Otros robos	**33**	30	3	0	0
Extorsión	**1**	1	0	0	0
Otros delitos contra la sociedad	**1**	1	0	0	0
Narcomenudeo	**25**	23	2	0	0
Otros delitos del fuero común a/	**49**	42	7	0	0

a/ Incluye delitos del fuero federal.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2013. Módulo 3: Sistema Penitenciario.*

Adolescentes en tratamiento externo, por conducta antisocial asociada a delitos del fuero común según sexo
Al 31 de diciembre de 2012 P/

Cuadro 9.15

Conducta antisocial	Total	Hombres	Mujeres
Total	**50**	**49**	**1**
Homicidio	**3**	3	0
Lesiones	**1**	1	0
Secuestro	**1**	1	0
Violación simple	**7**	7	0
Otros delitos que atentan contra la libertad y seguridad sexual	**7**	7	0
Robo de vehículo	**2**	2	0
Otros robos	**5**	5	0
Narcomenudeo	**18**	17	1
Otros delitos del fuero común	**6**	6	0

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2013. Módulo 3: Sistema Penitenciario.*

Juzgados penales y mixtos de primera instancia por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 9.16

Municipio	Juzgados penales			Juzgados mixtos del fuero común a/
	Total	Fuero común	Fuero federal	
Estado	**46**	**29**	**17**	**16**
Acayucan	1	1	0	1
Álamo Temapache	1	1	0	0
Boca del Río	4	0	4	0
Chicontepec	0	0	0	1
Coatepec	1	1	0	0
Coatzacoalcos	6	3	3	0
Córdoba	5	3	2	0
Cosamaloapan de Carpio	1	1	0	1
Huatusco	0	0	0	1
Huayacocotla	0	0	0	1
Jalacingo	0	0	0	1
Martínez de la Torre	0	0	0	1
Minatitlán	0	0	0	1
Misantla	1	1	0	1
Orizaba	3	3	0	0
Ozuluama de Mascareñas	0	0	0	1
Pánuco	1	1	0	1
Papantla	1	1	0	1
Poza Rica de Hidalgo	4	2	2	0
San Andrés Tuxtla	1	1	0	1
Tantoyuca	0	0	0	1
Tuxpan	3	1	2	1
Veracruz	5	5	0	0
Villa Aldama	1	0	1	0
Xalapa	7	4	3	0
Zongolica	0	0	0	1

Nota: Los juzgados penales y mixtos son los que proporcionan la información de estadísticas judiciales en materia penal correspondiente a los procesados y sentenciados que se presenta en los siguientes cuadros.
a/ Se refiere a juzgados que conocen de asuntos penales entre otras materias.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas judiciales en materia penal.*

Procesados y sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal por sexo según tipo de fuero
2012

Cuadro 9.17

Sexo	Procesados			Sentenciados a/		
	Total	Común	Federal	**Total**	Común	Federal
Total	**8 414**	**6 728**	**1 686**	**4 951**	**3 991**	**960**
Hombres	**7 285**	5 772	1 513	**4 442**	3 561	881
Mujeres	**1 129**	956	173	**509**	430	79

Nota: La información está referida a la entidad federativa de ocurrencia del delito.
a/ La información puede incluir a sentenciados de procesos penales iniciados en años anteriores.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas judiciales en materia penal.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Procesados y sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal por grupo de edad según tipo de fuero 2012

Cuadro 9.18

Grupo de edad	Procesados			Sentenciados a/		
	Total	Común	Federal	**Total**	Común	Federal
Total	**8 414**	**6 728**	**1 686**	**4 951**	**3 991**	**960**
18 a 19 años	**557**	434	123	**335**	278	57
20 a 24 años	**1 429**	1 094	335	**869**	721	148
25 a 29 años	**1 373**	1 079	294	**832**	665	167
30 a 34 años	**1 277**	1 031	246	**727**	602	125
35 a 39 años	**1 102**	871	231	**683**	543	140
40 a 44 años	**904**	743	161	**506**	406	100
45 a 49 años	**597**	495	102	**370**	272	98
50 a 54 años	**468**	391	77	**264**	207	57
55 a 59 años	**294**	246	48	**158**	135	23
60 y más años	**410**	341	69	**200**	156	44
No especificado	**3**	3	0	**7**	6	1

Nota: La información está referida a la entidad federativa de ocurrencia del delito.
a/ La información puede incluir a sentenciados de procesos penales iniciados en años anteriores.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas judiciales en materia penal.*

Procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.19
1a. parte

Municipio	**Total**	Robo	Golpes y lesiones	Violencia familiar	Incumplir obligaciones de asistencia y convivencia familiar	Daño a los bienes ajenos
Estado	**6 728**	**1 642**	**1 128**	**752**	**475**	**355**
Acajete	**6**	0	1	0	0	0
Acayucan	**179**	22	24	31	17	3
Actopan	**5**	0	0	0	0	1
Acula	**5**	1	0	0	0	0
Acultzingo	**16**	2	4	0	0	8
Agua Dulce	**11**	4	1	1	1	0
Álamo Temapache	**56**	19	11	1	2	4
Alpatláhuac	**1**	0	1	0	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**2**	0	1	0	0	0
Altotonga	**47**	9	3	1	7	1
Alvarado	**71**	21	7	5	5	4
Amatitlán	**3**	1	0	1	0	0
Amatlán de los Reyes	**35**	8	12	1	3	3

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos
2012

Cuadro 9.19
1a. parte

Municipio	**Total**	Robo	Golpes y lesiones	Violencia familiar	Incumplir obligaciones de asistencia y convivencia familiar	Daño a los bienes ajenos
Ángel R. Cabada	**16**	5	2	2	0	1
Apazapan	**1**	0	0	0	0	0
Aquila	**1**	0	0	0	0	0
Astacinga	**6**	0	2	0	0	0
Atlahuilco	**9**	0	5	2	0	0
Atoyac	**12**	2	2	2	2	0
Atzacan	**26**	1	5	3	0	1
Atzalan	**38**	4	2	2	5	3
Ayahualulco	**2**	0	0	0	0	0
Banderilla	**13**	4	1	3	1	1
Benito Juárez	**15**	0	1	0	0	0
Boca del Río	**112**	51	8	24	2	5
Calcahualco	**5**	0	2	0	0	0
Camarón de Tejeda	**1**	0	0	0	0	0
Camerino Z. Mendoza	**32**	1	15	3	2	2
Carlos A. Carrillo	**14**	0	4	2	1	0
Carrillo Puerto	**14**	2	1	0	0	2
Castillo de Teayo	**10**	2	1	0	1	0
Catemaco	**37**	17	2	9	1	0
Cazones de Herrera	**21**	0	8	3	2	2
Cerro Azul	**18**	3	5	1	3	1
Chacaltianguis	**5**	0	0	3	0	0
Chalma	**11**	5	1	0	0	1
Chiconquiaco	**3**	0	0	1	1	0
Chicontepec	**17**	1	5	0	1	2
Chinameca	**4**	2	1	0	0	0
Chinampa de Gorostiza	**10**	2	2	1	1	1
Chocamán	**6**	1	1	1	0	0
Chontla	**7**	2	2	0	0	3
Chumatlán	**3**	0	0	0	0	0
Citlaltépetl	**4**	1	0	0	0	0
Coacoatzintla	**1**	0	0	0	1	0
Coatepec	**37**	9	11	3	3	1
Coatzacoalcos	**281**	77	48	34	19	14
Coatzintla	**36**	2	4	6	3	0
Coetzala	**1**	0	1	0	0	0
Colipa	**2**	0	0	0	0	0
Comapa	**1**	0	1	0	0	0
Córdoba	**336**	109	45	33	41	18
Cosamaloapan de Carpio	**57**	12	14	7	2	3
Cosautlán de Carvajal	**9**	0	2	0	2	4
Coscomatepec	**10**	2	0	4	0	0
Cosoleacaque	**56**	23	8	5	3	2
Cotaxtla	**11**	5	1	0	0	0
Coxquihui	**8**	2	1	0	0	1
Coyutla	**27**	3	9	0	0	3
Cuichapa	**2**	0	1	0	0	0
Cuitláhuac	**18**	4	1	3	0	0
El Higo	**20**	0	2	1	0	1
Emiliano Zapata	**17**	8	2	0	0	2
Espinal	**23**	1	7	1	1	1
Filomeno Mata	**3**	1	0	0	0	0
Fortín	**47**	5	3	7	5	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos
2012

Cuadro 9.19
1a. parte

Municipio	**Total**	Robo	Golpes y lesiones	Violencia familiar	Incumplir obligaciones de asistencia y convivencia familiar	Daño a los bienes ajenos
Gutiérrez Zamora	**35**	5	1	2	0	2
Hidalgotitlán	**6**	0	1	0	0	0
Huatusco	**28**	7	5	0	3	1
Huayacocotla	**17**	7	4	0	0	1
Hueyapan de Ocampo	**20**	7	3	1	2	1
Huiloapan de Cuauhtémoc	**7**	1	2	1	1	0
Ignacio de la Llave	**1**	0	1	0	0	0
Ilamatlán	**4**	0	1	0	1	0
Isla	**20**	3	2	1	0	0
Ixcatepec	**8**	0	3	0	1	0
Ixhuacán de los Reyes	**2**	0	1	0	0	0
Ixhuatlancillo	**14**	0	3	6	1	1
Ixhuatlán del Café	**1**	0	1	0	0	0
Ixhuatlán del Sureste	**4**	1	1	0	0	0
Ixhuatlán de Madero	**14**	1	1	0	1	1
Ixmatlahuacan	**4**	1	0	0	2	0
Ixtaczoquitlán	**67**	5	13	14	1	1
Jalacingo	**45**	7	4	0	4	1
Jalcomulco	**2**	0	0	0	1	1
Jáltipan	**31**	8	4	7	4	0
Jamapa	**3**	1	0	0	0	0
Jesús Carranza	**55**	7	6	4	1	0
Jilotepec	**6**	0	2	0	0	0
José Azueta	**9**	1	0	1	0	0
Juan Rodríguez Clara	**21**	3	3	3	0	0
La Antigua	**34**	18	0	3	0	2
La Perla	**4**	0	2	1	0	1
Las Choapas	**41**	8	1	4	2	2
Las Vigas de Ramírez	**1**	1	0	0	0	0
Lerdo de Tejada	**28**	4	4	1	2	1
Los Reyes	**1**	0	0	0	0	0
Magdalena	**2**	0	0	0	1	0
Maltrata	**15**	3	6	2	0	0
Manlio Fabio Altamirano	**9**	3	2	1	0	1
Mariano Escobedo	**10**	2	1	2	2	1
Martínez de la Torre	**110**	31	17	5	8	5
Mecatlán	**5**	2	2	0	0	0
Mecayapan	**7**	0	1	1	0	1
Medellín	**35**	6	3	9	5	3
Miahuatlán	**4**	0	3	0	0	1
Minatitlán	**144**	47	34	8	8	8
Misantla	**49**	14	7	5	3	0
Mixtla de Altamirano	**9**	0	6	1	1	0
Moloacán	**4**	1	0	1	1	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**7**	1	0	2	0	0
Naolinco	**6**	0	1	1	0	0
Naranjal	**3**	1	2	0	0	0
Naranjos Amatlán	**21**	5	1	3	1	2
Nautla	**5**	2	0	0	0	0
Nogales	**51**	9	12	7	5	1
Oluta	**18**	3	1	6	3	0
Omealca	**11**	2	0	1	0	3

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.19
1a. parte

Municipio	**Total**	Robo	Golpes y lesiones	Violencia familiar	Incumplir obligaciones de asistencia y convivencia familiar	Daño a los bienes ajenos
Orizaba	**255**	54	76	19	16	20
Otatitlán	**1**	0	0	0	0	0
Oteapan	**4**	0	0	2	1	0
Ozuluama de Mascareñas	**25**	3	3	0	1	12
Pajapan	**4**	0	1	0	0	1
Pánuco	**115**	35	33	5	8	6
Papantla	**168**	16	51	12	7	11
Paso del Macho	**26**	7	7	1	1	2
Paso de Ovejas	**11**	2	3	1	0	0
Perote	**68**	14	7	0	7	7
Platón Sánchez	**6**	3	2	0	0	0
Playa Vicente	**11**	0	2	1	0	0
Poza Rica de Hidalgo	**252**	36	35	47	18	11
Pueblo Viejo	**15**	3	4	2	0	0
Puente Nacional	**9**	1	1	1	0	1
Rafael Delgado	**7**	0	2	1	0	0
Rafael Lucio	**2**	0	1	0	0	0
Río Blanco	**36**	7	10	5	2	1
Saltabarranca	**6**	2	0	1	1	0
San Andrés Tenejapan	**1**	0	0	1	0	0
San Andrés Tuxtla	**124**	22	34	20	9	7
San Juan Evangelista	**39**	8	4	8	2	3
San Rafael	**5**	1	1	0	0	0
Santiago Sochiapan	**1**	0	0	0	0	0
Santiago Tuxtla	**32**	4	7	5	0	0
Sayula de Alemán	**49**	4	10	3	5	9
Sochiapa	**1**	0	0	1	0	0
Soconusco	**14**	1	5	1	2	0
Soledad Atzompa	**1**	0	0	0	0	1
Soledad de Doblado	**14**	4	4	0	1	0
Soteapan	**8**	1	3	2	1	0
Tamalín	**3**	0	1	0	0	0
Tamiahua	**10**	0	3	1	3	0
Tampico Alto	**10**	0	0	0	0	7
Tancoco	**2**	1	0	0	1	0
Tantima	**7**	2	1	0	0	1
Tantoyuca	**51**	15	7	3	5	2
Tatahuicapan de Juárez	**3**	0	0	2	0	0
Tecolutla	**14**	2	2	3	0	0
Tehuipango	**12**	1	4	2	0	0
Tempoal	**25**	10	4	0	2	0
Tenampa	**2**	0	0	0	0	0
Tenochtitlán	**1**	0	0	0	0	0
Teocelo	**3**	0	0	0	0	1
Tepatlaxco	**1**	0	0	0	0	0
Tepetzintla	**6**	2	1	0	0	0
Tequila	**9**	0	3	1	0	0
Texcatepec	**13**	2	4	1	1	1
Texhuacán	**6**	0	2	0	0	0
Texistepec	**15**	1	3	2	3	2
Tezonapa	**28**	6	5	4	1	2
Tierra Blanca	**33**	6	1	2	0	1
Tihuatlán	**62**	11	9	14	5	3

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.19
1a. parte

Municipio	**Total**	Robo	Golpes y lesiones	Violencia familiar	Incumplir obligaciones de asistencia y convivencia familiar	Daño a los bienes ajenos
Tlachichilco	**8**	0	0	0	0	0
Tlacojalpan	**2**	0	0	0	0	0
Tlacolulan	**8**	0	1	1	0	0
Tlacotalpan	**11**	3	2	0	0	0
Tlalixcoyan	**3**	0	0	1	0	1
Tlalnelhuayocan	**4**	0	1	1	1	0
Tlaltetela	**2**	0	1	0	0	0
Tlapacoyan	**78**	19	8	1	9	4
Tlaquilpa	**3**	0	2	1	0	0
Tlilapan	**7**	1	1	2	0	2
Tomatlán	**6**	2	0	0	4	0
Totutla	**2**	0	1	0	0	0
Tres Valles	**25**	4	5	2	1	1
Tuxpan	**179**	34	55	5	14	19
Tuxtilla	**1**	0	0	0	0	0
Ursulo Galván	**14**	2	2	3	1	0
Uxpanapa	**19**	2	4	3	1	0
Vega de Alatorre	**11**	5	1	1	3	0
Veracruz	**1 009**	389	89	176	74	33
Villa Aldama	**7**	0	1	0	1	2
Xalapa	**613**	193	99	59	53	29
Xico	**12**	3	2	1	2	1
Xoxocotla	**2**	0	1	0	0	0
Yanga	**19**	4	4	4	1	1
Zacualpan	**11**	5	3	0	0	0
Zaragoza	**4**	3	1	0	0	0
Zentla	**3**	0	1	0	1	0
Zongolica	**44**	2	10	6	3	2
Zontecomatlán de López y Fuentes	**8**	0	4	0	0	0
Zozocolco de Hidalgo	**9**	0	1	0	0	4
No especificado	**7**	0	0	0	0	1

<5/10>

Procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.19
2a. parte y última

Municipio	Fraude	Abuso sexual	Despojo	Homicidio	Resto de los delitos
Estado	**328**	**315**	**263**	**260**	**1 210**
Acajete	0	0	4	0	1
Acayucan	15	8	8	7	44
Actopan	0	1	1	1	1

(Continúa)

<6/10>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.19
2a. parte y última

Municipio	Fraude	Abuso sexual	Despojo	Homicidio	Resto de los delitos
Acula	0	1	0	0	3
Acultzingo	0	0	1	1	0
Agua Dulce	0	0	0	1	3
Álamo Temapache	3	3	1	2	10
Alpatláhuac	0	0	0	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	0	0	0	1	0
Altotonga	2	4	1	1	18
Alvarado	4	4	9	2	10
Amatitlán	0	1	0	0	0
Amatlán de los Reyes	2	1	2	1	2
Ángel R. Cabada	1	1	0	1	3
Apazapan	0	0	0	0	1
Aquila	0	0	0	0	1
Astacinga	0	0	0	0	4
Atlahuilco	0	1	0	0	1
Atoyac	1	1	1	0	1
Atzacan	2	2	6	3	3
Atzalan	0	0	13	2	7
Ayahualulco	0	0	1	0	1
Banderilla	1	0	1	0	1
Benito Juárez	1	0	10	3	0
Boca del Río	2	4	3	5	8
Calcahualco	0	0	0	1	2
Camarón de Tejeda	0	0	1	0	0
Camerino Z. Mendoza	3	0	2	0	4
Carlos A. Carrillo	0	1	1	0	5
Carrillo Puerto	0	1	5	1	2
Castillo de Teayo	1	1	0	1	3
Catemaco	2	1	1	0	4
Cazones de Herrera	0	4	0	1	1
Cerro Azul	0	2	0	0	3
Chacaltianguis	0	0	0	1	1
Chalma	0	1	0	0	3
Chiconquiaco	0	0	0	0	1
Chicontepec	1	1	0	3	3
Chinameca	0	0	0	0	1
Chinampa de Gorostiza	0	1	0	2	0
Chocamán	0	1	1	0	1
Chontla	0	0	0	0	0
Chumatlán	0	0	0	0	3
Citlaltépetl	0	3	0	0	0
Coacoatzintla	0	0	0	0	0
Coatepec	1	3	3	2	1
Coatzacoalcos	20	6	0	1	62
Coatzintla	2	3	2	5	9
Coetzala	0	0	0	0	0
Colipa	0	0	0	0	2
Comapa	0	0	0	0	0
Córdoba	19	15	2	4	50
Cosamaloapan de Carpio	0	2	2	3	12
Cosautlán de Carvajal	0	0	0	0	1
Coscomatepec	0	1	0	0	3
Cosoleacaque	3	2	1	0	9
Cotaxtla	0	1	0	0	4
Coxquihui	1	1	0	1	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos
2012

Cuadro 9.19
2a. parte y última

Municipio	Fraude	Abuso sexual	Despojo	Homicidio	Resto de los delitos
Coyutla	1	1	5	1	4
Cuichapa	0	0	1	0	0
Cuitláhuac	1	1	0	4	4
El Higo	0	2	6	5	3
Emiliano Zapata	0	0	2	0	3
Espinal	1	3	1	2	5
Filomeno Mata	0	1	0	0	1
Fortín	3	3	2	2	15
Gutiérrez Zamora	4	0	10	1	10
Hidalgotitlán	0	0	0	2	3
Huatusco	1	0	1	0	10
Huayacocotla	0	1	0	1	3
Hueyapan de Ocampo	0	1	0	1	4
Huiloapan de Cuauhtémoc	0	1	0	0	1
Ignacio de la Llave	0	0	0	0	0
Ilamatlán	0	0	0	1	1
Isla	0	1	0	0	13
Ixcatepec	0	1	1	1	1
Ixhuacán de los Reyes	0	0	0	0	1
Ixhuatlancillo	0	0	1	0	2
Ixhuatlán del Café	0	0	0	0	0
Ixhuatlán del Sureste	0	1	1	0	0
Ixhuatlán de Madero	1	1	6	1	1
Ixmatlahuacan	0	0	0	0	1
Ixtaczoquitlán	6	5	4	10	8
Jalacingo	3	2	5	6	13
Jalcomulco	0	0	0	0	0
Jáltipan	1	2	1	1	3
Jamapa	0	1	0	0	1
Jesús Carranza	3	4	3	3	24
Jilotepec	1	0	3	0	0
José Azueta	0	0	4	0	3
Juan Rodríguez Clara	0	3	0	6	3
La Antigua	3	1	1	0	6
La Perla	0	0	0	0	0
Las Choapas	2	5	1	4	12
Las Vigas de Ramírez	0	0	0	0	0
Lerdo de Tejada	1	0	0	12	3
Los Reyes	0	0	0	0	1
Magdalena	1	0	0	0	0
Maltrata	0	0	1	0	3
Manlio Fabio Altamirano	0	1	0	0	1
Mariano Escobedo	0	0	1	0	1
Martínez de la Torre	9	6	0	4	25
Mecatlán	0	0	0	1	0
Mecayapan	0	1	0	1	2
Medellín	1	0	0	0	8
Miahuatlán	0	0	0	0	0
Minatitlán	8	3	1	2	25
Misantla	5	2	0	3	10
Mixtla de Altamirano	0	0	0	0	1
Moloacán	0	0	0	0	1
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	2	0	0	0	2
Naolinco	0	2	1	0	1
Naranjal	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.19
2a. parte y última

Municipio	Fraude	Abuso sexual	Despojo	Homicidio	Resto de los delitos
Naranjos Amatlán	3	0	0	1	5
Nautla	0	0	0	0	3
Nogales	8	1	4	0	4
Oluta	3	0	1	0	1
Omealca	3	0	0	0	2
Orizaba	12	5	4	4	45
Otatitlán	0	0	0	0	1
Oteapan	0	0	0	1	0
Ozuluama de Mascareñas	0	2	1	0	3
Pajapan	0	0	0	0	2
Pánuco	2	3	9	1	13
Papantla	9	14	11	7	30
Paso del Macho	1	0	2	0	5
Paso de Ovejas	0	0	0	4	1
Perote	13	2	1	0	17
Platón Sánchez	0	1	0	0	0
Playa Vicente	0	1	0	2	5
Poza Rica de Hidalgo	19	14	6	10	56
Pueblo Viejo	0	1	1	3	1
Puente Nacional	0	1	0	2	2
Rafael Delgado	0	2	0	0	2
Rafael Lucio	1	0	0	0	0
Río Blanco	3	1	1	1	5
Saltabarranca	1	0	0	1	0
San Andrés Tenejapan	0	0	0	0	0
San Andrés Tuxtla	3	5	3	4	17
San Juan Evangelista	1	0	4	3	6
San Rafael	1	0	1	0	1
Santiago Sochiapan	0	0	0	0	1
Santiago Tuxtla	1	3	4	2	6
Sayula de Alemán	3	1	0	0	14
Sochiapa	0	0	0	0	0
Soconusco	0	1	1	0	3
Soledad Atzompa	0	0	0	0	0
Soledad de Doblado	0	1	0	0	4
Soteapan	0	0	0	0	1
Tamalín	1	0	0	0	1
Tamiahua	0	0	1	0	2
Tampico Alto	0	0	0	0	3
Tancoco	0	0	0	0	0
Tantima	0	0	0	1	2
Tantoyuca	0	4	0	1	14
Tatahuicapan de Juárez	0	1	0	0	0
Tecolutla	1	1	1	1	3
Tehuipango	0	1	0	3	1
Tempoal	0	0	0	4	5
Tenampa	0	0	0	0	2
Tenochtitlán	0	0	0	0	1
Teocelo	0	0	0	0	2
Tepatlaxco	0	1	0	0	0
Tepetzintla	1	1	0	0	1
Tequila	0	0	0	0	5
Texcatepec	0	2	0	0	2
Texhuacán	0	0	0	3	1
Texistepec	0	1	1	0	2
Tezonapa	1	1	3	0	5

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.19
2a. parte y última

Municipio	Fraude	Abuso sexual	Despojo	Homicidio	Resto de los delitos
Tierra Blanca	1	1	4	7	10
Tihuatlán	1	9	0	1	9
Tlachichilco	0	0	0	7	1
Tlacojalpan	0	0	0	0	2
Tlacolulan	0	0	4	2	0
Tlacotalpan	0	1	0	2	3
Tlalixcoyan	0	1	0	0	0
Tlalnelhuayocan	0	0	0	0	1
Tlaltetela	0	0	0	1	0
Tlapacoyan	4	3	0	3	27
Tlaquilpa	0	0	0	0	0
Tlilapan	0	1	0	0	0
Tomatlán	0	0	0	0	0
Totutla	0	0	0	1	0
Tres Valles	0	2	0	6	4
Tuxpan	6	10	5	1	30
Tuxtilla	0	0	0	0	1
Ursulo Galván	1	1	1	1	2
Uxpanapa	1	0	0	3	5
Vega de Alatorre	1	0	0	0	0
Veracruz	33	43	13	13	146
Villa Aldama	1	0	0	0	2
Xalapa	40	25	25	13	77
Xico	0	0	0	0	3
Xoxocotla	0	0	1	0	0
Yanga	0	1	2	1	1
Zacualpan	1	0	0	0	2
Zaragoza	0	0	0	0	0
Zentla	0	0	0	0	1
Zongolica	1	5	1	5	9
Zontecomatlán de López y Fuentes	0	0	1	2	1
Zozocolco de Hidalgo	0	1	0	0	3
No especificado	1	0	0	0	5

<10/10>

Nota: La relación de delitos que se presenta en este cuadro se registra, a partir de 2009, con base en la Clasificación Estadística de Delitos, actualizada a diciembre de 2008. Este clasificador incluye lo contenido en los 32 Códigos Penales de las entidades federativas, así como lo establecido en el Código Penal Federal y en diversas leyes federales, y fue elaborado en el marco del Comité Técnico de Estadística e Información Geográfica del sector coordinado por la Secretaría de Seguridad Pública y con la participación del INEGI, específicamente en el subgrupo de trabajo "Catálogo de Delitos". Los nombres de los delitos no son comparables en su totalidad con los publicados en años anteriores, mismos en los que se utilizaba el Catálogo Único de Delitos elaborado por el INEGI.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas judiciales en materia penal.*

Sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.20
1a. parte

Municipio	Total	Robo	Golpes y lesiones	Violencia familiar	Abuso sexual	Homicidio
Estado	**3 991**	**1 310**	**666**	**483**	**192**	**180**
Acayucan	**56**	14	7	11	4	4
Actopan	**4**	1	0	0	0	0
Acultzingo	**3**	0	1	0	1	0
Agua Dulce	**11**	1	1	4	1	0
Álamo Temapache	**29**	3	6	2	3	4
Alpatláhuac	**3**	0	0	0	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**4**	2	2	0	0	0
Altotonga	**18**	6	2	0	2	0
Alvarado	**30**	7	8	4	2	1
Amatitlán	**4**	0	2	0	0	1
Amatlán de los Reyes	**10**	3	3	2	0	0
Ángel R. Cabada	**12**	2	2	3	0	0
Apazapan	**1**	0	0	0	0	0
Astacinga	**2**	0	1	0	0	0
Atlahuilco	**2**	0	1	0	1	0
Atoyac	**11**	4	5	0	1	1
Atzacan	**4**	1	1	0	0	0
Atzalan	**13**	3	1	0	0	4
Ayahualulco	**1**	0	0	0	0	0
Banderilla	**3**	1	1	0	0	0
Benito Juárez	**2**	0	2	0	0	0
Boca del Río	**85**	48	5	18	0	2
Calcahualco	**2**	0	0	0	0	2
Camerino Z. Mendoza	**13**	3	2	1	0	0
Carlos A. Carrillo	**7**	0	4	0	0	0
Carrillo Puerto	**1**	0	0	1	0	0
Castillo de Teayo	**4**	0	0	0	1	0
Catemaco	**16**	4	1	2	1	2
Cazones de Herrera	**5**	0	1	2	1	0
Cerro Azul	**2**	2	0	0	0	0
Chacaltianguis	**2**	2	0	0	0	0
Chalma	**4**	0	1	0	0	0
Chiconquiaco	**1**	0	0	0	0	0
Chicontepec	**13**	3	3	2	1	0
Chinameca	**2**	0	1	1	0	0
Chinampa de Gorostiza	**4**	0	0	0	0	2
Chocamán	**3**	1	1	0	0	0
Chontla	**1**	0	1	0	0	0
Chumatlán	**1**	0	1	0	0	0
Citlaltépetl	**2**	0	0	1	0	0
Coatepec	**31**	10	3	0	3	2
Coatzacoalcos	**255**	97	24	30	12	8
Coatzintla	**19**	3	3	4	3	0
Colipa	**6**	1	0	0	1	0
Comapa	**3**	0	1	1	0	0
Córdoba	**232**	117	43	14	5	3
Cosamaloapan de Carpio	**17**	3	2	3	0	2
Cosautlán de Carvajal	**3**	0	1	0	0	0
Coscomatepec	**7**	0	0	1	1	2
Cosoleacaque	**31**	11	5	4	1	1
Cotaxtla	**11**	5	1	0	1	0
Coxquihui	**5**	0	1	0	1	0
Coyutla	**6**	1	1	0	1	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.20
1a. parte

Municipio	**Total**	Robo	Golpes y lesiones	Violencia familiar	Abuso sexual	Homicidio
Cuichapa	**1**	0	1	0	0	0
Cuitláhuac	**7**	5	1	0	0	1
El Higo	**11**	0	1	0	2	1
Emiliano Zapata	**9**	5	2	0	0	0
Espinal	**8**	2	2	0	1	0
Filomeno Mata	**1**	0	0	0	0	0
Fortín	**38**	18	1	3	5	2
Gutiérrez Zamora	**15**	5	4	0	1	1
Huatusco	**16**	6	4	0	1	0
Huayacocotla	**9**	1	3	1	0	3
Hueyapan de Ocampo	**7**	2	2	0	0	1
Huiloapan de Cuauhtémoc	**1**	0	1	0	0	0
Ignacio de la Llave	**1**	0	0	0	0	0
Ilamatlán	**16**	1	5	1	0	0
Isla	**14**	4	2	0	0	1
Ixcatepec	**5**	0	1	0	0	0
Ixhuacán de los Reyes	**2**	1	0	0	0	0
Ixhuatlancillo	**3**	1	0	1	0	0
Ixhuatlán del Café	**1**	0	1	0	0	0
Ixhuatlán del Sureste	**4**	0	0	0	0	1
Ixhuatlán de Madero	**18**	1	2	1	1	0
Ixtaczoquitlán	**26**	1	4	11	2	2
Jalacingo	**12**	2	1	0	0	1
Jalcomulco	**4**	0	0	0	0	3
Jáltipan	**15**	5	4	4	1	0
Jamapa	**2**	2	0	0	0	0
Jesús Carranza	**10**	6	0	2	0	1
José Azueta	**5**	0	0	0	1	0
Juan Rodríguez Clara	**9**	3	0	0	0	3
Juchique de Ferrer	**2**	0	1	0	0	0
La Antigua	**21**	8	0	2	0	1
La Perla	**2**	0	1	0	0	0
Las Choapas	**49**	11	4	4	6	4
Las Minas	**4**	0	0	0	0	3
Las Vigas de Ramírez	**3**	0	2	0	0	0
Lerdo de Tejada	**12**	3	1	4	1	1
Los Reyes	**2**	0	0	2	0	0
Manlio Fabio Altamirano	**3**	0	1	0	1	0
Mariano Escobedo	**11**	1	0	3	0	0
Martínez de la Torre	**107**	34	20	12	4	0
Mecatlán	**3**	0	0	0	0	0
Mecayapan	**4**	0	1	1	0	0
Medellín	**21**	3	3	6	0	4
Minatitlán	**79**	27	23	2	1	6
Misantla	**63**	9	15	10	0	2
Mixtla de Altamirano	**22**	0	10	3	1	0
Moloacán	**4**	0	0	0	1	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**19**	6	0	1	2	0
Naolinco	**4**	0	3	1	0	0
Naranjal	**4**	0	1	0	1	0
Naranjos Amatlán	**9**	5	1	0	0	0
Nautla	**3**	2	1	0	0	0
Nogales	**25**	2	5	7	1	0
Oluta	**2**	0	1	0	0	0
Omealca	**4**	0	1	0	2	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.20
1a. parte

Municipio	**Total**	Robo	Golpes y lesiones	Violencia familiar	Abuso sexual	Homicidio
Orizaba	**148**	39	52	16	1	3
Otatitlán	**1**	0	0	0	0	0
Oteapan	**5**	1	1	1	2	0
Ozuluama de Mascareñas	**15**	3	2	0	1	0
Pajapan	**1**	0	0	0	0	1
Pánuco	**68**	23	19	3	2	0
Papantla	**88**	19	27	10	4	4
Paso del Macho	**7**	0	0	3	1	1
Paso de Ovejas	**4**	2	0	0	0	0
Perote	**31**	12	7	0	0	1
Platón Sánchez	**3**	0	0	0	0	2
Playa Vicente	**9**	4	0	0	0	1
Poza Rica de Hidalgo	**124**	33	18	20	9	2
Pueblo Viejo	**21**	6	5	1	1	0
Puente Nacional	**1**	0	1	0	0	0
Rafael Delgado	**9**	0	1	2	1	0
Río Blanco	**17**	5	3	3	0	0
San Andrés Tenejapan	**2**	0	1	1	0	0
San Andrés Tuxtla	**77**	16	13	18	3	2
San Juan Evangelista	**3**	1	1	0	0	0
San Rafael	**5**	1	1	1	0	1
Santiago Sochiapan	**1**	0	0	0	0	0
Santiago Tuxtla	**10**	1	0	5	0	2
Sayula de Alemán	**15**	3	2	2	2	1
Soconusco	**2**	1	0	0	0	0
Soledad de Doblado	**3**	0	3	0	0	0
Soteapan	**7**	2	1	1	0	1
Tamalín	**1**	0	0	0	1	0
Tamiahua	**4**	0	1	0	0	1
Tampico Alto	**1**	0	1	0	0	0
Tancoco	**2**	0	1	0	0	1
Tantima	**3**	0	1	0	0	0
Tantoyuca	**24**	4	1	2	5	3
Tatatila	**1**	0	1	0	0	0
Tecolutla	**10**	3	1	2	0	1
Tehuipango	**14**	1	6	0	1	3
Tempoal	**9**	5	2	0	0	2
Tenochtitlán	**1**	0	0	0	0	0
Teocelo	**1**	0	0	0	0	1
Tepetzintla	**4**	1	0	0	0	0
Tequila	**8**	2	0	2	0	1
Texcatepec	**10**	1	3	2	0	1
Texhuacán	**9**	0	1	2	0	0
Texistepec	**4**	1	0	0	2	0
Tezonapa	**23**	4	10	1	1	2
Tierra Blanca	**14**	4	2	1	0	1
Tihuatlán	**37**	6	1	17	2	6
Tlachichilco	**3**	0	1	0	0	2
Tlacolulan	**2**	0	1	1	0	0
Tlacotalpan	**3**	1	0	0	1	0
Tlalixcoyan	**7**	4	0	1	0	1
Tlalnelhuayocan	**1**	0	0	0	0	0
Tlapacoyan	**42**	14	7	0	3	5
Tlaquilpa	**4**	0	2	1	0	1
Tlilapan	**2**	1	0	1	0	0
Tomatlán	**3**	1	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.20
1a. parte

Municipio	**Total**	Robo	Golpes y lesiones	Violencia familiar	Abuso sexual	Homicidio
Tres Valles	**10**	2	2	0	1	2
Tuxpan	**136**	40	33	8	14	5
Ursulo Galván	**13**	1	3	0	2	0
Uxpanapa	**15**	2	1	3	2	1
Vega de Alatorre	**5**	3	1	0	1	0
Veracruz	**646**	312	64	100	27	15
Villa Aldama	**1**	0	0	0	0	0
Xalapa	**399**	175	53	44	14	12
Xico	**6**	0	2	3	1	0
Yanga	**5**	1	0	1	1	0
Yecuatla	**3**	0	0	0	0	0
Zacualpan	**5**	3	0	0	0	0
Zaragoza	**1**	0	0	1	0	0
Zongolica	**45**	4	14	8	2	5
Zontecomatlán de López y Fuentes	**3**	0	2	1	0	0
Zozocolco de Hidalgo	**2**	0	0	1	0	1
No especificado	**3**	1	1	0	0	1

Sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.20
2a. parte y última

Municipio	Daño a los bienes ajenos	Incumplir obligaciones de asistencia y convivencia familiar	Fraude	Despojo	Resto de los delitos
Estado	**154**	**145**	**136**	**128**	**597**
Acayucan	0	4	2	0	10
Actopan	0	0	0	2	1
Acultzingo	0	0	0	0	1
Agua Dulce	0	2	1	0	1
Álamo Temapache	2	1	1	0	7
Alpatláhuac	0	0	2	0	1
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	0	0	0	0	0
Altotonga	1	2	2	1	2
Alvarado	0	1	1	3	3
Amatitlán	0	0	1	0	0
Amatlán de los Reyes	0	0	1	0	1
Ángel R. Cabada	1	1	0	0	3
Apazapan	0	0	0	0	1
Astacinga	0	1	0	0	0
Atlahuilco	0	0	0	0	0
Atoyac	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.20
2a. parte y última

Municipio	Daño a los bienes ajenos	Incumplir obligaciones de asistencia y convivencia familiar	Fraude	Despojo	Resto de los delitos
Atzacan	0	0	0	2	0
Atzalan	0	0	0	2	3
Ayahualulco	0	0	0	0	1
Banderilla	0	0	0	0	1
Benito Juárez	0	0	0	0	0
Boca del Río	3	0	2	0	7
Calcahualco	0	0	0	0	0
Camerino Z. Mendoza	0	2	1	3	1
Carlos A. Carrillo	2	0	0	0	1
Carrillo Puerto	0	0	0	0	0
Castillo de Teayo	1	1	0	0	1
Catemaco	1	1	1	0	3
Cazones de Herrera	0	0	0	0	1
Cerro Azul	0	0	0	0	0
Chacaltianguis	0	0	0	0	0
Chalma	0	0	0	2	1
Chiconquiaco	0	0	0	0	1
Chicontepec	2	0	0	1	1
Chinameca	0	0	0	0	0
Chinampa de Gorostiza	0	0	0	1	1
Chocamán	0	0	1	0	0
Chontla	0	0	0	0	0
Chumatlán	0	0	0	0	0
Citlaltépetl	0	0	0	0	1
Coatepec	2	3	2	2	4
Coatzacoalcos	10	12	5	8	49
Coatzintla	2	0	1	0	3
Colipa	3	0	0	0	1
Comapa	1	0	0	0	0
Córdoba	7	9	6	1	27
Cosamaloapan de Carpio	0	1	0	0	6
Cosautlán de Carvajal	0	0	0	0	2
Coscomatepec	0	0	0	0	3
Cosoleacaque	3	1	0	0	5
Cotaxtla	0	0	0	0	4
Coxquihui	0	1	0	0	2
Coyutla	0	0	0	2	0
Cuichapa	0	0	0	0	0
Cuitláhuac	0	0	0	0	0
El Higo	0	0	0	6	1
Emiliano Zapata	0	0	0	1	1
Espinal	0	1	0	2	0
Filomeno Mata	0	0	0	1	0
Fortín	2	0	1	0	6
Gutiérrez Zamora	0	0	0	0	4
Huatusco	0	1	0	0	4
Huayacocotla	0	0	0	1	0
Hueyapan de Ocampo	0	0	0	0	2
Huiloapan de Cuauhtémoc	0	0	0	0	0
Ignacio de la Llave	0	0	0	0	1
Ilamatlán	0	0	0	1	8
Isla	1	1	2	0	3
Ixcatepec	0	0	0	4	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.20
2a. parte y última

Municipio	Daño a los bienes ajenos	Incumplir obligaciones de asistencia y convivencia familiar	Fraude	Despojo	Resto de los delitos
Ixhuacán de los Reyes	0	0	0	0	1
Ixhuatlancillo	0	0	0	0	1
Ixhuatlán del Café	0	0	0	0	0
Ixhuatlán del Sureste	0	0	0	0	3
Ixhuatlán de Madero	5	0	0	3	5
Ixtaczoquitlán	0	0	0	1	5
Jalacingo	0	0	4	0	4
Jalcomulco	1	0	0	0	0
Jáltipan	0	0	0	1	0
Jamapa	0	0	0	0	0
Jesús Carranza	0	0	1	0	0
José Azueta	0	0	0	4	0
Juan Rodríguez Clara	0	0	3	0	0
Juchique de Ferrer	0	0	0	0	1
La Antigua	1	0	0	5	4
La Perla	1	0	0	0	0
Las Choapas	1	2	2	0	15
Las Minas	0	0	0	0	1
Las Vigas de Ramírez	0	0	0	0	1
Lerdo de Tejada	0	0	0	0	2
Los Reyes	0	0	0	0	0
Manlio Fabio Altamirano	0	0	0	0	1
Mariano Escobedo	0	3	0	0	4
Martínez de la Torre	3	4	6	0	24
Mecatlán	0	0	0	0	3
Mecayapan	0	0	0	0	2
Medellín	2	1	1	0	1
Minatitlán	2	1	3	0	14
Misantla	7	3	3	1	13
Mixtla de Altamirano	0	5	0	1	2
Moloacán	1	0	0	0	2
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	1	1	0	0	8
Naolinco	0	0	0	0	0
Naranjal	0	0	0	0	2
Naranjos Amatlán	0	0	1	1	1
Nautla	0	0	0	0	0
Nogales	1	1	0	5	3
Oluta	0	1	0	0	0
Omealca	0	1	0	0	0
Orizaba	3	2	11	6	15
Otatitlán	0	0	0	0	1
Oteapan	0	0	0	0	0
Ozuluama de Mascareñas	5	0	0	1	3
Pajapan	0	0	0	0	0
Pánuco	3	4	0	7	7
Papantla	5	4	1	1	13
Paso del Macho	0	0	0	0	2
Paso de Ovejas	2	0	0	0	0
Perote	2	1	1	0	7
Platón Sánchez	1	0	0	0	0
Playa Vicente	0	0	0	1	3
Poza Rica de Hidalgo	6	2	3	2	29

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.20
2a. parte y última

Municipio	Daño a los bienes ajenos	Incumplir obligaciones de asistencia y convivencia familiar	Fraude	Despojo	Resto de los delitos
Pueblo Viejo	0	0	1	1	6
Puente Nacional	0	0	0	0	0
Rafael Delgado	0	0	0	3	2
Río Blanco	1	1	3	0	1
San Andrés Tenejapan	0	0	0	0	0
San Andrés Tuxtla	5	2	5	0	13
San Juan Evangelista	0	0	0	0	1
San Rafael	0	0	0	0	1
Santiago Sochiapan	0	0	0	1	0
Santiago Tuxtla	1	0	1	0	0
Sayula de Alemán	0	1	1	0	3
Soconusco	0	1	0	0	0
Soledad de Doblado	0	0	0	0	0
Soteapan	1	0	0	0	1
Tamalín	0	0	0	0	0
Tamiahua	0	0	0	1	1
Tampico Alto	0	0	0	0	0
Tancoco	0	0	0	0	0
Tantima	0	0	1	0	1
Tantoyuca	2	0	0	0	7
Tatatila	0	0	0	0	0
Tecolutla	0	0	0	0	3
Tehuipango	0	0	0	2	1
Tempoal	0	0	0	0	0
Tenochtitlán	0	0	1	0	0
Teocelo	0	0	0	0	0
Tepetzintla	0	1	0	2	0
Tequila	0	1	1	0	1
Texcatepec	2	0	0	0	1
Texhuacán	1	0	0	1	4
Texistepec	0	1	0	0	0
Tezonapa	3	0	1	0	1
Tierra Blanca	0	1	2	0	3
Tihuatlán	2	1	0	0	2
Tlachichilco	0	0	0	0	0
Tlacolulan	0	0	0	0	0
Tlacotalpan	0	0	0	0	1
Tlalixcoyan	0	0	0	0	1
Tlalnelhuayocan	0	1	0	0	0
Tlapacoyan	0	2	1	2	8
Tlaquilpa	0	0	0	0	0
Tlilapan	0	0	0	0	0
Tomatlán	0	1	1	0	0
Tres Valles	0	0	1	0	2
Tuxpan	4	6	5	2	19
Ursulo Galván	0	0	3	3	1
Uxpanapa	0	0	0	1	5
Vega de Alatorre	0	0	0	0	0
Veracruz	19	24	14	14	57
Villa Aldama	1	0	0	0	0
Xalapa	13	14	21	8	45
Xico	0	0	0	0	0
Yanga	1	0	0	1	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.20
2a. parte y última

Municipio	Daño a los bienes ajenos	Incumplir obligaciones de asistencia y convivencia familiar	Fraude	Despojo	Resto de los delitos
Yecuatla	0	0	0	0	3
Zacualpan	1	0	0	0	1
Zaragoza	0	0	0	0	0
Zongolica	0	5	0	0	7
Zontecomatlán de López y Fuentes	0	0	0	0	0
Zozocolco de Hidalgo	0	0	0	0	0
No especificado	0	0	0	0	0

<9/9>

Nota: La relación de delitos que se presenta en este cuadro se registra, a partir de 2009, con base en la Clasificación Estadística de Delitos, actualizada a diciembre de 2008. Este clasificador incluye lo contenido en los 32 Códigos Penales de las entidades federativas, así como lo establecido en el Código Penal Federal y en diversas leyes federales, y fue elaborado en el marco del Comité Técnico de Estadística e Información Geográfica del sector coordinado por la Secretaría de Seguridad Pública y con la participación del INEGI, específicamente en el subgrupo de trabajo "Catálogo de Delitos". Los nombres de los delitos no son comparables en su totalidad con los publicados en años anteriores, mismos en los que se utilizaba el Catálogo Único de Delitos elaborado por el INEGI.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas judiciales en materia penal.*

Procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.21
1a. parte

Municipio	**Total**	Narcóticos	Actos ilícitos con armas	Robo	Organización delictiva	Defraudación fiscal
Estado	**1 686**	**543**	**508**	**108**	**101**	**97**
Acayucan	**37**	12	9	0	3	3
Actopan	**1**	1	0	0	0	0
Agua Dulce	**11**	2	0	0	0	0
Álamo Temapache	**34**	1	17	2	6	6
Alpatláhuac	**8**	7	1	0	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**10**	4	5	1	0	0
Altotonga	**2**	0	0	0	2	0
Alvarado	**17**	11	4	1	1	0
Amatlán de los Reyes	**16**	0	15	0	0	0
Ángel R. Cabada	**20**	5	6	6	0	3
Atoyac	**2**	1	0	1	0	0
Atzacan	**1**	0	1	0	0	0
Atzalan	**7**	1	4	0	0	0
Ayahualulco	**1**	0	1	0	0	0
Banderilla	**5**	2	3	0	0	0
Benito Juárez	**6**	3	1	0	2	0
Boca del Río	**82**	37	24	5	0	1
Calcahualco	**2**	0	1	0	0	0
Camerino Z. Mendoza	**15**	9	2	0	0	0
Catemaco	**9**	3	3	0	0	3

(Continúa)

<1/8>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos
2012

Cuadro 9.21
1a. parte

Municipio	**Total**	Narcóticos	Actos ilícitos con armas	Robo	Organización delictiva	Defraudación fiscal
Cerro Azul	**17**	5	3	1	0	5
Chacaltianguis	**3**	1	2	0	0	0
Chicontepec	**7**	0	2	0	0	0
Chinameca	**3**	0	2	0	0	0
Chocamán	**4**	4	0	0	0	0
Chontla	**1**	0	1	0	0	0
Chumatlán	**4**	0	0	0	0	0
Coahuitlán	**1**	0	0	0	0	0
Coatepec	**6**	3	3	0	0	0
Coatzacoalcos	**146**	76	29	10	5	4
Coatzintla	**8**	3	2	3	0	0
Colipa	**1**	0	0	0	0	0
Córdoba	**49**	7	29	1	0	1
Cosamaloapan de Carpio	**41**	28	2	0	4	1
Cosautlán de Carvajal	**1**	0	1	0	0	0
Coscomatepec	**5**	1	3	0	0	1
Cosoleacaque	**22**	4	8	2	0	2
Cotaxtla	**9**	1	1	0	0	4
Coyutla	**1**	0	0	0	0	0
Cuichapa	**2**	1	0	0	0	0
Cuitláhuac	**4**	1	0	0	0	3
El Higo	**2**	0	0	0	0	0
Emiliano Zapata	**4**	3	1	0	0	0
Fortín	**23**	1	7	0	12	3
Gutiérrez Zamora	**2**	1	0	0	0	0
Huatusco	**8**	3	4	0	0	0
Hueyapan de Ocampo	**13**	3	5	0	0	1
Ignacio de la Llave	**2**	0	2	0	0	0
Isla	**15**	4	1	0	5	0
Ixcatepec	**1**	0	1	0	0	0
Ixhuatlancillo	**2**	0	2	0	0	0
Ixhuatlán del Café	**2**	1	1	0	0	0
Ixhuatlán de Madero	**2**	0	2	0	0	0
Ixtaczoquitlán	**4**	4	0	0	0	0
Jáltipan	**5**	1	2	0	0	0
Jamapa	**1**	1	0	0	0	0
Jesús Carranza	**8**	2	0	0	0	0
José Azueta	**4**	0	4	0	0	0
Juan Rodríguez Clara	**2**	0	0	2	0	0
Juchique de Ferrer	**1**	0	1	0	0	0
La Antigua	**22**	6	10	2	3	0
La Perla	**3**	1	1	0	0	0
Las Choapas	**44**	12	6	11	0	0
Lerdo de Tejada	**6**	1	3	0	0	2
Manlio Fabio Altamirano	**2**	0	2	0	0	0
Martínez de la Torre	**28**	6	17	0	0	0
Medellín	**23**	1	7	4	0	0
Minatitlán	**41**	4	22	0	7	0
Misantla	**5**	0	4	0	0	0
Moloacán	**4**	2	1	0	0	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**1**	1	0	0	0	0
Naolinco	**1**	0	0	0	0	0
Naranjos Amatlán	**8**	4	2	0	0	0
Nogales	**5**	2	1	0	0	0
Omealca	**3**	0	1	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos
2012

Cuadro 9.21
1a. parte

Municipio	**Total**	Narcóticos	Actos ilícitos con armas	Robo	Organización delictiva	Defraudación fiscal
Orizaba	**25**	8	4	0	0	9
Otatitlán	**2**	0	1	1	0	0
Oteapan	**1**	1	0	0	0	0
Ozuluama de Mascareñas	**19**	1	10	0	4	4
Pajapan	**2**	0	1	0	0	0
Pánuco	**47**	8	15	6	12	1
Papantla	**22**	11	3	3	0	1
Paso del Macho	**2**	0	1	0	0	1
Paso de Ovejas	**9**	4	4	0	0	0
Perote	**1**	0	1	0	0	0
Playa Vicente	**3**	1	2	0	0	0
Poza Rica de Hidalgo	**47**	17	6	7	4	5
Pueblo Viejo	**12**	1	8	0	0	0
Puente Nacional	**2**	1	0	0	0	0
Rafael Delgado	**2**	1	0	0	0	0
Rafael Lucio	**2**	0	2	0	0	0
Río Blanco	**3**	2	1	0	0	0
Saltabarranca	**1**	0	1	0	0	0
San Andrés Tuxtla	**34**	14	1	2	2	11
San Juan Evangelista	**1**	0	0	0	0	0
San Rafael	**2**	0	2	0	0	0
Santiago Sochiapan	**1**	0	0	0	0	0
Santiago Tuxtla	**17**	3	9	0	0	1
Sayula de Alemán	**23**	1	3	5	0	1
Soledad de Doblado	**6**	1	4	0	1	0
Soteapan	**1**	0	0	0	0	0
Tamalín	**2**	0	0	2	0	0
Tamiahua	**1**	0	1	0	0	0
Tampico Alto	**1**	1	0	0	0	0
Tantoyuca	**4**	0	1	0	3	0
Tecolutla	**5**	3	0	0	0	0
Tempoal	**8**	0	8	0	0	0
Tepatlaxco	**2**	0	0	0	0	0
Tepetlán	**1**	0	1	0	0	0
Tepetzintla	**1**	0	1	0	0	0
Texcatepec	**1**	0	1	0	0	0
Texistepec	**2**	2	0	0	0	0
Tezonapa	**6**	1	4	0	0	0
Tierra Blanca	**14**	5	5	0	0	1
Tihuatlán	**30**	6	3	6	0	1
Tlachichilco	**1**	0	1	0	0	0
Tlacojalpan	**1**	0	1	0	0	0
Tlalixcoyan	**9**	1	4	3	0	0
Tlapacoyan	**2**	1	1	0	0	0
Tlilapan	**1**	0	0	0	0	1
Tres Valles	**6**	1	2	0	0	0
Tuxpan	**48**	13	13	3	3	9
Ursulo Galván	**13**	5	1	4	0	0
Uxpanapa	**5**	0	5	0	0	0
Vega de Alatorre	**2**	0	1	1	0	0
Veracruz	**163**	79	31	13	14	2
Villa Aldama	**16**	11	0	0	0	1
Xalapa	**118**	40	41	0	8	3
Xico	**1**	1	0	0	0	0
Yanga	**6**	0	1	0	0	2
Yecuatla	**1**	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.21
1a. parte

Municipio	**Total**	Narcóticos	Actos ilícitos con armas	Robo	Organización delictiva	Defraudación fiscal
Zacualpan	**1**	0	1	0	0	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	**4**	0	2	0	0	0
Zozocolco de Hidalgo	**3**	0	2	0	0	0
No especificado	**2**	0	2	0	0	0

<4/8>

Procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.21
2a. parte y última

Municipio	Uso, aprovechamiento o explotación de bien nacional sin autorización	Contra la ecología y medio ambiente	Contra la industria petrolera	Cometido por elector contra el sistema de elección popular	Resto de los delitos
Estado	**47**	**45**	**29**	**21**	**187**
Acayucan	0	5	4	0	1
Actopan	0	0	0	0	0
Agua Dulce	0	0	1	8	0
Álamo Temapache	0	1	0	0	1
Alpatláhuac	0	0	0	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	0	0	0	0	0
Altotonga	0	0	0	0	0
Alvarado	0	0	0	0	0
Amatlán de los Reyes	0	1	0	0	0
Ángel R. Cabada	0	0	0	0	0
Atoyac	0	0	0	0	0
Atzacan	0	0	0	0	0
Atzalan	0	2	0	0	0
Ayahualulco	0	0	0	0	0
Banderilla	0	0	0	0	0
Benito Juárez	0	0	0	0	0
Boca del Río	0	0	0	3	12
Calcahualco	0	1	0	0	0
Camerino Z. Mendoza	0	0	0	2	2
Catemaco	0	0	0	0	0
Cerro Azul	1	0	2	0	0
Chacaltianguis	0	0	0	0	0
Chicontepec	0	0	0	0	5
Chinameca	0	1	0	0	0
Chocamán	0	0	0	0	0
Chontla	0	0	0	0	0
Chumatlán	0	0	0	1	3

(Continúa)

<5/8>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos
2012

Cuadro 9.21
2a. parte y última

Municipio	Uso, aprovechamiento o explotación de bien nacional sin autorización	Contra la ecología y medio ambiente	Contra la industria petrolera	Cometido por elector contra el sistema de elección popular	Resto de los delitos
Coahuitlán	0	1	0	0	0
Coatepec	0	0	0	0	0
Coatzacoalcos	0	0	0	0	22
Coatzintla	0	0	0	0	0
Colipa	0	0	0	0	1
Córdoba	1	0	0	0	10
Cosamaloapan de Carpio	0	1	1	0	4
Cosautlán de Carvajal	0	0	0	0	0
Coscomatepec	0	0	0	0	0
Cosoleacaque	0	0	0	1	5
Cotaxtla	0	0	0	0	3
Coyutla	1	0	0	0	0
Cuichapa	1	0	0	0	0
Cuitláhuac	0	0	0	0	0
El Higo	0	0	0	0	2
Emiliano Zapata	0	0	0	0	0
Fortín	0	0	0	0	0
Gutiérrez Zamora	1	0	0	0	0
Huatusco	0	0	0	0	1
Hueyapan de Ocampo	0	4	0	0	0
Ignacio de la Llave	0	0	0	0	0
Isla	0	0	4	0	1
Ixcatepec	0	0	0	0	0
Ixhuatlancillo	0	0	0	0	0
Ixhuatlán del Café	0	0	0	0	0
Ixhuatlán de Madero	0	0	0	0	0
Ixtaczoquitlán	0	0	0	0	0
Jáltipan	0	0	0	0	2
Jamapa	0	0	0	0	0
Jesús Carranza	1	1	3	0	1
José Azueta	0	0	0	0	0
Juan Rodríguez Clara	0	0	0	0	0
Juchique de Ferrer	0	0	0	0	0
La Antigua	0	1	0	0	0
La Perla	0	1	0	0	0
Las Choapas	1	2	3	0	9
Lerdo de Tejada	0	0	0	0	0
Manlio Fabio Altamirano	0	0	0	0	0
Martínez de la Torre	0	3	0	0	2
Medellín	9	0	0	0	2
Minatitlán	0	1	0	0	7
Misantla	0	1	0	0	0
Moloacán	0	0	0	0	1
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	0	0	0	0	0
Naolinco	0	0	0	0	1
Naranjos Amatlán	0	0	1	0	1
Nogales	0	0	0	0	2
Omealca	0	0	2	0	0
Orizaba	0	0	0	0	4
Otatitlán	0	0	0	0	0
Oteapan	0	0	0	0	0
Ozuluama de Mascareñas	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos
2012

Cuadro 9.21
2a. parte y última

Municipio	Uso, aprovechamiento o explotación de bien nacional sin autorización	Contra la ecología y medio ambiente	Contra la industria petrolera	Cometido por elector contra el sistema de elección popular	Resto de los delitos
Pajapan	0	0	0	0	1
Pánuco	0	0	0	0	5
Papantla	2	0	1	0	1
Paso del Macho	0	0	0	0	0
Paso de Ovejas	0	0	0	0	1
Perote	0	0	0	0	0
Playa Vicente	0	0	0	0	0
Poza Rica de Hidalgo	1	0	0	2	5
Pueblo Viejo	0	3	0	0	0
Puente Nacional	0	0	0	0	1
Rafael Delgado	0	1	0	0	0
Rafael Lucio	0	0	0	0	0
Río Blanco	0	0	0	0	0
Saltabarranca	0	0	0	0	0
San Andrés Tuxtla	0	1	0	0	3
San Juan Evangelista	0	0	0	0	1
San Rafael	0	0	0	0	0
Santiago Sochiapan	0	0	0	0	1
Santiago Tuxtla	0	0	4	0	0
Sayula de Alemán	0	0	0	0	13
Soledad de Doblado	0	0	0	0	0
Soteapan	0	1	0	0	0
Tamalín	0	0	0	0	0
Tamiahua	0	0	0	0	0
Tampico Alto	0	0	0	0	0
Tantoyuca	0	0	0	0	0
Tecolutla	1	1	0	0	0
Tempoal	0	0	0	0	0
Tepatlaxco	0	2	0	0	0
Tepetlán	0	0	0	0	0
Tepetzintla	0	0	0	0	0
Texcatepec	0	0	0	0	0
Texistepec	0	0	0	0	0
Tezonapa	1	0	0	0	0
Tierra Blanca	0	0	2	0	1
Tihuatlán	11	2	0	0	1
Tlachichilco	0	0	0	0	0
Tlacojalpan	0	0	0	0	0
Tlalixcoyan	1	0	0	0	0
Tlapacoyan	0	0	0	0	0
Tlilapan	0	0	0	0	0
Tres Valles	0	0	0	0	3
Tuxpan	3	0	0	1	3
Ursulo Galván	0	0	1	0	2
Uxpanapa	0	0	0	0	0
Vega de Alatorre	0	0	0	0	0
Veracruz	2	1	0	2	19
Villa Aldama	0	1	0	0	3
Xalapa	9	1	0	1	15
Xico	0	0	0	0	0
Yanga	0	2	0	0	1
Yecuatla	0	1	0	0	0
Zacualpan	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.21
2a. parte y última

Municipio	Uso, aprovechamiento o explotación de bien nacional sin autorización	Contra la ecología y medio ambiente	Contra la industria petrolera	Cometido por elector contra el sistema de elección popular	Resto de los delitos
Zontecomatlán de López y Fuentes	0	0	0	0	2
Zozocolco de Hidalgo	0	1	0	0	0
No especificado	0	0	0	0	0

<8/8>

Nota: La relación de delitos que se presenta en este cuadro se registra, a partir de 2009, con base en la Clasificación Estadística de Delitos, actualizada a diciembre de 2008. Este clasificador incluye lo contenido en los 32 Códigos Penales de las entidades federativas, así como lo establecido en el Código Penal Federal y en diversas leyes federales, y fue elaborado en el marco del Comité Técnico de Estadística e Información Geográfica del sector coordinado por la Secretaría de Seguridad Pública y con la participación del INEGI, específicamente en el subgrupo de trabajo "Catálogo de Delitos". Los nombres de los delitos no son comparables en su totalidad con los publicados en años anteriores, mismos en los que se utilizaba el Catálogo Único de Delitos elaborado por el INEGI.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas judiciales en materia penal.*

Sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.22
1a. parte

Municipio	**Total**	Narcóticos	Actos ilícitos con armas	Defraudación fiscal	Robo	Riesgos y peligros para la salud
Estado	**960**	**296**	**282**	**133**	**45**	**33**
Acayucan	**15**	5	3	3	0	2
Actopan	**5**	2	0	0	3	0
Acultzingo	**1**	0	1	0	0	0
Agua Dulce	**13**	1	2	0	0	1
Álamo Temapache	**16**	2	5	4	3	0
Alpatláhuac	**1**	1	0	0	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**5**	0	2	1	2	0
Altotonga	**10**	1	5	0	0	2
Alvarado	**8**	1	3	1	1	0
Amatlán de los Reyes	**4**	0	3	1	0	0
Ángel R. Cabada	**3**	2	1	0	0	0
Apazapan	**1**	0	1	0	0	0
Atzalan	**6**	1	5	0	0	0
Ayahualulco	**1**	0	1	0	0	0
Benito Juárez	**1**	0	1	0	0	0
Boca del Río	**22**	8	1	1	0	0
Calcahualco	**1**	0	0	0	0	0
Camerino Z. Mendoza	**5**	0	0	1	1	0
Castillo de Teayo	**3**	0	1	0	2	0
Catemaco	**13**	5	1	3	0	0
Cazones de Herrera	**2**	1	1	0	0	0

(Continúa)

<1/8>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.22
1a. parte

Municipio	**Total**	Narcóticos	Actos ilícitos con armas	Defraudación fiscal	Robo	Riesgos y peligros para la salud
Cerro Azul	**5**	1	1	1	1	0
Chacaltianguis	**2**	1	1	0	0	0
Chicontepec	**2**	0	2	0	0	0
Chinameca	**1**	0	1	0	0	0
Chontla	**1**	1	0	0	0	0
Coatepec	**1**	0	1	0	0	0
Coatzacoalcos	**89**	37	14	0	4	13
Coatzintla	**10**	4	3	0	2	0
Comapa	**3**	0	3	0	0	0
Córdoba	**20**	6	4	4	1	1
Cosamaloapan de Carpio	**14**	3	2	3	0	0
Coscomatepec	**3**	0	1	1	0	0
Cosoleacaque	**15**	4	7	1	0	2
Cotaxtla	**11**	1	4	6	0	0
Coxquihui	**1**	0	0	0	0	0
Cuichapa	**4**	0	1	1	0	0
Cuitláhuac	**10**	4	0	6	0	0
El Higo	**2**	2	0	0	0	0
Emiliano Zapata	**4**	0	3	0	1	0
Espinal	**1**	1	0	0	0	0
Fortín	**20**	1	1	16	0	0
Gutiérrez Zamora	**1**	0	0	1	0	0
Huatusco	**3**	0	3	0	0	0
Hueyapan de Ocampo	**8**	1	3	1	0	0
Isla	**7**	3	1	0	0	0
Ixhuatlancillo	**3**	0	3	0	0	0
Ixhuatlán del Café	**2**	0	2	0	0	0
Ixhuatlán de Madero	**2**	0	2	0	0	0
Jalacingo	**1**	0	1	0	0	0
Jalcomulco	**1**	0	0	0	0	0
Jáltipan	**7**	5	2	0	0	0
Jesús Carranza	**6**	2	3	0	0	1
José Azueta	**1**	0	1	0	0	0
Juan Rodríguez Clara	**3**	2	1	0	0	0
Juchique de Ferrer	**1**	0	1	0	0	0
La Antigua	**6**	1	2	1	0	0
Las Choapas	**20**	3	9	0	0	3
Las Minas	**1**	0	1	0	0	0
Las Vigas de Ramírez	**1**	0	0	0	0	0
Lerdo de Tejada	**4**	3	0	1	0	0
Manlio Fabio Altamirano	**2**	1	1	0	0	0
Mariano Escobedo	**1**	0	0	0	0	0
Martínez de la Torre	**26**	6	12	2	0	0
Mecatlán	**1**	0	1	0	0	0
Medellín	**11**	4	5	0	0	0
Minatitlán	**30**	7	14	0	3	2
Misantla	**2**	1	0	0	0	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**5**	2	1	1	0	0
Naranjos Amatlán	**1**	0	1	0	0	0
Nautla	**2**	2	0	0	0	0
Nogales	**1**	0	0	0	0	0
Oluta	**1**	1	0	0	0	0
Omealca	**1**	0	1	0	0	0
Orizaba	**23**	1	1	19	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.22
1a. parte

Municipio	**Total**	Narcóticos	Actos ilícitos con armas	Defraudación fiscal	Robo	Riesgos y peligros para la salud
Otatitlán	**2**	0	1	0	1	0
Ozuluama de Mascareñas	**3**	0	1	2	0	0
Pajapan	**1**	0	1	0	0	0
Pánuco	**13**	2	3	1	6	0
Papantla	**13**	8	3	1	0	0
Paso del Macho	**3**	0	1	1	0	0
Paso de Ovejas	**8**	8	0	0	0	0
Playa Vicente	**7**	1	4	0	0	0
Poza Rica de Hidalgo	**45**	20	9	8	0	0
Pueblo Viejo	**4**	0	4	0	0	0
Rafael Delgado	**1**	0	0	0	0	0
Río Blanco	**2**	1	0	1	0	0
Saltabarranca	**1**	0	0	0	0	1
San Andrés Tuxtla	**23**	7	3	10	0	0
San Rafael	**2**	0	2	0	0	0
Santiago Sochiapan	**1**	0	1	0	0	0
Santiago Tuxtla	**6**	1	3	2	0	0
Sayula de Alemán	**3**	2	0	0	0	0
Sochiapa	**1**	0	1	0	0	0
Soledad de Doblado	**4**	0	3	1	0	0
Tamalín	**2**	0	0	0	2	0
Tamiahua	**3**	0	0	0	1	0
Tantima	**1**	0	0	0	0	0
Tantoyuca	**2**	0	2	0	0	0
Tatahuicapan de Juárez	**1**	0	1	0	0	0
Tatatila	**1**	0	1	0	0	0
Tecolutla	**7**	0	2	4	0	0
Tehuipango	**3**	0	3	0	0	0
Tempoal	**1**	0	1	0	0	0
Tenochtitlán	**1**	0	1	0	0	0
Teocelo	**1**	0	1	0	0	0
Tepatlaxco	**1**	0	0	0	0	0
Texcatepec	**2**	0	2	0	0	0
Texistepec	**1**	0	1	0	0	0
Tezonapa	**3**	0	3	0	0	0
Tierra Blanca	**8**	1	5	1	0	0
Tihuatlán	**15**	2	4	3	4	0
Tlachichilco	**2**	0	2	0	0	0
Tlacojalpan	**1**	0	1	0	0	0
Tlacolulan	**1**	1	0	0	0	0
Tlalixcoyan	**1**	0	1	0	0	0
Tlalnelhuayocan	**1**	1	0	0	0	0
Tlaltetela	**3**	0	0	3	0	0
Tlapacoyan	**12**	5	4	0	0	0
Tlilapan	**1**	0	0	1	0	0
Tonayán	**1**	0	1	0	0	0
Totutla	**1**	1	0	0	0	0
Tres Valles	**2**	0	2	0	0	0
Tuxpan	**24**	11	4	3	0	0
Ursulo Galván	**3**	0	1	0	2	0
Uxpanapa	**4**	0	3	0	0	1
Vega de Alatorre	**3**	0	3	0	0	0
Veracruz	**84**	46	19	0	5	1
Villa Aldama	**11**	6	1	0	0	1
Xalapa	**52**	30	9	3	0	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.22
1a. parte

Municipio	**Total**	Narcóticos	Actos ilícitos con armas	Defraudación fiscal	Robo	Riesgos y peligros para la salud
Xico	**1**	0	1	0	0	0
Yanga	**7**	0	1	6	0	0
Yecuatla	**2**	1	0	0	0	0
Zongolica	**5**	0	2	2	0	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	**1**	0	1	0	0	0
Zozocolco de Hidalgo	**1**	0	1	0	0	0

Sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.22
2a. parte y última

Municipio	Contra la ecología y medio ambiente	Cometido por elector contra el sistema de elección popular	Uso, aprovechamiento o explotación de bien nacional sin autorización	Tráfico de indocumentados	Resto de los delitos
Estado	**24**	**21**	**20**	**13**	**93**
Acayucan	1	0	0	0	1
Actopan	0	0	0	0	0
Acultzingo	0	0	0	0	0
Agua Dulce	0	8	0	0	1
Álamo Temapache	1	0	0	0	1
Alpatláhuac	0	0	0	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	0	0	0	0	0
Altotonga	0	0	0	0	2
Alvarado	0	0	0	0	2
Amatlán de los Reyes	0	0	0	0	0
Ángel R. Cabada	0	0	0	0	0
Apazapan	0	0	0	0	0
Atzalan	0	0	0	0	0
Ayahualulco	0	0	0	0	0
Benito Juárez	0	0	0	0	0
Boca del Río	1	4	0	0	7
Calcahualco	1	0	0	0	0
Camerino Z. Mendoza	0	2	0	0	1
Castillo de Teayo	0	0	0	0	0
Catemaco	3	0	0	0	1
Cazones de Herrera	0	0	0	0	0
Cerro Azul	0	0	0	0	1
Chacaltianguis	0	0	0	0	0
Chicontepec	0	0	0	0	0
Chinameca	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos
2012

Cuadro 9.22
2a. parte y última

Municipio	Contra la ecología y medio ambiente	Cometido por elector contra el sistema de elección popular	Uso, aprovechamiento o explotación de bien nacional sin autorización	Tráfico de indocumentados	Resto de los delitos
Chontla	0	0	0	0	0
Coatepec	0	0	0	0	0
Coatzacoalcos	0	1	2	5	13
Coatzintla	0	0	1	0	0
Comapa	0	0	0	0	0
Córdoba	0	0	0	0	4
Cosamaloapan de Carpio	1	0	4	1	0
Coscomatepec	1	0	0	0	0
Cosoleacaque	0	0	0	0	1
Cotaxtla	0	0	0	0	0
Coxquihui	0	0	0	0	1
Cuichapa	1	0	1	0	0
Cuitláhuac	0	0	0	0	0
El Higo	0	0	0	0	0
Emiliano Zapata	0	0	0	0	0
Espinal	0	0	0	0	0
Fortín	0	0	0	0	2
Gutiérrez Zamora	0	0	0	0	0
Huatusco	0	0	0	0	0
Hueyapan de Ocampo	2	0	0	0	1
Isla	0	0	3	0	0
Ixhuatlancillo	0	0	0	0	0
Ixhuatlán del Café	0	0	0	0	0
Ixhuatlán de Madero	0	0	0	0	0
Jalacingo	0	0	0	0	0
Jalcomulco	0	1	0	0	0
Jáltipan	0	0	0	0	0
Jesús Carranza	0	0	0	0	0
José Azueta	0	0	0	0	0
Juan Rodríguez Clara	0	0	0	0	0
Juchique de Ferrer	0	0	0	0	0
La Antigua	0	0	0	1	1
Las Choapas	2	0	0	3	0
Las Minas	0	0	0	0	0
Las Vigas de Ramírez	0	0	0	0	1
Lerdo de Tejada	0	0	0	0	0
Manlio Fabio Altamirano	0	0	0	0	0
Mariano Escobedo	1	0	0	0	0
Martínez de la Torre	1	0	0	0	5
Mecatlán	0	0	0	0	0
Medellín	0	0	1	0	1
Minatitlán	0	0	0	0	4
Misantla	1	0	0	0	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	0	0	0	1	0
Naranjos Amatlán	0	0	0	0	0
Nautla	0	0	0	0	0
Nogales	0	0	0	0	1
Oluta	0	0	0	0	0
Omealca	0	0	0	0	0
Orizaba	0	0	0	0	2
Otatitlán	0	0	0	0	0
Ozuluama de Mascareñas	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos
2012

Cuadro 9.22
2a. parte y última

Municipio	Contra la ecología y medio ambiente	Cometido por elector contra el sistema de elección popular	Uso, aprovechamiento o explotación de bien nacional sin autorización	Tráfico de indocumentados	Resto de los delitos
Pajapan	0	0	0	0	0
Pánuco	0	0	0	0	1
Papantla	1	0	0	0	0
Paso del Macho	0	0	1	0	0
Paso de Ovejas	0	0	0	0	0
Playa Vicente	0	0	0	0	2
Poza Rica de Hidalgo	0	0	0	0	8
Pueblo Viejo	0	0	0	0	0
Rafael Delgado	0	0	0	0	1
Río Blanco	0	0	0	0	0
Saltabarranca	0	0	0	0	0
San Andrés Tuxtla	0	0	2	0	1
San Rafael	0	0	0	0	0
Santiago Sochiapan	0	0	0	0	0
Santiago Tuxtla	0	0	0	0	0
Sayula de Alemán	0	0	0	1	0
Sochiapa	0	0	0	0	0
Soledad de Doblado	0	0	0	0	0
Tamalín	0	0	0	0	0
Tamiahua	0	0	0	0	2
Tantima	0	0	0	0	1
Tantoyuca	0	0	0	0	0
Tatahuicapan de Juárez	0	0	0	0	0
Tatatila	0	0	0	0	0
Tecolutla	0	0	0	0	1
Tehuipango	0	0	0	0	0
Tempoal	0	0	0	0	0
Tenochtitlán	0	0	0	0	0
Teocelo	0	0	0	0	0
Tepatlaxco	1	0	0	0	0
Texcatepec	0	0	0	0	0
Texistepec	0	0	0	0	0
Tezonapa	0	0	0	0	0
Tierra Blanca	0	0	0	0	1
Tihuatlán	1	0	0	0	1
Tlachichilco	0	0	0	0	0
Tlacojalpan	0	0	0	0	0
Tlacolulan	0	0	0	0	0
Tlalixcoyan	0	0	0	0	0
Tlalnelhuayocan	0	0	0	0	0
Tlaltetela	0	0	0	0	0
Tlapacoyan	0	0	0	0	3
Tlilapan	0	0	0	0	0
Tonayán	0	0	0	0	0
Totutla	0	0	0	0	0
Tres Valles	0	0	0	0	0
Tuxpan	0	1	3	1	1
Ursulo Galván	0	0	0	0	0
Uxpanapa	0	0	0	0	0
Vega de Alatorre	0	0	0	0	0
Veracruz	1	3	0	0	9
Villa Aldama	1	0	0	0	2
Xalapa	1	1	2	0	4

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por municipio donde ocurrió el delito según principales delitos 2012

Cuadro 9.22
2a. parte y última

Municipio	Contra la ecología y medio ambiente	Cometido por elector contra el sistema de elección popular	Uso, aprovechamiento o explotación de bien nacional sin autorización	Tráfico de indocumentados	Resto de los delitos
Xico	0	0	0	0	0
Yanga	0	0	0	0	0
Yecuatla	1	0	0	0	0
Zongolica	0	0	0	0	1
Zontecomatlán de López y Fuentes	0	0	0	0	0
Zozocolco de Hidalgo	0	0	0	0	0

<8/8>

Nota: La relación de delitos que se presenta en este cuadro se registra, a partir de 2009, con base en la Clasificación Estadística de Delitos, actualizada a diciembre de 2008. Este clasificador incluye lo contenido en los 32 Códigos Penales de las entidades federativas, así como lo establecido en el Código Penal Federal y en diversas leyes federales, y fue elaborado en el marco del Comité Técnico de Estadística e Información Geográfica del sector coordinado por la Secretaría de Seguridad Pública y con la participación del INEGI, específicamente en el subgrupo de trabajo "Catálogo de Delitos". Los nombres de los delitos no son comparables en su totalidad con los publicados en años anteriores, mismos en los que se utilizaba el Catálogo Único de Delitos elaborado por el INEGI.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas judiciales en materia penal.*

Delitos materia de la consignación de los procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por principales delitos según situación jurídica del procesado 2012

Cuadro 9.23

Delito	**Total**	Formal prisión	Sujeción a proceso	No sujeción a proceso	Libertad por falta de elementos para procesar	Reclusión provisional en departamento especial	Libertad absoluta	Sobreseimiento
Total	**7 529**	**5 562**	**198**	**41**	**1 037**	**1**	**30**	**660**
Robo	**1 648**	1 379	7	1	225	0	11	25
Golpes y lesiones	**1 175**	728	171	36	55	0	1	184
Violencia familiar	**826**	724	3	0	80	0	1	18
Daño a los bienes ajenos	**510**	358	3	1	47	0	2	99
Incumplir obligaciones de asistencia y convivencia familiar	**503**	293	0	0	37	0	4	169
Abuso sexual	**330**	274	1	0	45	1	1	8

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Delitos materia de la consignación de los procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por principales delitos según situación jurídica del procesado 2012

Cuadro 9.23

Delito	**Total**	Formal prisión	Sujeción a proceso	No sujeción a proceso	Libertad por falta de elementos para procesar	Reclusión provisional en departamento especial	Libertad absoluta	Sobre-seimiento
Fraude	**329**	158	6	1	86	0	0	78
Homicidio	**319**	299	1	0	14	0	0	5
Despojo	**315**	227	0	0	80	0	2	6
Resto de los delitos	**1 574**	1 122	6	2	368	0	8	68

<2/2>

Nota: La relación de delitos que se presenta en este cuadro se registra, a partir de 2009, con base en la Clasificación Estadística de Delitos, actualizada a diciembre de 2008. Este clasificador incluye lo contenido en los 32 Códigos Penales de las entidades federativas, así como lo establecido en el Código Penal Federal y en diversas leyes federales, y fue elaborado en el marco del Comité Técnico de Estadística e Información Geográfica del sector coordinado por la Secretaría de Seguridad Pública y con la participación del INEGI, específicamente en el subgrupo de trabajo "Catálogo de Delitos". Los nombres de los delitos no son comparables en su totalidad con los publicados en años anteriores, mismos en los que se utilizaba el Catálogo Único de Delitos elaborado por el INEGI.
La información está referida a la entidad federativa de ocurrencia del delito.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas judiciales en materia penal.*

Delitos materia de la sentencia de los sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por principales delitos según tipo de sentencia 2012

Cuadro 9.24

Delito	**Total**	Condenatoria	Absolutoria	Sobreseimiento
Total	**4 329**	**3 806**	**512**	**11**
Robo	**1 314**	1 185	129	0
Golpes y lesiones	**697**	620	75	2
Violencia familiar	**522**	483	39	0
Daño a los bienes ajenos	**225**	178	40	7
Homicidio	**221**	204	17	0
Abuso sexual	**198**	175	23	0

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Delitos materia de la sentencia de los sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero común por principales delitos según tipo de sentencia 2012

Cuadro 9.24

Delito	**Total**	Condenatoria	Absolutoria	Sobreseimiento
Incumplir obligaciones de asistencia y convivencia familiar	**160**	149	11	0
Despojo	**139**	112	27	0
Fraude	**137**	109	27	1
Resto de los delitos	**716**	591	124	1

<2/2>

Nota: La relación de delitos que se presenta en este cuadro se registra, a partir de 2009, con base en la Clasificación Estadística de Delitos, actualizada a diciembre de 2008. Este clasificador incluye lo contenido en los 32 Códigos Penales de las entidades federativas, así como lo establecido en el Código Penal Federal y en diversas leyes federales, y fue elaborado en el marco del Comité Técnico de Estadística e Información Geográfica del sector coordinado por la Secretaría de Seguridad Pública y con la participación del INEGI, específicamente en el subgrupo de trabajo "Catálogo de Delitos". Los nombres de los delitos no son comparables en su totalidad con los publicados en años anteriores, mismos en los que se utilizaba el Catálogo Único de Delitos elaborado por el INEGI.
La información está referida a la entidad federativa de ocurrencia del delito.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas judiciales en materia penal.*

Delitos materia de la consignación de los procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por principales delitos según situación jurídica del procesado 2012

Cuadro 9.25

Delito	**Total**	Formal prisión	Sujeción a proceso	No sujeción a proceso	Libertad por falta de elementos para procesar	Reclusión provisional en departamento especial	Libertad absoluta	Sobre-seimiento
Total	**2 847**	**2 209**	**26**	**1**	**567**	**0**	**17**	**27**
Actos ilícitos con armas	**1 024**	888	3	0	115	0	6	12
Narcóticos	**585**	542	1	0	37	0	4	1
Organización delictiva	**358**	160	1	0	187	0	4	6
Robo	**112**	90	0	0	22	0	0	0
Defraudación fiscal	**100**	78	0	0	17	0	1	4
Secuestro	**71**	62	0	0	9	0	0	0
Uso y transferencia de vehículos de motor robados	**59**	20	0	0	39	0	0	0

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Delitos materia de la consignación de los procesados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por principales delitos según situación jurídica del procesado 2012

Cuadro 9.25

Delito	**Total**	Formal prisión	Sujeción a proceso	No sujeción a proceso	Libertad por falta de elementos para procesar	Reclusión provisional en departamento especial	Libertad absoluta	Sobre-seimiento
Uso, aprovechamiento o explotación de bien nacional sin autorización	**48**	35	0	1	12	0	0	0
Contra la ecología y medio ambiente	**45**	30	0	0	15	0	0	0
Resto de los delitos	**445**	304	21	0	114	0	2	4

<2/2>

Nota: La relación de delitos que se presenta en este cuadro se registra, a partir de 2009, con base en la Clasificación Estadística de Delitos, actualizada a diciembre de 2008. Este clasificador incluye lo contenido en los 32 Códigos Penales de las entidades federativas, así como lo establecido en el Código Penal Federal y en diversas leyes federales, y fue elaborado en el marco del Comité Técnico de Estadística e Información Geográfica del sector coordinado por la Secretaría de Seguridad Pública y con la participación del INEGI, específicamente en el subgrupo de trabajo "Catálogo de Delitos". Los nombres de los delitos no son comparables en su totalidad con los publicados en años anteriores, mismos en los que se utilizaba el Catálogo Único de Delitos elaborado por el INEGI.
La información está referida a la entidad federativa de ocurrencia del delito.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas judiciales en materia penal.*

Delitos materia de la sentencia de los sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por principales delitos según tipo de sentencia 2012

Cuadro 9.26

Delito	**Total**	Condenatoria	Absolutoria	Sobreseimiento
Total	**1 127**	**853**	**241**	**33**
Actos ilícitos con armas	**366**	326	37	3
Narcóticos	**326**	247	52	27
Defraudación fiscal	**133**	50	82	1
Robo	**46**	38	8	0
Riesgos y peligros para la salud	**35**	23	12	0
Contra la ecología y medio ambiente	**24**	19	5	0
Cometido por elector contra el sistema de elección popular	**21**	17	4	0

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Delitos materia de la sentencia de los sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal del fuero federal por principales delitos según tipo de sentencia 2012

Cuadro 9.26

Delito	**Total**	Condenatoria	Absolutoria	Sobreseimiento
Uso, aprovechamiento o explotación de bien nacional sin autorización	**21**	13	8	0
Organización delictiva	**19**	15	4	0
Resto de los delitos	**136**	105	29	2

<2/2>

Nota: La relación de delitos que se presenta en este cuadro se registra, a partir de 2009, con base en la Clasificación Estadística de Delitos, actualizada a diciembre de 2008. Este clasificador incluye lo contenido en los 32 Códigos Penales de las entidades federativas, así como lo establecido en el Código Penal Federal y en diversas leyes federales, y fue elaborado en el marco del Comité Técnico de Estadística e Información Geográfica del sector coordinado por la Secretaría de Seguridad Pública y con la participación del INEGI, específicamente en el subgrupo de trabajo "Catálogo de Delitos". Los nombres de los delitos no son comparables en su totalidad con los publicados en años anteriores, mismos en los que se utilizaba el Catálogo Único de Delitos elaborado por el INEGI.
La información está referida a la entidad federativa de ocurrencia del delito.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas judiciales en materia penal.*

Procesados y sentenciados por homicidio y golpes y lesiones en los juzgados de primera instancia en materia penal por tipo de fuero según intencionalidad 2012

Cuadro 9.27

Tipo de fuero	**Total**	Culposa	Dolosa	Preterintencional	No especificado
Procesados por homicidio	**261**	**54**	**207**	**0**	**0**
Común	**260**	53	207	0	0
Federal	**1**	1	0	0	0
Sentenciados por homicidio	**180**	**48**	**131**	**0**	**1**
Común	**180**	48	131	0	1
Federal	**0**	0	0	0	0
Procesados por golpes y lesiones	**1 128**	**210**	**914**	**3**	**1**
Común	**1 128**	210	914	3	1
Federal	**0**	0	0	0	0

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Procesados y sentenciados por homicidio y golpes y lesiones en los juzgados de primera instancia en materia penal por tipo de fuero según intencionalidad 2012

Cuadro 9.27

Tipo de fuero	**Total**	Culposa	Dolosa	Preterintencional	No especificado
Sentenciados por golpes y lesiones	**666**	**142**	**522**	**2**	**0**
Común	**666**	142	522	2	0
Federal	**0**	0	0	0	0

<2/2>

Nota: La información está referida a la entidad federativa de ocurrencia del delito.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas judiciales en materia penal.*

Homicidios y golpes y lesiones materia de la consignación y de la sentencia de los procesados y sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal por tipo de fuero según intencionalidad 2012

Cuadro 9.28

Tipo de fuero	**Total**	Culposa	Dolosa	Preterintencional	No especificado
Homicidios materia de la consignación de los procesados	**326**	**75**	**251**	**0**	**0**
Común	**319**	74	245	0	0
Federal	**7**	1	6	0	0
Homicidios materia de la sentencia de los sentenciados	**223**	**66**	**155**	**1**	**1**
Común	**221**	66	153	1	1
Federal	**2**	0	2	0	0

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Homicidios y golpes y lesiones materia de la consignación y de la sentencia de los procesados y sentenciados registrados en los juzgados de primera instancia en materia penal por tipo de fuero según intencionalidad 2012

Cuadro 9.28

Tipo de fuero	**Total**	Culposa	Dolosa	Preterintencional	No especificado
Golpes y lesiones materia de la consignación de los procesados	**1 193**	**212**	**977**	**3**	**1**
Común	**1 175**	212	959	3	1
Federal	**18**	0	18	0	0
Golpes y lesiones materia de la sentencia de los sentenciados	**704**	**147**	**555**	**2**	**0**
Común	**697**	144	551	2	0
Federal	**7**	3	4	0	0

<2/2>

Nota: La información está referida a la entidad federativa de ocurrencia del delito.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas judiciales en materia penal.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

10. Trabajo

10.1 Población de 12 y más años por sexo y grupo quinquenal de edad según condición de actividad económica
Al 12 de junio de 2010

10.2 Población de 12 y más años por nivel de escolaridad según condición de actividad económica
Al 12 de junio de 2010

10.3 Indicadores estratégicos de ocupación y empleo según sexo
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2013

Gráfica 10.1 Población de 14 y más años por condición de actividad económica
Trimestre abril a junio de 2013
(Porcentaje)

10.4 Trabajadores asegurados en el IMSS por municipio según relación laboral
2011 y 2012

10.5 Trabajadores asegurados registrados en el ISSSTE por municipio según tipo de nombramiento
Al 31 de diciembre de 2012

10.6 Cursos impartidos y personas capacitadas para el trabajo en el subprograma Bécate por modalidad y principales cursos
2012

10.7 Cursos impartidos y personas capacitadas para el trabajo en el subprograma Bécate por municipio
2012

10.8 Solicitudes, vacantes, número de envíos a cubrir y eventos de colocación en el estado de Veracruz de Ignacio de la Llave
Serie anual de 2009 a 2012

10.9 Planes y programas autorizados, y trabajadores participantes en comisiones mixtas establecidas de capacitación y adiestramiento para el trabajo por sector económico
Al 31 de diciembre de 2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

10.10 Trabajadores bajo seguro de riesgos de trabajo, casos de riesgos de trabajo que provocaron la muerte, incapacidad permanente o temporal y días de incapacidad registrados en el IMSS
Serie anual de 2007 a 2012

10.11 Casos de riesgos de trabajo que provocaron la muerte, incapacidad permanente o temporal registrados en el IMSS por tipo de riesgo
2012

10.12 Salario mínimo general en las áreas geográficas "A", "B" y "C"
Serie anual de 2007 a 2012
(Pesos diarios)

10.13 Convenios de trabajo fuera de juicio y trabajadores involucrados, conflictos de trabajo y trabajadores involucrados por sector de actividad económica
2012

10.14 Convenios de trabajo fuera de juicio y trabajadores involucrados, conflictos de trabajo y trabajadores involucrados por municipio donde se ubica el establecimiento
2012

10.15 Motivos de los convenios de trabajo fuera de juicio y trabajadores involucrados por principales tipos de motivos
2012

10.16 Motivos de los conflictos de trabajo y trabajadores involucrados por tipo de conflicto y principales tipos de motivos
2012

10.17 Conflictos de trabajo solucionados y trabajadores involucrados por forma de solución
2012

10.18 Conflictos de trabajo solucionados, trabajadores involucrados y conflictos solucionados que no especifican número de trabajadores involucrados por municipio donde se ubica el establecimiento
2012

10.19 Emplazamientos a huelga registrados y solucionados, huelgas estalladas y solucionadas por sector de actividad económica
2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

10.20 Emplazamientos a huelga registrados y solucionados, huelgas estalladas y solucionadas por municipio donde se ubica el establecimiento
2012

10.21 Motivos de los emplazamientos a huelga y de las huelgas estalladas por tipo de emplazamiento
2012

10.22 Emplazamientos a huelga solucionados por sector de actividad económica según forma de solución
2012

10.23 Emplazamientos a huelga, huelgas estalladas y solucionadas de jurisdicción federal
Serie anual de 2007 a 2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

10. Trabajo

Población de 12 y más años por sexo y grupo quinquenal de edad según condición de actividad económica
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 10.1

Sexo Grupo de edad	Total	Población económicamente activa		Población no económicamente activa	No especificado
		Ocupada	Desocupada		
Total	**5 860 185**	**2 799 136**	**106 137**	**2 923 187**	**31 725**
12 a 14 años	**444 529**	21 374	1 561	420 436	1 158
15 a 19 años	**759 388**	190 349	14 354	552 674	2 011
20 a 24 años	**642 093**	328 483	20 068	291 394	2 148
25 a 29 años	**557 762**	343 860	15 589	196 286	2 027
30 a 34 años	**539 685**	339 819	10 675	187 086	2 105
35 a 39 años	**542 754**	349 466	9 351	181 988	1 949
40 a 44 años	**486 810**	314 907	8 009	161 988	1 906
45 a 49 años	**424 845**	269 410	7 072	146 699	1 664
50 a 54 años	**365 591**	216 606	6 223	141 213	1 549
55 a 59 años	**298 171**	159 131	5 014	132 433	1 593
60 a 64 años	**239 698**	105 503	3 306	129 176	1 713
65 y más años	**558 859**	160 228	4 915	381 814	11 902
Hombres	**2 790 969**	1 976 827	86 176	708 025	19 941
12 a 14 años	**225 284**	17 408	1 376	205 804	696
15 a 19 años	**381 351**	145 759	11 727	222 757	1 108
20 a 24 años	**307 562**	228 359	14 187	63 815	1 201
25 a 29 años	**259 153**	232 155	11 342	14 503	1 153
30 a 34 años	**247 094**	229 090	8 427	8 334	1 243
35 a 39 años	**251 277**	234 649	7 746	7 687	1 195
40 a 44 años	**228 657**	212 834	6 918	7 697	1 208
45 a 49 años	**201 515**	185 839	6 253	8 386	1 037
50 a 54 años	**172 802**	154 003	5 678	12 113	1 008
55 a 59 años	**142 619**	119 475	4 689	17 370	1 085
60 a 64 años	**114 048**	82 617	3 130	27 093	1 208
65 y más años	**259 607**	134 639	4 703	112 466	7 799
Mujeres	**3 069 216**	822 309	19 961	2 215 162	11 784
12 a 14 años	**219 245**	3 966	185	214 632	462
15 a 19 años	**378 037**	44 590	2 627	329 917	903
20 a 24 años	**334 531**	100 124	5 881	227 579	947
25 a 29 años	**298 609**	111 705	4 247	181 783	874
30 a 34 años	**292 591**	110 729	2 248	178 752	862
35 a 39 años	**291 477**	114 817	1 605	174 301	754

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población de 12 y más años por sexo y grupo quinquenal de edad según condición de actividad económica
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 10.1

Sexo Grupo de edad	**Total**	Población económicamente activa		Población no económicamente activa	No especificado
		Ocupada	Desocupada		
40 a 44 años	**258 153**	102 073	1 091	154 291	698
45 a 49 años	**223 330**	83 571	819	138 313	627
50 a 54 años	**192 789**	62 603	545	129 100	541
55 a 59 años	**155 552**	39 656	325	115 063	508
60 a 64 años	**125 650**	22 886	176	102 083	505
65 y más años	**299 252**	25 589	212	269 348	4 103

<2/2>

Nota: El Censo fue un levantamiento de derecho o *jure,* lo que significa censar a la población en su lugar de residencia habitual. El periodo de levantamiento de la información fue del 31 de mayo al 25 de junio de 2010, aunque para referir la información a un momento único se fijó una fecha censal de levantamiento: las cero horas del 12 de junio de 2010.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Población de 12 y más años por nivel de escolaridad según condición de actividad económica
Al 12 de junio de 2010

Cuadro 10.2

Nivel de escolaridad	**Total**	Población económicamente activa		Población no económicamente activa	No especificado
		Ocupada	Desocupada		
Total	**5 860 185**	**2 799 136**	**106 137**	**2 923 187**	**31 725**
Sin escolaridad y preescolar	**601 054**	222 534	8 077	361 025	9 418
Primaria a/	**2 153 291**	950 432	33 155	1 157 493	12 211
Secundaria incompleta	**431 647**	104 595	5 338	320 212	1 502
Secundaria completa	**968 422**	537 499	20 829	407 148	2 946
Estudios técnicos o comerciales con primaria terminada	**17 791**	6 964	194	10 561	72
Educación media superior b/	**919 295**	464 645	19 246	433 078	2 326
Educación superior c/	**748 700**	503 639	19 021	224 557	1 483
No especificado	**19 985**	8 828	277	9 113	1 767

a/ Incluye a la población que tiene al menos un grado aprobado en primaria.

b/ Incluye a la población que tiene al menos un grado aprobado en estudios técnicos o comerciales con secundaria terminada, preparatoria o bachillerato y normal básica.

c/ Incluye a la población que tiene al menos un grado aprobado en estudios técnicos o comerciales con preparatoria terminada, profesional (licenciatura, normal superior o equivalente), maestría y doctorado.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Censo de Población y Vivienda 2010.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Indicadores estratégicos de ocupación y empleo según sexo
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2013

Cuadro 10.3

Indicador	Total		Hombres		Mujeres	
	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio
Población de 14 y más años	**5 940 025**	**5 932 982**	**2 774 409**	**2 750 294**	**3 165 616**	**3 182 688**
Población económicamente activa	3 219 925	3 215 601	2 090 735	2 086 573	1 129 190	1 129 028
Ocupada	3 131 999	3 099 934	2 029 962	2 006 588	1 102 037	1 093 346
Desocupada	87 926	115 667	60 773	79 985	27 153	35 682
Población no económicamente activa	2 720 100	2 717 381	683 674	663 721	2 036 426	2 053 660
Disponible	557 132	670 266	130 944	178 902	426 188	491 364
No disponible	2 162 968	2 047 115	552 730	484 819	1 610 238	1 562 296
Tasa de participación (Porcentaje)	54.2	54.2	75.4	75.9	35.7	35.5
Tasa de desocupación (Porcentaje)	2.7	3.6	2.9	3.8	2.4	3.2
Población ocupada por posición en la ocupación	**3 131 999**	**3 099 934**	**2 029 962**	**2 006 588**	**1 102 037**	**1 093 346**
Trabajadores subordinados y remunerados	2 025 113	2 031 147	1 354 184	1 350 167	670 929	680 980
Asalariados	1 890 684	1 943 577	1 253 036	1 268 764	637 648	674 813
Con percepciones no salariales a/	134 429	87 570	101 148	81 403	33 281	6 167
Empleadores	124 635	134 653	101 810	103 442	22 825	31 211
Trabajadores por cuenta propia	834 434	821 091	494 488	491 673	339 946	329 418
Trabajadores no remunerados	147 817	113 043	79 480	61 306	68 337	51 737
Población ocupada por sector de actividad económica	**3 131 999**	**3 099 934**	**2 029 962**	**2 006 588**	**1 102 037**	**1 093 346**
Primario	815 066	758 618	732 754	714 682	82 312	43 936
Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca	815 066	758 618	732 754	714 682	82 312	43 936
Secundario	623 758	630 651	506 939	512 421	116 819	118 230
Industria extractiva y de la electricidad	43 949	37 510	37 303	31 292	6 646	6 218
Industria manufacturera	334 185	338 719	230 367	229 728	103 818	108 991
Construcción	245 624	254 422	239 269	251 401	6 355	3 021
Terciario	1 686 575	1 707 258	784 742	777 933	901 833	929 325
Comercio	500 727	512 720	200 365	216 719	300 362	296 001
Restaurantes y servicios de alojamiento	214 646	223 086	61 276	62 598	153 370	160 488
Transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento	149 973	165 266	140 747	154 713	9 226	10 553
Servicios profesionales, financieros y corporativos	129 398	114 295	79 949	63 435	49 449	50 860
Servicios sociales	212 929	217 975	71 691	70 176	141 238	147 799
Servicios diversos	342 486	338 100	142 452	126 654	200 034	211 446
Gobierno y organismos internacionales	136 416	135 816	88 262	83 638	48 154	52 178
No especificado	6 600	3 407	5 527	1 552	1 073	1 855

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Indicadores estratégicos de ocupación y empleo según sexo
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2013

Cuadro 10.3

Indicador	Total		Hombres		Mujeres	
	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio
Población ocupada por nivel de ingresos	**3 131 999**	**3 099 934**	**2 029 962**	**2 006 588**	**1 102 037**	**1 093 346**
Hasta un salario mínimo	465 196	501 745	214 145	228 808	251 051	272 937
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	932 836	967 293	593 418	616 386	339 418	350 907
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	558 215	523 436	391 697	371 718	166 518	151 718
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	403 020	395 473	292 624	296 292	110 396	99 181
Más de 5 salarios mínimos	193 796	214 712	136 220	153 262	57 576	61 450
No recibe ingresos b/	244 325	203 060	172 131	150 176	72 194	52 884
No especificado	334 611	294 215	229 727	189 946	104 884	104 269
Población ocupada por duración de la jornada de trabajo	**3 131 999**	**3 099 934**	**2 029 962**	**2 006 588**	**1 102 037**	**1 093 346**
Ausentes temporales con vínculo laboral	47 959	55 668	28 739	34 817	19 220	20 851
Menos de 15 horas	176 042	203 045	56 617	64 513	119 425	138 532
De 15 a 34 horas	603 364	607 514	332 632	351 951	270 732	255 563
De 35 a 48 horas	1 418 092	1 352 423	959 006	894 214	459 086	458 209
Más de 48 horas	878 633	873 060	647 691	656 499	230 942	216 561
No especificado	7 909	8 224	5 277	4 594	2 632	3 630
Población ocupada por condición de acceso a las instituciones de salud c/	**3 131 999**	**3 099 934**	**2 029 962**	**2 006 588**	**1 102 037**	**1 093 346**
Con acceso	845 508	854 017	537 217	545 605	308 291	308 412
Sin acceso	2 278 134	2 233 524	1 488 196	1 454 919	789 938	778 605
No especificado	8 357	12 393	4 549	6 064	3 808	6 329
Población ocupada por ámbito de la unidad económica	**3 131 999**	**3 099 934**	**2 029 962**	**2 006 588**	**1 102 037**	**1 093 346**
Ámbito agropecuario	815 066	758 618	732 754	714 682	82 312	43 936
Ámbito no agropecuario	2 192 471	2 217 401	1 212 741	1 204 346	979 730	1 013 055
Micronegocios	1 181 016	1 167 672	672 389	646 331	508 627	521 341
Sin establecimiento	724 967	742 276	423 968	420 683	300 999	321 593
Con establecimiento	456 049	425 396	248 421	225 648	207 628	199 748
Pequeños establecimientos	359 367	329 178	201 403	184 517	157 964	144 661
Medianos establecimientos	115 673	164 331	80 702	112 047	34 971	52 284
Grandes establecimientos	232 087	252 319	157 308	171 703	74 779	80 616
Gobierno	136 416	135 816	88 262	83 638	48 154	52 178
Otros	167 912	168 085	12 677	6 110	155 235	161 975
No especificado	124 462	123 915	84 467	87 560	39 995	36 355

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Indicadores estratégicos de ocupación y empleo según sexo
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2013

Cuadro 10.3

Indicador	Total		Hombres		Mujeres	
	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio
Población ocupada por tipo de unidad económica	**3 131 999**	**3 099 934**	**2 029 962**	**2 006 588**	**1 102 037**	**1 093 346**
Empresas y negocios	1 577 522	1 549 796	1 193 042	1 200 717	384 480	349 079
Empresas constituidas en sociedad y corporaciones	421 669	446 909	300 228	333 770	121 441	113 139
Negocios no constituidos en sociedad	1 155 853	1 102 887	892 814	866 947	263 039	235 940
Instituciones	434 161	434 248	239 595	229 579	194 566	204 669
Privadas d/	38 287	47 837	15 182	20 668	23 105	27 169
Públicas	395 874	386 411	224 413	208 911	171 461	177 500
Administradas por los gobiernos	381 561	368 395	218 256	201 063	163 305	167 332
No administradas por los gobiernos e/	14 313	18 016	6 157	7 848	8 156	10 168
Sector de los hogares	1 113 716	1 111 543	591 798	573 800	521 918	537 743
Sector informal	802 547	813 107	446 058	442 839	356 489	370 268
Trabajo doméstico remunerado	161 936	164 910	7 774	4 790	154 162	160 120
Agricultura de autosubsistencia	149 233	133 526	137 966	126 171	11 267	7 355
Situaciones de carácter especial y no especificadas f/	6 600	4 347	5 527	2 492	1 073	1 855
Trabajadores subordinados y remunerados por sector de actividad económica	**2 025 113**	**2 031 147**	**1 354 184**	**1 350 167**	**670 929**	**680 980**
Primario	450 699	416 699	396 290	393 659	54 409	23 040
Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca	450 699	416 699	396 290	393 659	54 409	23 040
Secundario	443 191	438 611	390 776	388 135	52 415	50 476
Industria extractiva y de la electricidad	43 639	37 510	37 303	31 292	6 336	6 218
Industria manufacturera	223 815	227 701	183 211	186 464	40 604	41 237
Construcción	175 737	173 400	170 262	170 379	5 475	3 021
Terciario	1 125 824	1 172 662	562 792	567 053	563 032	605 609
Comercio	232 827	258 077	122 135	137 406	110 692	120 671
Restaurantes y servicios de alojamiento	97 474	107 369	38 714	38 270	58 760	69 099
Transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento	136 148	143 191	127 650	132 886	8 498	10 305
Servicios profesionales, financieros y corporativos	86 441	82 951	52 147	42 369	34 294	40 582
Servicios sociales	191 988	196 824	62 004	63 276	129 984	133 548
Servicios diversos	244 530	249 357	71 880	69 208	172 650	180 149
Gobierno y organismos internacionales	136 416	134 893	88 262	83 638	48 154	51 255
No especificado	5 399	3 175	4 326	1 320	1 073	1 855

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Indicadores estratégicos de ocupación y empleo según sexo
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2013

Cuadro 10.3

Indicador	Total		Hombres		Mujeres	
	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio
Trabajadores subordinados y remunerados por nivel de ingresos	**2 025 113**	**2 031 147**	**1 354 184**	**1 350 167**	**670 929**	**680 980**
Hasta un salario mínimo	243 888	217 245	129 472	113 607	114 416	103 638
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	732 088	776 220	490 652	521 292	241 436	254 928
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	411 565	406 140	301 151	281 353	110 414	124 787
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	275 599	285 098	191 551	206 380	84 048	78 718
Más de 5 salarios mínimos	145 077	171 215	99 743	122 022	45 334	49 193
No especificado	216 896	175 229	141 615	105 513	75 281	69 716
Trabajadores subordinados y remunerados por duración de la jornada de trabajo	**2 025 113**	**2 031 147**	**1 354 184**	**1 350 167**	**670 929**	**680 980**
Ausentes temporales con vínculo laboral	34 409	37 749	19 508	23 620	14 901	14 129
Menos de 15 horas	45 710	56 521	18 208	22 934	27 502	33 587
De 15 a 34 horas	320 788	319 668	175 857	190 633	144 931	129 035
De 35 a 48 horas	1 025 138	1 007 516	665 741	631 060	359 397	376 456
Más de 48 horas	592 874	603 109	470 965	478 038	121 909	125 071
No especificado	6 194	6 584	3 905	3 882	2 289	2 702
Trabajadores subordinados y remunerados por condición de acceso a las instituciones de salud	**2 025 113**	**2 031 147**	**1 354 184**	**1 350 167**	**670 929**	**680 980**
Con acceso	843 479	854 017	535 830	545 605	307 649	308 412
Sin acceso	1 173 406	1 164 737	813 805	798 498	359 601	366 239
No especificado	8 228	12 393	4 549	6 064	3 679	6 329
Trabajadores subordinados y remunerados por prestaciones laborales, sin considerar el acceso a las instituciones de salud	**2 025 113**	**2 031 147**	**1 354 184**	**1 350 167**	**670 929**	**680 980**
Con prestaciones	959 782	949 288	577 642	584 389	382 140	364 899
Sin prestaciones	1 048 045	1 059 285	764 457	755 220	283 588	304 065
No especificado	17 286	22 574	12 085	10 558	5 201	12 016
Trabajadores subordinados y remunerados por disponibilidad de contrato escrito	**2 025 113**	**2 031 147**	**1 354 184**	**1 350 167**	**670 929**	**680 980**
Con contrato escrito	838 181	890 483	517 891	550 990	320 290	339 493
Temporal	174 111	173 972	124 533	129 736	49 578	44 236
De base, planta o por tiempo indefinido	657 710	715 216	389 482	420 188	268 228	295 028
Contrato de tipo no especificado	6 360	1 295	3 876	1 066	2 484	229

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Indicadores estratégicos de ocupación y empleo según sexo
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2013

Cuadro 10.3

Indicador	Total		Hombres		Mujeres	
	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio
Sin contrato escrito	1 160 810	1 118 130	820 126	784 352	340 684	333 778
No especificado	26 122	22 534	16 167	14 825	9 955	7 709
Trabajadores subordinados y remunerados no agropecuarios por tamaño de la unidad económica	**1 574 414**	**1 614 448**	**957 894**	**956 508**	**616 520**	**657 940**
Micronegocios	448 778	453 420	340 827	320 063	107 951	133 357
Sin establecimiento	208 158	205 853	198 098	186 021	10 060	19 832
Con establecimiento	240 620	247 567	142 729	134 042	97 891	113 525
Pequeños establecimientos	350 806	317 836	194 993	175 738	155 813	142 098
Medianos establecimientos	115 673	164 212	80 702	111 928	34 971	52 284
Grandes establecimientos	231 636	252 319	157 167	171 703	74 469	80 616
Gobierno	136 416	134 893	88 262	83 638	48 154	51 255
Otros	166 711	168 085	11 476	6 110	155 235	161 975
No especificado	124 394	123 683	84 467	87 328	39 927	36 355
Población subocupada por condición de búsqueda de trabajo adicional	**146 532**	**141 489**	**111 347**	**106 539**	**35 185**	**34 950**
Con condición de búsqueda de trabajo adicional	5 619	4 059	3 765	3 950	1 854	109
Sin condición de búsqueda de trabajo adicional	140 913	137 430	107 582	102 589	33 331	34 841
Población subocupada por nivel de instrucción	**146 532**	**141 489**	**111 347**	**106 539**	**35 185**	**34 950**
Primaria incompleta	41 525	43 437	36 646	39 835	4 879	3 602
Primaria completa	49 497	32 218	37 058	24 626	12 439	7 592
Secundaria completa	31 790	39 629	23 397	25 942	8 393	13 687
Medio superior y superior	23 720	26 205	14 246	16 136	9 474	10 069
Población subocupada por posición en la ocupación	**146 532**	**141 489**	**111 347**	**106 539**	**35 185**	**34 950**
Trabajadores subordinados y remunerados	91 291	85 993	73 171	76 076	18 120	9 917
Asalariados	86 643	82 954	70 663	73 037	15 980	9 917
Con percepciones no salariales	4 648	3 039	2 508	3 039	2 140	0
Empleadores	4 270	4 976	4 200	4 852	70	124
Trabajadores por cuenta propia	48 330	46 367	31 453	24 085	16 877	22 282
Trabajadores no remunerados	2 641	4 153	2 523	1 526	118	2 627

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Indicadores estratégicos de ocupación y empleo según sexo
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2013

Cuadro 10.3

Indicador	Total		Hombres		Mujeres	
	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio
Población subocupada por sector de actividad económica	**146 532**	**141 489**	**111 347**	**106 539**	**35 185**	**34 950**
Primario	52 692	61 051	52 612	59 108	80	1 943
Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca	52 692	61 051	52 612	59 108	80	1 943
Secundario	42 102	31 109	36 202	29 660	5 900	1 449
Industria extractiva y de la electricidad	0	0	0	0	0	0
Industria manufacturera	13 287	6 166	7 387	4 717	5 900	1 449
Construcción	28 815	24 943	28 815	24 943	0	0
Terciario	50 665	49 329	22 533	17 771	28 132	31 558
Comercio	12 780	16 275	5 183	5 102	7 597	11 173
Restaurantes y servicios de alojamiento	8 894	5 480	3 718	810	5 176	4 670
Transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento	6 195	2 510	6 195	2 510	0	0
Servicios profesionales, financieros y corporativos	1 146	3 641	1 050	2 227	96	1 414
Servicios sociales	2 385	2 737	1 105	1 579	1 280	1 158
Servicios diversos	18 356	17 781	5 133	4 638	13 223	13 143
Gobierno y organismos internacionales	909	905	149	905	760	0
No especificado	1 073	0	0	0	1 073	0
Población desocupada por condición de experiencia	**87 926**	**115 667**	**60 773**	**79 985**	**27 153**	**35 682**
Con experiencia	77 716	109 750	56 571	76 593	21 145	33 157
Perdió o terminó su empleo	50 684	70 358	38 788	52 936	11 896	17 422
Renunció o dejó su empleo	21 018	28 328	11 973	14 301	9 045	14 027
Dejó o cerró un negocio propio	3 609	5 006	3 518	3 750	91	1 256
Otro	2 405	6 058	2 292	5 606	113	452
Sin experiencia	10 210	5 917	4 202	3 392	6 008	2 525
Población desocupada por nivel de instrucción	**87 926**	**115 667**	**60 773**	**79 985**	**27 153**	**35 682**
Primaria incompleta	7 410	13 217	6 415	11 782	995	1 435
Primaria completa	13 663	19 201	10 374	14 260	3 289	4 941
Secundaria completa	24 806	28 758	16 760	16 037	8 046	12 721
Medio superior y superior	42 047	54 491	27 224	37 906	14 823	16 585

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Indicadores estratégicos de ocupación y empleo según sexo
Trimestres enero a marzo y abril a junio de 2013

Cuadro 10.3

Indicador	Total		Hombres		Mujeres	
	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio	Enero a marzo	Abril a junio
Población no económicamente activa por disponibilidad	**2 720 100**	**2 717 381**	**683 674**	**663 721**	**2 036 426**	**2 053 660**
Disponible	557 132	670 266	130 944	178 902	426 188	491 364
Disponible para trabajar que ha desistido de buscar empleo	4 123	5 600	1 427	3 104	2 696	2 496
Disponible para trabajar que no busca empleo por considerar que no tiene posibilidades	553 009	664 666	129 517	175 798	423 492	488 868
No disponible	2 162 968	2 047 115	552 730	484 819	1 610 238	1 562 296
Con interés para trabajar, pero bajo un contexto que le impide hacerlo g/	200 116	228 191	19 502	25 762	180 614	202 429
Sin interés para trabajar por atender otras obligaciones	1 685 972	1 590 098	384 241	343 564	1 301 731	1 246 534
Con impedimentos físicos para trabajar	55 751	50 893	30 961	22 954	24 790	27 939
Otros	221 129	177 933	118 026	92 539	103 103	85 394

<7/7>

Nota: Los indicadores de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) están ajustados a las proyecciones demográficas del CONAPO, actualizadas en abril de 2013. Para facilitar su comparación, el Instituto ajustó los factores de expansión de las bases de datos trimestrales desde 2010 y generó los resultados, sustituyendo los que contenían información provisional ajustada al Censo de Población y Vivienda de 2010. Para cualquier aclaración remitirse a la fuente indicada a pie de cuadro.

a/ Se refiere a todas aquellas personas que en el desempeño de su actividad reconocen depender de un jefe o superior, pero sin recibir un salario como forma de pago, percibiendo otras modalidades, tales como: comisiones, honorarios, destajo, propinas, etcétera.

b/ Se clasifican en este rubro, tanto los trabajadores dependientes no remunerados como los trabajadores por cuenta propia dedicados a actividades de autosubsistencia.

c/ Se limita exclusivamente al hecho de que el trabajo o actividad económica que realizan las personas les dé acceso o no a los servicios de salud que preste una institución, pública o privada. Si tienen acceso a dichos servicios por medio de un pariente que los declara como dependientes económicos o por la adquisición del seguro popular, no se clasifican en la categoría "con acceso".

d/ Comprende: escuelas privadas que imparten educación formal, hospitales, clínicas, instituciones asistenciales e instituciones con fines no lucrativos así como, en general, cualquier otra que opere bajo la denominación de asociación civil.

e/ Comprende: poder judicial, poder legislativo, instituciones autónomas de educación superior, así como otras de interés público y de carácter no educativo (IFE, Comisión Nacional de los Derechos Humanos y partidos políticos).

f/ Comprende a los ocupados en unidades económicas cuya territorialidad no forma parte del país en un sentido jurídico; tal es el caso de los trabajadores transfronterizos residentes en México, así como del personal que labora en embajadas y consulados. Por otra parte, también se incluyen aquellos casos en los que no se pudo definir su ubicación en términos de la naturaleza que guarda la unidad económica.

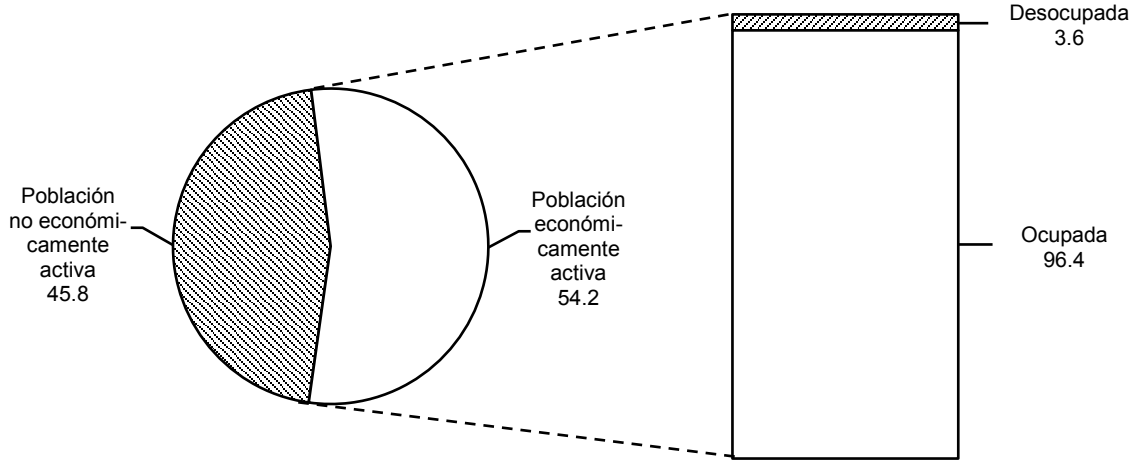
g/ Se consideran "personas con interés para trabajar, pero bajo un contexto que les impide hacerlo" aquellas que son explícitas en cuanto a que nadie más en el hogar se hace cargo de los niños pequeños, enfermos o ancianos, o porque algún familiar les prohíbe trabajar o también por algún impedimento físico de carácter temporal (embarazo difícil o avanzado, convalecencia de una enfermedad o accidente).

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo 2013. Indicadores Estratégicos.* www.inegi.org.mx (12 de agosto de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Población de 14 y más años por condición de actividad económica
Trimestre abril a junio de 2013
(Porcentaje)

Gráfica 10.1



Fuente: Cuadro 10.3

Trabajadores asegurados en el IMSS por municipio según relación laboral
2011 y 2012

Cuadro 10.4

Municipio	**Total**	Trabajadores permanentes	Trabajadores eventuales urbanos	Trabajadores eventuales del campo
2011				
Estado	**709 137**	**589 256**	**104 928**	**14 953**
Acajete	**24**	23	1	0
Acatlán	**1**	1	0	0
Acayucan	**5 459**	5 013	404	42
Actopan	**144**	140	4	0
Acula	**11**	11	0	0
Acultzingo	**107**	72	35	0
Agua Dulce	**1 568**	1 491	77	0
Álamo Temapache	**2 511**	1 963	544	4
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**2 418**	1 273	1 145	0
Altotonga	**910**	768	142	0
Alvarado	**3 713**	2 830	878	5
Amatitlán	**40**	25	14	1
Amatlán de los Reyes	**2 712**	2 221	491	0
Ángel R. Cabada	**374**	348	24	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Trabajadores asegurados en el IMSS por municipio según relación laboral 2011 y 2012

Cuadro 10.4

Municipio	**Total**	Trabajadores permanentes	Trabajadores eventuales urbanos	Trabajadores eventuales del campo
Apazapan	**298**	57	241	0
Atoyac	**5 469**	3 715	1 098	656
Atzacan	**67**	52	15	0
Atzalan	**110**	95	11	4
Ayahualulco	**2**	2	0	0
Banderilla	**1 822**	1 692	130	0
Benito Juárez	**1**	0	1	0
Boca del Río	**31 978**	26 483	5 495	0
Camarón de Tejeda	**16**	16	0	0
Camerino Z. Mendoza	**1 823**	1 518	305	0
Carlos A. Carrillo	**2 822**	1 002	1 786	34
Carrillo Puerto	**2**	1	0	1
Castillo de Teayo	**10**	9	1	0
Catemaco	**1 052**	1 009	43	0
Cazones de Herrera	**190**	168	22	0
Cerro Azul	**601**	564	37	0
Chacaltianguis	**160**	64	93	3
Chalma	**67**	67	0	0
Chicontepec	**176**	170	6	0
Chinameca	**820**	698	119	3
Chinampa de Gorostiza	**26**	22	4	0
Chocamán	**61**	39	22	0
Chontla	**20**	18	2	0
Citlaltépetl	**13**	7	6	0
Coacoatzintla	**5**	5	0	0
Coatepec	**9 840**	7 889	1 394	557
Coatzacoalcos	**60 011**	46 554	13 450	7
Coatzintla	**2 439**	1 205	1 234	0
Comapa	**2**	2	0	0
Córdoba	**39 225**	35 187	3 995	43
Cosamaloapan de Carpio	**13 731**	10 656	633	2 442
Cosautlán de Carvajal	**111**	110	1	0
Coscomatepec	**448**	367	81	0
Cosoleacaque	**2 725**	1 753	972	0
Cotaxtla	**927**	831	94	2
Coyutla	**21**	20	1	0
Cuichapa	**3 495**	2 623	304	568
Cuitláhuac	**2 745**	1 656	987	102
El Higo	**2 794**	1 599	399	796
Emiliano Zapata	**2 273**	2 062	210	1
Espinal	**23**	19	4	0
Fortín	**4 127**	3 666	461	0
Gutiérrez Zamora	**532**	509	11	12
Hidalgotitlán	**3**	3	0	0
Huatusco	**1 562**	1 451	111	0
Huayacocotla	**30**	30	0	0
Hueyapan de Ocampo	**3 218**	1 886	92	1 240
Huiloapan de Cuauhtémoc	**923**	889	34	0
Ignacio de la Llave	**31**	31	0	0
Isla	**1 735**	1 371	270	94
Ixhuatlancillo	**151**	99	52	0
Ixhuatlán del Café	**98**	90	8	0
Ixhuatlán del Sureste	**304**	230	72	2
Ixhuatlán de Madero	**19**	13	5	1
Ixmatlahuacan	**38**	28	3	7
Ixtaczoquitlán	**9 055**	6 300	2 659	96
Jalacingo	**972**	948	24	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Trabajadores asegurados en el IMSS por municipio según relación laboral 2011 y 2012

Cuadro 10.4

Municipio	**Total**	Trabajadores permanentes	Trabajadores eventuales urbanos	Trabajadores eventuales del campo
Jalcomulco	**50**	37	13	0
Jáltipan	**1 546**	1 192	354	0
Jamapa	**28**	28	0	0
Jesús Carranza	**219**	194	17	8
Jilotepec	**114**	88	25	1
José Azueta	**130**	102	28	0
Juan Rodríguez Clara	**281**	259	16	6
Juchique de Ferrer	**19**	19	0	0
La Antigua	**7 509**	5 639	736	1 134
La Perla	**50**	46	4	0
Las Choapas	**1 709**	1 475	200	34
Las Vigas de Ramírez	**250**	179	70	1
Lerdo de Tejada	**7 132**	6 562	238	332
Maltrata	**165**	50	115	0
Manlio Fabio Altamirano	**338**	236	102	0
Mariano Escobedo	**177**	152	25	0
Martínez de la Torre	**10 174**	8 859	1 243	72
Mecayapan	**8**	4	4	0
Medellín	**2 952**	2 344	606	2
Minatitlán	**16 475**	12 379	4 094	2
Misantla	**805**	718	84	3
Moloacán	**525**	500	21	4
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**1 258**	889	369	0
Naolinco	**271**	259	11	1
Naranjal	**8**	8	0	0
Naranjos Amatlán	**1 936**	1 834	98	4
Nautla	**95**	77	15	3
Nogales	**1 214**	947	267	0
Oluta	**375**	372	3	0
Omealca	**101**	76	25	0
Orizaba	**28 084**	21 459	6 625	0
Otatitlán	**41**	39	0	2
Oteapan	**23**	21	2	0
Ozuluama de Mascareñas	**268**	237	29	2
Pajapan	**1**	1	0	0
Pánuco	**6 954**	4 910	1 044	1 000
Papantla	**4 849**	4 448	368	33
Paso del Macho	**3 213**	2 526	570	117
Paso de Ovejas	**322**	291	31	0
Perote	**3 526**	3 230	296	0
Platón Sánchez	**472**	462	7	3
Playa Vicente	**211**	202	9	0
Poza Rica de Hidalgo	**42 858**	31 969	10 885	4
Pueblo Viejo	**2 148**	949	1 199	0
Puente Nacional	**392**	374	18	0
Rafael Delgado	**163**	141	22	0
Rafael Lucio	**67**	66	1	0
Río Blanco	**3 217**	2 722	495	0
Saltabarranca	**23**	21	2	0
San Andrés Tuxtla	**5 159**	4 618	420	121
San Juan Evangelista	**283**	225	52	6
San Rafael	**413**	369	22	22
Santiago Tuxtla	**585**	475	108	2
Sayula de Alemán	**604**	542	46	16
Soconusco	**172**	152	20	0
Soledad Atzompa	**12**	2	10	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Trabajadores asegurados en el IMSS por municipio según relación laboral 2011 y 2012

Cuadro 10.4

Municipio	**Total**	Trabajadores permanentes	Trabajadores eventuales urbanos	Trabajadores eventuales del campo
Soledad de Doblado	**515**	450	65	0
Soteapan	**63**	18	45	0
Tamalín	**17**	17	0	0
Tamiahua	**119**	119	0	0
Tampico Alto	**361**	337	22	2
Tantima	**1**	1	0	0
Tantoyuca	**1 678**	1 617	59	2
Tecolutla	**484**	419	65	0
Tehuipango	**7**	5	2	0
Tempoal	**300**	235	65	0
Tenampa	**5**	4	1	0
Teocelo	**90**	67	23	0
Tepatlaxco	**9**	9	0	0
Tepetlán	**2**	2	0	0
Tepetzintla	**28**	7	21	0
Tequila	**4**	3	1	0
Texhuacán	**234**	0	234	0
Texistepec	**17**	16	0	1
Tezonapa	**5 688**	4 142	462	1 084
Tierra Blanca	**5 825**	5 348	477	0
Tihuatlán	**4 874**	3 663	1 206	5
Tlacojalpan	**27**	27	0	0
Tlacotalpan	**257**	225	30	2
Tlalixcoyan	**584**	436	147	1
Tlalnelhuayocan	**282**	247	35	0
Tlapacoyan	**1 443**	1 163	99	181
Tlilapan	**62**	47	15	0
Tomatlán	**87**	77	10	0
Tonayán	**1**	1	0	0
Totutla	**28**	28	0	0
Tres Valles	**8 079**	5 398	440	2 241
Tuxpan	**11 169**	8 394	2 765	10
Tuxtilla	**3**	2	1	0
Ursulo Galván	**7 408**	4 844	817	1 747
Vega de Alatorre	**246**	184	54	8
Veracruz	**119 223**	100 337	18 882	4
Villa Aldama	**182**	152	30	0
Xalapa	**147 192**	140 430	6 757	5
Xico	**352**	255	97	0
Yanga	**673**	606	67	0
Yecuatla	**2**	2	0	0
Zentla	**6**	6	0	0
Zongolica	**325**	212	113	0
2012				
Estado	**742 935**	**614 649**	**107 539**	**20 747**
Acajete	**39**	21	18	0
Acayucan	**5 674**	5 064	572	38
Actopan	**148**	143	5	0
Acula	**9**	9	0	0
Acultzingo	**99**	75	24	0
Agua Dulce	**1 556**	1 437	119	0
Álamo Temapache	**2 961**	2 460	496	5
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**1 696**	1 253	443	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Trabajadores asegurados en el IMSS por municipio según relación laboral 2011 y 2012

Cuadro 10.4

Municipio	**Total**	Trabajadores permanentes	Trabajadores eventuales urbanos	Trabajadores eventuales del campo
Altotonga	**1 024**	1 004	20	0
Alvarado	**3 314**	2 769	542	3
Amatitlán	**49**	29	18	2
Amatlán de los Reyes	**2 558**	2 063	495	0
Angel R. Cabada	**405**	390	14	1
Apazapan	**242**	56	186	0
Atoyac	**6 080**	3 566	1 269	1 245
Atzacan	**50**	30	20	0
Atzalan	**230**	180	46	4
Ayahualulco	**6**	6	0	0
Banderilla	**1 893**	1 610	283	0
Benito Juárez	**2**	0	2	0
Boca del Río	**34 484**	28 415	6 069	0
Calcahualco	**31**	31	0	0
Camarón de Tejeda	**10**	10	0	0
Camerino Z. Mendoza	**1 777**	1 432	345	0
Carlos A. Carrillo	**2 930**	964	1 957	9
Carrillo Puerto	**2**	1	0	1
Castillo de Teayo	**26**	7	19	0
Catemaco	**1 213**	1 134	79	0
Cazones de Herrera	**192**	165	27	0
Cerro Azul	**855**	815	40	0
Chacaltianguis	**83**	67	12	4
Chalma	**92**	92	0	0
Chiconamel	**52**	1	51	0
Chicontepec	**188**	185	3	0
Chinameca	**987**	853	132	2
Chinampa de Gorostiza	**56**	53	3	0
Chocamán	**40**	39	1	0
Chontla	**19**	17	0	2
Citlaltépetl	**4**	4	0	0
Coacoatzintla	**18**	18	0	0
Coatepec	**9 975**	7 991	1 368	616
Coatzacoalcos	**64 269**	50 802	13 463	4
Coatzintla	**2 536**	1 891	645	0
Colipa	**6**	0	6	0
Comapa	**2**	2	0	0
Córdoba	**40 320**	35 467	4 757	96
Cosamaloapan de Carpio	**14 004**	10 752	720	2 532
Cosautlán de Carvajal	**155**	154	1	0
Coscomatepec	**382**	357	25	0
Cosoleacaque	**3 419**	1 870	1 549	0
Cotaxtla	**1 037**	880	155	2
Coyutla	**26**	22	4	0
Cuichapa	**3 788**	2 854	372	562
Cuitláhuac	**2 661**	1 706	782	173
El Higo	**2 798**	1 360	361	1 077
Emiliano Zapata	**2 898**	2 539	358	1
Espinal	**29**	24	5	0
Fortín	**4 342**	3 888	454	0
Gutiérrez Zamora	**594**	559	26	9
Hidalgotitlán	**33**	5	28	0
Huatusco	**1 703**	1 585	118	0
Huayacocotla	**32**	32	0	0
Hueyapan de Ocampo	**3 523**	2 125	52	1 346
Huiloapan de Cuauhtémoc	**1 056**	1 014	42	0
Ignacio de la Llave	**39**	39	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Trabajadores asegurados en el IMSS por municipio según relación laboral 2011 y 2012

Cuadro 10.4

Municipio	**Total**	Trabajadores permanentes	Trabajadores eventuales urbanos	Trabajadores eventuales del campo
Isla	**1 755**	1 423	273	59
Ixhuatlancillo	**185**	131	54	0
Ixhuatlán del Café	**84**	74	10	0
Ixhuatlán del Sureste	**430**	309	119	2
Ixhuatlán de Madero	**19**	18	0	1
Ixmatlahuacan	**35**	28	0	7
Ixtaczoquitlán	**10 110**	6 271	3 560	279
Jalacingo	**1 071**	1 070	1	0
Jalcomulco	**25**	20	5	0
Jáltipan	**1 667**	1 280	387	0
Jamapa	**52**	52	0	0
Jesús Carranza	**299**	259	34	6
Jilotepec	**66**	65	0	1
José Azueta	**171**	147	24	0
Juan Rodríguez Clara	**338**	274	58	6
Juchique de Ferrer	**53**	32	21	0
La Antigua	**7 842**	5 674	686	1 482
La Perla	**70**	52	18	0
Las Choapas	**1 751**	1 451	192	108
Las Vigas de Ramírez	**265**	203	61	1
Lerdo de Tejada	**8 840**	7 223	284	1 333
Magdalena	**3**	0	3	0
Maltrata	**53**	45	8	0
Manlio Fabio Altamirano	**322**	207	115	0
Mariano Escobedo	**228**	197	31	0
Martínez de la Torre	**10 390**	9 313	1 015	62
Mecayapan	**4**	4	0	0
Medellín	**3 099**	2 525	572	2
Minatitlán	**15 787**	11 498	4 287	2
Misantla	**1 020**	953	64	3
Moloacán	**483**	454	25	4
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**1 301**	960	341	0
Naolinco	**348**	289	58	1
Naranjal	**8**	8	0	0
Naranjos Amatlán	**3 319**	3 050	268	1
Nautla	**133**	81	49	3
Nogales	**1 252**	934	318	0
Oluta	**463**	462	1	0
Omealca	**79**	72	7	0
Orizaba	**28 651**	22 234	6 417	0
Otatitlán	**30**	30	0	0
Oteapan	**34**	29	5	0
Ozuluama de Mascareñas	**262**	230	31	1
Pajapan	**3**	3	0	0
Pánuco	**7 652**	5 032	1 268	1 352
Papantla	**4 134**	3 291	814	29
Paso del Macho	**4 434**	2 513	675	1 246
Paso de Ovejas	**321**	297	24	0
Perote	**3 817**	3 492	325	0
Platón Sánchez	**457**	453	2	2
Playa Vicente	**208**	196	12	0
Poza Rica de Hidalgo	**47 815**	38 109	9 702	4
Pueblo Viejo	**2 336**	578	1 758	0
Puente Nacional	**447**	423	24	0
Rafael Delgado	**242**	206	36	0
Rafael Lucio	**60**	59	1	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Trabajadores asegurados en el IMSS por municipio según relación laboral 2011 y 2012

Cuadro 10.4

Municipio	**Total**	Trabajadores permanentes	Trabajadores eventuales urbanos	Trabajadores eventuales del campo
Río Blanco	**3 453**	2 872	581	0
Saltabarranca	**16**	16	0	0
San Andrés Tuxtla	**5 299**	4 783	357	159
San Juan Evangelista	**366**	258	105	3
San Rafael	**554**	482	48	24
Santiago Tuxtla	**546**	438	106	2
Sayula de Alemán	**354**	325	15	14
Soconusco	**152**	134	18	0
Soledad Atzompa	**14**	0	14	0
Soledad de Doblado	**511**	477	34	0
Soteapan	**36**	17	19	0
Tamalín	**17**	17	0	0
Tamiahua	**123**	122	1	0
Tampico Alto	**351**	323	28	0
Tantima	**1**	1	0	0
Tantoyuca	**1 730**	1 651	77	2
Tecolutla	**508**	438	70	0
Tehuipango	**22**	6	16	0
Tempoal	**296**	236	60	0
Teocelo	**91**	67	24	0
Tepatlaxco	**3**	3	0	0
Tepetzintla	**27**	3	24	0
Tequila	**20**	20	0	0
Texhuacán	**189**	0	189	0
Texistepec	**26**	23	2	1
Tezonapa	**6 478**	3 660	663	2 155
Tierra Blanca	**5 889**	5 559	330	0
Tihuatlán	**5 396**	4 526	866	4
Tlacojalpan	**30**	27	1	2
Tlacotalpan	**284**	211	69	4
Tlalixcoyan	**537**	414	123	0
Tlalnelhuayocan	**285**	254	31	0
Tlaltetela	**1**	1	0	0
Tlapacoyan	**1 456**	1 154	191	111
Tlilapan	**53**	49	4	0
Tomatlán	**68**	55	13	0
Totutla	**40**	40	0	0
Tres Valles	**8 448**	5 504	455	2 489
Tuxpan	**11 265**	8 384	2 875	6
Tuxtilla	**6**	2	1	3
Ursulo Galván	**7 669**	4 878	768	2 023
Vega de Alatorre	**316**	243	67	6
Veracruz	**122 735**	103 474	19 257	4
Villa Aldama	**246**	86	160	0
Xalapa	**150 619**	143 594	7 021	4
Xico	**387**	297	90	0
Yanga	**597**	538	59	0
Yecuatla	**1**	1	0	0
Zacualpan	**1**	1	0	0
Zaragoza	**12**	12	0	0
Zentla	**9**	9	0	0
Zongolica	**356**	293	63	0
Zozocolco de Hidalgo	**2**	2	0	0

<7/7>

Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año.
Fuente: IMSS. Dirección de Incorporación y Recaudación.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Trabajadores asegurados registrados en el ISSSTE por municipio según tipo de nombramiento
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 10.5

Municipio	Total	Base a/	No base b/
Estado	**129 262**	**80 957**	**48 305**
Acajete	**42**	27	15
Acatlán	**9**	4	5
Acayucan	**2 007**	1 256	751
Actopan	**187**	85	102
Acula	**28**	17	11
Acultzingo	**123**	75	48
Agua Dulce	**560**	387	173
Álamo Temapache	**1 079**	782	297
Alpatláhuac	**15**	8	7
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**101**	41	60
Altotonga	**459**	332	127
Alvarado	**724**	515	209
Amatitlán	**67**	33	34
Amatlán de los Reyes	**309**	171	138
Ángel R. Cabada	**251**	186	65
Apazapan	**23**	7	16
Aquila	**1**	1	0
Astacinga	**31**	21	10
Atlahuilco	**44**	30	14
Atoyac	**220**	111	109
Atzacan	**118**	50	68
Atzalan	**160**	113	47
Ayahualulco	**6**	2	4
Banderilla	**595**	346	249
Benito Juárez	**168**	139	29
Boca del Río	**4 137**	2 439	1 698
Calcahualco	**4**	3	1
Camarón de Tejeda	**24**	20	4
Camerino Z. Mendoza	**750**	523	227
Carlos A. Carrillo	**211**	124	87
Carrillo Puerto	**23**	13	10
Castillo de Teayo	**199**	156	43
Catemaco	**544**	338	206
Cazones de Herrera	**350**	234	116
Cerro Azul	**1 011**	729	282
Chacaltianguis	**119**	82	37
Chalma	**75**	44	31
Chiconamel	**10**	6	4
Chiconquiaco	**14**	5	9
Chicontepec	**945**	721	224
Chinameca	**225**	129	96
Chinampa de Gorostiza	**88**	52	36
Chocamán	**111**	70	41
Chontla	**106**	72	34
Chumatlán	**59**	40	19
Citlaltépetl	**115**	80	35
Coacoatzintla	**51**	17	34
Coahuitlán	**21**	14	7
Coatepec	**1 623**	973	650
Coatzacoalcos	**5 625**	3 063	2 562
Coatzintla	**1 056**	757	299
Coetzala	**2**	1	1
Colipa	**36**	16	20
Comapa	**13**	7	6
Córdoba	**3 096**	1 880	1 216

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Trabajadores asegurados registrados en el ISSSTE por municipio según tipo de nombramiento
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 10.5

Municipio	Total	Base a/	No base b/
Cosamaloapan de Carpio	**1 403**	862	541
Cosautlán de Carvajal	**34**	17	17
Coscomatepec	**337**	245	92
Cosoleacaque	**1 060**	625	435
Cotaxtla	**26**	13	13
Coxquihui	**191**	137	54
Coyutla	**230**	168	62
Cuichapa	**83**	47	36
Cuitláhuac	**305**	213	92
El Higo	**361**	276	85
Emiliano Zapata	**456**	240	216
Espinal	**370**	266	104
Filomeno Mata	**34**	21	13
Fortín	**932**	583	349
Gutiérrez Zamora	**497**	366	131
Hidalgotitlán	**174**	133	41
Huatusco	**670**	448	222
Huayacocotla	**325**	230	95
Hueyapan de Ocampo	**487**	356	131
Huiloapan de Cuauhtémoc	**84**	45	39
Ignacio de la Llave	**155**	106	49
Ilamatlán	**66**	46	20
Isla	**432**	263	169
Ixcatepec	**56**	45	11
Ixhuacán de los Reyes	**18**	7	11
Ixhuatlancillo	**324**	205	119
Ixhuatlán del Café	**75**	40	35
Ixhuatlán del Sureste	**140**	71	69
Ixhuatlán de Madero	**694**	524	170
Ixmatlahuacan	**61**	29	32
Ixtaczoquitlán	**661**	357	304
Jalacingo	**38**	11	27
Jalcomulco	**14**	5	9
Jáltipan	**551**	319	232
Jamapa	**83**	55	28
Jesús Carranza	**198**	146	52
Jilotepec	**106**	52	54
José Azueta	**246**	175	71
Juan Rodríguez Clara	**346**	260	86
Juchique de Ferrer	**41**	23	18
La Antigua	**655**	348	307
La Perla	**16**	8	8
Las Choapas	**949**	690	259
Las Minas	**2**	0	2
Las Vigas de Ramírez	**82**	50	32
Lerdo de Tejada	**311**	209	102
Los Reyes	**22**	14	8
Magdalena	**32**	14	18
Maltrata	**67**	38	29
Manlio Fabio Altamirano	**61**	37	24
Mariano Escobedo	**340**	210	130
Martínez de la Torre	**3 094**	2 072	1 022
Mecatlán	**60**	40	20
Mecayapan	**437**	296	141
Medellín	**694**	370	324
Miahuatlán	**9**	5	4
Minatitlán	**3 678**	2 434	1 244
Misantla	**1 517**	1 151	366

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Trabajadores asegurados registrados en el ISSSTE por municipio según tipo de nombramiento
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 10.5

Municipio	**Total**	Base a/	No base b/
Mixtla de Altamirano	**13**	11	2
Moloacán	**133**	76	57
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**82**	30	52
Naolinco	**358**	209	149
Naranjal	**48**	8	40
Naranjos Amatlán	**1 042**	707	335
Nautla	**205**	152	53
Nogales	**600**	351	249
Oluta	**164**	69	95
Omealca	**249**	137	112
Orizaba	**4 566**	2 978	1 588
Otatitlán	**50**	30	20
Oteapan	**93**	51	42
Ozuluama de Mascareñas	**189**	117	72
Pajapan	**101**	66	35
Pánuco	**1 586**	1 003	583
Papantla	**2 829**	1 811	1 018
Paso del Macho	**150**	112	38
Paso de Ovejas	**287**	168	119
Perote	**1 141**	593	548
Platón Sánchez	**143**	107	36
Playa Vicente	**583**	436	147
Poza Rica de Hidalgo	**5 082**	3 425	1 657
Pueblo Viejo	**166**	54	112
Puente Nacional	**70**	32	38
Rafael Delgado	**370**	254	116
Rafael Lucio	**91**	29	62
Río Blanco	**1 503**	987	516
Saltabarranca	**42**	30	12
San Andrés Tenejapan	**9**	7	2
San Andrés Tuxtla	**2 225**	1 259	966
San Juan Evangelista	**150**	109	41
San Rafael	**168**	119	49
Santiago Sochiapan	**3**	3	0
Santiago Tuxtla	**559**	350	209
Sayula de Alemán	**398**	253	145
Sochiapa	**4**	2	2
Soconusco	**115**	72	43
Soledad Atzompa	**19**	16	3
Soledad de Doblado	**258**	165	93
Soteapan	**278**	200	78
Tamalín	**130**	91	39
Tamiahua	**181**	134	47
Tampico Alto	**22**	8	14
Tancoco	**39**	23	16
Tantima	**53**	23	30
Tantoyuca	**1 908**	1 368	540
Tatahuicapan de Juárez	**6**	2	4
Tatatila	**6**	1	5
Tecolutla	**96**	61	35
Tehuipango	**89**	63	26
Tempoal	**426**	309	117
Tenampa	**4**	2	2
Tenochtitlán	**18**	9	9
Teocelo	**167**	103	64
Tepatlaxco	**12**	6	6
Tepetlán	**16**	11	5

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Trabajadores asegurados registrados en el ISSSTE por municipio según tipo de nombramiento
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 10.5

Municipio	Total	Base a/	No base b/
Tepetzintla	**275**	205	70
Tequila	**190**	128	62
Texcatepec	**52**	41	11
Texhuacán	**66**	33	33
Texistepec	**142**	77	65
Tezonapa	**420**	285	135
Tierra Blanca	**1 698**	1 148	550
Tihuatlán	**636**	401	235
Tlachichilco	**64**	45	19
Tlacojalpan	**19**	15	4
Tlacolulan	**70**	24	46
Tlacotalpan	**245**	190	55
Tlacotepec de Mejía	**23**	13	10
Tlalixcoyan	**233**	153	80
Tlalnelhuayocan	**158**	81	77
Tlaltetela	**7**	2	5
Tlapacoyan	**538**	335	203
Tlaquilpa	**30**	14	16
Tlilapan	**51**	28	23
Tomatlán	**73**	57	16
Tonayán	**6**	1	5
Totutla	**44**	26	18
Tres Valles	**465**	295	170
Tuxpan	**4 468**	2 738	1 730
Tuxtilla	**29**	20	9
Ursulo Galván	**604**	349	255
Uxpanapa	**16**	5	11
Vega de Alatorre	**238**	164	74
Veracruz	**13 702**	8 374	5 328
Villa Aldama	**163**	35	128
Xalapa	**21 418**	12 535	8 883
Xico	**342**	228	114
Xoxocotla	**4**	3	1
Yanga	**138**	90	48
Yecuatla	**66**	48	18
Zacualpan	**12**	8	4
Zaragoza	**98**	54	44
Zentla	**22**	12	10
Zongolica	**635**	427	208
Zontecomatlán de López y Fuentes	**40**	29	11
Zozocolco de Hidalgo	**107**	76	31

<4/4>

Nota: La información se refiere al registro de empleados en el sector público, según nómina de las dependencias, entidades y organismos afiliados.

a/ Comprende trabajadores sindicalizados.

b/ Comprende trabajadores de confianza y eventuales.

Fuente: ISSSTE, Delegación en el Estado. Subdelegación de Prestaciones Económicas; Oficina de Afiliación y Vigencia de Derechos.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Cursos impartidos y personas capacitadas para el trabajo en el subprograma Bécate por modalidad y principales cursos 2012

Cuadro 10.6

Modalidad Curso	Cursos impartidos	Personas capacitadas a/		
		Total	Hombres	Mujeres
Total	**576**	**13 344**	**3 326**	**10 018**
Capacitación mixta	29	532	248	284
Ayudante general	10	197	65	132
Costura industrial	3	80	34	46
Soldadura	2	44	43	1
Ventas y atención al cliente	5	86	37	49
Resto de los cursos	9	125	69	56
Capacitación en la práctica laboral	281	6 391	2 122	4 269
Actualización secretarial con computación	11	265	57	208
Asistente jurídico	8	190	67	123
Auxiliar administrativo con computación	31	713	227	486
Auxiliar contable	11	268	99	169
Capturista de datos	7	159	59	100
Carpintería	4	77	70	7
Empleado de mostrador	122	2 755	925	1 830
Mecánica automotriz	3	66	66	0
Mesero y preparación de alimentos	24	521	115	406
Resto de los cursos	60	1 377	437	940
Capacitación para el autoempleo	264	6 397	947	5 450
Corte y confección	23	557	5	552
Cultora de belleza	23	573	4	569
Elaboración de frutas y conservas	9	215	29	186
Instalaciones eléctricas	1	25	25	0
Manualidades y artesanías	60	1 461	27	1 434
Panadería y repostería	32	768	34	734
Preparación de alimentos y bebidas	13	314	22	292
Resto de los cursos	103	2 484	801	1 683
Vales de capacitación	2	24	9	15
Computación (operador de paquetería)	1	16	8	8
Resto de los cursos	1	8	1	7

Nota: El Subprograma Bécate apoya a personas de 16 años o más de todo el país, desempleadas, subempleadas o trabajadores en suspensión temporal de relaciones laborales, con el objetivo de que se incorporen a cursos de capacitación para el trabajo, a través de los cuales adquieren o fortalecen sus conocimientos y habilidades, a efecto de favorecer su acceso o permanencia en un empleo o el desarrollo de una actividad productiva por cuenta propia.

a/ Se refiere a becarios egresados. Una misma persona puede estar registrada en dos o más cursos.

Fuente: Secretaría del Trabajo, Previsión Social y Productividad del Gobierno del Estado. Dirección General del Servicio Nacional de Empleo Veracruz.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Cursos impartidos y personas capacitadas para el trabajo en el subprograma Bécate por municipio 2012

Cuadro 10.7

Municipio	Cursos impartidos	Personas capacitadas a/		
		Total	Hombres	Mujeres
Estado	**576**	**13 344**	**3 326**	**10 018**
Acajete	1	20	6	14
Acatlán	1	25	19	6
Acayucan	8	177	85	92
Acultzingo	1	25	1	24
Agua Dulce	5	113	10	103
Álamo Temapache	6	95	42	53
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	1	19	4	15
Astacinga	2	50	1	49
Atlahuilco	6	150	6	144
Atoyac	1	25	10	15
Atzacan	1	25	8	17
Ayahualulco	1	25	8	17
Banderilla	3	61	33	28
Benito Juárez	7	174	0	174
Boca del Río	6	96	52	44
Camerino Z. Mendoza	4	100	16	84
Carlos A. Carrillo	1	25	13	12
Catemaco	5	115	51	64
Cerro Azul	1	20	10	10
Chiconquiaco	1	23	0	23
Chicontepec	17	417	19	398
Chinameca	2	47	8	39
Chontla	2	43	0	43
Coahuitlán	1	25	0	25
Coatepec	5	98	33	65
Coatzacoalcos	21	450	89	361
Colipa	1	25	7	18
Comapa	1	25	2	23
Córdoba	33	801	243	558
Cosamaloapan de Carpio	4	97	33	64
Coscomatepec	3	75	34	41
Cosoleacaque	6	129	53	76
Coyutla	1	20	0	20
Cuichapa	1	25	0	25
Cuitláhuac	3	75	5	70
El Higo	10	249	22	227
Filomeno Mata	8	181	23	158
Fortín	2	50	10	40
Gutiérrez Zamora	4	85	17	68
Hidalgotitlán	3	75	35	40
Huatusco	3	75	31	44
Hueyapan de Ocampo	6	149	71	78
Ignacio de la Llave	2	50	0	50
Ilamatlán	4	99	51	48
Isla	3	65	15	50
Ixcatepec	3	70	13	57
Ixhuatlán del Café	2	50	11	39
Ixtaczoquitlán	2	50	14	36
Jalacingo	1	23	1	22
Jáltipan	2	40	15	25
Jamapa	1	25	2	23
Jesús Carranza	1	20	8	12
Jilotepec	1	25	10	15
José Azueta	3	75	1	74

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Cursos impartidos y personas capacitadas para el trabajo en el subprograma Bécate por municipio 2012

Cuadro 10.7

Municipio	Cursos impartidos	Personas capacitadas a/		
		Total	Hombres	Mujeres
Juan Rodríguez Clara	3	71	24	47
Juchique de Ferrer	1	20	6	14
La Antigua	4	95	30	65
Las Choapas	3	67	20	47
Lerdo de Tejada	2	50	2	48
Magdalena	2	50	0	50
Martínez de la Torre	2	41	0	41
Mecatlán	14	298	62	236
Mecayapan	16	396	119	277
Medellín	1	25	3	22
Minatitlán	13	298	84	214
Misantla	3	70	38	32
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	1	20	4	16
Naolinco	4	89	26	63
Naranjos Amatlán	2	43	10	33
Nautla	1	25	1	24
Nogales	1	25	4	21
Oluta	7	160	19	141
Omealca	2	50	12	38
Orizaba	12	290	85	205
Oteapan	2	42	20	22
Ozuluama de Mascareñas	3	73	9	64
Pajapan	2	50	0	50
Pánuco	33	801	185	616
Papantla	3	59	22	37
Paso del Macho	5	120	32	88
Paso de Ovejas	2	50	13	37
Perote	3	63	10	53
Platón Sánchez	2	50	25	25
Poza Rica de Hidalgo	14	243	91	152
Pueblo Viejo	4	90	10	80
Puente Nacional	2	50	2	48
Río Blanco	1	25	4	21
Saltabarranca	1	25	0	25
San Andrés Tuxtla	9	225	25	200
San Rafael	1	23	1	22
Santiago Tuxtla	2	50	9	41
Sayula de Alemán	5	117	25	92
Soconusco	1	25	7	18
Soledad Atzompa	3	75	0	75
Soteapan	24	596	192	404
Tamalín	2	46	10	36
Tamiahua	1	20	5	15
Tantoyuca	22	530	136	394
Tecolutla	4	80	16	64
Tehuipango	3	75	4	71
Tempoal	9	223	27	196
Tenampa	1	25	9	16
Tenochtitlán	1	25	11	14
Tepetlán	1	24	0	24
Texcatepec	1	25	4	21
Texistepec	2	50	1	49
Tierra Blanca	5	125	36	89
Tlachichilco	2	50	6	44
Tlacolulan	1	25	0	25
Tlacotalpan	1	25	11	14

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Cursos impartidos y personas capacitadas para el trabajo en el subprograma Bécate por municipio 2012

Cuadro 10.7

Municipio	Cursos impartidos	Personas capacitadas a/		
		Total	Hombres	Mujeres
Tlalixcoyan	2	50	19	31
Tlapacoyan	3	65	9	56
Tlaquilpa	3	75	0	75
Tonayán	1	20	0	20
Tres Valles	2	50	23	27
Tuxpan	7	138	47	91
Ursulo Galván	2	50	24	26
Vega de Alatorre	4	98	35	63
Veracruz	27	604	230	374
Villa Aldama	2	43	1	42
Xalapa	13	281	121	160
Xico	3	61	20	41
Yanga	2	50	15	35
Yecuatla	1	19	0	19
Zaragoza	1	20	2	18
Zentla	1	25	0	25
Zontecomatlán de López y Fuentes	5	121	21	100
Zozocolco de Hidalgo	1	20	1	19

<3/3>

a/ Se refiere a becarios egresados. Una misma persona puede estar registrada en dos o más cursos.

Fuente: Secretaría del Trabajo, Previsión Social y Productividad del Gobierno del Estado. Dirección General del Servicio Nacional de Empleo Veracruz.

Solicitudes, vacantes, número de envíos a cubrir y eventos de colocación en el estado de Veracruz de Ignacio de la Llave Serie anual de 2009 a 2012

Cuadro 10.8

Concepto	2009	2010	2011	2012
Solicitudes de empleo recibidas a/	36 970	40 222	43 886	34 259
Vacantes captadas b/	17 629	20 285	21 477	23 231
Número de envíos a cubrir una vacante c/	18 856	27 404	29 847	36 214
Eventos de colocación d/	7 715	9 468	10 358	10 276

Nota: Se excluyen las acciones de vinculación del Programa de Empleo Temporal (PET).

a/ Se refiere al número de solicitudes de empleo recibidas durante el año.

b/ Se refiere a vacantes nuevas de empleo captadas en el año. En una vacante de trabajo puede registrarse más de una solicitud de empleo.

c/ Un solicitante de empleo puede ser enviado a cubrir una vacante más de una vez en el año.

d/ Se refiere a las contrataciones registradas en plazas de trabajo vacantes captadas durante el año; una persona puede ser contratada más de una vez.

Fuente: Servicio Nacional de Empleo. Dirección de Vinculación e Información Ocupacional de la Coordinación General. www.empleo.gob.mx (5 de febrero de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Planes y programas autorizados, y trabajadores participantes en comisiones mixtas establecidas de capacitación y adiestramiento para el trabajo por sector económico
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 10.9

Sector económico	Planes y programas autorizados	Trabajadores participantes
Total	**640**	**76 228**
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	58	4 046
Minería	4	1 195
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	3	241
Construcción	82	7 263
Industrias manufactureras	100	27 843
Comercio	122	11 353
Transportes, correos y almacenamiento	64	9 496
Servicios	207	14 791

Nota: La información está referida a las jurisdicciones federal y local.
La sectorización de actividad preponderante, fue establecida con base en el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN).
Fuente: STPS, Delegación Federal del Trabajo en el Estado.

Trabajadores bajo seguro de riesgos de trabajo, casos de riesgos de trabajo que provocaron la muerte, incapacidad permanente o temporal y días de incapacidad registrados en el IMSS
Serie anual de 2007 a 2012

Cuadro 10.10

Concepto	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Trabajadores bajo seguro de riesgos de trabajo a/	553 054	544 350	553 016	573 022	587 988	620 785
Casos de riesgos de trabajo que provocaron la muerte b/	61	97	66	61	82	85

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Trabajadores bajo seguro de riesgos de trabajo, casos de riesgos de trabajo que provocaron la muerte, incapacidad permanente o temporal y días de incapacidad registrados en el IMSS
Serie anual de 2007 a 2012

Cuadro 10.10

Concepto	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Casos de riesgos de trabajo que provocaron incapacidad permanente b/	622	735	824	783	751	765
Casos de riesgos de trabajo que provocaron incapacidad temporal b/	12 995	17 204	18 348	17 875	19 259	19 675
Días de incapacidad por riesgos de trabajo	374 464	420 177	437 611	476 347	493 932	490 962

<2/2>

Nota: La información comprende aseguramiento permanente y eventual.

a/ La población de trabajadores bajo seguro de riesgos de trabajo, se calcula con base en las horas de exposición al riesgo. Datos referidos al 31 de diciembre de cada año.

b/ Se refiere a casos de riesgos de trabajo terminados; un riesgo de trabajo es terminado después de que se aceptó como tal y de que el trabajador es dado de alta médica y administrativamente. Un accidente o enfermedad de trabajo se considera terminado cuando el trabajador es dado de alta, después de otorgarle las prestaciones en especie y en dinero a que tiene derecho, excepto cuando fallece son proporcionadas en forma mediata al deceso; específicamente para los de incapacidad permanente, se incluyen casos por riesgos de trabajo de años anteriores.

Fuente: IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Norte. Jefatura de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Evaluación Financiera; Oficina de Presupuesto e Información Directiva.
IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Sur. Jefatura Delegacional de Prestaciones Médicas; Coordinación de Informática Médica.

Casos de riesgos de trabajo que provocaron la muerte, incapacidad permanente o temporal registrados en el IMSS por tipo de riesgo
2012

Cuadro 10.11

Tipo de riesgo	Casos de riesgos de trabajo que provocaron la muerte	Casos de riesgos de trabajo que provocaron incapacidad permanente a/	Casos de riesgos de trabajo que provocaron incapacidad temporal
Total	**85**	**765**	**19 675**
Accidentes de trabajo	70	611	16 583
Accidentes en trayecto	15	67	2 970
Enfermedades de trabajo	0	87	122

Nota: La información comprende aseguramiento permanente y eventual, y se refiere a casos de riesgos de trabajo terminados.

a/ Se incluyen casos de incapacidad permanente por riesgos de trabajo de años anteriores.

Fuente: IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Norte. Jefatura de Planeación y Finanzas; Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Evaluación Financiera; Oficina de Presupuesto e Información Directiva.
IMSS, Dirección Regional Sur. Delegación Regional Veracruz Sur. Jefatura Delegacional de Prestaciones Médicas; Coordinación de Informática Médica.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Salario mínimo general en las áreas geográficas "A", "B" y "C"
Serie anual de 2007 a 2012
(Pesos diarios)

Cuadro 10.12

Año	Área "A" a/	Área "B" b/	Área "C" c/
2007	50.57	49.00	47.60
2008	52.59	50.96	49.50
2009	54.80	53.26	51.95
2010	57.46	55.84	54.47
2011	59.82	58.13	56.70
2012 d/	62.33 e/	59.08 f/	NA

Nota: La información se refiere a los salarios mínimos vigentes del 1 de enero al 31 de diciembre de cada año.
a/ Comprende los municipios de: Agua Dulce, Coatzacoalcos, Cosoleacaque, Ixhuatlán del Sureste, Las Choapas, Minatitlán, Moloacán y Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río.
b/ Comprende los municipios de Coatzintla, Poza Rica de Hidalgo y Tuxpan.
c/ Comprende el resto de los municipios del estado.
d/ Por resolución emitida por el Honorable Consejo de Representantes de la Comisión Nacional de los Salarios Mínimos de fecha 23 de noviembre de 2012, publicada en el Diario Oficial de la Federación el día 26 de noviembre de 2012, la distribución por áreas geográficas de los Salarios Mínimos generales y profesionales vigentes en el territorio nacional se modificó, quedando únicamente dos áreas geográficas "A" y "B".
e/ A partir del 27 de noviembre se adicionan a esta área geográfica los municipios de Coatzintla, Poza Rica de Hidalgo y Tuxpan.
f/ A partir del 27 de noviembre se adicionan a esta área geográfica el resto de los municipios del estado.
Fuente: Comisión Nacional de los Salarios Mínimos. www.conasami.gob.mx (10 de enero de 2013).

Convenios de trabajo fuera de juicio y trabajadores involucrados, conflictos de trabajo y trabajadores involucrados por sector de actividad económica
2012

Cuadro 10.13

Sector	Convenios de trabajo fuera de juicio	Trabajadores involucrados en los convenios	Conflictos de trabajo a/	Trabajadores involucrados en los conflictos
Total	**14 422**	**16 366**	**6 347**	**7 828**
Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza	148	233	103	114
Minería	9	9	5	7
Extracción de petróleo y gas	1	1	0	0
Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	45	45	61	277
Construcción	2 279	2 955	709	861
Industrias manufactureras	768	863	318	415
Comercio	4 690	5 218	1 711	1 912
Transportes, correo y almacenamiento	1 032	1 068	537	603
Información en medios masivos	209	215	115	119
Servicios financieros y de seguros	362	367	218	227

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Convenios de trabajo fuera de juicio y trabajadores involucrados, conflictos de trabajo y trabajadores involucrados por sector de actividad económica 2012

Cuadro 10.13

Sector	Convenios de trabajo fuera de juicio	Trabajadores involucrados en los convenios	Conflictos de trabajo a/	Trabajadores involucrados en los conflictos
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	105	107	56	67
Servicios profesionales, científicos y técnicos	852	906	411	451
Dirección de corporativos y empresas	1	1	0	0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	943	1 025	407	466
Servicios educativos	367	413	262	538
Servicios de salud y de asistencia social	123	142	121	126
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos y otros servicios recreativos	74	81	79	89
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	848	940	451	487
Otros servicios, excepto actividades del gobierno	858	940	351	543
Actividades del gobierno y de organismos internacionales y extraterritoriales	315	425	166	189
No especificado	393	412	266	337

<2/2>

Nota: La información corresponde a eventos de jurisdicción local registrados ante las Juntas Especiales Núms. 1 al 10 y de la Local Permanente Núms. 1 al 5 , mismas que la proporcionan al INEGI para su tratamiento y posterior difusión.
La información de trabajadores involucrados en los convenios corresponde a 14 421 convenios en los que se especificó el número de trabajadores involucrados.
La información de trabajadores involucrados en los conflictos corresponde a 6 346 conflictos en los que se especificó el número de los trabajadores involucrados.

a/ Comprende individuales y colectivos.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local.*

Convenios de trabajo fuera de juicio y trabajadores involucrados, conflictos de trabajo y trabajadores involucrados por municipio donde se ubica el establecimiento 2012

Cuadro 10.14

Municipio	Convenios de trabajo fuera de juicio	Trabajadores involucrados en los convenios	Conflictos de trabajo a/	Trabajadores involucrados en los conflictos
Estado	**14 422**	**16 366**	**6 347**	**7 828**
Acajete	1	1	0	0
Acayucan	26	26	51	150
Actopan	0	0	4	4
Acultzingo	0	0	1	1
Agua Dulce	11	11	20	27
Altotonga	0	0	10	10

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Convenios de trabajo fuera de juicio y trabajadores involucrados, conflictos de trabajo y trabajadores involucrados por municipio donde se ubica el establecimiento
2012

Cuadro 10.14

Municipio	Convenios de trabajo fuera de juicio	Trabajadores involucrados en los convenios	Conflictos de trabajo a/	Trabajadores involucrados en los conflictos
Alvarado	0	0	22	102
Amatitlán	1	1	1	1
Amatlán de los Reyes	0	0	2	2
Ángel R. Cabada	8	8	11	16
Atzacan	0	0	3	9
Atzalan	1	1	3	3
Ayahualulco	0	0	1	1
Banderilla	7	8	13	20
Boca del Río	253	311	270	311
Camerino Z. Mendoza	3	3	2	2
Catemaco	16	97	6	7
Cazones de Herrera	5	5	2	14
Chacaltianguis	1	1	1	1
Chalma	0	0	1	1
Chiconamel	0	0	1	1
Chinameca	1	1	8	8
Chinampa de Gorostiza	0	0	1	1
Coacoatzintla	1	1	1	1
Coatepec	52	56	30	39
Coatzacoalcos	6 856	7 574	1 182	1 322
Coatzintla	42	52	36	37
Córdoba	518	519	360	361
Cosamaloapan de Carpio	143	150	44	54
Coscomatepec	3	3	0	0
Cosoleacaque	5	5	45	54
Cotaxtla	0	0	3	3
Coyutla	1	1	0	0
El Higo	13	13	6	6
Emiliano Zapata	20	20	12	14
Espinal	1	1	2	2
Fortín	1	1	6	8
Gutiérrez Zamora	2	2	14	15
Huatusco	2	2	5	5
Hueyapan de Ocampo	0	0	2	2
Huiloapan de Cuauhtémoc	1	1	2	2
Isla	13	14	16	16
Ixhuatlancillo	1	1	1	1
Ixhuatlán del Sureste	1	1	4	6
Ixmatlahuacan	5	5	0	0
Ixtaczoquitlán	1	1	11	11
Jalacingo	1	1	4	6
Jalcomulco	2	2	0	0
Jáltipan	13	23	20	21
Jamapa	0	0	1	4
Jesús Carranza	0	0	3	3
Jilotepec	0	0	4	11
Juan Rodríguez Clara	1	1	9	9
La Antigua	0	0	1	1
Las Choapas	54	84	27	27
Las Vigas de Ramírez	1	1	1	1
Lerdo de Tejada	4	4	17	21
Manlio Fabio Altamirano	0	0	2	2
Mariano Escobedo	2	2	0	0
Martínez de la Torre	115	136	116	208
Mecayapan	0	0	1	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Convenios de trabajo fuera de juicio y trabajadores involucrados, conflictos de trabajo y trabajadores involucrados por municipio donde se ubica el establecimiento
2012

Cuadro 10.14

Municipio	Convenios de trabajo fuera de juicio	Trabajadores involucrados en los convenios	Conflictos de trabajo a/	Trabajadores involucrados en los conflictos
Medellín	1	1	16	18
Minatitlán	146	196	153	164
Misantla	4	4	7	8
Moloacán	1	1	12	12
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	25	25	4	4
Naolinco	0	0	2	2
Naranjal	2	2	1	1
Naranjos Amatlán	1	1	28	29
Nautla	4	4	1	2
Nogales	2	2	3	3
Orizaba	414	463	220	265
Otatitlán	3	3	2	2
Oteapan	0	0	2	2
Ozuluama de Mascareñas	2	3	4	4
Pánuco	165	167	60	183
Papantla	30	33	41	58
Perote	9	10	25	30
Playa Vicente	1	1	8	8
Poza Rica de Hidalgo	906	1 338	331	405
Pueblo Viejo	1	3	10	10
Puente Nacional	2	2	3	8
Rafael Delgado	0	0	4	4
Rafael Lucio	0	0	2	4
Río Blanco	26	31	13	13
Saltabarranca	3	3	0	0
San Andrés Tenejapan	1	1	0	0
San Andrés Tuxtla	277	366	73	104
San Juan Evangelista	0	0	8	10
Santiago Tuxtla	8	11	4	9
Sayula de Alemán	2	10	6	6
Soconusco	0	0	1	1
Soledad Atzompa	0	0	2	2
Soledad de Doblado	0	0	6	6
Tamalín	0	0	1	1
Tampico Alto	0	0	2	2
Tantima	0	0	1	1
Tantoyuca	6	6	15	15
Tecolutla	2	3	9	9
Tempoal	14	14	17	17
Teocelo	0	0	2	2
Texistepec	2	2	1	1
Tezonapa	0	0	1	1
Tierra Blanca	14	15	60	71
Tihuatlán	117	134	71	83
Tlacojalpan	8	10	1	1
Tlacotalpan	2	2	3	3
Tlalixcoyan	0	0	3	5
Tlalnelhuayocan	0	0	1	1
Tlapacoyan	11	13	7	7
Totutla	1	1	0	0
Tres Valles	9	9	18	18
Tuxpan	492	535	293	363
Tuxtilla	2	4	1	1
Vega de Alatorre	4	5	2	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Convenios de trabajo fuera de juicio y trabajadores involucrados, conflictos de trabajo y trabajadores involucrados por municipio donde se ubica el establecimiento
2012

Cuadro 10.14

Municipio	Convenios de trabajo fuera de juicio	Trabajadores involucrados en los convenios	Conflictos de trabajo a/	Trabajadores involucrados en los conflictos
Veracruz	1 971	2 125	1 515	1 682
Villa Aldama	1	3	6	8
Xalapa	1 508	1 638	814	1 148
Xico	0	0	1	1
Zaragoza	4	4	1	1
Zongolica	4	6	8	8
Zozocolco de Hidalgo	0	0	1	3
Municipio de otra entidad	5	5	14	24
No especificado	0	0	4	6

<4/4>

Nota: La información corresponde a eventos de jurisdicción local registrados ante las Juntas Especiales Núms. 1 al 10 y de la Local Permanente Núms. 1 al 5 , mismas que la proporcionan al INEGI para su tratamiento y posterior difusión.
La información de trabajadores involucrados en los convenios corresponde a 14 421 convenios en los que se especificó el número de trabajadores involucrados.
La información de trabajadores involucrados en los conflictos corresponde a 6 346 conflictos en los que se especificó el número de los trabajadores involucrados.

a/ Comprende individuales y colectivos.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local.*

Motivos de los convenios de trabajo fuera de juicio y trabajadores involucrados por principales tipos de motivos
2012

Cuadro 10.15

Tipo de motivo	Motivos de los convenios de trabajo fuera de juicio	Trabajadores involucrados
Total	**14 426**	**16 370**
Retiro voluntario	6 394	7 384
Terminación de contrato	2 297	2 593
Indemnización	1 189	1 369
Reinstalación	5	5
Aumento de salario	1	1
Otros motivos	1 278	1 346
No especificado	3 262	3 672

Nota: La información corresponde a eventos de jurisdicción local registrados ante las Juntas Especiales Núms. 1 al 10 y de la Local Permanente Núms. 1 al 5 , mismas que la proporcionan al INEGI para su tratamiento y posterior difusión.
Los totales de este cuadro son mayores a los correspondientes del cuadro anterior, debido a que hubo convenios celebrados por dos o más motivos.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local.*

Motivos de los conflictos de trabajo y trabajadores involucrados por tipo de conflicto y principales tipos de motivos 2012

Cuadro 10.16

Tipo de conflicto Tipo de motivo	Motivos de los conflictos de trabajo	Trabajadores involucrados en los conflictos
Total	**6 349**	**7 830**
Individuales	6 339	7 485
Despido injustificado	5 960	6 818
Terminación de contrato	30	38
Riesgo de trabajo	29	47
Rescisión de contrato	20	21
Participación de utilidades	3	3
Revisión y firma de contrato	2	2
Otros motivos	290	551
No especificado	5	5
Colectivos a/	10	345
Titularidad de contrato	10	345

Nota: La información corresponde a eventos de jurisdicción local registrados ante las Juntas Especiales Núms. 1 al 10 y de la Local Permanente Núms. 1 al 5 , mismas que la proporcionan al INEGI para su tratamiento y posterior difusión.
Los totales de este cuadro son mayores a los reportados para conflictos y trabajadores involucrados, debido a que hubo conflictos que se presentaron por dos o más motivos.
a/ Los conflictos colectivos excluyen los emplazamientos a huelga.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local.*

Conflictos de trabajo solucionados y trabajadores involucrados por forma de solución 2012

Cuadro 10.17

Forma de solución	Conflictos de trabajo solucionados a/	Trabajadores involucrados en los conflictos
Total	**3 859**	**4 620**
Convenio	1 903	2 068
Laudo b/	622	797
Absolutorio	235	275
Condenatorio	301	409
Mixto	80	107
No especificado	6	6

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Conflictos de trabajo solucionados y trabajadores involucrados por forma de solución 2012

Cuadro 10.17

Forma de solución	Conflictos de trabajo solucionados a/	Trabajadores involucrados en los conflictos
Desistimiento	558	654
Caducidad	330	388
Otras	444	711
No especificado	2	2

<2/2>

Nota: La información corresponde a eventos de jurisdicción local registrados ante las Juntas Especiales Núms. 1 al 10 y de la Local Permanente Núms. 1 al 5 , mismas que la proporcionan al INEGI para su tratamiento y posterior difusión.
La información de trabajadores involucrados en los conflictos corresponde a 3 855 conflictos solucionados en los que especificó el número de trabajadores involucrados.

a/ En algunos casos, incluye la solución de conflictos individuales y colectivos iniciados en años anteriores.

b/ Es la resolución final de un dictamen formulado en relación con la tramitación procesal de un conflicto laboral.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local.*

Conflictos de trabajo solucionados, trabajadores involucrados y conflictos solucionados que no especifican número de trabajadores involucrados por municipio donde se ubica el establecimiento 2012

Cuadro 10.18

Municipio	Conflictos de trabajo solucionados a/	Trabajadores involucrados en los conflictos	Conflictos solucionados que no especifican número de trabajadores involucrados
Estado	**3 859**	**4 620**	**4**
Acayucan	19	19	0
Actopan	3	3	0
Agua Dulce	7	7	0
Álamo Temapache	3	8	0
Alpatláhuac	2	2	0
Altotonga	10	10	0
Alvarado	9	9	0
Amatitlán	1	1	0
Amatlán de los Reyes	9	9	0
Ángel R. Cabada	4	4	0
Atzalan	2	2	0
Ayahualulco	2	2	0
Banderilla	13	16	0
Boca del Río	76	85	0
Camerino Z. Mendoza	2	2	0
Castillo de Teayo	2	4	0
Catemaco	4	4	0
Cazones de Herrera	3	15	0
Chalma	1	1	0
Chinameca	3	3	0
Chinampa de Gorostiza	2	2	0
Coatepec	22	24	0
Coatzacoalcos	531	643	0
Coatzintla	22	28	0
Córdoba	226	230	0

(Continúa)

<1/3>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Conflictos de trabajo solucionados, trabajadores involucrados y conflictos solucionados que no especifican número de trabajadores involucrados por municipio donde se ubica el establecimiento 2012

Cuadro 10.18

Municipio	Conflictos de trabajo solucionados a/	Trabajadores involucrados en los conflictos	Conflictos solucionados que no especifican número de trabajadores involucrados
Cosamaloapan de Carpio	17	18	0
Coscomatepec	2	2	0
Cosoleacaque	19	19	0
Cuichapa	1	1	0
Cuitláhuac	1	1	0
El Higo	5	5	0
Emiliano Zapata	11	19	0
Espinal	1	1	0
Fortín	15	17	0
Gutiérrez Zamora	4	4	0
Huatusco	5	5	0
Isla	9	9	0
Ixtaczoquitlán	8	8	0
Jalacingo	5	7	0
Jáltipan	6	22	0
Jesús Carranza	3	3	0
Jilotepec	1	1	0
Juan Rodríguez Clara	4	4	0
Las Choapas	5	7	0
Las Vigas de Ramírez	2	2	0
Lerdo de Tejada	6	10	0
Maltrata	1	1	0
Martínez de la Torre	97	202	0
Medellín	5	5	0
Minatitlán	79	90	0
Misantla	4	5	0
Moloacán	5	5	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	2	2	0
Naolinco	3	5	0
Naranjal	1	1	0
Naranjos Amatlán	27	27	0
Nogales	4	4	0
Orizaba	104	120	0
Otatitlán	1	1	0
Oteapan	1	1	0
Ozuluama de Mascareñas	2	2	0
Pánuco	29	29	0
Papantla	32	33	0
Perote	18	22	0
Playa Vicente	1	1	0
Poza Rica de Hidalgo	185	215	0
Pueblo Viejo	6	6	0
Puente Nacional	3	8	0
Río Blanco	5	5	0
Saltabarranca	2	2	0
San Andrés Tuxtla	39	48	0
San Juan Evangelista	1	1	0
Santiago Tuxtla	1	1	0
Sayula de Alemán	3	3	0
Soledad de Doblado	3	3	0
Tancoco	1	1	0
Tantoyuca	10	10	0
Tecolutla	5	6	0
Tempoal	12	14	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Conflictos de trabajo solucionados, trabajadores involucrados y conflictos solucionados que no especifican número de trabajadores involucrados por municipio donde se ubica el establecimiento 2012

Cuadro 10.18

Municipio	Conflictos de trabajo solucionados a/	Trabajadores involucrados en los conflictos	Conflictos solucionados que no especifican número de trabajadores involucrados
Teocelo	3	3	0
Tezonapa	2	2	0
Tierra Blanca	14	15	0
Tihuatlán	43	44	0
Tlacotalpan	1	1	0
Tlapacoyan	6	6	0
Totutla	2	2	0
Tres Valles	4	4	0
Tuxpan	164	223	0
Vega de Alatorre	6	6	0
Veracruz	1 277	1 373	0
Villa Aldama	10	11	0
Xalapa	508	725	4
Xico	1	1	0
Yanga	1	1	0
Municipio de otra entidad	14	23	0
No especificado	3	3	0

<3/3>

Nota: La información corresponde a eventos de jurisdicción local registrados ante las Juntas Especiales Núms. 1 al 10 y de la Local Permanente Núms. 1 al 5 , mismas que la proporcionan al INEGI para su tratamiento y posterior difusión.
La información de trabajadores involucrados en los conflictos corresponde a 3 855 conflictos solucionados en los que especificó el número de trabajadores involucrados.

a/ En algunos casos, incluye la solución de conflictos individuales y colectivos iniciados en años anteriores.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local.*

Emplazamientos a huelga registrados y solucionados, huelgas estalladas y solucionadas por sector de actividad económica 2012

Cuadro 10.19

Sector	Emplazamientos a huelga registrados	Emplazamientos a huelga solucionados a/	Huelgas estalladas	Huelgas solucionadas
Total	**609**	**488**	**0**	**0**
Minería	2	1	0	0
Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	27	21	0	0
Construcción	202	164	0	0
Industrias manufactureras	43	36	0	0
Comercio	139	135	0	0
Transportes, correos y almacenamiento	76	15	0	0
Servicios financieros y de seguros	1	1	0	0
Servicios profesionales, científicos y técnicos	25	22	0	0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	4	3	0	0

(Continúa)

<1/2>

Emplazamientos a huelga registrados y solucionados, huelgas estalladas y solucionadas por sector de actividad económica 2012

Cuadro 10.19

Sector	Emplazamientos a huelga registrados	Emplazamientos a huelga solucionados a/	Huelgas estalladas	Huelgas solucionadas
Servicios educativos	19	28	0	0
Servicios de salud y asistencia social	3	3	0	0
Servicios de esparcimiento, culturales, deportivos y otros servicios recreativos	7	3	0	0
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	54	48	0	0
Otros servicios, excepto actividades del gobierno	4	4	0	0
Actividades del gobierno y de organismos internacionales y extraterritoriales	2	2	0	0
No especificado	1	2	0	0

<2/2>

Nota: La información corresponde a eventos de jurisdicción local registrados ante las Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, mismas que la proporcionan al INEGI para su tratamiento y posterior difusión.

a/ En algunos casos, incluye la solución de los emplazamientos a huelga registrados en años anteriores.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local.*

Emplazamientos a huelga registrados y solucionados, huelgas estalladas y solucionadas por municipio donde se ubica el establecimiento 2012

Cuadro 10.20

Municipio	Emplazamientos a huelga registrados	Emplazamientos a huelga solucionados a/	Huelgas estalladas	Huelgas solucionadas
Estado	**609**	**488**	**0**	**0**
Boca del Río	38	24	0	0
Coatzacoalcos	34	32	0	0
Córdoba	36	31	0	0
Cosamaloapan de Carpio	13	14	0	0
Martínez de la Torre	12	7	0	0
Mecatlán	1	1	0	0
Minatitlán	1	0	0	0
Orizaba	17	14	0	0
Otatitlán	0	1	0	0
Pánuco	7	4	0	0
Poza Rica de Hidalgo	32	20	0	0
San Andrés Tuxtla	21	18	0	0
Tuxpan	27	25	0	0

(Continúa)

<1/2>

Emplazamientos a huelga registrados y solucionados, huelgas estalladas y solucionadas por municipio donde se ubica el establecimiento 2012

Cuadro 10.20

Municipio	Emplazamientos a huelga registrados	Emplazamientos a huelga solucionados a/	Huelgas estalladas	Huelgas solucionadas
Vega de Alatorre	0	1	0	0
Veracruz	275	203	0	0
Xalapa	95	93	0	0

<2/2>

Nota: La información corresponde a eventos de jurisdicción local registrados ante las Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, mismas que la proporcionan al INEGI para su tratamiento y posterior difusión.
a/ En algunos casos, incluye la solución de los emplazamientos a huelga registrados en años anteriores.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local.*

Motivos de los emplazamientos a huelga y de las huelgas estalladas por tipo de emplazamiento 2012

Cuadro 10.21

Tipo	Motivos de los emplazamientos a huelga	Motivos de las huelgas estalladas
Total	**609**	**0**
Firma de contrato	338	0
Revisión de contrato	130	0
Revisión de salario	103	0
Incumplimiento de contrato	38	0

Nota: La información corresponde a eventos de jurisdicción local registrados ante las Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, mismas que la proporcionan al INEGI para su tratamiento y posterior difusión.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local.*

Emplazamientos a huelga solucionados por sector de actividad económica según forma de solución 2012

Cuadro 10.22

Sector	**Total**	Convenio	Desisti-miento	Allanamiento al pliego de peticiones a/	No cumplir artículo 927-II b/	No cumplir artículo 923 c/	Otras	No espe-cificado
Total	**488**	**32**	**213**	**1**	**74**	**63**	**104**	**1**
Minería	**1**	1	0	0	0	0	0	0
Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	**21**	3	10	0	1	4	2	1
Construcción	**164**	1	23	1	21	37	81	0

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Emplazamientos a huelga solucionados por sector de actividad económica según forma de solución 2012

Cuadro 10.22

Sector	Total	Convenio	Desisti-miento	Allanamiento al pliego de peticiones a/	No cumplir artículo 927-II b/	No cumplir artículo 923 c/	Otras	No espe-cificado
Industrias manufactureras	**36**	15	15	0	4	2	0	0
Comercio	**135**	1	103	0	20	9	2	0
Transportes, correos y almacenamiento	**15**	1	7	0	1	4	2	0
Servicios financieros y de seguros	**1**	0	1	0	0	0	0	0
Servicios profesionales, científicos y técnicos	**22**	0	11	0	5	1	5	0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	**3**	2	0	0	1	0	0	0
Servicios educativos	**28**	8	14	0	2	1	3	0
Servicios de salud y asistencia social	**3**	0	1	0	0	1	1	0
Servicios de esparcimiento, culturales, deportivos y otros servicios recreativos	**3**	0	2	0	0	0	1	0
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	**48**	0	22	0	18	2	6	0
Otros servicios, excepto actividades del gobierno	**4**	0	3	0	0	1	0	0
Actividades del gobierno y de organismos internacionales y extraterritoriales	**2**	0	0	0	1	0	1	0
No especificado	**2**	0	1	0	0	1	0	0

<2/2>

Nota: La información corresponde a eventos de jurisdicción local registrados ante las Juntas Locales de Conciliación y Arbitraje, mismas que la proporcionan al INEGI para su tratamiento y posterior difusión.
En algunos casos, incluye la solución de los emplazamientos a huelga registrados en años anteriores.

a/ Es el reconocimiento total por parte del patrón, a las peticiones contenidas en el emplazamiento a huelga y cuando a la vez cubre los salarios que hubiesen dejado de percibir los trabajadores.

b/ Se refiere a que el sindicato no acudió a la audiencia de conciliación (Ley Federal del Trabajo).

c/ Se refiere a que no se cumplieron requisitos para emplazar a huelga (Ley Federal del Trabajo).

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. *Estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local.*

Emplazamientos a huelga, huelgas estalladas y solucionadas de jurisdicción federal Serie anual de 2007 a 2012

Cuadro 10.23

Concepto	2007	2008	2009	2010	2011	2012 P/
Emplazamientos a huelga	479	567	659	617	435	446
Huelgas estalladas	0	0	0	0	0	2
Huelgas solucionadas	0	0	0	0	0	2

Nota: La información se refiere a eventos registrados ante la Junta Federal de Conciliación y Arbitraje.
Fuente: Secretaría del Trabajo y Previsión Social. www.stps.gob.mx (1 de julio de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

11. Información económica agregada

11.1 Producto interno bruto por sector de actividad económica
Serie anual de 2003 a 2011
(Millones de pesos a precios de 2008)

11.2 Producto interno bruto y su participación respecto al total nacional por sector de actividad económica
2003 y 2011

11.3 Índices de volumen físico por sector de actividad económica
Serie anual de 2003 a 2011
(Base 2008 = 100)

11.4 Unidades económicas y personal ocupado total por cobertura de captación
2008 y 2009

11.5 Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por sector de actividad económica
2008

11.6 Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por municipio
2008

11.7 Unidades de producción y superficie por municipio según desarrollen o no actividad agropecuaria o forestal
2007

Gráfica 11.1 Superficie de las unidades de producción por uso del suelo y por régimen de tenencia de la tierra
2007
(Hectáreas)

11.8 Sociedades mercantiles constituidas y su capital social exhibido por sector de actividad económica según especie
2012

11.9 Operaciones ante el Registro Público de la Propiedad de bienes inmuebles e importe del servicio por tipo de operación
2010, 2011 y 2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

11. Información económica agregada

Producto interno bruto por sector de actividad económica
Serie anual de 2003 a 2011
(Millones de pesos a precios de 2008)

Cuadro 11.1

Sector	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 P/	2011 P/
Total	**503 513**	**531 120**	**548 746**	**586 419**	**611 093**	**613 921**	**610 175**	**634 286**	**649 291**
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	29 317	27 757	26 807	28 325	28 609	28 324	27 721	27 898	27 346
Minería	22 561	26 205	31 311	38 019	46 242	47 080	45 781	50 042	51 126
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	17 708	20 912	21 540	24 862	25 918	22 007	24 932	21 562	23 901
Construcción	42 615	50 307	47 988	56 345	60 069	58 836	65 600	68 225	66 763
Industrias manufactureras	109 947	112 804	119 004	122 578	122 476	126 078	123 664	126 554	127 700
Comercio	71 121	75 149	79 247	83 985	87 482	85 079	74 439	83 395	90 087
Transportes, correos y almacenamiento	33 345	34 813	37 038	38 837	39 934	39 544	37 827	42 150	45 479
Información en medios masivos	4 651	5 520	6 575	7 688	9 234	9 890	10 551	10 657	11 414
Servicios financieros y de seguros	4 525	5 052	6 192	7 207	7 814	9 722	10 943	11 907	13 267
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	72 046	73 827	75 439	77 156	78 693	80 263	82 215	85 073	86 966
Servicios profesionales, científicos y técnicos	4 516	4 782	4 928	4 792	4 912	5 519	5 078	4 769	5 492
Corporativos	27	27	28	30	30	31	30	31	32
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	10 713	10 978	10 982	11 060	11 725	12 509	12 908	12 923	12 559
Servicios educativos	27 912	28 494	28 466	29 732	30 288	31 833	30 766	31 193	29 611
Servicios de salud y de asistencia social	10 830	11 511	11 004	12 131	13 973	14 782	15 068	15 316	15 320
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	1 073	1 101	1 056	1 116	1 180	1 156	1 118	1 132	1 127
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	13 109	12 143	11 664	12 579	11 827	10 217	9 942	9 424	9 053
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	8 496	9 858	9 506	9 908	10 415	10 202	10 336	10 721	10 804
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	19 000	19 879	19 971	20 070	20 273	20 850	21 256	21 315	21 244

Nota: Las cifras presentan diferencias con relación a las publicadas anteriormente, en virtud del cambio de año base que anteriormente era a precios de 2003 y ahora es a 2008.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Producto interno bruto por entidad federativa, anual.* www.inegi.org.mx (22 de agosto de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Producto interno bruto y su participación respecto al total nacional por sector de actividad económica 2003 y 2011

Cuadro 11.2

Sector	Producto interno bruto (Millones de pesos a precios de 2008)		Participación respecto al total nacional (Porcentaje)	
	2003	2011 P/	2003	2011 P/
Total	**503 513**	**649 291**	**5.0**	**5.2**
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	29 317	27 346	8.1	7.5
Minería	22 561	51 126	2.0	5.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	17 708	23 901	10.3	8.5
Construcción	42 615	66 763	5.4	6.6
Industrias manufactureras	109 947	127 700	6.0	6.1
Comercio	71 121	90 087	5.0	4.7
Transportes, correos y almacenamiento	33 345	45 479	5.4	6.2
Información en medios masivos	4 651	11 414	3.0	3.0
Servicios financieros y de seguros	4 525	13 267	2.4	2.5
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	72 046	86 966	5.9	5.6
Servicios profesionales, científicos y técnicos	4 516	5 492	1.8	1.9
Corporativos	27	32	NS	NS
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	10 713	12 559	3.2	3.2
Servicios educativos	27 912	29 611	6.3	6.2
Servicios de salud y de asistencia social	10 830	15 320	5.0	5.9
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	1 073	1 127	2.1	2.0
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	13 109	9 053	5.2	3.5
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	8 496	10 804	3.8	4.1
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	19 000	21 244	4.4	4.5

Nota: Las cifras presentan diferencias con relación a las publicadas anteriormente, en virtud del cambio de año base que anteriormente era a precios de 2003 y ahora es a 2008.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Producto interno bruto por entidad federativa, anual.* www.inegi.org.mx (22 de agosto de 2013).

Índices de volumen físico por sector de actividad económica
Serie anual de 2003 a 2011
(Base 2008 = 100)

Cuadro 11.3

Sector	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 P/	2011 P/
Total	**82.0**	**86.5**	**89.4**	**95.5**	**99.5**	**100.0**	**99.4**	**103.3**	**105.8**
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	103.5	98.0	94.6	100.0	101.0	100.0	97.9	98.5	96.5
Minería	47.9	55.7	66.5	80.8	98.2	100.0	97.2	106.3	108.6
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	80.5	95.0	97.9	113.0	117.8	100.0	113.3	98.0	108.6
Construcción	72.4	85.5	81.6	95.8	102.1	100.0	111.5	116.0	113.5
Industrias manufactureras	87.2	89.5	94.4	97.2	97.1	100.0	98.1	100.4	101.3
Comercio	83.6	88.3	93.1	98.7	102.8	100.0	87.5	98.0	105.9
Transportes, correos y almacenamiento	84.3	88.0	93.7	98.2	101.0	100.0	95.7	106.6	115.0
Información en medios masivos	47.0	55.8	66.5	77.7	93.4	100.0	106.7	107.8	115.4
Servicios financieros y de seguros	46.5	52.0	63.7	74.1	80.4	100.0	112.6	122.5	136.5
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	89.8	92.0	94.0	96.1	98.0	100.0	102.4	106.0	108.4
Servicios profesionales, científicos y técnicos	81.8	86.7	89.3	86.8	89.0	100.0	92.0	86.4	99.5
Corporativos	86.5	88.1	91.9	95.9	96.7	100.0	97.0	98.7	102.4
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	85.6	87.8	87.8	88.4	93.7	100.0	103.2	103.3	100.4
Servicios educativos	87.7	89.5	89.4	93.4	95.1	100.0	96.6	98.0	93.0
Servicios de salud y de asistencia social	73.3	77.9	74.4	82.1	94.5	100.0	101.9	103.6	103.6
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	92.9	95.3	91.3	96.5	102.1	100.0	96.7	98.0	97.5
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	128.3	118.9	114.2	123.1	115.8	100.0	97.3	92.2	88.6
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	83.3	96.6	93.2	97.1	102.1	100.0	101.3	105.1	105.9
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	91.1	95.3	95.8	96.3	97.2	100.0	101.9	102.2	101.9

Nota: Las cifras presentan diferencias con relación a las publicadas anteriormente, en virtud del cambio de año base que anteriormente era a precios de 2003 y ahora es a 2008.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Producto interno bruto por entidad federativa, anual.* www.inegi.org.mx (22 de agosto de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades económicas y personal ocupado total por cobertura de captación 2008 y 2009

Cuadro 11.4

Cobertura de captación	Unidades económicas	Personal ocupado total		
		Total	Hombres	Mujeres
Total	**364 124**	**1 492 000**	**834 616**	**657 384**
Realizaron actividades en 2008	332 846	1 434 301	810 635	623 666
Captación por recorrido total	243 164	1 225 257	718 593	506 664
Sector privado y paraestatal	225 825	946 428	575 032	371 396
Sector público y organizaciones religiosas	17 339	278 829	143 561	135 268
Captación por muestreo en área rural	89 682	209 044	92 042	117 002
Sector privado y paraestatal	63 307	132 098	59 841	72 257
Sector público y organizaciones religiosas	26 375	76 946	32 201	44 745
Iniciaron actividades en 2009	31 278	57 699	23 981	33 718

Nota: La cobertura geográfica de los *Censos Económicos 2009* en la entidad cubrió todo el territorio estatal, en donde las áreas urbanas fueron recorridas totalmente, mientras que las rurales se cubrieron mediante un muestreo probabilístico, ya que en estas últimas la extensión geográfica es muy amplia y la actividad económica es realmente pequeña.
Para conocer con mayor precisión las características conceptuales, cobertura de la unidad de observación, así como otras características de la información presentada en este cuadro, se sugiere consultar la metodología de los *Censos Económicos 2009* que se encuentra disponible en la página del INEGI en internet, misma que se cita en la fuente.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Censos Económicos 2009.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por sector de actividad económica 2008

Cuadro 11.5
1a. parte

Sector	Unidades económicas	Personal ocupado total		
		Total	Hombres	Mujeres
Total	**225 825**	**946 428**	**575 032**	**371 396**
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza a/	2 685	16 155	15 146	1 009
Minería	C	13 656	10 872	2 784
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	196	11 435	9 265	2 170
Construcción	943	32 695	29 497	3 198
Industrias manufactureras	23 669	141 158	107 438	33 720
Comercio al por mayor	6 808	54 690	39 956	14 734
Comercio al por menor	102 615	288 572	134 298	154 274

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por sector de actividad económica 2008

Cuadro 11.5
1a. parte

Sector	Unidades económicas	Personal ocupado total		
		Total	Hombres	Mujeres
Transportes, correos y almacenamiento	1 013	43 275	37 856	5 419
Información en medios masivos	605	10 600	6 595	4 005
Servicios financieros y de seguros	1 076	6 569	3 018	3 551
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	2 725	9 813	6 033	3 780
Servicios profesionales, científicos y técnicos	4 685	20 791	12 302	8 489
Corporativos	C	219	100	119
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	5 419	50 111	36 980	13 131
Servicios educativos	2 518	32 327	12 378	19 949
Servicios de salud y de asistencia social	9 013	29 971	14 200	15 771
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	2 420	7 261	4 541	2 720
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	29 901	103 586	39 827	63 759
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	29 482	73 544	54 730	18 814

<2/4>

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por sector de actividad económica 2008

Cuadro 11.5
2a. parte y última

Sector	Remuneraciones (Miles de pesos)	Producción bruta total (Miles de pesos)	Consumo intermedio (Miles de pesos)	Valor agregado censal bruto (Miles de pesos)	Total de activos fijos (Miles de pesos)
Total	**48 142 165**	**606 140 249**	**338 631 526**	**267 508 723**	**293 377 460**
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza a/	56 659	664 724	226 517	438 207	604 027
Minería	5 600 650	85 606 147	16 761 221	68 844 926	32 801 090
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	2 223 507	43 290 559	23 050 686	20 239 873	81 480 423

(Continúa)

<3/4>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por sector de actividad económica 2008

Cuadro 11.5
2a. parte y última

Sector	Remuneraciones (Miles de pesos)	Producción bruta total (Miles de pesos)	Consumo intermedio (Miles de pesos)	Valor agregado censal bruto (Miles de pesos)	Total de activos fijos (Miles de pesos)
Construcción	1 418 146	14 380 428	9 021 322	5 359 106	3 752 482
Industrias manufactureras	15 753 856	340 486 095	229 973 993	110 512 102	90 965 061
Comercio al por mayor	3 277 305	20 363 851	7 045 503	13 318 348	8 219 978
Comercio al por menor	4 416 033	29 914 989	11 680 289	18 234 700	17 719 107
Transportes, correos y almacenamiento	5 200 920	18 308 939	12 475 386	5 833 553	25 770 017
Información en medios masivos	2 014 041	12 618 981	6 944 103	5 674 878	8 799 951
Servicios financieros y de seguros	246 342	2 098 475	792 944	1 305 531	379 434
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	225 916	3 406 214	2 413 958	992 256	2 402 179
Servicios profesionales, científicos y técnicos	663 852	3 208 116	1 235 524	1 972 592	1 123 273
Corporativos	0	0	55 555	-55 555	0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	2 064 120	7 759 548	4 427 992	3 331 556	1 039 070
Servicios educativos	1 573 725	3 657 684	1 233 851	2 423 833	2 344 977
Servicios de salud y de asistencia social	441 533	2 110 455	954 006	1 156 449	1 949 860
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	150 155	1 005 416	404 397	601 019	1 124 717
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	1 578 617	10 973 681	6 507 040	4 466 641	8 941 123
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	1 236 788	6 285 947	3 427 239	2 858 708	3 960 691

<4/4>

Nota: La cobertura geográfica de los *Censos Económicos 2009* en la entidad cubrió todo el territorio estatal, en donde las áreas urbanas fueron recorridas totalmente, mientras que las rurales se cubrieron mediante un muestreo probabilístico, ya que en estas últimas la extensión geográfica es muy amplia y la actividad económica es realmente pequeña.

Debido a su complejidad y naturaleza, las siguientes actividades no fueron consideradas en el levantamiento censal: transporte colectivo urbano y suburbano de pasajeros en automóviles de ruta fija, transporte de pasajeros en taxis de sitio y de ruleteros, fondos de aseguramiento campesino, asociaciones y organizaciones políticas, y hogares con empleados domésticos.

Los datos corresponden a las unidades que realizaron actividades económicas del 1 de enero al 31 de diciembre del año de referencia, e incluye aquellas que sólo trabajaron parcialmente durante este periodo.

Cuando aparece un cero en alguna de las columnas de los conceptos que se expresan en unidades monetarias, se debe a que los informantes así lo declararon, o que la cantidad fue menor a $500.00 y, debido a que las cifras se presentan en miles de pesos, se redondeó a cero.

Para conocer con mayor precisión las características conceptuales, cobertura de la unidad de observación, así como otras características de la información presentada en este cuadro, se sugiere consultar la metodología de los *Censos Económicos 2009* que se encuentra disponible en la página del INEGI en internet, misma que se cita en la fuente.

a/ El nombre de este sector se describe conforme a lo establecido en el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, sin embargo, la información presentada comprende sólo lo correspondiente a las actividades de acuicultura, pesca y servicios relacionados con las actividades agropecuarias y forestales, únicas de este sector que se captan a través de los *Censos Económicos 2009.*

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Censos Económicos 2009.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por municipio
2008

Cuadro 11.6
1a. parte

Municipio	Unidades económicas	Personal ocupado dependiente de la razón social	Personal ocupado remunerado dependiente de la razón social	Personal ocupado no dependiente de la razón social
Estado	**225 825**	**862 596**	**502 088**	**83 832**
Acajete	52	102	26	0
Acatlán	351	619	98	1
Acayucan	3 594	11 170	6 317	825
Actopan	319	905	307	4
Acula	159	329	75	5
Acultzingo	184	329	44	0
Agua Dulce	1 485	6 513	3 847	136
Álamo Temapache	2 417	6 948	3 093	300
Alpatláhuac	61	131	16	1
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	555	1 369	398	2
Altotonga	1 256	3 665	1 617	93
Alvarado	2 169	6 240	3 104	326
Amatitlán	137	256	24	1
Amatlán de los Reyes	899	4 775	3 144	1 191
Ángel R. Cabada	826	2 344	599	55
Apazapan	59	132	13	0
Aquila	16	33	1	0
Astacinga	70	170	18	0
Atlahuilco	65	230	22	11
Atoyac	715	2 495	1 309	25
Atzacan	411	1 004	189	6
Atzalan	329	777	279	14
Ayahualulco	338	809	69	7
Banderilla	749	3 411	2 368	66
Benito Juárez	84	203	43	1
Boca del Río	5 382	30 836	23 570	6 032
Calcahualco	46	100	14	1
Camarón de Tejeda	77	139	27	3
Camerino Z. Mendoza	2 009	5 212	1 735	68
Carlos A. Carrillo	959	3 663	2 055	65
Carrillo Puerto	49	75	18	0
Castillo de Teayo	221	435	116	13
Catemaco	1 580	5 628	1 676	184
Cazones de Herrera	283	672	183	21
Cerro Azul	1 077	2 537	921	45
Chacaltianguis	325	698	162	14
Chalma	72	267	141	0
Chiconamel	41	104	16	0
Chiconquiaco	183	381	21	0
Chicontepec	366	932	356	16
Chinameca	334	1 113	510	144
Chinampa de Gorostiza	322	710	122	11
Chocamán	354	684	142	0
Chontla	179	357	88	0
Chumatlán	50	94	2	2
Citlaltépetl	363	844	190	0
Coacoatzintla	326	554	96	7
Coahuitlán	189	454	26	2
Coatepec	2 935	10 737	6 333	1 137
Coatzacoalcos	13 275	71 362	52 169	14 234
Coatzintla	876	2 813	1 278	199
Coetzala	45	85	8	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por municipio
2008

Cuadro 11.6
1a. parte

Municipio	Unidades económicas	Personal ocupado dependiente de la razón social	Personal ocupado remunerado dependiente de la razón social	Personal ocupado no dependiente de la razón social
Colipa	128	211	39	5
Comapa	199	459	69	26
Córdoba	9 661	41 387	27 221	5 031
Cosamaloapan de Carpio	2 379	6 536	3 245	537
Cosautlán de Carvajal	262	645	122	34
Coscomatepec	1 262	3 330	1 051	122
Cosoleacaque	3 062	8 335	3 514	907
Cotaxtla	168	638	335	19
Coxquihui	280	480	60	0
Coyutla	550	1 335	348	14
Cuichapa	269	1 619	1 131	14
Cuitláhuac	1 033	3 388	2 045	73
El Higo	581	1 821	1 010	11
Emiliano Zapata	845	2 716	1 324	315
Espinal	389	865	204	166
Filomeno Mata	237	519	30	1
Fortín	1 750	5 984	3 172	929
Gutiérrez Zamora	1 058	2 340	774	62
Hidalgotitlán	290	858	109	5
Huatusco	2 085	6 096	2 487	293
Huayacocotla	353	1 049	366	0
Hueyapan de Ocampo	745	1 855	769	77
Huiloapan de Cuauhtémoc	104	614	451	11
Ignacio de la Llave	452	919	350	8
Ilamatlán	32	63	4	1
Isla	1 516	4 165	2 129	225
Ixcatepec	230	447	97	29
Ixhuacán de los Reyes	129	191	14	0
Ixhuatlancillo	421	843	92	10
Ixhuatlán del Café	311	863	329	8
Ixhuatlán del Sureste	321	920	320	52
Ixhuatlán de Madero	226	480	78	21
Ixmatlahuacan	72	283	26	1
Ixtaczoquitlán	1 283	7 947	5 562	1 974
Jalacingo	505	2 687	1 989	61
Jalcomulco	216	531	78	54
Jáltipan	1 562	4 468	2 039	410
Jamapa	185	411	76	1
Jesús Carranza	466	1 241	391	8
Jilotepec	286	804	341	24
José Azueta	615	1 368	336	71
Juan Rodríguez Clara	1 040	2 317	798	77
Juchique de Ferrer	414	944	195	25
La Antigua	1 391	6 206	3 228	265
Landero y Coss	55	107	3	0
La Perla	136	401	113	17
Las Choapas	1 860	5 767	2 584	237
Las Minas	14	39	8	0
Las Vigas de Ramírez	392	976	415	19
Lerdo de Tejada	1 024	3 632	2 151	69
Los Reyes	38	95	1	2
Magdalena	20	49	1	0
Maltrata	491	1 051	347	8
Manlio Fabio Altamirano	220	512	177	0
Mariano Escobedo	544	1 059	137	16

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por municipio
2008

Cuadro 11.6
1a. parte

Municipio	Unidades económicas	Personal ocupado dependiente de la razón social	Personal ocupado remunerado dependiente de la razón social	Personal ocupado no dependiente de la razón social
Martínez de la Torre	3 807	13 515	7 789	1 305
Mecatlán	104	180	22	2
Mecayapan	250	593	58	4
Medellín	812	3 371	1 861	121
Miahuatlán	160	428	115	0
Minatitlán	6 760	30 636	20 150	2 409
Misantla	1 946	4 847	1 372	218
Mixtla de Altamirano	56	114	0	0
Moloacán	437	1 041	212	42
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	1 103	3 577	1 544	337
Naolinco	1 034	2 029	459	22
Naranjal	87	212	57	0
Naranjos Amatlán	1 447	4 192	1 939	368
Nautla	158	498	118	2
Nogales	953	2 538	839	189
Oluta	544	1 313	372	140
Omealca	372	661	239	1
Orizaba	8 103	33 886	20 610	3 488
Otatitlán	254	556	146	1
Oteapan	499	855	214	68
Ozuluama de Mascareñas	377	1 643	641	322
Pajapan	438	1 067	203	2
Pánuco	2 560	9 626	5 214	406
Papantla	3 253	8 787	3 430	591
Paso del Macho	983	2 828	1 340	43
Paso de Ovejas	402	958	341	22
Perote	2 626	8 339	4 032	315
Platón Sánchez	498	1 136	325	13
Playa Vicente	1 355	3 315	967	77
Poza Rica de Hidalgo	9 135	61 348	47 677	3 190
Pueblo Viejo	1 455	4 523	1 831	1 428
Puente Nacional	194	721	454	12
Rafael Delgado	422	1 025	252	19
Rafael Lucio	177	388	53	2
Río Blanco	1 796	5 313	2 264	347
Saltabarranca	115	356	103	0
San Andrés Tenejapan	18	42	4	0
San Andrés Tuxtla	3 680	12 515	6 424	666
San Juan Evangelista	540	1 290	387	31
San Rafael	714	1 893	865	673
Santiago Sochiapan	145	407	33	0
Santiago Tuxtla	1 010	2 442	605	94
Sayula de Alemán	597	1 441	486	28
Sochiapa	25	57	17	0
Soconusco	343	948	396	27
Soledad Atzompa	305	637	71	1
Soledad de Doblado	722	1 613	506	46
Soteapan	497	859	104	1
Tamalín	384	1 075	152	7
Tamiahua	476	2 358	221	111
Tampico Alto	199	874	189	61
Tancoco	45	68	13	0
Tantima	108	230	44	0
Tantoyuca	1 620	5 101	2 730	234

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por municipio
2008

Cuadro 11.6
1a. parte

Municipio	Unidades económicas	Personal ocupado dependiente de la razón social	Personal ocupado remunerado dependiente de la razón social	Personal ocupado no dependiente de la razón social
Tatahuicapan de Juárez	238	481	89	0
Tatatila	39	96	9	0
Tecolutla	918	3 043	989	37
Tehuipango	253	605	26	1
Tempoal	743	2 558	1 032	33
Tenampa	51	113	12	3
Tenochtitlán	82	165	8	2
Teocelo	467	1 007	308	23
Tepatlaxco	49	113	24	1
Tepetlán	100	208	37	0
Tepetzintla	280	487	102	11
Tequila	123	271	53	0
Texcatepec	31	61	7	0
Texhuacán	72	169	1	0
Texistepec	371	741	167	15
Tezonapa	842	2 817	1 534	34
Tierra Blanca	2 602	8 062	4 052	467
Tihuatlán	1 904	5 037	2 025	1 256
Tlachichilco	96	209	35	2
Tlacojalpan	189	388	64	5
Tlacolulan	78	169	20	0
Tlacotalpan	836	1 621	344	51
Tlacotepec de Mejía	79	163	36	0
Tlalixcoyan	895	2 024	740	94
Tlalnelhuayocan	146	337	98	6
Tlaltetela	111	253	55	1
Tlapacoyan	2 169	5 072	1 680	181
Tlaquilpa	74	206	25	0
Tlilapan	184	501	148	15
Tomatlán	213	502	145	1
Tonayán	51	119	13	0
Totutla	220	554	152	2
Tres Valles	1 351	4 605	2 336	784
Tuxpan	4 692	17 582	10 004	1 434
Tuxtilla	113	219	19	11
Ursulo Galván	683	2 843	1 541	51
Uxpanapa	203	377	189	14
Vega de Alatorre	769	2 468	731	59
Veracruz	21 073	114 974	84 933	13 938
Villa Aldama	232	602	295	12
Xalapa	19 687	81 645	52 405	9 981
Xico	1 023	2 522	610	75
Xoxocotla	140	357	47	3
Yanga	492	1 249	397	19
Yecuatla	222	436	51	35
Zacualpan	68	224	118	4
Zaragoza	349	790	222	7
Zentla	54	133	45	0
Zongolica	476	1 333	235	45
Zontecomatlán de López y Fuentes	66	148	37	20
Zozocolco de Hidalgo	151	361	73	0

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por municipio
2008

Cuadro 11.6
2a. parte y última

Municipio	Remuneraciones (Miles de pesos)	Producción bruta total (Miles de pesos)	Consumo intermedio (Miles de pesos)	Valor agregado censal bruto (Miles de pesos)	Total de activos fijos (Miles de pesos)
Estado	**48 142 165**	**606 140 249**	**338 631 526**	**267 508 723**	**293 377 460**
Acajete	1 203	4 858	2 128	2 730	5 388
Acatlán	3 291	17 425	7 909	9 516	35 644
Acayucan	299 526	1 520 634	669 614	851 020	885 100
Actopan	11 271	120 324	21 023	99 301	26 799
Acula	1 078	11 294	5 277	6 017	8 482
Acultzingo	2 471	41 996	16 935	25 061	10 414
Agua Dulce	1 003 997	18 739 632	2 872 309	15 867 323	7 929 789
Álamo Temapache	135 224	1 260 696	587 232	673 464	504 733
Alpatláhuac	444	3 165	1 217	1 948	11 002
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	11 643	83 499	33 212	50 287	73 207
Altotonga	54 353	220 607	104 804	115 803	198 353
Alvarado	103 134	596 866	254 728	342 138	390 680
Amatitlán	1 583	10 023	4 138	5 885	6 513
Amatlán de los Reyes	274 883	3 986 611	2 788 082	1 198 529	1 259 760
Ángel R. Cabada	19 652	173 349	56 799	116 550	148 233
Apazapan	542	2 694	1 377	1 317	7 973
Aquila	14	279	170	109	584
Astacinga	798	4 807	1 819	2 988	40
Atlahuilco	731	3 129	1 954	1 175	4 443
Atoyac	195 891	1 197 001	923 370	273 631	1 838 761
Atzacan	9 830	49 973	28 029	21 944	53 885
Atzalan	7 846	157 272	78 092	79 180	47 228
Ayahualulco	1 632	13 336	6 709	6 627	22 708
Banderilla	138 341	1 013 074	473 275	539 799	442 962
Benito Juárez	1 234	10 454	4 595	5 859	9 248
Boca del Río	2 282 750	42 904 695	10 050 422	32 854 273	14 893 296
Calcahualco	294	2 334	668	1 666	2 293
Camarón de Tejeda	712	4 050	2 990	1 060	9 942
Camerino Z. Mendoza	79 475	363 744	147 689	216 055	208 084
Carlos A. Carrillo	339 144	1 977 070	1 518 493	458 577	2 263 878
Carrillo Puerto	412	3 212	801	2 411	4 300
Castillo de Teayo	3 890	29 252	11 594	17 658	25 690
Catemaco	64 025	288 536	129 768	158 768	249 043
Cazones de Herrera	5 328	37 502	15 310	22 192	36 630
Cerro Azul	43 057	228 405	85 511	142 894	198 731
Chacaltianguis	5 662	26 008	13 071	12 937	20 684
Chalma	6 132	18 158	2 997	15 161	7 090
Chiconamel	304	1 794	1 920	-126	11 159
Chiconquiaco	627	15 762	3 910	11 852	8 968
Chicontepec	13 656	83 511	23 422	60 089	81 259
Chinameca	35 337	1 336 456	1 089 867	246 589	230 374
Chinampa de Gorostiza	3 343	37 766	20 963	16 803	13 634
Chocamán	4 412	25 538	11 618	13 920	42 358
Chontla	2 465	23 051	12 305	10 746	11 830
Chumatlán	26	1 420	636	784	1 328
Citlaltépetl	5 021	30 247	13 090	17 157	47 993
Coacoatzintla	3 124	33 762	12 127	21 635	21 305
Coahuitlán	384	5 309	1 556	3 753	4 799
Coatepec	401 952	6 241 697	3 124 527	3 117 170	3 891 060
Coatzacoalcos	8 209 330	151 094 594	87 940 391	63 154 203	29 314 952
Coatzintla	53 003	591 692	348 501	243 191	153 717
Coetzala	216	2 021	1 127	894	1 459
Colipa	954	8 362	3 938	4 424	10 629

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por municipio
2008

Cuadro 11.6
2a. parte y última

Municipio	Remuneraciones (Miles de pesos)	Producción bruta total (Miles de pesos)	Consumo intermedio (Miles de pesos)	Valor agregado censal bruto (Miles de pesos)	Total de activos fijos (Miles de pesos)
Comapa	1 633	11 359	4 755	6 604	17 789
Córdoba	1 728 496	16 420 256	9 076 492	7 343 764	5 563 384
Cosamaloapan de Carpio	177 932	1 627 219	638 624	988 595	603 970
Cosautlán de Carvajal	4 671	95 398	61 132	34 266	31 356
Coscomatepec	29 494	180 380	90 079	90 301	248 913
Cosoleacaque	186 019	10 907 852	7 696 945	3 210 907	3 016 195
Cotaxtla	115 597	2 364 443	2 030 252	334 191	405 087
Coxquihui	1 577	15 705	5 958	9 747	17 256
Coyutla	10 751	111 032	24 500	86 532	62 536
Cuichapa	162 718	980 796	710 769	270 027	2 076 233
Cuitláhuac	123 201	780 469	436 336	344 133	1 482 751
El Higo	109 298	986 332	638 585	347 747	419 796
Emiliano Zapata	110 889	912 780	336 491	576 289	253 074
Espinal	6 353	150 512	43 928	106 584	68 819
Filomeno Mata	794	20 205	7 278	12 927	15 425
Fortín	199 863	1 862 555	1 182 135	680 420	908 935
Gutiérrez Zamora	30 978	225 428	68 450	156 978	122 535
Hidalgotitlán	4 127	61 636	22 700	38 936	25 798
Huatusco	91 808	870 960	499 269	371 691	572 598
Huayacocotla	11 534	76 129	29 143	46 986	65 911
Hueyapan de Ocampo	83 520	474 973	336 770	138 203	231 689
Huiloapan de Cuauhtémoc	46 778	228 329	124 520	103 809	198 307
Ignacio de la Llave	8 804	74 902	35 403	39 499	44 217
Ilamatlán	118	1 445	729	716	3 047
Isla	102 899	647 422	286 130	361 292	355 930
Ixcatepec	2 620	37 717	15 395	22 322	14 575
Ixhuacán de los Reyes	315	6 970	3 383	3 587	7 021
Ixhuatlancillo	3 463	34 658	11 684	22 974	18 607
Ixhuatlán del Café	7 967	138 847	101 487	37 360	26 923
Ixhuatlán del Sureste	35 552	1 373 260	1 045 106	328 154	251 513
Ixhuatlán de Madero	2 114	19 287	9 351	9 936	35 454
Ixmatlahuacan	1 083	7 786	2 829	4 957	10 275
Ixtaczoquitlán	510 501	17 820 655	11 394 895	6 425 760	6 944 138
Jalacingo	72 512	252 770	102 970	149 800	126 922
Jalcomulco	1 787	16 872	8 629	8 243	34 744
Jáltipan	72 431	994 004	482 063	511 941	890 064
Jamapa	2 636	26 500	11 529	14 971	10 237
Jesús Carranza	12 171	95 990	48 603	47 387	65 910
Jilotepec	14 095	92 355	68 414	23 941	54 691
José Azueta	13 876	82 149	45 103	37 046	44 407
Juan Rodríguez Clara	26 515	215 308	107 742	107 566	113 885
Juchique de Ferrer	4 324	34 197	16 615	17 582	65 104
La Antigua	242 953	1 321 511	903 099	418 412	1 034 100
Landero y Coss	81	2 122	385	1 737	2 296
La Perla	6 098	26 823	28 208	-1 385	75 163
Las Choapas	379 287	556 236	605 472	-49 236	222 097
Las Minas	279	945	377	568	1 727
Las Vigas de Ramírez	12 636	77 032	57 412	19 620	89 389
Lerdo de Tejada	198 607	1 028 888	637 005	391 883	537 654
Los Reyes	34	1 156	374	782	2 446
Magdalena	17	1 020	264	756	1 445
Maltrata	8 733	41 437	20 666	20 771	38 851
Manlio Fabio Altamirano	8 890	54 150	27 506	26 644	47 914
Mariano Escobedo	5 103	39 862	20 964	18 898	23 454
Martínez de la Torre	371 597	2 756 007	1 403 894	1 352 113	1 198 173
Mecatlán	585	2 044	1 322	722	5 561

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por municipio
2008

Cuadro 11.6
2a. parte y última

Municipio	Remuneraciones (Miles de pesos)	Producción bruta total (Miles de pesos)	Consumo intermedio (Miles de pesos)	Valor agregado censal bruto (Miles de pesos)	Total de activos fijos (Miles de pesos)
Mecayapan	1 574	15 492	6 053	9 439	15 644
Medellín	123 390	1 378 405	361 558	1 016 847	1 669 633
Miahuatlán	5 696	64 539	41 261	23 278	24 882
Minatitlán	3 326 173	79 640 868	71 133 228	8 507 640	16 383 079
Misantla	66 997	429 228	176 443	252 785	300 334
Mixtla de Altamirano	0	844	480	364	523
Moloacán	5 024	35 931	19 180	16 751	60 433
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	89 300	451 246	224 131	227 115	236 221
Naolinco	12 339	101 912	42 333	59 579	101 753
Naranjal	4 072	13 980	8 972	5 008	10 965
Naranjos Amatlán	92 896	412 014	177 085	234 929	381 917
Nautla	8 911	74 498	15 102	59 396	36 442
Nogales	114 289	924 444	403 715	520 729	589 791
Oluta	11 967	537 480	161 205	376 275	81 471
Omealca	8 210	47 434	19 978	27 456	34 761
Orizaba	1 345 600	13 458 636	7 518 705	5 939 931	6 163 889
Otatitlán	4 482	27 661	10 904	16 757	20 302
Oteapan	6 759	69 082	33 018	36 064	90 678
Ozuluama de Mascareñas	39 266	667 537	333 513	334 024	135 832
Pajapan	4 636	30 962	14 071	16 891	26 394
Pánuco	388 814	5 612 092	4 369 238	1 242 854	2 485 631
Papantla	131 710	887 444	341 196	546 248	667 929
Paso del Macho	109 288	476 944	302 751	174 193	247 483
Paso de Ovejas	10 622	61 650	32 953	28 697	70 553
Perote	249 581	1 020 197	395 043	625 154	559 959
Platón Sánchez	8 936	44 322	18 081	26 241	37 740
Playa Vicente	32 223	246 408	90 523	155 885	177 571
Poza Rica de Hidalgo	6 257 977	50 524 967	17 960 196	32 564 771	20 621 056
Pueblo Viejo	200 439	1 735 591	982 390	753 201	448 848
Puente Nacional	28 237	203 401	78 292	125 109	76 973
Rafael Delgado	11 020	45 025	24 421	20 604	58 646
Rafael Lucio	2 271	16 256	4 701	11 555	15 384
Río Blanco	245 738	740 816	312 508	428 308	414 266
Saltabarranca	1 473	11 192	4 658	6 534	10 387
San Andrés Tenejapan	153	942	1 677	-735	1 458
San Andrés Tuxtla	295 686	1 616 668	743 827	872 841	1 049 069
San Juan Evangelista	16 775	248 171	89 102	159 069	106 389
San Rafael	46 116	1 286 491	996 639	289 852	582 534
Santiago Sochiapan	556	3 513	2 207	1 306	8 428
Santiago Tuxtla	19 570	139 454	55 619	83 835	115 331
Sayula de Alemán	14 861	116 849	41 715	75 134	63 922
Sochiapa	454	3 387	1 733	1 654	3 602
Soconusco	14 714	64 262	56 412	7 850	47 044
Soledad Atzompa	1 522	15 952	7 780	8 172	11 899
Soledad de Doblado	20 838	130 964	56 190	74 774	105 143
Soteapan	2 239	17 974	7 378	10 596	24 713
Tamalín	3 447	52 096	30 631	21 465	20 247
Tamiahua	6 927	162 809	52 826	109 983	125 358
Tampico Alto	6 561	50 273	19 618	30 655	45 146
Tancoco	325	2 256	1 099	1 157	2 345
Tantima	1 239	11 541	5 921	5 620	4 249
Tantoyuca	101 998	581 389	238 094	343 295	321 312
Tatahuicapan de Juárez	2 437	24 399	14 153	10 246	30 553
Tatatila	230	4 186	3 248	938	3 106
Tecolutla	20 534	121 016	54 756	66 260	323 649

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por municipio
2008

Cuadro 11.6
2a. parte y última

Municipio	Remuneraciones (Miles de pesos)	Producción bruta total (Miles de pesos)	Consumo intermedio (Miles de pesos)	Valor agregado censal bruto (Miles de pesos)	Total de activos fijos (Miles de pesos)
Tehuipango	1 168	14 930	8 156	6 774	2 198
Tempoal	41 220	237 589	96 273	141 316	193 008
Tenampa	370	3 408	1 585	1 823	2 843
Tenochtitlán	260	5 276	1 518	3 758	6 675
Teocelo	10 066	67 892	33 977	33 915	50 328
Tepatlaxco	622	5 015	3 010	2 005	6 706
Tepetlán	710	6 187	3 955	2 232	6 938
Tepetzintla	3 393	27 759	14 357	13 402	25 571
Tequila	1 167	10 132	2 802	7 330	7 691
Texcatepec	250	2 690	1 376	1 314	3 008
Texhuacán	58	2 625	1 473	1 152	1 275
Texistepec	4 764	28 715	13 611	15 104	22 996
Tezonapa	175 674	1 479 903	949 905	529 998	1 682 602
Tierra Blanca	220 194	1 296 518	492 443	804 075	548 238
Tihuatlán	132 263	2 698 588	1 960 324	738 264	654 433
Tlachichilco	1 098	5 276	2 386	2 890	12 268
Tlacojalpan	2 928	12 726	6 743	5 983	12 429
Tlacolulan	616	6 029	2 216	3 813	4 316
Tlacotalpan	16 021	125 122	53 179	71 943	52 845
Tlacotepec de Mejía	1 003	7 047	4 697	2 350	6 129
Tlalixcoyan	34 161	202 285	96 026	106 259	152 976
Tlalnelhuayocan	3 864	23 094	7 575	15 519	27 504
Tlaltetela	1 285	7 810	4 117	3 693	9 459
Tlapacoyan	54 569	312 687	161 294	151 393	322 622
Tlaquilpa	434	3 272	1 967	1 305	1 917
Tlilapan	4 900	39 738	14 999	24 739	42 038
Tomatlán	5 733	29 255	8 160	21 095	26 839
Tonayán	324	2 336	876	1 460	2 828
Totutla	4 345	33 200	11 713	21 487	27 713
Tres Valles	219 800	3 670 403	2 970 026	700 377	4 435 690
Tuxpan	733 703	9 445 087	6 775 362	2 669 725	8 585 572
Tuxtilla	430	8 642	4 706	3 936	3 833
Ursulo Galván	155 166	1 216 930	772 936	443 994	577 083
Uxpanapa	6 709	35 809	11 174	24 635	32 714
Vega de Alatorre	47 257	205 086	105 519	99 567	177 730
Veracruz	9 472 463	96 019 285	50 169 660	45 849 625	111 234 056
Villa Aldama	11 064	53 620	27 865	25 755	23 901
Xalapa	3 964 001	21 632 679	10 334 985	11 297 694	14 181 997
Xico	18 227	216 969	145 096	71 873	117 459
Xoxocotla	653	7 721	2 861	4 860	4 914
Yanga	21 337	177 544	66 069	111 475	168 989
Yecuatla	1 355	15 142	6 751	8 391	14 636
Zacualpan	3 831	14 184	3 855	10 329	32 987
Zaragoza	8 865	37 220	19 434	17 786	16 189
Zentla	1 091	7 465	3 275	4 190	8 357

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Características seleccionadas de las unidades económicas en el sector privado y paraestatal por municipio 2008

Cuadro 11.6
2a. parte y última

Municipio	Remuneraciones (Miles de pesos)	Producción bruta total (Miles de pesos)	Consumo intermedio (Miles de pesos)	Valor agregado censal bruto (Miles de pesos)	Total de activos fijos (Miles de pesos)
Zongolica	9 481	94 347	41 233	53 114	79 018
Zontecomatlán de López y Fuentes	785	6 756	3 232	3 524	8 971
Zozocolco de Hidalgo	1 034	9 145	4 135	5 010	9 399

<9/9>

Nota: La cobertura geográfica de los *Censos Económicos 2009* en la entidad cubrió todo el territorio estatal, en donde las áreas urbanas fueron recorridas totalmente, mientras que las rurales se cubrieron mediante un muestreo probabilístico, ya que en estas últimas la extensión geográfica es muy amplia y la actividad económica es realmente pequeña.
Los datos corresponden a las unidades que realizaron actividades económicas del 1 de enero al 31 de diciembre del año de referencia, e incluye aquellas que sólo trabajaron parcialmente durante este periodo.
Cuando aparece un cero en alguna de las columnas de los conceptos que se expresan en unidades monetarias, se debe a que los informantes así lo declararon, o que la cantidad fue menor a $500.00 y, debido a que las cifras se presentan en miles de pesos, se redondeó a cero.
Para conocer con mayor precisión las características conceptuales, cobertura de la unidad de observación, así como otras características de la información presentada en este cuadro, se sugiere consultar la metodología de los *Censos Económicos 2009* que se encuentra disponible en la página del INEGI en internet, misma que se cita en la fuente.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Censos Económicos 2009.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Unidades de producción y superficie por municipio según desarrollen o no actividad agropecuaria o forestal 2007

Cuadro 11.7

Municipio	Unidades de producción			Superficie en unidades de producción (Hectáreas)		
	Total	Con actividad agropecuaria o forestal	Sin actividad agropecuaria o forestal	**Total**	Con actividad agropecuaria o forestal	Sin actividad agropecuaria o forestal
Estado	**630 013**	**441 034**	**188 979**	**6 213 303**	**3 815 334**	**2 397 969**
Acajete	**1 055**	745	310	**6 585**	3 564	3 021
Acatlán	**495**	267	228	**1 681**	853	829
Acayucan	**4 558**	3 341	1 217	**68 933**	46 889	22 045
Actopan	**7 034**	4 797	2 237	**70 349**	41 269	29 080
Acula	**914**	577	337	**11 964**	6 368	5 596
Acultzingo	**2 786**	1 936	850	**7 679**	5 511	2 169
Agua Dulce	**1 115**	597	518	**28 556**	13 296	15 260
Álamo Temapache	**13 602**	10 622	2 980	**110 595**	70 503	40 093
Alpatláhuac	**2 473**	1 595	878	**8 904**	5 533	3 370
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**5 624**	3 536	2 088	**61 350**	41 134	20 216
Altotonga	**9 526**	7 166	2 360	**27 898**	20 150	7 748
Alvarado	**2 195**	1 206	989	**48 665**	26 912	21 752
Amatitlán	**981**	651	330	**12 512**	5 319	7 193

(Continúa)

<1/5>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades de producción y superficie por municipio según desarrollen o no actividad agropecuaria o forestal 2007

Cuadro 11.7

Municipio	Unidades de producción			Superficie en unidades de producción (Hectáreas)		
	Total	Con actividad agropecuaria o forestal	Sin actividad agropecuaria o forestal	**Total**	Con actividad agropecuaria o forestal	Sin actividad agropecuaria o forestal
Amatlán de los Reyes	**3 657**	2 393	1 264	**18 125**	9 180	8 945
Ángel R. Cabada	**3 843**	2 581	1 262	**41 185**	23 825	17 360
Apazapan	**869**	593	276	**6 258**	3 640	2 619
Aquila	**451**	302	149	**1 531**	680	851
Astacinga	**1 359**	1 024	335	**3 265**	2 484	781
Atlahuilco	**2 386**	1 809	577	**7 084**	5 539	1 545
Atoyac	**2 997**	2 279	718	**12 797**	9 961	2 837
Atzacan	**2 916**	2 159	757	**6 223**	4 634	1 589
Atzalan	**9 093**	6 879	2 214	**43 705**	28 727	14 978
Ayahualulco	**5 721**	3 775	1 946	**15 681**	10 364	5 317
Banderilla	**327**	134	193	**1 455**	606	848
Benito Juárez	**3 464**	2 769	695	**19 642**	15 378	4 264
Boca del Río	**57**	11	46	**1 430**	653	777
Calcahualco	**2 708**	1 707	1 001	**7 887**	4 589	3 298
Camarón de Tejeda	**871**	653	218	**11 289**	6 789	4 501
Camerino Z. Mendoza	**669**	467	202	**702**	258	444
Carlos A. Carrillo	**1 290**	875	415	**16 952**	10 448	6 504
Carrillo Puerto	**2 727**	1 996	731	**19 175**	9 154	10 021
Castillo de Teayo	**3 016**	2 520	496	**24 439**	18 207	6 232
Catemaco	**3 345**	2 032	1 313	**48 455**	25 633	22 822
Cazones de Herrera	**3 247**	2 474	773	**25 902**	16 005	9 897
Cerro Azul	**566**	391	175	**7 571**	4 612	2 959
Chacaltianguis	**2 235**	1 604	631	**20 843**	14 110	6 732
Chalma	**1 984**	1 274	710	**13 577**	8 562	5 015
Chiconamel	**1 467**	978	489	**8 760**	6 091	2 669
Chiconquiaco	**3 220**	2 077	1 143	**12 347**	7 782	4 564
Chicontepec	**13 001**	9 780	3 221	**80 867**	59 010	21 857
Chinameca	**1 094**	777	317	**15 238**	9 936	5 302
Chinampa de Gorostiza	**924**	610	314	**13 822**	8 250	5 572
Chocamán	**2 039**	1 572	467	**4 068**	3 051	1 017
Chontla	**3 396**	2 010	1 386	**41 593**	23 453	18 140
Chumatlán	**476**	415	61	**1 709**	1 008	701
Citlaltépetl	**868**	559	309	**6 097**	2 887	3 210
Coacoatzintla	**823**	505	318	**4 085**	2 607	1 478
Coahuitlán	**924**	846	78	**3 684**	3 155	530
Coatepec	**4 774**	3 062	1 712	**16 423**	9 965	6 458
Coatzacoalcos	**679**	348	331	**16 271**	5 885	10 385
Coatzintla	**2 176**	1 501	675	**25 245**	14 876	10 369
Coetzala	**304**	261	43	**593**	465	128
Colipa	**986**	657	329	**10 913**	6 573	4 340
Comapa	**3 263**	2 595	668	**26 944**	17 270	9 674
Córdoba	**3 996**	2 681	1 315	**13 839**	8 553	5 286
Cosamaloapan de Carpio	**4 908**	3 252	1 656	**47 224**	29 827	17 398
Cosautlán de Carvajal	**3 857**	2 417	1 440	**8 827**	6 152	2 675
Coscomatepec	**5 869**	4 523	1 346	**13 451**	9 259	4 193
Cosoleacaque	**2 508**	1 739	769	**18 203**	8 863	9 341
Cotaxtla	**3 123**	2 389	734	**49 863**	33 193	16 670
Coxquihui	**1 929**	1 599	330	**8 123**	4 945	3 178
Coyutla	**3 545**	2 997	548	**20 769**	13 371	7 399
Cuichapa	**676**	469	207	**3 490**	2 183	1 307
Cuitláhuac	**1 504**	1 037	467	**11 527**	6 065	5 462
El Higo	**2 122**	1 270	852	**41 275**	22 930	18 345
Emiliano Zapata	**6 301**	3 775	2 526	**32 372**	18 757	13 614
Espinal	**3 719**	2 906	813	**25 453**	17 012	8 441

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades de producción y superficie por municipio según desarrollen o no actividad agropecuaria o forestal
2007

Cuadro 11.7

Municipio	Unidades de producción			Superficie en unidades de producción (Hectáreas)		
	Total	Con actividad agropecuaria o forestal	Sin actividad agropecuaria o forestal	**Total**	Con actividad agropecuaria o forestal	Sin actividad agropecuaria o forestal
Filomeno Mata	**1 250**	1 143	107	**3 501**	2 462	1 039
Fortín	**2 091**	1 447	644	**4 815**	3 591	1 225
Gutiérrez Zamora	**1 690**	1 270	420	**14 579**	10 662	3 917
Hidalgotitlán	**4 119**	2 762	1 357	**106 278**	62 909	43 370
Huatusco	**4 888**	3 337	1 551	**18 581**	11 973	6 608
Huayacocotla	**3 384**	2 229	1 155	**29 593**	12 624	16 968
Hueyapan de Ocampo	**6 889**	5 491	1 398	**67 190**	51 988	15 202
Huiloapan de Cuauhtémoc	**196**	92	104	**908**	375	533
Ignacio de la Llave	**2 374**	1 765	609	**27 376**	18 918	8 458
Ilamatlán	**2 545**	1 846	699	**10 384**	6 544	3 840
Isla	**3 390**	2 405	985	**79 532**	48 725	30 807
Ixcatepec	**2 710**	1 451	1 259	**19 835**	9 807	10 028
Ixhuacán de los Reyes	**2 582**	1 819	763	**13 518**	9 088	4 430
Ixhuatlancillo	**1 450**	485	965	**2 651**	764	1 887
Ixhuatlán del Café	**4 425**	3 314	1 111	**11 999**	8 113	3 887
Ixhuatlán del Sureste	**723**	428	295	**11 581**	6 786	4 795
Ixhuatlán de Madero	**10 088**	8 239	1 849	**62 679**	45 786	16 893
Ixmatlahuacan	**1 235**	855	380	**23 981**	14 812	9 169
Ixtaczoquitlán	**6 328**	4 894	1 434	**12 113**	9 489	2 625
Jalacingo	**6 508**	4 386	2 122	**19 411**	12 310	7 101
Jalcomulco	**1 515**	1 040	475	**4 444**	2 990	1 454
Jáltipan	**2 337**	1 702	635	**27 561**	17 602	9 959
Jamapa	**1 209**	630	579	**13 504**	7 051	6 453
Jesús Carranza	**4 452**	2 996	1 456	**135 011**	83 028	51 983
Jilotepec	**2 212**	1 286	926	**4 700**	2 982	1 718
José Azueta	**3 955**	2 609	1 346	**49 363**	30 201	19 162
Juan Rodríguez Clara	**4 312**	2 905	1 407	**93 501**	55 560	37 941
Juchique de Ferrer	**3 128**	2 292	836	**18 088**	11 594	6 494
La Antigua	**1 057**	692	365	**8 972**	3 047	5 924
Landero y Coss	**434**	228	206	**1 233**	479	754
La Perla	**4 846**	2 930	1 916	**10 174**	6 898	3 277
Las Choapas	**8 369**	5 508	2 861	**313 151**	181 488	131 663
Las Minas	**813**	600	213	**3 192**	2 334	859
Las Vigas de Ramírez	**1 843**	1 182	661	**9 328**	4 364	4 964
Lerdo de Tejada	**715**	512	203	**6 794**	4 234	2 560
Los Reyes	**1 396**	980	416	**4 771**	3 781	990
Magdalena	**370**	260	110	**694**	500	194
Maltrata	**2 123**	1 023	1 100	**7 331**	3 496	3 835
Manlio Fabio Altamirano	**2 912**	1 499	1 413	**21 642**	11 439	10 203
Mariano Escobedo	**2 979**	1 873	1 106	**6 025**	3 614	2 412
Martínez de la Torre	**3 820**	2 703	1 117	**41 812**	27 755	14 057
Mecatlán	**1 613**	1 446	167	**3 313**	2 625	688
Mecayapan	**2 425**	1 722	703	**28 593**	20 917	7 675
Medellín	**2 999**	1 408	1 591	**36 514**	16 360	20 154
Miahuatlán	**741**	493	248	**2 461**	1 342	1 118
Minatitlán	**8 084**	5 904	2 180	**176 738**	124 950	51 787
Misantla	**7 845**	5 571	2 274	**47 781**	31 789	15 991
Mixtla de Altamirano	**1 983**	1 629	354	**6 202**	4 655	1 547
Moloacán	**1 089**	607	482	**22 812**	12 755	10 057
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**58**	22	36	**849**	281	567
Naolinco	**3 187**	1 751	1 436	**9 993**	5 537	4 457
Naranjal	**877**	655	222	**2 018**	1 505	513
Naranjos Amatlán	**693**	459	234	**10 999**	7 793	3 206

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades de producción y superficie por municipio según desarrollen o no actividad agropecuaria o forestal 2007

Cuadro 11.7

Municipio	Unidades de producción			Superficie en unidades de producción (Hectáreas)		
	Total	Con actividad agropecuaria o forestal	Sin actividad agropecuaria o forestal	**Total**	Con actividad agropecuaria o forestal	Sin actividad agropecuaria o forestal
Nautla	**1 822**	1 127	695	**29 104**	17 803	11 301
Nogales	**1 554**	967	587	**4 133**	2 913	1 220
Oluta	**416**	274	142	**7 204**	4 190	3 014
Omealca	**3 312**	2 550	762	**19 411**	15 057	4 353
Orizaba	**147**	81	66	**515**	241	273
Otatitlán	**515**	399	116	**3 994**	2 588	1 406
Oteapan	**200**	160	40	**1 377**	805	572
Ozuluama de Mascareñas	**5 064**	2 943	2 121	**207 156**	110 859	96 297
Pajapan	**2 363**	1 840	523	**27 893**	19 067	8 826
Pánuco	**10 954**	5 379	5 575	**285 631**	133 264	152 367
Papantla	**15 902**	12 515	3 387	**136 453**	81 779	54 674
Paso del Macho	**3 583**	2 907	676	**37 933**	26 522	11 410
Paso de Ovejas	**3 962**	2 500	1 462	**35 449**	18 852	16 598
Perote	**5 033**	3 869	1 164	**34 342**	26 462	7 880
Platón Sánchez	**2 146**	1 657	489	**20 288**	14 403	5 885
Playa Vicente	**5 524**	3 239	2 285	**121 649**	63 685	57 965
Poza Rica de Hidalgo	**194**	134	60	**2 504**	1 093	1 411
Pueblo Viejo	**1 042**	522	520	**20 233**	9 599	10 634
Puente Nacional	**3 467**	2 107	1 360	**32 005**	17 645	14 361
Rafael Delgado	**1 405**	885	520	**1 466**	767	699
Rafael Lucio	**370**	211	159	**1 107**	589	518
Río Blanco	**77**	54	23	**516**	265	251
Saltabarranca	**1 048**	550	498	**9 200**	4 286	4 914
San Andrés Tenejapan	**414**	274	140	**1 653**	1 123	530
San Andrés Tuxtla	**10 996**	7 184	3 812	**77 308**	46 927	30 381
San Juan Evangelista	**5 042**	3 490	1 552	**130 114**	74 679	55 435
San Rafael	**3 205**	2 333	872	**28 675**	21 465	7 210
Santiago Sochiapan	**1 917**	1 331	586	**38 891**	21 112	17 779
Santiago Tuxtla	**6 983**	4 745	2 238	**55 617**	34 937	20 679
Sayula de Alemán	**3 386**	2 289	1 097	**76 548**	48 774	27 775
Sochiapa	**621**	451	170	**1 993**	1 188	805
Soconusco	**697**	556	141	**8 648**	5 935	2 713
Soledad Atzompa	**4 772**	2 991	1 781	**8 206**	4 534	3 672
Soledad de Doblado	**3 289**	2 284	1 005	**39 795**	26 249	13 547
Soteapan	**5 053**	4 353	700	**41 333**	34 832	6 501
Tamalín	**1 133**	746	387	**22 496**	8 783	13 713
Tamiahua	**3 115**	2 211	904	**64 325**	33 270	31 055
Tampico Alto	**2 117**	1 144	973	**77 949**	42 996	34 952
Tancoco	**855**	552	303	**12 148**	6 589	5 559
Tantima	**2 000**	1 317	683	**32 007**	19 121	12 885
Tantoyuca	**17 204**	12 793	4 411	**115 722**	77 135	38 587
Tatahuicapan de Juárez	**1 529**	1 119	410	**26 016**	17 461	8 555
Tatatila	**1 392**	704	688	**6 208**	1 902	4 306
Tecolutla	**3 437**	2 491	946	**44 402**	26 416	17 986
Tehuipango	**4 192**	3 603	589	**9 111**	7 852	1 259
Tempoal	**4 735**	2 937	1 798	**111 135**	59 930	51 204
Tenampa	**1 328**	884	444	**4 362**	2 938	1 424
Tenochtitlán	**1 136**	960	176	**5 907**	4 387	1 521
Teocelo	**2 054**	1 341	713	**5 837**	3 929	1 908
Tepatlaxco	**1 625**	1 487	138	**5 624**	4 986	639
Tepetlán	**2 341**	1 569	772	**8 929**	5 732	3 196
Tepetzintla	**1 446**	1 004	442	**19 985**	12 773	7 212
Tequila	**3 341**	2 493	848	**12 395**	10 251	2 144
Texcatepec	**2 131**	1 625	506	**12 645**	9 029	3 616

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades de producción y superficie por municipio según desarrollen o no actividad agropecuaria o forestal 2007

Cuadro 11.7

Municipio	Unidades de producción			Superficie en unidades de producción (Hectáreas)		
	Total	Con actividad agropecuaria o forestal	Sin actividad agropecuaria o forestal	**Total**	Con actividad agropecuaria o forestal	Sin actividad agropecuaria o forestal
Texhuacán	**881**	611	270	**4 124**	2 429	1 696
Texistepec	**2 319**	1 747	572	**39 867**	25 154	14 713
Tezonapa	**9 064**	6 919	2 145	**45 573**	34 188	11 384
Tierra Blanca	**8 703**	6 100	2 603	**144 884**	93 163	51 720
Tihuatlán	**6 342**	4 772	1 570	**62 944**	39 773	23 171
Tlachichilco	**2 214**	1 868	346	**19 730**	15 272	4 458
Tlacojalpan	**948**	641	307	**8 351**	5 186	3 165
Tlacolulan	**1 922**	1 131	791	**10 179**	5 922	4 257
Tlacotalpan	**1 836**	1 208	628	**41 696**	28 904	12 792
Tlacotepec de Mejía	**685**	500	185	**4 016**	2 860	1 155
Tlalixcoyan	**5 436**	3 298	2 138	**85 201**	50 722	34 479
Tlalnelhuayocan	**816**	202	614	**2 521**	530	1 991
Tlaltetela	**4 247**	2 882	1 365	**21 596**	13 436	8 160
Tlapacoyan	**2 646**	1 979	667	**13 559**	8 109	5 449
Tlaquilpa	**1 595**	1 240	355	**5 730**	3 973	1 757
Tlilapan	**342**	237	105	**1 073**	698	375
Tomatlán	**1 079**	846	233	**2 498**	2 073	425
Tonayán	**1 224**	742	482	**3 789**	2 121	1 668
Totutla	**2 661**	2 170	491	**10 509**	7 810	2 699
Tres Valles	**4 137**	2 872	1 265	**58 488**	38 859	19 629
Tuxpan	**5 538**	3 751	1 787	**72 806**	41 376	31 430
Tuxtilla	**582**	385	197	**4 072**	2 471	1 600
Ursulo Galván	**1 958**	1 470	488	**8 333**	5 757	2 576
Uxpanapa	**5 148**	3 734	1 414	**113 918**	83 761	30 157
Vega de Alatorre	**1 227**	674	553	**30 284**	16 778	13 507
Veracruz	**1 107**	517	590	**14 689**	7 433	7 256
Villa Aldama	**1 729**	1 227	502	**4 249**	3 047	1 202
Xalapa	**2 538**	1 417	1 121	**6 215**	3 965	2 250
Xico	**3 288**	2 233	1 055	**11 677**	7 079	4 598
Xoxocotla	**1 211**	900	311	**3 947**	3 199	747
Yanga	**2 196**	1 495	701	**8 017**	5 247	2 770
Yecuatla	**2 253**	1 497	756	**11 225**	6 076	5 149
Zacualpan	**1 410**	877	533	**22 176**	12 289	9 886
Zaragoza	**304**	223	81	**1 373**	778	596
Zentla	**1 844**	1 588	256	**15 632**	12 357	3 275
Zongolica	**8 915**	7 225	1 690	**33 279**	26 908	6 370
Zontecomatlán de López y Fuentes	**2 746**	2 437	309	**20 691**	15 526	5 165
Zozocolco de Hidalgo	**1 453**	1 169	284	**4 857**	2 750	2 107

<5/5>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

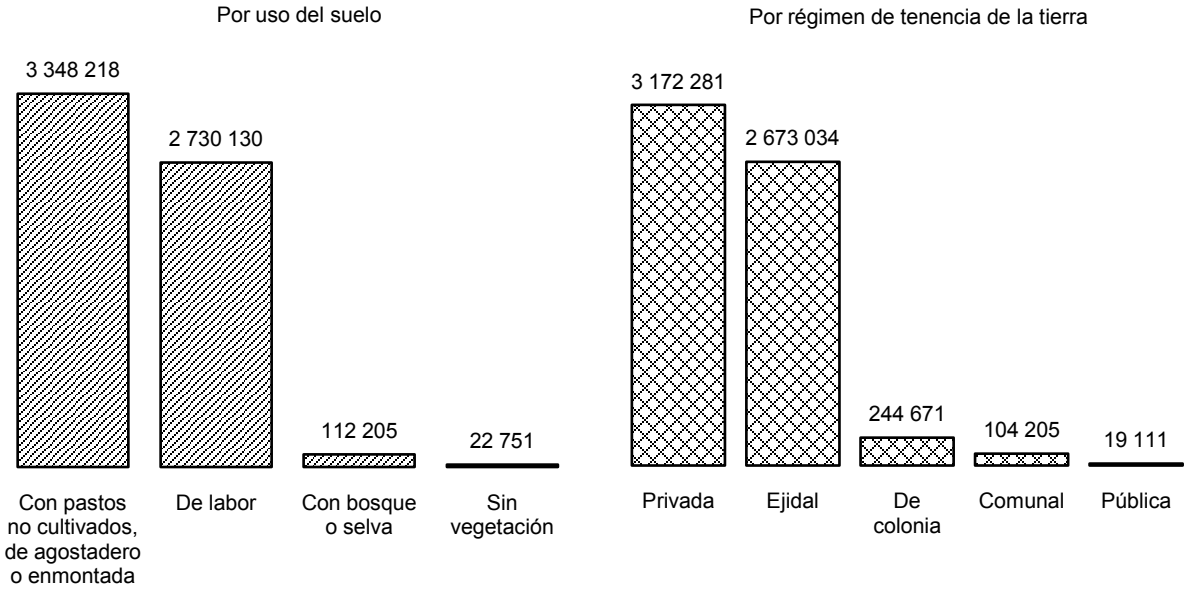
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estados Unidos Mexicanos. VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal 2007.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficie de las unidades de producción por uso del suelo y por régimen de tenencia de la tierra 2007
(Hectáreas)

Gráfica 11.1

Total de la superficie: 6 213 303



Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estados Unidos Mexicanos. VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal 2007.* www.inegi.org.mx (14 de febrero de 2013).

Sociedades mercantiles constituidas y su capital social exhibido por sector de actividad económica según especie 2012

Cuadro 11.8

Sector	**Total**	Anónima	Cooperativa	De producción rural	De responsabilidad limitada
Sociedades mercantiles constituidas	**3 451**	**2 025**	**845**	**163**	**418**
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	**108**	61	28	11	8
Construcción	**348**	326	6	0	16
Industrias manufactureras	**492**	89	271	51	81
Comercio	**1 031**	869	70	23	69
Transportes, correos y almacenamiento	**43**	34	8	0	1
Resto de los servicios	**785**	413	229	22	121
No especificado	**644**	233	233	56	122

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sociedades mercantiles constituidas y su capital social exhibido por sector de actividad económica según especie 2012

Cuadro 11.8

Sector	Total	Anónima	Cooperativa	De producción rural	De responsabilidad limitada
Capital social exhibido (Miles de pesos)	**1 572 062** a/	**1 517 513**	**25 988**	**19 228**	**9 333**
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	**3 722**	2 310	ND	1 412	ND
Construcción	**325 474**	325 474	ND	0	ND
Industrias manufactureras	**26 842**	12 976	5 407	7 864	595
Comercio	**870 409**	857 370	4 823	1 888	6 328
Transportes, correos y almacenamiento	**7 673**	7 633	40	0	ND
Resto de los servicios	**218 558**	206 533	7 510	2 275	2 240
No especificado	**119 384**	105 217	8 208	5 789	170

<2/2>

a/ El total excluye la información no disponible.

Fuente: Secretaría de Gobierno del Estado. Dirección General del Registro Público de la Propiedad y de Inspección y Archivo General de Notarías.

Operaciones ante el Registro Público de la Propiedad de bienes inmuebles e importe del servicio por tipo de operación 2010, 2011 y 2012

Cuadro 11.9

Tipo de operación	Operaciones			Importe del servicio (Miles de pesos)		
	2010	2011	2012	2010	2011	2012
Total	**141 020**	**117 146**	**88 714**	**216 693 000**	**152 832 000**	**114 886 000**
Traslación de dominio de inmuebles	96 439	79 200	72 553	178 031 000	94 058 000	83 109 000
Compra-venta	65 051	53 758	43 001	84 925 000	65 190 000	49 596 000
Donaciones	10 813	8 914	8 847	15 608 000	10 702 000	10 600 000
Adjudicaciones	6 862	4 500	4 799	60 587 000	5 891 000	5 971 000
Otras traslaciones	13 713	12 028	15 906	16 911 000	12 275 000	16 942 000

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Operaciones ante el Registro Público de la Propiedad de bienes inmuebles e importe del servicio por tipo de operación 2010, 2011 y 2012

Cuadro 11.9

Tipo de operación	Operaciones			Importe del servicio (Miles de pesos)		
	2010	2011	2012	2010	2011	2012
Constitución de gravámenes	34 556	17 789	9 947	32 491 000	45 127 000	26 795 000
Hipotecas	27 762	10 539	5 370	24 019 000	31 616 000	13 145 000
Embargo	3 697	1 620	1 706	4 057 000	2 986 000	5 064 000
Convenio modificatorio	956	444	602	2 177 000	1 262 000	2 185 000
Otros gravámenes	2 141	5 186	2 269	2 238 000	9 263 000	6 401 000
Cancelación de gravámenes	10 025	20 157	6 214	6 171 000	13 647 000	4 982 000
Hipotecas	7 678	18 250	4 055	5 176 000	12 632 000	3 460 000
Embargo	1 011	867	623	417 000	472 000	339 000
Convenio modificatorio	435	173	32	268 000	112 000	22 000
Otros gravámenes	901	867	1 504	310 000	431 000	1 161 000

<2/2>

Fuente: Secretaría de Gobierno del Estado. Dirección General del Registro Público de la Propiedad y de Inspección y Archivo General de Notarías; Subdirección del Registro Público de la Propiedad, Oficinas Registrales del Estado.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

12. Agricultura

12.1 Superficies sembrada y cosechada, volumen y valor de la producción agrícola por tipo de cultivo y principales cultivos
Año agrícola 2012

12.2 Superficies sembrada y cosechada por tipo de cultivo, principales cultivos y municipios según disponibilidad de agua
Año agrícola 2012
(Hectáreas)

12.3 Volumen y valor de la producción agrícola por tipo de cultivo, principales cultivos y municipios según disponibilidad de agua
Año agrícola 2012

12.4 Superficies sembrada y cosechada de los cultivos cíclicos por ciclo agrícola y principales cultivos según disponibilidad de agua
Año agrícola 2012
(Hectáreas)

12.5 Volumen y valor de la producción agrícola de los cultivos cíclicos por ciclo agrícola y principales cultivos según disponibilidad de agua
Año agrícola 2012

12.6 Superficies sembrada y cosechada, volumen de la producción y de la comercialización de café por región
Ciclo cafetalero 2011/12

12.7 Predios, productores, superficie sembrada, municipios y localidades dedicados a la actividad cafetalera por región
Ciclo cafetalero 2007/08

12.8 Superficie fertilizada por tipo de cultivo y principales cultivos según disponibilidad de agua
Año agrícola 2011
(Hectáreas)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

12.9 Superficies sembrada con semilla mejorada, atendida con servicios de asistencia técnica y atendida con servicios de sanidad vegetal por tipo de cultivo y principales cultivos
Año agrícola 2011
(Hectáreas)

12.10 Superficies fertilizada, sembrada con semilla mejorada, atendida con servicios de asistencia técnica, atendida con servicios de sanidad vegetal y mecanizada por municipio
Año agrícola 2011
(Hectáreas)

12.11 Superficies incorporada y rehabilitada para el riego por municipio
Año agrícola 2010
(Hectáreas)

12.12 Suma asegurada, monto de las primas emitidas y de las pagadas en la actividad agrícola por esquema de seguro, tipo de cultivo y cultivo
Año agrícola 2012
(Miles de pesos)

12.13 Productores, superficies y monto pagado por el PROCAMPO en la actividad agrícola por municipio
Año agrícola 2011

12.14 Monto de la inversión ejercida, superficies sembrada y cosechada beneficiada, volumen de la producción y productores beneficiados por el Consejo de Desarrollo del Papaloapan por municipio, cultivo y obra
2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

12. Agricultura

Superficies sembrada y cosechada, volumen y valor de la producción agrícola por tipo de cultivo y principales cultivos
Año agrícola 2012

Cuadro 12.1

Tipo Cultivo	Superficie sembrada (Hectáreas)	Superficie cosechada (Hectáreas)	Volumen (Toneladas)	Valor (Miles de pesos)
Total	**1 512 682**	**1 420 705**	**NA**	**31 815 182**
Cultivos cíclicos	682 662	657 510	NA	8 176 896
Maíz grano	573 904	553 276	1 275 318	5 224 318
Papa	8 472	8 160	168 412	678 564
Frijol	33 190	32 181	20 801	333 673
Chayote	2 032	2 032	131 637	320 659
Chile verde	5 751	5 751	31 304	282 428
Tomate rojo (jitomate)	2 920	2 870	58 141	278 874
Sandía	5 237	5 153	89 953	250 447
Sorgo grano	16 134	15 334	44 876	149 158
Jícama	2 860	2 860	66 327	148 347
Soya	10 951	10 251	18 452	129 163
Resto de los cultivos cíclicos	21 211	19 643	NA	381 264
Cultivos perennes	830 021 a/	763 195 b/	NA	23 638 286
Caña de azúcar	289 840	270 538	18 111 886	11 692 702
Café cereza	145 827	139 464	369 455	2 584 750
Naranja	166 255	160 515	1 789 224	2 481 153
Piña	31 149	12 083	538 749	1 512 101
Limón	40 059	38 148	558 130	1 484 804
Resto de los cultivos perennes	156 890	142 447	NA	3 882 776

Nota: Desde el punto de vista estadístico, el año agrícola es el periodo de dieciocho meses que resulta de la adición de las siembras y cosechas que se realizan en los ciclos agrícolas otoño-invierno y primavera-verano, y de las cosechas de productos de cultivos perennes. Comprende octubre-diciembre de un año más el siguiente completo y los meses enero-marzo del año subsecuente.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Se refiere a superficie plantada que comprende la superficie plantada en el año agrícola de referencia, la plantada en desarrollo y la plantada en producción.

b/ Se refiere únicamente a la superficie plantada en producción.

Fuente: SAGARPA. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. www.siap.gob.mx (3 de julio de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficies sembrada y cosechada por tipo de cultivo, principales cultivos y municipios según disponibilidad de agua
Año agrícola 2012
(Hectáreas)

Cuadro 12.2

Tipo / Cultivo / Municipio	Superficie sembrada			Superficie cosechada		
	Total	Riego	Temporal	**Total**	Riego	Temporal
Total	**1 512 682**	**115 591**	**1 397 091**	**1 420 705**	**110 277**	**1 310 428**
Cultivos cíclicos	**682 662**	12 512	670 150	**657 510**	12 157	645 353
Maíz grano	**573 904**	4 581	569 323	**553 276**	4 506	548 770
San Andrés Tuxtla	**21 200**	0	21 200	**20 407**	0	20 407
Isla	**9 977**	0	9 977	**9 553**	0	9 553
Papantla	**24 250**	0	24 250	**24 240**	0	24 240
Playa Vicente	**9 700**	0	9 700	**9 700**	0	9 700
Soteapan	**17 057**	0	17 057	**16 319**	0	16 319
Hueyapan de Ocampo	**15 572**	0	15 572	**14 924**	0	14 924
Minatitlán	**18 680**	0	18 680	**17 480**	0	17 480
José Azueta	**6 200**	0	6 200	**6 186**	0	6 186
Tierra Blanca	**7 901**	491	7 410	**7 901**	491	7 410
Texistepec	**10 478**	0	10 478	**10 477**	0	10 477
Tantoyuca	**15 650**	0	15 650	**15 650**	0	15 650
Santiago Tuxtla	**8 000**	0	8 000	**7 926**	0	7 926
Las Choapas	**17 550**	0	17 550	**16 230**	0	16 230
Chicontepec	**21 150**	0	21 150	**21 150**	0	21 150
Hidalgotitlán	**11 400**	0	11 400	**11 400**	0	11 400
Actopan	**4 950**	135	4 815	**4 950**	135	4 815
Juan Rodríguez Clara	**4 050**	0	4 050	**4 048**	0	4 048
San Juan Evangelista	**9 396**	0	9 396	**9 009**	0	9 009
Acayucan	**8 750**	0	8 750	**8 440**	0	8 440
Puente Nacional	**4 290**	165	4 125	**4 290**	165	4 125
Ixhuatlán de Madero	**12 950**	0	12 950	**12 950**	0	12 950
Santiago Sochiapan	**4 800**	0	4 800	**4 800**	0	4 800
Paso de Ovejas	**4 294**	74	4 220	**4 294**	74	4 220
Uxpanapa	**9 700**	0	9 700	**9 380**	0	9 380
Jesús Carranza	**6 482**	0	6 482	**6 482**	0	6 482
Álamo Temapache	**8 171**	0	8 171	**7 691**	0	7 691
Comapa	**4 450**	0	4 450	**4 450**	0	4 450
Tezonapa	**5 600**	0	5 600	**5 600**	0	5 600
Jáltipan	**5 250**	0	5 250	**5 116**	0	5 116
Atzalan	**4 970**	0	4 970	**4 970**	0	4 970
Espinal	**5 500**	0	5 500	**5 452**	0	5 452
Tuxpan	**4 300**	0	4 300	**4 300**	0	4 300
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**3 494**	59	3 435	**3 494**	59	3 435
Platón Sánchez	**6 100**	0	6 100	**6 100**	0	6 100
Manlio Fabio Altamirano	**2 684**	150	2 534	**2 684**	150	2 534
Coscomatepec	**3 191**	0	3 191	**3 191**	0	3 191
Ayahualulco	**4 145**	0	4 145	**3 895**	0	3 895
Coyutla	**5 350**	0	5 350	**5 303**	0	5 303
Benito Juárez	**9 160**	0	9 160	**9 160**	0	9 160
Zongolica	**7 353**	0	7 353	**7 353**	0	7 353
Sayula de Alemán	**4 395**	0	4 395	**4 281**	0	4 281
Ixcatepec	**5 700**	0	5 700	**5 700**	0	5 700
Mecayapan	**4 374**	45	4 329	**4 138**	45	4 093
Perote	**11 178**	293	10 885	**3 660**	293	3 367
Chalma	**4 400**	0	4 400	**4 400**	0	4 400
Huayacocotla	**4 460**	160	4 300	**4 160**	160	4 000
Tamiahua	**3 700**	0	3 700	**3 700**	0	3 700

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficies sembrada y cosechada por tipo de cultivo, principales cultivos y municipios según disponibilidad de agua
Año agrícola 2012
(Hectáreas)

Cuadro 12.2

Tipo / Cultivo / Municipio	Superficie sembrada			Superficie cosechada		
	Total	Riego	Temporal	**Total**	Riego	Temporal
Zontecomatlán de López y Fuentes	**4 990**	0	4 990	**4 990**	0	4 990
Altotonga	**4 760**	120	4 640	**4 535**	120	4 415
Resto de los municipios	**161 803**	2 889	158 914	**156 768**	2 814	153 954
Papa	**8 472**	1 770	6 702	**8 160**	1 770	6 390
Jalacingo	**2 400**	1 170	1 230	**2 400**	1 170	1 230
Ayahualulco	**2 000**	0	2 000	**2 000**	0	2 000
Perote	**1 000**	400	600	**798**	400	398
La Perla	**700**	0	700	**700**	0	700
Resto de los municipios	**2 372**	200	2 172	**2 262**	200	2 062
Frijol	**33 190**	506	32 684	**32 181**	506	31 675
Chicontepec	**2 350**	0	2 350	**2 350**	0	2 350
Benito Juárez	**1 420**	0	1 420	**1 420**	0	1 420
Ixhuatlán de Madero	**1 275**	0	1 275	**1 275**	0	1 275
Hueyapan de Ocampo	**905**	0	905	**905**	0	905
Soteapan	**928**	0	928	**928**	0	928
Minatitlán	**500**	0	500	**500**	0	500
Perote	**1 600**	0	1 600	**1 543**	0	1 543
Tierra Blanca	**551**	51	500	**551**	51	500
Acultzingo	**758**	0	758	**758**	0	758
Las Choapas	**400**	0	400	**400**	0	400
Zontecomatlán de López y Fuentes	**790**	0	790	**790**	0	790
Tlachichilco	**620**	0	620	**620**	0	620
Pánuco	**628**	0	628	**628**	0	628
Santiago Tuxtla	**446**	0	446	**446**	0	446
Uxpanapa	**350**	0	350	**350**	0	350
San Andrés Tuxtla	**440**	0	440	**440**	0	440
Ozuluama de Mascareñas	**374**	0	374	**374**	0	374
Jalacingo	**1 000**	0	1 000	**659**	0	659
Santiago Sochiapan	**350**	0	350	**350**	0	350
Tlalixcoyan	**334**	54	280	**334**	54	280
Playa Vicente	**350**	0	350	**350**	0	350
Papantla	**390**	0	390	**390**	0	390
Comapa	**380**	0	380	**380**	0	380
José Azueta	**200**	0	200	**200**	0	200
Mecayapan	**342**	0	342	**342**	0	342
Tuxpan	**400**	0	400	**400**	0	400
Hidalgotitlán	**210**	0	210	**210**	0	210
Juan Rodríguez Clara	**260**	0	260	**260**	0	260
Tatahuicapan de Juárez	**315**	0	315	**315**	0	315
Texistepec	**262**	0	262	**262**	0	262
Maltrata	**316**	0	316	**316**	0	316
Coscomatepec	**716**	0	716	**716**	0	716
Acayucan	**275**	0	275	**275**	0	275
Ilamatlán	**360**	0	360	**360**	0	360
Soledad de Doblado	**221**	101	120	**221**	101	120
Isla	**220**	0	220	**220**	0	220
Platón Sánchez	**300**	0	300	**300**	0	300
Jáltipan	**160**	0	160	**160**	0	160
Cotaxtla	**165**	100	65	**165**	100	65

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficies sembrada y cosechada por tipo de cultivo, principales cultivos y municipios según disponibilidad de agua
Año agrícola 2012
(Hectáreas)

Cuadro 12.2

Tipo / Cultivo / Municipio	Superficie sembrada			Superficie cosechada		
	Total	Riego	Temporal	**Total**	Riego	Temporal
Ignacio de la Llave	**210**	0	210	**210**	0	210
La Perla	**277**	0	277	**277**	0	277
Atzalan	**280**	0	280	**280**	0	280
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**202**	38	164	**202**	38	164
Resto de los municipios	**10 360**	162	10 198	**9 749**	162	9 587
Chayote	**2 032**	420	1 612	**2 032**	420	1 612
Ixtaczoquitlán	**543**	0	543	**543**	0	543
Actopan	**420**	420	0	**420**	420	0
Coscomatepec	**480**	0	480	**480**	0	480
Ixhuatlán del Café	**100**	0	100	**100**	0	100
Resto de los municipios	**489**	0	489	**489**	0	489
Chile verde	**5 751**	266	5 485	**5 751**	266	5 485
Tuxpan	**450**	0	450	**450**	0	450
Papantla	**582**	0	582	**582**	0	582
Cazones de Herrera	**360**	0	360	**360**	0	360
Uxpanapa	**250**	0	250	**250**	0	250
Tantoyuca	**360**	0	360	**360**	0	360
Catemaco	**160**	0	160	**160**	0	160
Playa Vicente	**410**	0	410	**410**	0	410
Santiago Sochiapan	**300**	0	300	**300**	0	300
Puente Nacional	**136**	50	86	**136**	50	86
Juan Rodríguez Clara	**450**	0	450	**450**	0	450
Actopan	**105**	41	64	**105**	41	64
San Juan Evangelista	**110**	0	110	**110**	0	110
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**85**	34	51	**85**	34	51
Soledad de Doblado	**84**	66	18	**84**	66	18
Tamiahua	**180**	0	180	**180**	0	180
Resto de los municipios	**1 728**	75	1 653	**1 728**	75	1 653
Tomate rojo (jitomate)	**2 920**	1 286	1 635	**2 870**	1 286	1 585
Actopan	**1 037**	697	340	**1 037**	697	340
Emiliano Zapata	**585**	0	585	**535**	0	535
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**341**	189	152	**341**	189	152
Pánuco	**278**	278	0	**278**	278	0
Resto de los municipios	**680**	122	558	**680**	122	558
Sandía	**5 237**	44	5 193	**5 153**	44	5 109
Ozuluama de Mascareñas	**1 260**	0	1 260	**1 260**	0	1 260
Juan Rodríguez Clara	**600**	0	600	**599**	0	599
José Azueta	**600**	0	600	**599**	0	599
Isla	**450**	0	450	**448**	0	448
Nautla	**390**	0	390	**390**	0	390
Vega de Alatorre	**400**	0	400	**320**	0	320

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficies sembrada y cosechada por tipo de cultivo, principales cultivos y municipios según disponibilidad de agua
Año agrícola 2012
(Hectáreas)

Cuadro 12.2

Tipo / Cultivo / Municipio	Superficie sembrada			Superficie cosechada		
	Total	Riego	Temporal	**Total**	Riego	Temporal
Tecolutla	**300**	0	300	**300**	0	300
Tampico Alto	**175**	0	175	**175**	0	175
Resto de los municipios	**1 062**	44	1 018	**1 062**	44	1 018
Sorgo grano	**16 134**	23	16 111	**15 334**	23	15 311
Pánuco	**10 861**	0	10 861	**10 861**	0	10 861
Texistepec	**850**	0	850	**850**	0	850
Jesús Carranza	**1 850**	0	1 850	**1 050**	0	1 050
Resto de los municipios	**2 573**	23	2 550	**2 573**	23	2 550
Jícama	**2 860**	0	2 860	**2 860**	0	2 860
Tampico Alto	**1 520**	0	1 520	**1 520**	0	1 520
Papantla	**940**	0	940	**940**	0	940
Resto de los municipios	**400**	0	400	**400**	0	400
Soya	**10 951**	0	10 951	**10 251**	0	10 251
Pánuco	**10 951**	0	10 951	**10 251**	0	10 251
Resto de los cultivos cíclicos	**21 211**	3 617	17 594	**19 643**	3 337	16 305
Cultivos perennes	**830 021** a/	103 079	726 942	**763 195** b/	98 120	665 075
Caña de azúcar	**289 840**	75 759	214 082	**270 538**	71 891	198 647
Tres Valles	**24 717**	0	24 717	**21 082**	0	21 082
Tierra Blanca	**20 717**	2 458	18 258	**18 763**	2 458	16 305
Pánuco	**12 127**	12 127	0	**12 127**	12 127	0
Cosamaloapan de Carpio	**23 241**	0	23 241	**19 122**	0	19 122
Omealca	**12 651**	2 040	10 611	**12 651**	2 040	10 611
Paso del Macho	**9 253**	2 688	6 565	**9 253**	2 688	6 565
Ursulo Galván	**6 960**	6 960	0	**6 768**	6 768	0
Hueyapan de Ocampo	**11 970**	0	11 970	**11 970**	0	11 970
Tezonapa	**9 476**	0	9 476	**9 476**	0	9 476
Ángel R. Cabada	**7 390**	0	7 390	**7 390**	0	7 390
Ixtaczoquitlán	**5 980**	0	5 980	**5 980**	0	5 980
Actopan	**7 218**	7 218	0	**7 026**	7 026	0
El Higo	**10 660**	10 660	0	**7 645**	7 645	0
Córdoba	**4 720**	0	4 720	**4 720**	0	4 720
Yanga	**4 882**	2 148	2 734	**4 882**	2 148	2 734
Paso de Ovejas	**4 382**	4 382	0	**4 382**	4 382	0
José Azueta	**4 800**	0	4 800	**4 800**	0	4 800
Zentla	**4 300**	0	4 300	**4 300**	0	4 300
Mariano Escobedo	**4 380**	0	4 380	**4 380**	0	4 380
Puente Nacional	**4 640**	4 640	0	**4 544**	4 544	0
Carrillo Puerto	**2 670**	2 531	139	**2 670**	2 531	139
Chacaltianguis	**6 258**	0	6 258	**5 004**	0	5 004
Cuitláhuac	**2 631**	2 041	590	**2 631**	2 041	590
Cuichapa	**3 900**	0	3 900	**3 900**	0	3 900
Carlos A. Carrillo	**6 362**	0	6 362	**5 054**	0	5 054

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficies sembrada y cosechada por tipo de cultivo, principales cultivos y municipios según disponibilidad de agua
Año agrícola 2012
(Hectáreas)

Cuadro 12.2

Tipo / Cultivo / Municipio	Superficie sembrada			Superficie cosechada		
	Total	Riego	Temporal	**Total**	Riego	Temporal
Atzacan	**2 930**	0	2 930	**2 930**	0	2 930
Amatitlán	**4 628**	0	4 628	**4 036**	0	4 036
Resto de los municipios	**66 000**	15 867	50 134	**63 052**	15 494	47 559
Café cereza	**145 827**	1 353	144 474	**139 464**	1 353	138 111
Atzalan	**8 101**	0	8 101	**8 101**	0	8 101
Huatusco	**7 340**	0	7 340	**6 030**	0	6 030
Totutla	**5 489**	0	5 489	**4 829**	0	4 829
Ixhuatlán del Café	**6 009**	0	6 009	**4 579**	0	4 579
Tezonapa	**16 000**	0	16 000	**16 000**	0	16 000
Coatepec	**8 877**	985	7 892	**8 877**	985	7 892
Tlaltetela	**4 094**	0	4 094	**3 024**	0	3 024
Zongolica	**6 350**	0	6 350	**6 350**	0	6 350
Zentla	**3 399**	0	3 399	**2 839**	0	2 839
Comapa	**2 789**	0	2 789	**2 481**	0	2 481
Juchique de Ferrer	**4 319**	0	4 319	**4 319**	0	4 319
Tenampa	**2 661**	0	2 661	**2 191**	0	2 191
Misantla	**3 436**	0	3 436	**3 436**	0	3 436
Tepatlaxco	**2 814**	0	2 814	**2 814**	0	2 814
Atoyac	**3 138**	0	3 138	**3 138**	0	3 138
Xico	**3 382**	0	3 382	**3 382**	0	3 382
Amatlán de los Reyes	**2 103**	0	2 103	**2 103**	0	2 103
Córdoba	**1 953**	0	1 953	**1 953**	0	1 953
Teocelo	**2 786**	0	2 786	**2 786**	0	2 786
Fortín	**1 810**	0	1 810	**1 810**	0	1 810
Altotonga	**2 104**	0	2 104	**2 104**	0	2 104
Resto de los municipios	**46 873**	368	46 505	**46 318**	368	45 950
Naranja	**166 255**	3 596	162 659	**160 515**	3 596	156 919
Álamo Temapache	**43 372**	0	43 372	**42 691**	0	42 691
Tihuatlán	**13 912**	0	13 912	**13 837**	0	13 837
Martínez de la Torre	**9 338**	168	9 170	**9 338**	168	9 170
Papantla	**15 425**	0	15 425	**15 325**	0	15 325
Chicontepec	**8 000**	0	8 000	**8 000**	0	8 000
Castillo de Teayo	**10 702**	0	10 702	**8 982**	0	8 982
Gutiérrez Zamora	**8 335**	0	8 335	**8 250**	0	8 250
Tuxpan	**5 341**	0	5 341	**4 791**	0	4 791
Tecolutla	**6 786**	0	6 786	**6 696**	0	6 696
Atzalan	**4 555**	0	4 555	**4 440**	0	4 440
San Rafael	**4 410**	0	4 410	**4 410**	0	4 410
Resto de los municipios	**36 080**	3 428	32 652	**33 756**	3 428	30 328
Piña	**31 149**	0	31 149	**12 083**	0	12 083
Juan Rodríguez Clara	**10 450**	0	10 450	**3 444**	0	3 444
José Azueta	**9 010**	0	9 010	**3 006**	0	3 006
Isla	**9 050**	0	9 050	**2 994**	0	2 994
Resto de los municipios	**2 639**	0	2 639	**2 639**	0	2 639

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficies sembrada y cosechada por tipo de cultivo, principales cultivos y municipios según disponibilidad de agua
Año agrícola 2012
(Hectáreas)

Cuadro 12.2

Tipo / Cultivo / Municipio	Superficie sembrada			Superficie cosechada		
	Total	Riego	Temporal	**Total**	Riego	Temporal
Limón	**40 059**	5 426	34 633	**38 148**	5 178	32 970
Martínez de la Torre	**14 329**	526	13 803	**13 994**	526	13 468
Atzalan	**5 298**	0	5 298	**4 938**	0	4 938
Tlapacoyan	**3 639**	418	3 221	**3 519**	418	3 101
San Rafael	**4 120**	70	4 050	**3 910**	0	3 910
Papantla	**1 828**	0	1 828	**1 788**	0	1 788
Resto de los municipios	**10 845**	4 413	6 433	**9 999**	4 235	5 765
Resto de los cultivos perennes	**156 890**	16 945	139 946	**142 447**	16 102	126 345

<6/6>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Se refiere a superficie plantada que comprende la superficie plantada en el año agrícola de referencia, la plantada en desarrollo y la plantada en producción.
b/ Se refiere únicamente a la superficie plantada en producción.
Fuente: SAGARPA. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. www.siap.gob.mx (3 de julio de 2013).

Volumen y valor de la producción agrícola por tipo de cultivo, principales cultivos y municipios según disponibilidad de agua
Año agrícola 2012

Cuadro 12.3

Tipo / Cultivo / Municipio	Volumen (Toneladas)			Valor (Miles de pesos)		
	Total	Riego	Temporal	**Total**	Riego	Temporal
Total	**NA**	**NA**	**NA**	**31 815 182**	**5 672 455**	**26 142 727**
Cultivos cíclicos	**NA**	NA	NA	**8 176 896**	728 798	7 448 098
Maíz grano	**1 275 318**	21 135	1 254 183	**5 224 318**	85 507	5 138 811
San Andrés Tuxtla	**71 423**	0	71 423	**255 964**	0	255 964
Isla	**57 422**	0	57 422	**213 569**	0	213 569
Papantla	**41 353**	0	41 353	**170 636**	0	170 636
Playa Vicente	**48 000**	0	48 000	**163 650**	0	163 650
Soteapan	**40 365**	0	40 365	**155 753**	0	155 753
Hueyapan de Ocampo	**35 574**	0	35 574	**143 074**	0	143 074
Minatitlán	**36 608**	0	36 608	**141 006**	0	141 006
José Azueta	**38 607**	0	38 607	**137 827**	0	137 827
Tierra Blanca	**30 201**	2 586	27 615	**121 987**	10 860	111 127
Texistepec	**30 627**	0	30 627	**118 550**	0	118 550
Tantoyuca	**25 040**	0	25 040	**116 087**	0	116 087
Santiago Tuxtla	**32 278**	0	32 278	**113 410**	0	113 410
Las Choapas	**27 378**	0	27 378	**105 870**	0	105 870
Chicontepec	**21 915**	0	21 915	**100 306**	0	100 306
Hidalgotitlán	**25 180**	0	25 180	**92 790**	0	92 790
Actopan	**19 582**	540	19 042	**82 010**	2 460	79 550
Juan Rodríguez Clara	**21 966**	0	21 966	**80 814**	0	80 814
San Juan Evangelista	**19 491**	0	19 491	**80 469**	0	80 469
Acayucan	**18 727**	0	18 727	**78 532**	0	78 532

(Continúa)

<1/6>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen y valor de la producción agrícola por tipo de cultivo, principales cultivos y municipios según disponibilidad de agua
Año agrícola 2012

Cuadro 12.3

Tipo / Cultivo / Municipio	Volumen (Toneladas)			Valor (Miles de pesos)		
	Total	Riego	Temporal	**Total**	Riego	Temporal
Puente Nacional	**19 583**	608	18 975	**77 591**	2 696	74 895
Ixhuatlán de Madero	**18 830**	0	18 830	**76 359**	0	76 359
Santiago Sochiapan	**22 350**	0	22 350	**75 931**	0	75 931
Paso de Ovejas	**18 072**	348	17 724	**71 823**	1 605	70 218
Uxpanapa	**16 846**	0	16 846	**66 009**	0	66 009
Jesús Carranza	**16 096**	0	16 096	**63 976**	0	63 976
Álamo Temapache	**14 132**	0	14 132	**59 355**	0	59 355
Comapa	**11 437**	0	11 437	**57 183**	0	57 183
Tezonapa	**11 210**	0	11 210	**55 976**	0	55 976
Jáltipan	**14 332**	0	14 332	**55 176**	0	55 176
Atzalan	**10 408**	0	10 408	**49 833**	0	49 833
Espinal	**10 381**	0	10 381	**49 339**	0	49 339
Tuxpan	**10 300**	0	10 300	**48 699**	0	48 699
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**9 779**	236	9 543	**47 408**	1 052	46 356
Platón Sánchez	**10 065**	0	10 065	**46 802**	0	46 802
Manlio Fabio Altamirano	**11 122**	673	10 449	**44 982**	2 692	42 290
Coscomatepec	**8 871**	0	8 871	**44 355**	0	44 355
Ayahualulco	**8 829**	0	8 829	**44 099**	0	44 099
Coyutla	**9 191**	0	9 191	**43 680**	0	43 680
Benito Juárez	**9 407**	0	9 407	**42 941**	0	42 941
Zongolica	**8 423**	0	8 423	**42 116**	0	42 116
Sayula de Alemán	**10 033**	0	10 033	**39 557**	0	39 557
Ixcatepec	**8 550**	0	8 550	**38 603**	0	38 603
Mecayapan	**9 286**	220	9 066	**35 884**	832	35 052
Perote	**9 533**	2 543	6 990	**33 450**	8 939	24 511
Chalma	**7 040**	0	7 040	**32 727**	0	32 727
Huayacocotla	**6 528**	560	5 968	**32 411**	2 520	29 891
Tamiahua	**6 885**	0	6 885	**32 293**	0	32 293
Zontecomatlán de López y Fuentes	**6 388**	0	6 388	**31 928**	0	31 928
Altotonga	**8 904**	1 020	7 884	**31 342**	3 640	27 702
Resto de los municipios	**290 771**	11 802	278 970	**1 280 187**	48 212	1 231 975
Papa	**168 412**	69 519	98 893	**678 564**	291 898	386 666
Jalacingo	**65 895**	46 215	19 680	**275 680**	196 960	78 720
Ayahualulco	**40 400**	0	40 400	**121 621**	0	121 621
Perote	**23 878**	15 480	8 398	**95 681**	62 091	33 590
La Perla	**7 000**	0	7 000	**33 500**	0	33 500
Resto de los municipios	**31 239**	7 824	23 415	**152 082**	32 848	119 234
Frijol	**20 801**	576	20 225	**333 673**	8 471	325 202
Chicontepec	**1 434**	0	1 434	**27 237**	0	27 237
Benito Juárez	**852**	0	852	**16 346**	0	16 346
Ixhuatlán de Madero	**792**	0	792	**13 198**	0	13 198
Hueyapan de Ocampo	**588**	0	588	**11 177**	0	11 177
Soteapan	**580**	0	580	**11 020**	0	11 020
Minatitlán	**500**	0	500	**10 000**	0	10 000
Perote	**1 234**	0	1 234	**9 874**	0	9 874
Tierra Blanca	**516**	66	450	**9 325**	1 194	8 132
Acultzingo	**531**	0	531	**8 490**	0	8 490
Las Choapas	**360**	0	360	**7 200**	0	7 200
Zontecomatlán de López y Fuentes	**421**	0	421	**7 096**	0	7 096

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen y valor de la producción agrícola por tipo de cultivo, principales cultivos y municipios según disponibilidad de agua
Año agrícola 2012

Cuadro 12.3

Tipo / Cultivo / Municipio	Volumen (Toneladas)			Valor (Miles de pesos)		
	Total	Riego	Temporal	**Total**	Riego	Temporal
Tlachichilco	**358**	0	358	**6 093**	0	6 093
Pánuco	**474**	0	474	**5 944**	0	5 944
Santiago Tuxtla	**391**	0	391	**5 733**	0	5 733
Uxpanapa	**315**	0	315	**5 670**	0	5 670
San Andrés Tuxtla	**365**	0	365	**5 544**	0	5 544
Ozuluama de Mascareñas	**282**	0	282	**5 055**	0	5 055
Jalacingo	**396**	0	396	**4 748**	0	4 748
Santiago Sochiapan	**249**	0	249	**4 225**	0	4 225
Tlalixcoyan	**277**	62	215	**4 172**	947	3 225
Playa Vicente	**242**	0	242	**4 106**	0	4 106
Papantla	**277**	0	277	**4 004**	0	4 004
Comapa	**257**	0	257	**3 855**	0	3 855
José Azueta	**240**	0	240	**3 840**	0	3 840
Mecayapan	**202**	0	202	**3 834**	0	3 834
Tuxpan	**253**	0	253	**3 785**	0	3 785
Hidalgotitlán	**189**	0	189	**3 780**	0	3 780
Juan Rodríguez Clara	**233**	0	233	**3 728**	0	3 728
Tatahuicapan de Juárez	**189**	0	189	**3 591**	0	3 591
Texistepec	**199**	0	199	**3 584**	0	3 584
Maltrata	**221**	0	221	**3 539**	0	3 539
Coscomatepec	**215**	0	215	**3 444**	0	3 444
Acayucan	**171**	0	171	**3 240**	0	3 240
Ilamatlán	**187**	0	187	**3 236**	0	3 236
Soledad de Doblado	**213**	121	92	**3 158**	1 820	1 338
Isla	**196**	0	196	**3 136**	0	3 136
Platón Sánchez	**135**	0	135	**2 430**	0	2 430
Jáltipan	**134**	0	134	**2 419**	0	2 419
Cotaxtla	**165**	120	45	**2 387**	1 800	587
Ignacio de la Llave	**158**	0	158	**2 370**	0	2 370
La Perla	**139**	0	139	**2 216**	0	2 216
Atzalan	**140**	0	140	**2 170**	0	2 170
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**138**	33	105	**2 154**	420	1 734
Resto de los municipios	**5 395**	174	5 221	**81 522**	2 290	79 232
Chayote	**131 637**	27 300	104 337	**320 659**	72 210	248 449
Ixtaczoquitlán	**34 209**	0	34 209	**95 445**	0	95 445
Actopan	**27 300**	27 300	0	**72 210**	72 210	0
Coscomatepec	**34 560**	0	34 560	**72 000**	0	72 000
Ixhuatlán del Café	**7 100**	0	7 100	**14 555**	0	14 555
Resto de los municipios	**28 468**	0	28 468	**66 449**	0	66 449
Chile verde	**31 304**	4 231	27 074	**282 428**	24 048	258 380
Tuxpan	**355**	0	355	**33 725**	0	33 725
Papantla	**1 591**	0	1 591	**27 826**	0	27 826
Cazones de Herrera	**220**	0	220	**20 862**	0	20 862
Uxpanapa	**1 032**	0	1 032	**20 124**	0	20 124
Tantoyuca	**3 040**	0	3 040	**18 408**	0	18 408
Catemaco	**1 456**	0	1 456	**15 379**	0	15 379
Playa Vicente	**2 800**	0	2 800	**14 400**	0	14 400
Santiago Sochiapan	**2 160**	0	2 160	**11 232**	0	11 232
Puente Nacional	**1 679**	1 034	645	**10 730**	6 314	4 416
Juan Rodríguez Clara	**2 570**	0	2 570	**10 280**	0	10 280
Actopan	**1 408**	760	648	**7 686**	4 047	3 639

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen y valor de la producción agrícola por tipo de cultivo, principales cultivos y municipios según disponibilidad de agua
Año agrícola 2012

Cuadro 12.3

Tipo / Cultivo / Municipio	Volumen (Toneladas)			Valor (Miles de pesos)		
	Total	Riego	Temporal	**Total**	Riego	Temporal
San Juan Evangelista	**385**	0	385	**5 583**	0	5 583
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**1 050**	603	447	**5 508**	2 957	2 551
Soledad de Doblado	**956**	792	164	**5 447**	4 499	948
Tamiahua	**54**	0	54	**4 860**	0	4 860
Resto de los municipios	**10 549**	1 042	9 507	**70 380**	6 232	64 147
Tomate rojo (jitomate)	**58 141**	32 793	25 348	**278 874**	136 912	141 962
Actopan	**22 022**	17 513	4 509	**96 519**	76 627	19 891
Emiliano Zapata	**11 875**	0	11 875	**66 403**	0	66 403
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**7 485**	5 422	2 063	**31 518**	21 931	9 586
Pánuco	**7 184**	7 184	0	**25 562**	25 562	0
Resto de los municipios	**9 576**	2 674	6 902	**58 873**	12 791	46 082
Sandía	**89 953**	1 482	88 471	**250 447**	3 955	246 492
Ozuluama de Mascareñas	**16 220**	0	16 220	**49 180**	0	49 180
Juan Rodríguez Clara	**8 176**	0	8 176	**30 709**	0	30 709
José Azueta	**8 056**	0	8 056	**30 289**	0	30 289
Isla	**6 264**	0	6 264	**22 814**	0	22 814
Nautla	**10 806**	0	10 806	**20 292**	0	20 292
Vega de Alatorre	**9 183**	0	9 183	**17 188**	0	17 188
Tecolutla	**9 000**	0	9 000	**16 500**	0	16 500
Tampico Alto	**3 375**	0	3 375	**7 317**	0	7 317
Resto de los municipios	**18 873**	1 482	17 391	**56 158**	3 955	52 204
Sorgo grano	**44 876**	124	44 753	**149 158**	390	148 769
Pánuco	**27 093**	0	27 093	**87 371**	0	87 371
Texistepec	**4 250**	0	4 250	**14 875**	0	14 875
Jesús Carranza	**4 200**	0	4 200	**14 700**	0	14 700
Resto de los municipios	**9 334**	124	9 210	**32 212**	390	31 823
Jícama	**66 327**	0	66 327	**148 347**	0	148 347
Tampico Alto	**23 112**	0	23 112	**64 080**	0	64 080
Papantla	**34 860**	0	34 860	**60 690**	0	60 690
Resto de los municipios	**8 355**	0	8 355	**23 577**	0	23 577
Soya	**18 452**	0	18 452	**129 163**	0	129 163
Pánuco	**18 452**	0	18 452	**129 163**	0	129 163
Resto de los cultivos cíclicos	**NA**	NA	NA	**381 264**	105 408	275 857
Cultivos perennes	**NA**	NA	NA	**23 638 286**	4 943 657	18 694 629
Caña de Azúcar	**18 111 886**	5 852 736	12 259 150	**11 692 702**	3 808 607	7 884 095
Tres Valles	**1 110 988**	0	1 110 988	**701 245**	0	701 245
Tierra Blanca	**975 896**	194 206	781 690	**659 917**	146 531	513 386
Pánuco	**941 689**	941 689	0	**633 625**	633 625	0
Cosamaloapan de Carpio	**938 081**	0	938 081	**588 252**	0	588 252

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen y valor de la producción agrícola por tipo de cultivo, principales cultivos y municipios según disponibilidad de agua
Año agrícola 2012

Cuadro 12.3

Tipo / Cultivo / Municipio	Volumen (Toneladas)			Valor (Miles de pesos)		
	Total	Riego	Temporal	**Total**	Riego	Temporal
Omealca	**844 673**	204 000	640 673	**580 290**	140 148	440 142
Paso del Macho	**583 585**	255 360	328 225	**420 181**	183 859	236 322
Ursulo Galván	**609 098**	609 098	0	**411 610**	411 610	0
Hueyapan de Ocampo	**658 350**	0	658 350	**395 010**	0	395 010
Tezonapa	**572 356**	0	572 356	**393 208**	0	393 208
Ángel R. Cabada	**561 840**	0	561 840	**344 071**	0	344 071
Ixtaczoquitlán	**544 180**	0	544 180	**343 378**	0	343 378
Actopan	**625 319**	625 319	0	**316 149**	316 149	0
El Higo	**390 812**	390 812	0	**293 109**	293 109	0
Córdoba	**438 960**	0	438 960	**277 357**	0	277 357
Yanga	**381 770**	204 060	177 710	**255 105**	127 154	127 951
Paso de Ovejas	**377 409**	377 409	0	**237 228**	237 228	0
José Azueta	**384 461**	0	384 461	**235 444**	0	235 444
Zentla	**301 000**	0	301 000	**217 623**	0	217 623
Mariano Escobedo	**361 000**	0	361 000	**217 322**	0	217 322
Puente Nacional	**396 046**	396 046	0	**216 522**	216 522	0
Carrillo Puerto	**243 028**	235 383	7 645	**174 980**	169 476	5 504
Chacaltianguis	**280 099**	0	280 099	**174 704**	0	174 704
Cuitláhuac	**225 213**	189 813	35 400	**162 153**	136 665	25 488
Cuichapa	**232 635**	0	232 635	**159 820**	0	159 820
Carlos A. Carrillo	**250 621**	0	250 621	**156 127**	0	156 127
Atzacan	**250 515**	0	250 515	**150 810**	0	150 810
Amatitlán	**219 478**	0	219 478	**136 851**	0	136 851
Resto de los municipios	**4 412 785**	1 229 541	3 183 244	**2 840 612**	796 531	2 044 081
Café cereza	**369 455**	3 199	366 257	**2 584 750**	23 993	2 560 757
Atzalan	**34 988**	0	34 988	**226 548**	0	226 548
Huatusco	**24 120**	0	24 120	**205 032**	0	205 032
Totutla	**19 316**	0	19 316	**162 734**	0	162 734
Ixhuatlán del Café	**18 774**	0	18 774	**158 201**	0	158 201
Tezonapa	**24 800**	0	24 800	**116 017**	0	116 017
Coatepec	**14 301**	2 463	11 838	**103 273**	18 435	84 838
Tlaltetela	**12 096**	0	12 096	**101 904**	0	101 904
Zongolica	**15 875**	0	15 875	**98 625**	0	98 625
Zentla	**11 356**	0	11 356	**95 668**	0	95 668
Comapa	**9 924**	0	9 924	**83 610**	0	83 610
Juchique de Ferrer	**15 117**	0	15 117	**83 148**	0	83 148
Tenampa	**8 983**	0	8 983	**75 661**	0	75 661
Misantla	**12 027**	0	12 027	**64 605**	0	64 605
Tepatlaxco	**7 316**	0	7 316	**63 043**	0	63 043
Atoyac	**7 217**	0	7 217	**62 470**	0	62 470
Xico	**6 763**	0	6 763	**52 055**	0	52 055
Amatlán de los Reyes	**6 099**	0	6 099	**48 549**	0	48 549
Córdoba	**5 664**	0	5 664	**45 168**	0	45 168
Teocelo	**5 572**	0	5 572	**42 348**	0	42 348
Fortín	**5 249**	0	5 249	**41 740**	0	41 740
Altotonga	**4 500**	0	4 500	**39 600**	0	39 600
Resto de los municipios	**99 398**	736	98 662	**614 752**	5 558	609 195
Naranja	**1 789 224**	60 982	1 728 242	**2 481 153**	93 081	2 388 072
Álamo Temapache	**426 435**	0	426 435	**576 809**	0	576 809
Tihuatlán	**152 207**	0	152 207	**206 067**	0	206 067
Martínez de la Torre	**102 916**	4 704	98 212	**186 961**	11 854	175 107
Papantla	**150 507**	0	150 507	**184 840**	0	184 840

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen y valor de la producción agrícola por tipo de cultivo, principales cultivos y municipios según disponibilidad de agua
Año agrícola 2012

Cuadro 12.3

Tipo / Cultivo / Municipio	Volumen (Toneladas)			Valor (Miles de pesos)		
	Total	Riego	Temporal	**Total**	Riego	Temporal
Chicontepec	**120 000**	0	120 000	**156 000**	0	156 000
Castillo de Teayo	**107 784**	0	107 784	**141 027**	0	141 027
Gutiérrez Zamora	**95 651**	0	95 651	**112 944**	0	112 944
Tuxpan	**68 200**	0	68 200	**98 400**	0	98 400
Tecolutla	**70 047**	0	70 047	**86 537**	0	86 537
Atzalan	**47 525**	0	47 525	**81 892**	0	81 892
San Rafael	**47 095**	0	47 095	**79 888**	0	79 888
Resto de los municipios	**400 858**	56 278	344 579	**569 788**	81 227	488 561
Piña	**538 749**	0	538 749	**1 512 101**	0	1 512 101
Juan Rodríguez Clara	**157 628**	0	157 628	**441 202**	0	441 202
José Azueta	**134 459**	0	134 459	**376 754**	0	376 754
Isla	**136 743**	0	136 743	**372 762**	0	372 762
Resto de los municipios	**109 919**	0	109 919	**321 383**	0	321 383
Limón	**558 130**	87 042	471 089	**1 484 804**	241 761	1 243 043
Martínez de la Torre	**216 833**	13 332	203 501	**548 192**	40 087	508 105
Atzalan	**73 018**	0	73 018	**201 619**	0	201 619
Tlapacoyan	**58 285**	11 689	46 596	**154 485**	27 906	126 579
San Rafael	**58 896**	0	58 896	**147 577**	0	147 577
Papantla	**24 699**	0	24 699	**72 583**	0	72 583
Resto de los municipios	**126 398**	62 020	64 378	**360 347**	173 768	186 580
Resto de los cultivos perennes	**NA**	NA	NA	**3 882 776**	776 216	3 106 560

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
Fuente: SAGARPA. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. www.siap.gob.mx (3 de julio de 2013).

Superficies sembrada y cosechada de los cultivos cíclicos por ciclo agrícola y principales cultivos según disponibilidad de agua
Año agrícola 2012
(Hectáreas)

Cuadro 12.4

Ciclo / Cultivo	Superficie sembrada			Superficie cosechada		
	Total	Riego	Temporal	**Total**	Riego	Temporal
Total	**682 662**	**12 512**	**670 150**	**657 510**	**12 157**	**645 353**
Otoño-invierno 2011/12	**247 001**	4 588	242 413	**244 856**	4 588	240 268
Maíz grano	**196 193**	1 910	194 283	**195 497**	1 910	193 587
Frijol	**19 833**	399	19 434	**19 284**	399	18 885
Tomate rojo (jitomate)	**2 228**	1 071	1 157	**2 178**	1 071	1 107
Chile verde	**3 987**	210	3 777	**3 987**	210	3 777
Sandía	**3 888**	18	3 870	**3 838**	18	3 820

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficies sembrada y cosechada de los cultivos cíclicos por ciclo agrícola y principales cultivos según disponibilidad de agua
Año agrícola 2012
(Hectáreas)

Cuadro 12.4

Ciclo Cultivo	Superficie sembrada			Superficie cosechada		
	Total	Riego	Temporal	**Total**	Riego	Temporal
Sorgo grano	**12 199**	20	12 179	**11 399**	20	11 379
Papa	**1 624**	0	1 624	**1 624**	0	1 624
Jícama	**1 445**	0	1 445	**1 445**	0	1 445
Chayote	**420**	420	0	**420**	420	0
Tabaco	**586**	0	586	**586**	0	586
Resto de los cultivos	**4 597**	540	4 057	**4 597**	540	4 057
Primavera-verano 2012/12	**435 661**	7 924	427 737	**412 654**	7 569	405 085
Maíz grano	**377 711**	2 671	375 040	**357 779**	2 596	355 183
Papa	**6 848**	1 770	5 078	**6 536**	1 770	4 766
Chayote	**1 612**	0	1 612	**1 612**	0	1 612
Soya	**10 951**	0	10 951	**10 251**	0	10 251
Frijol	**13 357**	107	13 250	**12 897**	107	12 790
Chile verde	**1 764**	56	1 708	**1 764**	56	1 708
Sandía	**1 349**	26	1 323	**1 315**	26	1 289
Jícama	**1 415**	0	1 415	**1 415**	0	1 415
Tomate rojo (jitomate)	**692**	215	478	**692**	215	478
Arroz palay	**3 755**	276	3 479	**3 755**	276	3 479
Resto de los cultivos	**16 207**	2 804	13 404	**14 639**	2 524	12 115

<2/2>

Nota: Los ciclos agrícolas reciben los nombres de las estaciones del año en que se realizan las siembras (otoño-invierno y primavera-verano), pero que al considerar la totalidad del periodo de producción hasta que se llevan a cabo las cosechas, los ciclos se traslapan; es decir, todavía no termina un ciclo cuando se inicia el otro; esto debido a la duración de los periodos vegetativos.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
Fuente: SAGARPA. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. www.siap.gob.mx (3 de julio de 2013).

Volumen y valor de la producción agrícola de los cultivos cíclicos por ciclo agrícola y principales cultivos según disponibilidad de agua
Año agrícola 2012

Cuadro 12.5

Ciclo Cultivo	Volumen (Toneladas)			Valor (Miles de pesos)		
	Total	Riego	Temporal	**Total**	Riego	Temporal
Total	**NA**	**NA**	**NA**	**8 176 896**	**728 798**	**7 448 098**
Otoño-invierno 2011/12	**NA**	NA	NA	**3 161 785**	264 512	2 897 273
Maíz grano	**507 320**	9 075	498 245	**1 869 620**	37 065	1 832 554
Frijol	**13 684**	470	13 214	**233 933**	7 028	226 904
Tomate rojo (jitomate)	**43 016**	26 924	16 092	**206 097**	114 035	92 061
Chile verde	**20 935**	3 229	17 707	**198 525**	19 524	179 000

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen y valor de la producción agrícola de los cultivos cíclicos por ciclo agrícola y principales cultivos según disponibilidad de agua
Año agrícola 2012

Cuadro 12.5

Ciclo Cultivo	Volumen (Toneladas)			Valor (Miles de pesos)		
	Total	Riego	Temporal	**Total**	Riego	Temporal
Sandía	**64 356**	522	63 834	**170 467**	1 409	169 058
Sorgo grano	**35 034**	112	34 923	**116 678**	348	116 330
Papa	**17 804**	0	17 804	**92 011**	0	92 011
Jícama	**34 007**	0	34 007	**73 627**	0	73 627
Chayote	**27 300**	27 300	0	**72 210**	72 210	0
Tabaco	**882**	0	882	**36 843**	0	36 843
Resto de los cultivos	**NA**	NA	NA	**91 775**	12 891	78 883
Primavera-verano 2012/12	**NA**	NA	NA	**5 015 111**	464 286	4 550 825
Maíz grano	**767 998**	12 061	755 937	**3 354 699**	48 442	3 306 257
Papa	**150 608**	69 519	81 089	**586 553**	291 898	294 655
Chayote	**104 337**	0	104 337	**248 449**	0	248 449
Soya	**18 452**	0	18 452	**129 163**	0	129 163
Frijol	**7 117**	106	7 011	**99 740**	1 442	98 298
Chile verde	**10 369**	1 002	9 367	**83 904**	4 524	79 380
Sandía	**25 597**	960	24 637	**79 980**	2 545	77 434
Jícama	**32 320**	0	32 320	**74 720**	0	74 720
Tomate rojo (jitomate)	**15 125**	5 869	9 256	**72 777**	22 876	49 901
Arroz palay	**16 107**	2 342	13 765	**59 430**	9 291	50 139
Resto de los cultivos	**NA**	NA	NA	**225 697**	83 267	142 430

<2/2>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
Fuente: SAGARPA. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. www.siap.gob.mx (3 de julio de 2013).

Superficies sembrada y cosechada, volumen de la producción y de la comercialización de café por región
Ciclo cafetalero 2011/12

Cuadro 12.6

Región	Superficie sembrada (Hectáreas)	Superficie cosechada E/ (Hectáreas)	Volumen de la producción (Toneladas) a/	Volumen de la comercialización (Toneladas) b/
Estado	**133 139** c/	**126 483** c/	**69 000**	**58 650**
Atzalan	11 243	10 681	8 149	6 927
Chicontepec	2 682	2 548	166	141
Coatepec	25 799	24 509	16 933	14 393
Córdoba	19 168	18 262	12 234	10 399

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficies sembrada y cosechada, volumen de la producción y de la comercialización de café por región
Ciclo cafetalero 2011/12

Cuadro 12.6

Región	Superficie sembrada (Hectáreas)	Superficie cosechada E/ (Hectáreas)	Volumen de la producción (Toneladas) a/	Volumen de la comercialización (Toneladas) b/
Huatusco	29 023	27 572	12 220	10 387
Los Tuxtlas	3 894	3 699	2 215	1 883
Misantla	10 661	10 128	8 315	7 067
Papantla	3 924	3 728	2 443	2 076
Tezonapa	17 156	16 298	3 243	2 757
Zongolica	9 589	9 058	3 084	2 622

<2/2>

Nota: El ciclo cafetalero es el resultado de la adición de los periodos de siembra, cosecha y comercialización, que comprende los meses de noviembre a septiembre de cada año.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Se refiere al obtenido en su presentación de café oro. Además, son cifras estimadas.
b/ Se refiere a la proporción destinada para su comercialización de la producción total obtenida en el ciclo cafetalero. Además, son cifras estimadas.
c/ Las cifras corresponden al ciclo cafetalero 2007/08.
Fuente: Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesca del Gobierno del Estado. Oficina de Cultivo del Café.

Predios, productores, superficie sembrada, municipios y localidades dedicados a la actividad cafetalera por región
Ciclo cafetalero 2007/08

Cuadro 12.7

Región	Predios	Productores	Superficie sembrada (Hectáreas)	Municipios	Localidades
Estado	**130 385**	**86 164**	**133 139**	**94**	**1 388**
Atzalan	14 013	8 538	11 243	7	181
Chicontepec	4 542	3 255	2 682	5	90
Coatepec	30 184	17 657	25 799	20	180
Córdoba	17 343	12 710	19 168	15	213
Huatusco	22 091	13 799	29 023	11	154
Los Tuxtlas	4 515	3 037	3 894	7	59
Misantla	10 031	7 532	10 661	7	167
Papantla	4 250	3 578	3 924	10	66
Tezonapa	11 839	7 980	17 156	3	114
Zongolica	11 577	8 078	9 589	9	164

Nota: El ciclo cafetalero es el resultado de la adición de los periodos de siembra, cosecha y comercialización, que comprende los meses de noviembre a septiembre de cada año. Cifras correspondientes a datos del Padrón Nacional Cafetalero liberado en el año 2009 por el SIAP y la Asociación Mexicana de la Cadena Productiva del Café, AC. (AMECAFÉ).
Fuente: Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesca del Gobierno del Estado. Oficina de Cultivo del Café.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficie fertilizada por tipo de cultivo y principales cultivos según disponibilidad de agua
Año agrícola 2011
(Hectáreas)

Cuadro 12.8

Tipo Cultivo	**Total**	Riego	Temporal
Total	**1 001 749**	**103 719**	**898 030**
Cultivos cíclicos	**411 111**	11 103	400 007
Maíz grano	**343 876**	4 762	339 115
Papa	**6 343**	1 369	4 974
Tomate rojo (jitomate)	**2 304**	810	1 494
Chayote	**2 141**	475	1 666
Frijol	**12 482**	234	12 248
Chile verde	**4 649**	286	4 363
Sandía	**4 902**	46	4 856
Arroz palay	**5 805**	1 100	4 705
Tabaco	**1 146**	0	1 146
Sorgo grano	**5 929**	4	5 925
Resto de los cultivos cíclicos	**21 533**	2 018	19 516
Cultivos perennes	**590 638**	92 616	498 022
Caña de azúcar	**278 634**	74 555	204 079
Naranja	**76 003**	3 303	72 700
Café cereza	**117 006**	450	116 556
Limón	**34 326**	4 862	29 465
Piña	**12 154**	0	12 154
Resto de los cultivos perennes	**72 516**	9 446	63 069

Nota: La información se refiere al área sembrada que en su proceso de producción incorpora fertilizantes químicos o sustancias agroquímicas que mejoran el contenido de nutrientes del suelo. Los cultivos seleccionados corresponden a los que alcanzaron el mayor valor de producción durante el año agrícola de referencia.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
Fuente: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Delegación en el Estado.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficies sembrada con semilla mejorada, atendida con servicios de asistencia técnica y atendida con servicios de sanidad vegetal por tipo de cultivo y principales cultivos
Año agrícola 2011
(Hectáreas)

Cuadro 12.9

Tipo Cultivo	Superficie sembrada con semilla mejorada a/	Superficie atendida con servicios de asistencia técnica b/	Superficie atendida con servicios de sanidad vegetal c/
Total	**374 773**	**404 808**	**874 507**
Cultivos cíclicos	374 773	107 919	346 739
Maíz grano	301 257	80 846	281 316
Papa	4 313	190	489
Tomate rojo (jitomate)	2 314	561	2 222
Chayote	495	10	515
Frijol	20 958	1 977	14 609
Chile verde	3 634	1 350	4 629
Sandía	4 802	1 891	4 472
Arroz palay	5 962	720	5 746
Tabaco	1 146	1 096	1 146
Sorgo grano	12 229	2 870	12 229
Resto de los cultivos cíclicos	17 664	16 408	19 366
Cultivos perennes	ND	296 889	527 768
Caña de azúcar	ND	179 315	257 719
Naranja	ND	41 698	112 958
Café cereza	ND	14 724	37 562
Limón	ND	17 349	24 809
Piña	ND	19 776	12 040
Resto de los cultivos perennes	ND	24 027	82 681

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Se refiere a la superficie agrícola sembrada de cultivos cíclicos con semillas de variedad que ha tenido un proceso de mejoramiento genético o selección presentando un alto vigor, pertenece a una población con características similares y un grado de parentesco.
b/ Se refiere a la superficie agrícola sembrada que contó con asesoría de personal técnico calificado para llevar a cabo en forma óptima las labores culturales.
c/ Se refiere a la superficie sembrada con cobertura de acciones oficiales de protección de las plantas cultivadas contra la propagación e introducción de plagas y enfermedades.
Fuente: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Delegación en el Estado.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficies fertilizada, sembrada con semilla mejorada, atendida con servicios de asistencia técnica, atendida con servicios de sanidad vegetal y mecanizada por municipio
Año agrícola 2011
(Hectáreas)

Cuadro 12.10

Municipio	Superficie fertilizada a/	Superficie sembrada con semilla mejorada b/	Superficie atendida con servicios de asistencia técnica c/	Superficie atendida con servicios de sanidad vegetal d/	Superficie mecanizada e/
Estado	**1 001 749**	**374 773**	**404 808**	**874 507**	**840 334**
Acajete	410	410	5	16	0
Acatlán	465	435	0	30	0
Acayucan	12 139	8 540	5 409	6 230	12 501
Actopan	13 791	2 337	7 218	17 295	15 122
Acula	2 123	253	1 720	2 123	2 123
Acultzingo	3 403	817	0	0	3 403
Agua Dulce	660	1 038	310	1 250	615
Álamo Temapache	16 218	0	0	59 412	5 806
Alpatláhuac	1 816	365	0	0	1 816
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	4 746	1 094	150	5 809	3 041
Altotonga	11 391	372	0	0	636
Alvarado	1 042	790	312	0	1 004
Amatitlán	4 201	385	3 711	4 201	4 201
Amatlán de los Reyes	4 674	20	0	2 151	2 304
Ángel R. Cabada	9 067	1 870	7 197	9 067	9 067
Apazapan	1 103	166	633	1 213	1 501
Aquila	507	4	0	0	507
Astacinga	619	87	0	0	3
Atlahuilco	547	95	0	0	2
Atoyac	4 324	89	0	5 904	3 109
Atzacan	4 349	119	0	3 000	3 479
Atzalan	24 473	2 519	4 149	5 727	2 127
Ayahualulco	6 282	0	0	0	3 727
Banderilla	61	0	0	53	19
Benito Juárez	2 050	2 260	3 310	4 610	3 400
Calcahualco	1 559	396	0	0	1 559
Camarón de Tejeda	3 187	596	4	3 268	3 268
Camerino Z. Mendoza	152	62	0	0	152
Carlos A. Carrillo	5 353	313	5 000	5 353	5 353
Carrillo Puerto	5 397	264	0	3 935	4 132
Castillo de Teayo	5 005	1 050	1 500	4 765	1 050
Catemaco	3 556	3 148	169	4 004	2 621
Cazones de Herrera	2 547	900	500	1 141	900
Cerro Azul	0	0	0	501	181
Chacaltianguis	6 489	539	4 800	6 489	6 489
Chalma	490	1 210	1 070	1 103	970
Chiconamel	346	796	796	796	726
Chiconquiaco	3 459	0	0	0	0
Chicontepec	6 944	2 610	8 290	8 434	9 254
Chinameca	1 174	1 181	784	1 191	919
Chinampa de Gorostiza	9	319	9	911	547
Chocamán	4 306	120	0	2 405	3 145
Chontla	0	500	0	1 111	191
Chumatlán	635	0	0	84	133
Citlaltépetl	0	118	0	207	29
Coacoatzintla	751	71	0	71	751
Coahuitlán	1 139	0	0	35	117
Coatepec	9 918	50	11 464	11 513	7 248
Coatzacoalcos	1 170	935	430	1 118	700
Coatzintla	1 491	900	0	461	900
Coetzala	718	25	0	518	263

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficies fertilizada, sembrada con semilla mejorada, atendida con servicios de asistencia técnica, atendida con servicios de sanidad vegetal y mecanizada por municipio
Año agrícola 2011
(Hectáreas)

Cuadro 12.10

Municipio	Superficie fertilizada a/	Superficie sembrada con semilla mejorada b/	Superficie atendida con servicios de asistencia técnica c/	Superficie atendida con servicios de sanidad vegetal d/	Superficie mecanizada e/
Colipa	741	176	0	417	227
Comapa	8 918	5 030	0	781	5 821
Córdoba	8 782	0	0	4 975	6 450
Cosamaloapan de Carpio	20 411	2 301	17 900	20 411	20 411
Cosautlán de Carvajal	2 297	0	1 555	2 410	25
Coscomatepec	5 210	1 021	0	0	5 047
Cosoleacaque	1 230	1 654	758	1 804	1 515
Cotaxtla	5 411	1 835	763	5 511	5 511
Coxquihui	1 970	0	8	244	998
Coyutla	3 131	0	0	140	1 451
Cuichapa	5 185	75	0	4 700	4 385
Cuitláhuac	4 078	105	0	3 782	2 909
El Higo	10 770	2 110	10 770	10 770	12 790
Emiliano Zapata	8 186	2 555	5 824	7 703	4 801
Espinal	4 093	0	0	1 112	2 608
Filomeno Mata	624	0	0	50	0
Fortín	3 350	6	0	1 250	1 357
Gutiérrez Zamora	5 145	692	2 754	10 520	9 933
Hidalgotitlán	10 708	9 060	6 418	11 452	8 245
Huatusco	11 394	1 385	0	1 134	2 744
Huayacocotla	0	0	0	0	195
Hueyapan de Ocampo	24 808	15 996	13 228	15 662	24 223
Huiloapan de Cuauhtémoc	50	9	0	0	19
Ignacio de la Llave	971	748	0	971	971
Isla	13 888	9 852	6 348	13 943	13 888
Ixcatepec	850	1 490	1 490	1 505	1 415
Ixhuacán de los Reyes	670	0	220	255	240
Ixhuatlancillo	451	51	0	300	411
Ixhuatlán del Café	8 634	150	0	0	1 195
Ixhuatlán del Sureste	710	700	350	1 030	460
Ixhuatlán de Madero	1 025	0	0	0	3 025
Ixmatlahuacan	4 189	464	3 700	4 189	4 189
Ixtaczoquitlán	9 828	245	0	6 078	7 946
Jalacingo	9 184	6 967	0	0	7 847
Jalcomulco	788	400	748	923	553
Jáltipan	3 955	4 960	3 301	5 113	3 777
Jamapa	2 229	706	1 358	2 172	2 209
Jesús Carranza	5 368	4 756	2 719	3 431	6 779
Jilotepec	2 291	0	0	2 051	852
José Azueta	14 445	6 645	10 800	15 417	14 465
Juan Rodríguez Clara	8 900	5 400	7 000	8 900	8 900
Juchique de Ferrer	4 012	98	5	945	113
La Antigua	3 012	372	2 578	3 072	3 072
Landero y Coss	340	0	0	0	0
La Perla	1 600	927	0	0	1 600
Las Choapas	10 809	13 280	4 480	15 745	10 790
Las Minas	1 028	0	0	0	0
Las Vigas de Ramírez	1 630	30	0	0	1 014
Lerdo de Tejada	2 415	120	2 295	2 415	2 415
Los Reyes	275	35	0	0	0
Magdalena	118	38	0	0	0
Maltrata	1 633	367	0	0	1 633
Manlio Fabio Altamirano	6 591	2 475	3 090	5 784	6 613
Mariano Escobedo	6 540	768	0	4 520	6 440

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficies fertilizada, sembrada con semilla mejorada, atendida con servicios de asistencia técnica, atendida con servicios de sanidad vegetal y mecanizada por municipio
Año agrícola 2011
(Hectáreas)

Cuadro 12.10

Municipio	Superficie fertilizada a/	Superficie sembrada con semilla mejorada b/	Superficie atendida con servicios de asistencia técnica c/	Superficie atendida con servicios de sanidad vegetal d/	Superficie mecanizada e/
Martínez de la Torre	24 792	314	16 896	16 426	20 870
Mecatlán	1 281	0	0	84	0
Mecayapan	2 416	4 518	805	4 578	1 055
Medellín	5 362	855	3 120	5 161	5 325
Miahuatlán	586	513	0	86	500
Minatitlán	15 371	16 390	7 300	16 445	14 220
Misantla	10 392	675	1 302	8 725	6 945
Mixtla de Altamirano	542	87	0	0	0
Moloacán	720	570	240	845	425
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	120	123	50	170	100
Naolinco	2 622	21	0	2 142	1 176
Naranjal	1 074	25	0	751	154
Naranjos Amatlán	0	384	0	919	235
Nautla	3 240	514	2 992	2 411	3 193
Nogales	820	170	0	0	820
Oluta	470	430	185	241	455
Omealca	15 793	205	0	14 278	14 953
Otatitlán	3 575	138	2 497	3 575	3 575
Oteapan	134	384	134	384	134
Ozuluama de Mascareñas	2 829	2 647	2 829	2 906	4 296
Pajapan	881	2 925	582	2 990	632
Pánuco	33 181	27 223	33 181	42 327	43 757
Papantla	27 166	1 830	23 954	40 868	25 197
Paso del Macho	12 343	281	0	10 926	11 465
Paso de Ovejas	9 172	2 339	4 382	10 885	10 885
Perote	16 193	15 673	0	0	13 003
Platón Sánchez	1 245	1 885	1 925	1 912	2 305
Playa Vicente	5 295	11 060	474	12 350	8 880
Pueblo Viejo	60	520	60	240	528
Puente Nacional	8 740	2 268	4 640	10 057	10 057
Rafael Delgado	616	23	0	74	616
Rafael Lucio	206	56	0	56	6
Río Blanco	85	0	0	50	55
Saltabarranca	1 674	180	1 494	1 574	1 674
San Andrés Tenejapan	130	31	0	0	0
San Andrés Tuxtla	20 301	22 396	1 348	23 069	19 924
San Juan Evangelista	9 446	9 491	2 152	3 151	9 204
San Rafael	11 483	197	6 402	5 143	10 495
Santiago Sochiapan	4 796	5 800	0	6 213	4 230
Santiago Tuxtla	7 996	8 633	749	9 382	7 640
Sayula de Alemán	4 560	4 770	2 066	2 971	4 480
Sochiapa	1 553	15	0	378	1 553
Soconusco	1 279	1 303	994	1 364	1 373
Soledad Atzompa	1 177	119	0	0	1 177
Soledad de Doblado	5 173	2 143	825	5 315	5 315
Soteapan	8 159	16 882	7 251	16 922	7 495
Tamalín	12	362	12	892	132
Tamiahua	3 875	520	205	6 976	6 076
Tampico Alto	159	1 110	595	595	1 194
Tancoco	0	288	0	667	96
Tantima	23	593	23	1 289	279
Tantoyuca	2 711	4 746	4 356	4 416	4 973
Tatahuicapan de Juárez	8 000	6 020	5 800	11 250	5 100

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficies fertilizada, sembrada con semilla mejorada, atendida con servicios de asistencia técnica, atendida con servicios de sanidad vegetal y mecanizada por municipio
Año agrícola 2011
(Hectáreas)

Cuadro 12.10

Municipio	Superficie fertilizada a/	Superficie sembrada con semilla mejorada b/	Superficie atendida con servicios de asistencia técnica c/	Superficie atendida con servicios de sanidad vegetal d/	Superficie mecanizada e/
Tatatila	1 090	374	0	0	0
Tecolutla	7 433	1 749	5 008	9 911	9 143
Tehuipango	985	135	0	0	5
Tempoal	2 390	2 590	2 390	2 390	4 960
Tenampa	3 551	0	0	0	420
Tenochtitlán	930	110	4	329	55
Teocelo	779	95	984	784	304
Tepatlaxco	2 108	45	0	2 531	608
Tepetlán	2 431	0	0	1 246	748
Tepetzintla	0	0	0	1 805	300
Tequila	1 516	85	0	0	0
Texhuacán	461	43	0	0	0
Texistepec	8 796	9 747	7 268	9 772	8 549
Tezonapa	32 068	1 200	0	68	16 000
Tierra Blanca	35 750	10 841	15 988	35 750	35 750
Tihuatlán	4 575	950	4 000	6 217	950
Tlacojalpan	4 496	1 030	3 046	4 496	4 496
Tlacolulan	1 312	12	0	12	0
Tlacotalpan	4 029	1 400	2 609	4 029	4 029
Tlacotepec de Mejía	1 761	0	0	1 411	1 761
Tlalixcoyan	6 443	3 600	0	6 443	6 443
Tlalnelhuayocan	405	0	0	365	275
Tlaltetela	9 289	1 358	0	2 613	3 979
Tlapacoyan	9 138	142	4 188	4 309	2 052
Tlaquilpa	529	50	0	0	2
Tlilapan	40	0	0	19	40
Tomatlán	2 584	0	0	1 696	1 941
Tonayán	686	36	0	36	0
Totutla	8 894	540	0	0	2 745
Tres Valles	26 652	3 693	22 734	26 652	26 652
Tuxpan	4 160	280	0	14 985	13 401
Tuxtilla	1 030	140	800	1 030	1 030
Ursulo Galván	7 379	308	6 960	7 481	7 481
Uxpanapa	731	2 741	617	2 781	657
Vega de Alatorre	1 816	648	1 489	1 315	1 505
Veracruz	3 616	673	2 885	3 605	3 611
Villa Aldama	1 890	40	0	0	1 915
Xalapa	1 549	50	1 200	1 590	624
Xico	1 530	0	1 140	2 340	40
Xoxocotla	1 186	226	0	0	1 186
Yanga	5 153	65	0	4 882	5 017
Yecuatla	1 655	166	13	681	158
Zaragoza	1 103	990	270	2 150	1 210

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficies fertilizada, sembrada con semilla mejorada, atendida con servicios de asistencia técnica, atendida con servicios de sanidad vegetal y mecanizada por municipio
Año agrícola 2011
(Hectáreas)

Cuadro 12.10

Municipio	Superficie fertilizada a/	Superficie sembrada con semilla mejorada b/	Superficie atendida con servicios de asistencia técnica c/	Superficie atendida con servicios de sanidad vegetal d/	Superficie mecanizada e/
Zentla	10 004	1 300	0	3 215	6 030
Zongolica	6 035	455	0	0	455
Zozocolco de Hidalgo	844	0	0	50	0

<5/5>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ La información se refiere al área sembrada que en su proceso de producción incorpora fertilizantes químicos o sustancias agroquímicas que mejoran el contenido de nutrientes del suelo.

b/ Superficie agrícola sembrada de cultivos cíclicos con semillas de variedad que ha tenido un proceso de mejoramiento genético o selección presentando un alto vigor, pertenece a una población con características similares y un grado de parentesco.

c/ Superficie agrícola sembrada que contó con asesoría de personal técnico calificado para llevar a cabo en forma óptima las labores culturales.

d/ Superficie sembrada con cobertura de acciones oficiales de protección de las plantas cultivadas contra la propagación e introducción de plagas y enfermedades.

e/ Es el área en la que se utiliza cualquier tipo de maquinaria agrícola como tractores, rastras, sembradoras, niveladoras, trilladoras, cosechadoras, para llevar a cabo las actividades de preparación del suelo, siembra, labores culturales y recolección de los frutos.

Fuente: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Delegación en el Estado.

Superficies incorporada y rehabilitada para el riego por municipio
Año agrícola 2010
(Hectáreas)

Cuadro 12.11

Municipio	Superficie incorporada al riego a/	Superficie rehabilitada para el riego b/
Estado	**9 854**	**21 485**
Actopan	369	1 828
Álamo Temapache	41	263
Apazapan	65	0
Camarón de Tejeda	644	596
Carlos A. Carrillo	160	66
Carrillo Puerto	49	0
Chacaltianguis	70	0
Córdoba	171	91
Cosamaloapan de Carpio	888	206
Cotaxtla	323	107
Cuitláhuac	46	0
El Higo	0	1 237
Emiliano Zapata	153	278
Hueyapan de Ocampo	240	0
Isla	295	115
Ixhuatlán del Café	50	0
Ixhuatlán de Madero	0	50
Jalacingo	0	157
Jilotepec	0	220
José Azueta	82	0
Juan Rodríguez Clara	0	166

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficies incorporada y rehabilitada para el riego por municipio
Año agrícola 2010
(Hectáreas)

Cuadro 12.11

Municipio	Superficie incorporada al riego a/	Superficie rehabilitada para el riego b/
La Antigua	37	1 533
Manlio Fabio Altamirano	95	731
Medellín	14	0
Nautla	35	35
Omealca	736	3 226
Otatitlán	630	325
Ozuluama de Mascareñas	0	428
Pánuco	138	3 432
Paso del Macho	313	64
Paso de Ovejas	18	254
Perote	0	235
Platón Sánchez	0	243
Puente Nacional	50	389
San Juan Evangelista	0	190
Soledad de Doblado	0	207
Tantoyuca	0	62
Tierra Blanca	3 183	3 449
Tlalixcoyan	440	70
Tres Valles	331	91
Ursulo Galván	0	1 022
Villa Aldama	54	54
Yanga	134	65

<2/2>

a/ Se refiere al área que nunca ha tenido riego disponible, donde se establece infraestructura (pozo, canal u otra fuente de agua) que permita disponer de agua para el crecimiento de los cultivos.

b/ Se refiere al área cultivada que en algún tiempo se consideró de riego y que por causas ajenas al productor o por condiciones naturales dejó de serlo, motivo por el cual se realizan obras de acondicionamiento (restauración de pozos, limpieza de drenes o reestructuración de cauces o canales), que permitan volver a regar o proporcionar agua a la misma superficie cultivada.

Fuente: Comisión Nacional del Agua. Organismo de Cuenca Golfo Centro; Dirección de Infraestructura Hidroagrícola, Jefaturas de Proyecto de Distritos y Unidades de Riego y de Construcción.

Suma asegurada, monto de las primas emitidas y de las pagadas en la actividad agrícola por esquema de seguro, tipo de cultivo y cultivo
Año agrícola 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 12.12

Esquema Tipo Cultivo	Suma asegurada	Monto de las primas emitidas totales	Monto de las primas pagadas por el productor	Monto de las primas pagadas mediante subsidio del gobierno federal	Monto de las primas pagadas con recursos fiscales federales y estatales
Total	**4 387 512**	**248 163**	**70 419**	**96 621**	**81 123**
Seguro tradicional a/	2 705 084	117 372 b/	70 419	46 952	0
Cultivos cíclicos	267 263	28 021	12 311	15 709	0
Arroz	13 130	479	192	287	0
Cebada	360	86	34	51	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Suma asegurada, monto de las primas emitidas y de las pagadas en la actividad agrícola por esquema de seguro, tipo de cultivo y cultivo
Año agrícola 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 12.12

Esquema Tipo Cultivo	Suma asegurada	Monto de las primas emitidas totales	Monto de las primas pagadas por el productor	Monto de las primas pagadas mediante subsidio del gobierno federal	Monto de las primas pagadas con recursos fiscales federales y estatales
Haba	554	83	33	50	0
Maíz	163 038	14 507	6 170	8 337	0
Papa	639	30	19	10	0
Sorgo	43 745	3 541	1 416	2 125	0
Soya	26 214	6 382	2 553	3 829	0
Tabaco	19 583	2 914	1 894	1 020	0
Cultivos perennes	2 437 821	89 351	58 107	31 243	0
Almendro	3 974	108	100	8	0
Café	14 732	473	307	165	0
Caña	2 191 570	83 622	54 354	29 268	0
Limonero	34 611	625	406	219	0
Mandarina	1 557	16	11	6	0
Mango	2 061	135	88	47	0
Naranjo	42 547	1 972	1 282	690	0
Nogal c/	1 026	46	30	16	0
Palma	1 935	58	38	20	0
Papayo	2 454	219	142	76	0
Piña	130 416	1 014	659	355	0
Plátano	10 701	1 053	685	369	0
Sábila	200	9	6	3	0
Toronja	38	1	1	NS	0
Seguro catastrófico d/	1 682 428	130 792	0	49 669	81 123
Cultivos cíclicos	759 872	90 831	0	27 287	63 544
Avena	2 080	291	0	59	232
Chayote	3 740	636	0	131	505
Frijol	22 496	1 021	0	875	146
Maíz	704 764	86 150	0	25 246	60 904
Papa	2 296	230	0	35	194
Sorgo	18 646	1 509	0	692	817
Soya	5 850	995	0	249	746

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Suma asegurada, monto de las primas emitidas y de las pagadas en la actividad agrícola por esquema de seguro, tipo de cultivo y cultivo
Año agrícola 2012
(Miles de pesos)

Cuadro 12.12

Esquema Tipo Cultivo	Suma asegurada	Monto de las primas emitidas totales	Monto de las primas pagadas por el productor	Monto de las primas pagadas mediante subsidio del gobierno federal	Monto de las primas pagadas con recursos fiscales federales y estatales
Cultivos perennes	922 556	39 961	0	22 382	17 579
Café	267 702	13 385	0	2 068	11 317
Caña	462 656	18 507	0	18 507	0
Naranjo	166 872	5 006	0	1 160	3 846
Papayo	8 056	645	0	158	486
Plátano	17 270	2 418	0	488	1 930

<3/3>

Nota: La información que se presenta corresponde al Sistema Nacional de Aseguramiento al Medio Rural.
La denominación de los cultivos es genérica, por lo que la información puede incluir diversas subespecies y variedades.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Se refiere al que ofrecen las aseguradoras privadas y los fondos de aseguramiento de manera individual a los productores, por lo que no incluye los seguros masivos de carácter catastrófico; el seguro tradicional (también llamado comercial) es apoyado con recursos federales del Programa de Subsidio a la Prima del Seguro Agropecuario, operado por Agroasemex.

b/ La suma de los importes pagados por el productor y el gobierno federal puede no coincidir con las primas totales emitidas, debido al redondeo de las cifras y a los ajustes de los pagos de subsidios de acuerdo con los porcentajes autorizados por el gobierno federal.

c/ Se refiere al aseguramiento de la producción de nuez.

d/ Se refiere al que opera a través del Programa de Atención a Contingencias Climatológicas (PACC) de SAGARPA para productores sin acceso al seguro tradicional, y en el que participan también aseguradoras privadas donde el pago de las primas se realiza con recursos de los gobiernos de los estados, del gobierno federal, del PACC-SAGARPA y del Fondo de Contingencias y Autoseguro que opera Agroasemex.

Fuente: Agroasemex, SA. Dirección General Adjunta de Operación; Dirección de Administración de Subsidios.

Productores, superficies y monto pagado por el PROCAMPO en la actividad agrícola por municipio
Año agrícola 2011

Cuadro 12.13

Municipio	Productores solicitantes	Superficie solicitada (Hectáreas)	Productores ratificados	Superficie ratificada (Hectáreas)	Productores beneficiados	Superficie beneficiada (Hectáreas)	Monto pagado (Miles de pesos)
Estado	**208 343**	**607 549**	**208 343**	**607 549**	**206 720**	**600 643**	**675 080**
Acajete	200	350	200	350	200	350	445
Acatlán	92	174	92	174	92	174	220
Acayucan	2 671	13 365	2 671	13 365	2 668	13 341	13 967
Actopan	1 671	3 052	1 671	3 052	1 646	2 967	3 724
Acula	174	378	174	378	166	366	426
Acultzingo	1 090	1 868	1 090	1 868	1 080	1 853	2 383
Agua Dulce	545	1 187	545	1 187	545	1 187	1 361
Álamo Temapache	2 618	4 826	2 618	4 826	2 608	4 807	5 606
Alpatláhuac	430	692	430	692	415	673	866
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	1 336	2 482	1 336	2 482	1 315	2 451	3 075
Altotonga	2 177	5 541	2 177	5 541	2 177	5 534	6 459
Alvarado	411	1 272	411	1 272	403	1 247	1 512
Amatitlán	115	657	115	657	113	550	588

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Productores, superficies y monto pagado por el PROCAMPO en la actividad agrícola por municipio
Año agrícola 2011

Cuadro 12.13

Municipio	Productores solicitantes	Superficie solicitada (Hectáreas)	Productores ratificados	Superficie ratificada (Hectáreas)	Productores beneficiados	Superficie beneficiada (Hectáreas)	Monto pagado (Miles de pesos)
Amatlán de los Reyes	91	107	91	107	87	103	133
Ángel R. Cabada	820	1 686	820	1 686	803	1 637	1 931
Apazapan	519	1 598	519	1 598	518	1 597	1 981
Aquila	121	328	121	328	121	328	416
Astacinga	396	562	396	562	393	558	725
Atlahuilco	304	378	304	378	304	378	491
Atoyac	251	283	251	283	240	270	351
Atzacan	208	293	208	293	208	293	358
Atzalan	2 218	3 324	2 218	3 324	2 169	3 259	3 669
Ayahualulco	2 123	4 378	2 123	4 378	2 114	4 353	5 524
Banderilla	3	9	3	9	2	6	7
Benito Juárez	2 909	4 798	2 909	4 798	2 907	4 797	5 769
Calcahualco	408	636	408	636	405	632	818
Camarón de Tejeda	615	2 706	615	2 706	611	2 689	3 022
Carlos A. Carrillo	31	101	31	101	30	100	119
Carrillo Puerto	570	1 079	570	1 079	560	1 060	1 363
Castillo de Teayo	1 089	2 653	1 089	2 653	1 064	2 590	3 042
Catemaco	1 519	3 882	1 519	3 882	1 514	3 873	4 521
Cazones de Herrera	1 093	2 651	1 093	2 651	1 072	2 607	2 910
Cerro Azul	110	134	110	134	110	134	159
Chacaltianguis	161	461	161	461	158	452	517
Chalma	1 425	3 092	1 425	3 092	1 416	3 075	3 576
Chiconamel	915	1 793	915	1 793	914	1 776	2 037
Chiconquiaco	821	1 362	821	1 362	821	1 362	1 741
Chicontepec	7 456	13 294	7 456	13 294	7 454	13 291	15 609
Chinameca	377	685	377	685	364	672	777
Chinampa de Gorostiza	164	267	164	267	163	266	301
Chocamán	216	276	216	276	210	268	346
Chontla	391	448	391	448	386	444	524
Chumatlán	507	912	507	912	504	896	1 035
Citlaltépetl	13	25	13	25	13	25	28
Coacoatzintla	236	596	236	596	236	596	726
Coahuitlán	801	1 143	801	1 143	800	1 142	1 337
Coatepec	260	357	260	357	255	350	455
Coatzacoalcos	389	975	389	975	389	975	1 096
Coatzintla	751	1 979	751	1 979	733	1 931	2 193
Coetzala	103	116	103	116	102	115	150
Colipa	388	824	388	824	388	824	921
Comapa	1 031	4 973	1 031	4 973	1 017	4 911	5 317
Córdoba	447	627	447	627	447	627	813
Cosamaloapan de Carpio	978	4 292	978	4 292	971	4 248	4 624
Cosautlán de Carvajal	79	165	79	165	79	165	206
Coscomatepec	1 741	2 760	1 741	2 760	1 716	2 722	3 491
Cosoleacaque	804	1 412	804	1 412	804	1 412	1 580
Cotaxtla	888	4 270	888	4 270	886	4 253	4 754
Coxquihui	912	1 557	912	1 557	900	1 536	1 754
Coyutla	1 761	3 004	1 761	3 004	1 739	2 969	3 478
Cuichapa	106	130	106	130	106	130	167
Cuitláhuac	51	109	51	109	51	109	134
El Higo	475	1 239	475	1 239	453	1 191	1 305
Emiliano Zapata	1 342	3 323	1 342	3 323	1 341	3 321	4 208
Espinal	1 201	3 040	1 201	3 040	1 188	3 006	3 331
Filomeno Mata	102	145	102	145	102	145	175
Fortín	38	38	38	38	37	37	47
Gutiérrez Zamora	69	95	69	95	67	94	109
Hidalgotitlán	1 446	3 903	1 446	3 903	1 446	3 903	4 256
Huatusco	273	524	273	524	266	516	643

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Productores, superficies y monto pagado por el PROCAMPO en la actividad agrícola por municipio
Año agrícola 2011

Cuadro 12.13

Municipio	Productores solicitantes	Superficie solicitada (Hectáreas)	Productores ratificados	Superficie ratificada (Hectáreas)	Productores beneficiados	Superficie beneficiada (Hectáreas)	Monto pagado (Miles de pesos)
Huayacocotla	1 297	2 705	1 297	2 705	1 278	2 670	3 420
Hueyapan de Ocampo	4 453	14 934	4 453	14 934	4 425	14 844	16 637
Huiloapan de Cuauhtémoc	4	4	4	4	4	4	5
Ignacio de la Llave	1 324	4 027	1 324	4 027	1 296	3 928	4 469
Ilamatlán	1 573	1 900	1 573	1 900	1 564	1 887	2 301
Isla	1 605	6 573	1 605	6 573	1 600	6 506	7 064
Ixcatepec	734	1 408	734	1 408	722	1 389	1 637
Ixhuacán de los Reyes	476	790	476	790	476	790	989
Ixhuatlancillo	34	36	34	36	34	36	47
Ixhuatlán del Café	575	891	575	891	567	883	1 106
Ixhuatlán del Sureste	477	927	477	927	476	923	1 069
Ixhuatlán de Madero	6 833	10 994	6 833	10 994	6 752	10 759	12 543
Ixmatlahuacan	245	809	245	809	238	790	841
Ixtaczoquitlán	851	1 000	851	1 000	851	999	1 299
Jalacingo	1 260	5 683	1 260	5 683	1 259	5 625	6 729
Jalcomulco	545	908	545	908	545	908	1 180
Jáltipan	1 235	4 337	1 235	4 337	1 232	4 315	4 661
Jamapa	356	1 075	356	1 075	353	1 064	1 290
Jesús Carranza	2 458	11 974	2 458	11 974	2 435	11 813	12 560
Jilotepec	131	174	131	174	130	173	225
José Azueta	2 033	7 865	2 033	7 865	2 032	7 831	8 610
Juan Rodríguez Clara	1 923	14 013	1 923	14 013	1 920	13 892	14 535
Juchique de Ferrer	699	1 152	699	1 152	699	1 152	1 298
La Antigua	93	255	93	255	93	255	323
Landero y Coss	33	59	33	59	33	59	75
La Perla	482	763	482	763	480	760	971
Las Choapas	5 362	21 231	5 362	21 231	5 362	21 199	23 361
Las Minas	209	491	209	491	209	488	536
Las Vigas de Ramírez	730	1 763	730	1 763	720	1 736	2 231
Lerdo de Tejada	1	4	1	4	1	4	5
Los Reyes	270	303	270	303	262	293	379
Magdalena	33	44	33	44	32	43	56
Maltrata	416	996	416	996	416	996	1 252
Manlio Fabio Altamirano	1 723	7 007	1 723	7 007	1 686	6 833	7 921
Mariano Escobedo	436	844	436	844	436	844	1 063
Martínez de la Torre	41	73	41	73	41	73	84
Mecatlán	155	216	155	216	152	213	247
Mecayapan	1 456	5 108	1 456	5 108	1 441	5 031	5 448
Medellín	564	1 724	564	1 724	562	1 715	2 034
Miahuatlán	112	166	112	166	112	166	216
Minatitlán	4 781	14 397	4 781	14 397	4 781	14 369	15 654
Misantla	1 933	3 333	1 933	3 333	1 932	3 331	3 705
Mixtla de Altamirano	345	513	345	513	343	510	653
Moloacán	505	1 130	505	1 130	505	1 130	1 306
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	53	62	53	62	53	62	71
Naolinco	237	413	237	413	236	411	524
Naranjal	54	68	54	68	51	65	85
Naranjos Amatlán	116	181	116	181	116	181	208
Nautla	416	935	416	935	414	925	1 026
Nogales	452	706	452	706	445	695	901
Oluta	166	749	166	749	162	742	771
Omealca	537	862	537	862	529	849	1 093
Otatitlán	117	748	117	748	114	739	768
Oteapan	161	232	161	232	150	218	262
Ozuluama de Mascareñas	702	2 958	702	2 958	699	2 955	3 099
Pajapan	1 381	3 694	1 381	3 694	1 372	3 666	4 140

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Productores, superficies y monto pagado por el PROCAMPO en la actividad agrícola por municipio
Año agrícola 2011

Cuadro 12.13

Municipio	Productores solicitantes	Superficie solicitada (Hectáreas)	Productores ratificados	Superficie ratificada (Hectáreas)	Productores beneficiados	Superficie beneficiada (Hectáreas)	Monto pagado (Miles de pesos)
Pánuco	5 672	53 095	5 672	53 095	5 620	51 551	51 549
Papantla	5 454	13 961	5 454	13 961	5 436	13 922	15 298
Paso del Macho	653	1 308	653	1 308	638	1 282	1 624
Paso de Ovejas	1 371	5 374	1 371	5 374	1 351	5 297	6 413
Perote	2 671	15 439	2 671	15 439	2 668	15 324	17 606
Platón Sánchez	1 502	3 771	1 502	3 771	1 493	3 701	4 228
Playa Vicente	3 274	8 816	3 274	8 816	3 265	8 761	9 941
Poza Rica de Hidalgo	12	27	12	27	12	27	35
Pueblo Viejo	394	1 514	394	1 514	384	1 468	1 592
Puente Nacional	1 087	4 202	1 087	4 202	1 079	4 134	4 995
Rafael Delgado	219	217	219	217	206	204	266
Rafael Lucio	47	75	47	75	47	75	98
Río Blanco	1	3	1	3	1	3	4
Saltabarranca	14	31	14	31	14	31	39
San Andrés Tuxtla	8 380	22 906	8 380	22 906	8 353	22 847	26 081
San Juan Evangelista	2 377	11 132	2 377	11 132	2 370	11 117	11 862
Santiago Sochiapan	380	860	380	860	378	847	997
Santiago Tuxtla	3 481	9 995	3 481	9 995	3 432	9 848	11 059
Sayula de Alemán	1 777	7 509	1 777	7 509	1 768	7 447	7 946
Soconusco	311	781	311	781	308	770	860
Soledad Atzompa	780	909	780	909	779	907	1 177
Soledad de Doblado	1 835	7 721	1 835	7 721	1 820	7 657	9 047
Soteapan	3 499	13 559	3 499	13 559	3 475	13 487	14 407
Tamalín	184	254	184	254	182	251	290
Tamiahua	1 340	2 488	1 340	2 488	1 325	2 466	2 843
Tampico Alto	626	2 600	626	2 600	625	2 530	2 776
Tancoco	143	193	143	193	143	193	222
Tantima	523	855	523	855	514	833	947
Tantoyuca	6 006	10 264	6 006	10 264	5 996	10 179	11 501
Tatahuicapan de Juárez	1 045	3 028	1 045	3 028	1 034	3 000	3 399
Tatatila	293	624	293	624	287	611	700
Tecolutla	315	615	315	615	312	607	684
Tehuipango	684	888	684	888	672	872	1 126
Tempoal	730	1 866	730	1 866	715	1 686	1 897
Tenampa	173	345	173	345	172	341	425
Tenochtitlán	235	476	235	476	235	476	465
Teocelo	143	198	143	198	143	198	250
Tepatlaxco	295	423	295	423	294	422	547
Tepetlán	623	1 044	623	1 044	623	1 044	1 318
Tepetzintla	490	764	490	764	481	752	876
Tequila	616	840	616	840	597	806	1 035
Texcatepec	1 710	2 813	1 710	2 813	1 696	2 798	3 398
Texhuacán	179	312	179	312	176	309	375
Texistepec	1 755	9 992	1 755	9 992	1 740	9 935	10 318
Tezonapa	3 103	5 159	3 103	5 159	3 089	5 136	6 548
Tierra Blanca	2 718	10 424	2 718	10 424	2 706	10 362	11 499
Tihuatlán	949	2 275	949	2 275	913	2 200	2 503
Tlachichilco	1 747	2 495	1 747	2 495	1 727	2 457	2 850
Tlacojalpan	133	619	133	619	128	602	630
Tlacolulan	452	925	452	925	452	925	1 178
Tlacotalpan	556	1 849	556	1 849	542	1 692	1 904
Tlacotepec de Mejía	85	281	85	281	83	278	319
Tlalixcoyan	2 764	13 416	2 764	13 416	2 701	13 198	13 969
Tlalnelhuayocan	69	98	69	98	69	98	122
Tlaltetela	667	1 145	667	1 145	654	1 123	1 453
Tlapacoyan	32	47	32	47	31	45	52
Tlaquilpa	357	484	357	484	357	484	622

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Productores, superficies y monto pagado por el PROCAMPO en la actividad agrícola por municipio Año agrícola 2011

Cuadro 12.13

Municipio	Productores solicitantes	Superficie solicitada (Hectáreas)	Productores ratificados	Superficie ratificada (Hectáreas)	Productores beneficiados	Superficie beneficiada (Hectáreas)	Monto pagado (Miles de pesos)
Tlilapan	3	4	3	4	3	4	5
Tomatlán	69	102	69	102	68	101	131
Tonayán	197	305	197	305	195	303	394
Totutla	180	368	180	368	175	358	438
Tres Valles	2 607	15 571	2 607	15 571	2 585	15 267	16 008
Tuxpan	1 603	3 000	1 603	3 000	1 595	2 988	3 464
Tuxtilla	50	119	50	119	50	119	139
Ursulo Galván	128	291	128	291	124	285	364
Uxpanapa	4 122	8 503	4 122	8 503	4 107	8 465	9 714
Vega de Alatorre	382	1 007	382	1 007	381	1 004	1 107
Veracruz	362	1 649	362	1 649	359	1 638	1 845
Villa Aldama	428	1 445	428	1 445	423	1 424	1 689
Xalapa	110	128	110	128	110	128	166
Xico	457	639	457	639	456	638	829
Xoxocotla	928	1 319	928	1 319	921	1 308	1 700
Yanga	39	55	39	55	37	53	69
Yecuatla	197	353	197	353	197	353	375
Zacualpan	422	1 142	422	1 142	416	1 130	1 319
Zaragoza	26	95	26	95	26	95	103
Zentla	284	1 006	284	1 006	279	996	1 152
Zongolica	2 747	3 926	2 747	3 926	2 671	3 772	4 712
Zontecomatlán de López y Fuentes	2 640	5 132	2 640	5 132	2 630	5 109	6 232
Zozocolco de Hidalgo	192	243	192	243	191	240	273

<5/5>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación. Direcciones Regionales de Apoyos y Servicios a la Comercialización Agropecuaria.

Monto de la inversión ejercida, superficies sembrada y cosechada beneficiada, volumen de la producción y productores beneficiados por el Consejo de Desarrollo del Papaloapan por municipio, cultivo y obra 2012

Cuadro 12.14

Municipio Cultivo Obra	Monto de la inversión ejercida (Miles de pesos)	Superficie sembrada beneficiada (Hectáreas)	Superficie cosechada beneficiada (Hectáreas)	Volumen de la producción (Toneladas)	Productores beneficiados a/
Estado	**3 025**	**1 370**	**1 370**	**164 400**	**179**
Omealca	3 025	1 370	1 370	164 400	179
Caña	3 025	1 370	1 370	164 400	179
Terminación y puesta en marcha de los módulos de riego de Paso Real, Paso Rosario y ampliación Balsa Larga	3 025	1 370	1 370	164 400	179

a/ Se refiere a propietarios de las hectáreas beneficiadas.

Fuente: Consejo de Desarrollo del Papaloapan. Dirección General; Subdirección Administrativa.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

13. Ganadería

13.1 Volumen de la producción de ganado en pie
por municipio
2012
(Toneladas)

13.2 Valor de la producción de ganado en pie
por municipio según especie
2012
(Miles de pesos)

13.3 Sacrificio de ganado por municipio
2012
(Cabezas)

13.4 Volumen de la producción de carne en canal
de ganado por municipio
2012
(Toneladas)

13.5 Valor de la producción de carne en canal
por municipio según especie
2012
(Miles de pesos)

13.6 Volumen de la producción de leche de bovino
y de caprino, huevo para plato y lana sucia
por municipio
2012

13.7 Valor de la producción de leche de bovino
y de caprino, huevo para plato y lana sucia
por municipio
2012
(Miles de pesos)

13.8 Volumen y valor de la producción de miel y cera
en greña por municipio
2012

13.9 Superficie dedicada a la ganadería por municipio
Al 31 de diciembre de 2012
(Hectáreas)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

13.10 Suma asegurada, monto de las primas emitidas y de las pagadas en la actividad ganadera por esquema de seguro y especie
2012
(Miles de pesos)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

13. Ganadería

Volumen de la producción de ganado en pie por municipio 2012 E/

Cuadro 13.1

(Toneladas)

Municipio	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Ave a/	Guajolote
Estado	**481 098**	**137 403**	**9 741**	**1 034**	**351 038**	**1 353**
Acajete	728	277	46	8	14	17
Acatlán	288	128	19	6	12	7
Acayucan	6 139	253	155	0	2 045	7
Actopan	3 703	110	32	2	80	3
Acula	590	85	26	0	38	4
Acultzingo	97	129	40	19	4 416	7
Agua Dulce	2 045	416	102	0	54 243	27
Álamo Temapache	2 927	872	65	0	13 925	22
Alpatláhuac	75	134	30	3	82	3
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	4 279	215	28	4	88	3
Altotonga	480	201	108	26	44	6
Alvarado	7 031	624	15	3	406	9
Amatitlán	722	78	25	0	35	4
Amatlán de los Reyes	12	759	16	0	15 421	1
Ángel R. Cabada	2 609	261	15	0	768	6
Apazapan	170	156	13	0	228	5
Aquila	56	18	6	2	1	3
Astacinga	31	39	14	5	17	3
Atlahuilco	0	41	12	3	4	2
Atoyac	65	749	6	0	2	2
Atzacan	24	246	3	1	454	6
Atzalan	724	196	39	12	57	4
Ayahualulco	104	192	145	37	37	5
Banderilla	139	370	31	3	22	7
Benito Juárez	1 597	318	6	NS	3	NS
Boca del Río	210	100	4	1	6	1
Calcahualco	61	130	49	4	67	2
Camarón de Tejeda	1 305	266	8	3	90	7
Camerino Z. Mendoza	25	34	3	NS	192	1
Carlos A. Carrillo	994	41	51	0	50	3
Carrillo Puerto	323	442	7	4	1 549	1
Castillo de Teayo	6 815	315	26	0	8	7
Catemaco	1 822	671	11	0	332	7
Cazones de Herrera	1 057	216	17	0	7	6
Cerro Azul	2 140	49	20	0	161	2
Chacaltianguis	755	102	34	0	129	6
Chalma	2 688	201	17	0	5	NS
Chiconamel	1 960	154	21	0	4	NS
Chiconquiaco	470	158	111	60	30	5
Chicontepec	11 279	1 425	20	1	5	1
Chinameca	1 732	155	40	0	16 361	2
Chinampa de Gorostiza	971	121	7	1	2	NS
Chocamán	14	190	2	NS	16 198	4
Chontla	3 491	106	12	1	7	NS
Chumatlán	78	29	3	0	8	1
Citlaltépetl	497	98	3	1	3	NS
Coacoatzintla	403	215	46	13	26	4
Coahuitlán	152	57	6	0	15	1
Coatepec	422	351	63	0	697	10
Coatzacoalcos	2 838	595	105	0	32	41
Coatzintla	2 707	205	32	0	9	10
Coetzala	6	11	1	0	NS	NS

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de la producción de ganado en pie por municipio
2012 E/
(Toneladas)

Cuadro 13.1

Municipio	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Ave a/	Guajolote
Colipa	877	219	30	NS	69	4
Comapa	1 520	645	15	22	27	2
Córdoba	16	675	7	0	22 208	1
Cosamaloapan de Carpio	1 325	179	125	0	169	12
Cosautlán de Carvajal	245	352	31	0	55	6
Coscomatepec	634	1 292	139	20	17 894	5
Cosoleacaque	1 444	1 604	200	0	2 288	10
Cotaxtla	8 186	2 375	45	8	6 733	7
Coxquihui	139	61	9	0	16	2
Coyutla	1 125	332	25	0	82	6
Cuichapa	15	21	2	0	4	1
Cuitláhuac	504	1 195	78	3	32 645	1
El Higo	2 897	230	26	2	10	1
Emiliano Zapata	1 143	4 058	110	0	2 174	11
Espinal	962	304	34	0	97	6
Filomeno Mata	82	32	3	0	9	1
Fortín	26	243	2	0	10 050	NS
Gutiérrez Zamora	1 132	344	33	NS	260	8
Hidalgotitlán	14 312	1 380	172	0	27	33
Huatusco	501	1 588	6	5	5 927	2
Huayacocotla	682	301	186	52	38	7
Hueyapan de Ocampo	7 034	334	75	0	156	18
Huiloapan de Cuauhtémoc	8	43	1	NS	NS	2
Ignacio de la Llave	7 126	258	21	4	131	15
Ilamatlán	536	197	11	6	19	5
Isla	2 988	305	19	0	528	10
Ixcatepec	1 638	167	13	0	8	NS
Ixhuacán de los Reyes	1 114	24	21	0	73	6
Ixhuatlancillo	24	28	1	1	890	1
Ixhuatlán del Café	39	144	4	1	2 323	3
Ixhuatlán del Sureste	1 609	195	71	0	14	23
Ixhuatlán de Madero	7 759	508	10	6	69	38
Ixmatlahuacan	1 854	97	45	0	52	6
Ixtaczoquitlán	8	171	13	0	2 647	11
Jalacingo	230	33 898	145	56	76	6
Jalcomulco	89	156	31	0	417	7
Jáltipan	2 041	214	24	0	1 569	1
Jamapa	1 159	312	12	3	201	7
Jesús Carranza	18 260	387	338	0	119	8
Jilotepec	290	199	56	2	29	5
José Azueta	2 448	487	12	0	80	7
Juan Rodríguez Clara	4 154	710	30	0	628	10
Juchique de Ferrer	681	168	24	2	54	3
La Antigua	268	92	20	0	38	1
Landero y Coss	85	128	34	10	22	5
La Perla	35	137	16	2	2	4
Las Choapas	31 490	1 610	725	0	44 770	32
Las Minas	101	109	38	16	29	5
Las Vigas de Ramírez	578	723	36	17	38	6
Lerdo de Tejada	480	76	6	0	106	2
Los Reyes	0	23	3	3	3	1
Magdalena	0	23	2	1	3	2
Maltrata	51	152	23	9	1 979	6
Manlio Fabio Altamirano	4 857	900	14	4	257	8
Mariano Escobedo	54	181	33	10	13 116	3
Martínez de la Torre	1 232	259	29	0	60	3
Mecatlán	136	47	6	0	14	1
Mecayapan	2 987	113	46	0	55	5

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de la producción de ganado en pie por municipio
2012 E/
(Toneladas)

Cuadro 13.1

Municipio	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Ave a/	Guajolote
Medellín	4 106	1 136	38	3	299	6
Miahuatlán	401	248	31	7	12	5
Minatitlán	27 716	2 676	317	0	1 116	59
Misantla	2 172	544	73	4	168	10
Mixtla de Altamirano	4	59	16	7	4	4
Moloacán	2 576	331	114	0	343	22
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	154	97	38	0	15	7
Naolinco	638	351	46	16	36	6
Naranjal	6	22	3	0	3	2
Naranjos Amatlán	1 514	60	12	1	7	1
Nautla	2 904	694	109	1	207	17
Nogales	69	218	14	16	2 022	7
Oluta	918	122	22	0	1 941	3
Omealca	77	50	4	0	920	1
Orizaba	14	171	3	NS	684	1
Otatitlán	49	46	9	0	41	3
Oteapan	250	70	5	0	13	1
Ozuluama de Mascareñas	15 860	693	82	5	27	4
Pajapan	1 643	162	28	0	34	4
Pánuco	14 788	593	117	10	26	5
Papantla	7 506	3 204	135	NS	265	26
Paso del Macho	350	1 062	17	4	773	2
Paso de Ovejas	1 729	91	17	0	24	2
Perote	554	20 689	164	93	73	7
Platón Sánchez	3 764	148	38	0	5	2
Playa Vicente	16 918	809	102	0	501	21
Poza Rica de Hidalgo	18	0	0	0	0	0
Pueblo Viejo	1 606	130	17	NS	6	1
Puente Nacional	2 100	166	44	0	46	2
Rafael Delgado	12	17	1	NS	575	9
Rafael Lucio	281	248	31	16	23	6
Río Blanco	26	827	5	0	1	1
Saltabarranca	809	75	8	0	22	2
San Andrés Tenejapan	0	33	1	1	1	2
San Andrés Tuxtla	4 889	749	40	0	891	19
San Juan Evangelista	12 537	2 075	348	0	6 633	7
San Rafael	2 497	572	71	0	190	12
Santiago Tuxtla	3 685	714	27	0	416	10
Sayula de Alemán	7 355	317	177	0	195	8
Sochiapa	10	62	NS	0	8	1
Soconusco	1 067	113	9	0	3 825	1
Soledad Atzompa	0	45	10	7	1	4
Soledad de Doblado	2 951	691	26	4	352	8
Soteapan	888	186	34	0	63	6
Tamalín	2 490	53	7	1	4	NS
Tamiahua	5 983	180	42	0	7	7
Tampico Alto	5 940	153	30	0	12	2
Tancoco	1 241	49	7	1	3	NS
Tantima	2 077	145	17	0	3	NS
Tantoyuca	6 133	441	154	0	11	5
Tatahuicapan de Juárez	1 311	104	30	0	31	4
Tatatila	52	81	62	31	29	6
Tecolutla	2 894	465	55	NS	280	9
Tehuipango	14	148	19	16	14	8
Tempoal	11 852	529	63	7	24	4
Tenampa	42	89	6	0	4	3
Tenochtitlán	687	62	11	9	20	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de la producción de ganado en pie por municipio
2012 E/
(Toneladas)

Cuadro 13.1

Municipio	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Ave a/	Guajolote
Teocelo	308	192	55	0	438	12
Tepatlaxco	41	1 011	5	4	3	2
Tepetlán	217	164	37	12	15	7
Tepetzintla	1 183	35	5	0	2	2
Tequila	2	55	8	9	8	5
Texcatepec	591	213	166	25	24	6
Texhuacán	4	55	8	3	4	2
Texistepec	4 051	105	21	0	23	2
Tezonapa	245	103	76	0	81	3
Tierra Blanca	8 915	1 936	254	0	826	37
Tihuatlán	6 916	1 200	26	0	40	10
Tlachichilco	4 235	352	3	6	25	5
Tlacojalpan	135	63	21	0	38	4
Tlacolulan	755	164	55	52	29	7
Tlacotalpan	4 941	72	38	0	76	6
Tlacotepec de Mejía	239	81	10	1	1 241	4
Tlalixcoyan	7 820	710	20	4	162	10
Tlalnelhuayocan	0	130	33	3	60	11
Tlaltetela	324	447	11	1	1 365	5
Tlapacoyan	360	149	14	0	33	2
Tlaquilpa	17	66	11	6	6	2
Tlilapan	4	12	1	0	1	3
Tomatlán	20	152	2	NS	18 025	1
Tonayán	361	164	65	18	15	5
Totutla	241	297	46	NS	351	2
Tres Valles	1 045	346	114	0	486	11
Tuxpan	10 497	533	83	0	2 875	5
Tuxtilla	200	36	23	0	31	3
Ursulo Galván	207	113	12	0	39	1
Uxpanapa	8 367	58	58	0	138	28
Vega de Alatorre	2 860	598	79	1	178	14
Veracruz	2 848	406	9	1	76	3
Villa Aldama	221	5 141	107	63	43	6
Xalapa	0	628	48	0	94	17
Xico	245	441	156	0	161	10
Xoxocotla	9	38	7	5	6	4
Yanga	60	538	12	12	317	1
Yecuatla	399	101	14	9	32	2
Zacualpan	838	222	29	11	23	3
Zaragoza	455	1 142	40	0	11	11
Zentla	624	581	14	15	525	2
Zongolica	88	145	21	9	25	10
Zontecomatlán de López y Fuentes	907	197	14	12	30	7
Zozocolco de Hidalgo	116	42	4	0	12	1

<4/4>

Nota: La producción de ganado en pie se obtiene del peso vivo registrado en la entidad para sacrificio, exportación y movilización a otros estados.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Comprende pollos de engorda, progenitora pesada y reproductora pesada.
Fuente: SAGARPA. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. www.siap.gob.mx (3 de julio de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Valor de la producción de ganado en pie por municipio según especie
2012 E/
(Miles de pesos)

Cuadro 13.2

Municipio	**Total**	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Ave a/	Guajolote
Estado	**21 498 108**	**10 052 067**	**3 049 509**	**249 140**	**25 020**	**8 067 920**	**54 452**
Acajete	**23 803**	15 433	5 982	1 134	192	394	669
Acatlán	**10 060**	6 070	2 771	452	141	357	269
Acayucan	**192 939**	135 939	6 165	4 303	0	46 195	337
Actopan	**82 140**	76 646	2 616	900	56	1 773	150
Acula	**14 259**	10 486	2 097	710	0	789	177
Acultzingo	**111 868**	2 066	2 908	1 149	545	104 890	312
Agua Dulce	**1 296 718**	45 804	9 393	2 461	0	1 237 812	1 249
Álamo Temapache	**412 403**	50 152	20 358	1 837	0	339 177	880
Alpatláhuac	**7 227**	1 550	2 928	707	66	1 846	129
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**97 813**	89 592	5 143	801	126	2 022	129
Altotonga	**20 300**	10 996	4 370	2 789	642	1 292	212
Alvarado	**176 115**	150 292	15 485	374	71	9 491	403
Amatitlán	**16 207**	12 743	1 913	663	0	710	179
Amatlán de los Reyes	**357 712**	252	18 369	530	0	338 501	61
Ángel R. Cabada	**72 646**	49 010	5 582	355	0	17 534	166
Apazapan	**14 519**	3 753	3 327	377	0	6 851	211
Aquila	**2 054**	1 233	409	188	61	31	132
Astacinga	**2 488**	532	894	378	118	425	142
Atlahuilco	**1 514**	0	941	323	86	90	75
Atoyac	**20 828**	951	19 530	198	0	59	89
Atzacan	**17 202**	484	5 553	96	15	10 790	264
Atzalan	**16 969**	11 293	3 143	856	266	1 314	99
Ayahualulco	**12 111**	2 196	4 190	3 543	875	1 101	208
Banderilla	**12 748**	2 937	8 046	770	76	648	271
Benito Juárez	**42 136**	34 377	7 535	130	9	80	5
Boca del Río	**7 395**	4 606	2 475	96	37	134	47
Calcahualco	**6 943**	1 252	2 842	1 152	81	1 515	101
Camarón de Tejeda	**37 473**	28 180	6 577	212	80	2 104	319
Camerino Z. Mendoza	**6 030**	542	769	87	4	4 563	66
Carlos A. Carrillo	**21 155**	17 614	999	1 392	0	1 029	121
Carrillo Puerto	**55 609**	4 693	11 532	223	99	39 017	45
Castillo de Teayo	**136 943**	129 397	6 297	737	0	179	333
Catemaco	**56 667**	34 273	14 341	264	0	7 576	213
Cazones de Herrera	**25 177**	19 988	4 315	489	0	154	232
Cerro Azul	**42 963**	37 399	1 120	547	0	3 812	85
Chacaltianguis	**19 648**	13 349	2 451	935	0	2 669	244
Chalma	**63 007**	57 756	4 740	393	0	113	6
Chiconamel	**46 418**	42 175	3 640	491	0	105	6
Chiconquiaco	**19 117**	9 970	3 435	3 143	1 499	887	183
Chicontepec	**276 681**	242 392	33 652	477	26	124	10
Chinameca	**395 032**	37 613	3 837	1 116	0	352 365	101
Chinampa de Gorostiza	**23 989**	20 899	2 859	154	15	60	2
Chocamán	**360 747**	291	4 611	70	11	355 547	218
Chontla	**78 088**	75 093	2 509	293	27	159	8
Chumatlán	**1 846**	1 144	460	60	0	162	20
Citlaltépetl	**13 162**	10 686	2 302	81	16	73	4
Coacoatzintla	**15 581**	8 531	4 687	1 152	308	742	160
Coahuitlán	**3 762**	2 330	934	135	0	332	30
Coatepec	**40 003**	9 435	7 522	1 860	0	20 818	369
Coatzacoalcos	**82 207**	63 854	13 271	2 526	0	691	1 866
Coatzintla	**57 337**	51 589	4 153	922	0	211	463
Coetzala	**437**	122	271	28	0	9	7
Colipa	**20 582**	14 377	3 677	766	9	1 632	120
Comapa	**46 901**	31 324	14 097	352	458	605	66
Córdoba	**504 403**	334	16 336	219	0	487 485	28

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Valor de la producción de ganado en pie por municipio según especie
2012 E/
(Miles de pesos)

Cuadro 13.2

Municipio	**Total**	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Ave a/	Guajolote
Cosamaloapan de Carpio	**36 358**	24 738	4 417	3 060	0	3 644	500
Cosautlán de Carvajal	**15 788**	5 434	7 612	916	0	1 614	213
Coscomatepec	**447 980**	13 034	28 218	3 397	403	402 727	201
Cosoleacaque	**125 304**	32 308	36 179	4 760	0	51 611	446
Cotaxtla	**393 227**	176 161	59 102	1 130	217	156 317	301
Coxquihui	**3 702**	2 046	998	217	0	380	62
Coyutla	**24 397**	16 453	5 420	595	0	1 753	176
Cuichapa	**975**	285	532	72	0	71	16
Cuitláhuac	**863 252**	7 320	31 175	2 194	95	822 435	33
El Higo	**68 465**	62 118	5 443	606	38	237	25
Emiliano Zapata	**181 779**	24 853	88 487	2 843	0	65 195	403
Espinal	**23 082**	14 933	4 973	793	0	2 197	185
Filomeno Mata	**2 113**	1 274	535	73	0	211	21
Fortín	**227 109**	545	5 885	70	0	220 601	9
Gutiérrez Zamora	**31 248**	18 406	5 681	796	11	6 119	235
Hidalgotitlán	**358 914**	321 789	30 891	4 159	0	584	1 492
Huatusco	**178 609**	10 174	34 740	131	101	133 388	76
Huayacocotla	**25 731**	13 301	5 965	4 323	1 127	720	296
Hueyapan de Ocampo	**165 334**	150 921	8 024	2 058	0	3 502	829
Huiloapan de Cuauhtémoc	**1 280**	164	978	22	7	11	99
Ignacio de la Llave	**162 645**	151 870	6 401	536	113	3 057	669
Ilamatlán	**15 338**	10 529	3 861	258	111	362	218
Isla	**75 408**	56 108	6 516	446	0	12 057	281
Ixcatepec	**39 658**	35 202	3 953	303	0	193	6
Ixhuacán de los Reyes	**29 131**	25 686	532	505	0	2 173	235
Ixhuatlancillo	**22 365**	500	638	32	16	21 143	36
Ixhuatlán del Café	**56 479**	802	3 150	90	11	52 272	154
Ixhuatlán del Sureste	**43 524**	36 225	4 248	1 702	0	293	1 057
Ixhuatlán de Madero	**167 694**	154 201	10 292	228	106	1 334	1 534
Ixmatlahuacan	**37 611**	32 698	2 381	1 217	0	1 076	239
Ixtaczoquitlán	**63 354**	167	4 136	421	0	58 110	521
Jalacingo	**760 761**	5 106	748 226	3 566	1 380	2 255	228
Jalcomulco	**18 901**	1 985	3 375	900	0	12 374	267
Jáltipan	**84 808**	43 869	5 177	656	0	35 054	53
Jamapa	**37 918**	24 879	7 678	299	67	4 689	306
Jesús Carranza	**437 790**	415 921	9 407	9 416	0	2 689	357
Jilotepec	**13 136**	6 161	4 313	1 599	58	831	174
José Azueta	**58 715**	45 990	10 407	278	0	1 837	202
Juan Rodríguez Clara	**108 539**	78 033	15 181	703	0	14 345	278
Juchique de Ferrer	**15 908**	11 126	2 833	548	43	1 261	98
La Antigua	**9 040**	5 626	1 997	563	0	819	35
Landero y Coss	**6 611**	1 784	2 787	972	248	648	173
La Perla	**4 602**	767	3 093	462	58	58	165
Las Choapas	**1 807 333**	736 464	36 646	17 473	0	1 015 299	1 451
Las Minas	**7 070**	2 322	2 362	924	403	867	192
Las Vigas de Ramírez	**31 669**	13 224	15 786	885	431	1 119	224
Lerdo de Tejada	**13 059**	8 815	1 627	147	0	2 414	55
Los Reyes	**825**	0	530	78	81	75	60
Magdalena	**765**	0	533	66	30	67	68
Maltrata	**52 730**	1 100	3 443	662	266	46 995	264
Manlio Fabio Altamirano	**135 451**	106 444	22 196	355	108	5 998	351
Mariano Escobedo	**318 081**	1 105	4 083	959	292	311 505	138
Martínez de la Torre	**25 006**	18 671	4 219	618	0	1 416	81
Mecatlán	**3 424**	2 168	789	132	0	300	35
Mecayapan	**68 405**	63 061	2 732	1 221	0	1 190	202
Medellín	**124 574**	88 222	28 032	970	82	6 985	282
Miahuatlán	**15 602**	8 544	5 411	906	179	357	206
Minatitlán	**730 632**	634 788	60 340	7 576	0	25 260	2 668

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Valor de la producción de ganado en pie por municipio según especie
2012 E/
(Miles de pesos)

Cuadro 13.2

Municipio	**Total**	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Ave a/	Guajolote
Misantla	**50 559**	35 346	9 221	1 717	103	3 872	301
Mixtla de Altamirano	**2 282**	71	1 341	426	181	104	159
Moloacán	**76 178**	57 307	7 406	2 738	0	7 754	974
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**7 111**	3 458	2 117	902	0	326	309
Naolinco	**23 671**	13 073	7 623	1 302	377	1 057	239
Naranjal	**901**	122	538	82	0	55	103
Naranjos Amatlán	**34 422**	32 513	1 416	282	26	174	12
Nautla	**67 192**	47 470	11 705	2 702	18	4 769	528
Nogales	**55 627**	1 480	4 927	421	456	48 031	312
Oluta	**67 195**	20 310	2 950	615	0	43 202	118
Omealca	**20 705**	1 434	1 244	120	0	17 871	36
Orizaba	**20 547**	281	3 867	87	10	16 253	49
Otatitlán	**3 209**	870	1 117	257	0	844	121
Oteapan	**7 425**	5 293	1 670	135	0	287	41
Ozuluama de Mascareñas	**360 725**	341 733	16 231	1 929	98	657	77
Pajapan	**40 478**	34 991	3 856	741	0	712	178
Pánuco	**336 434**	318 776	14 006	2 770	185	618	79
Papantla	**180 982**	118 374	52 391	3 259	11	6 212	735
Paso del Macho	**53 001**	5 100	27 682	578	99	19 472	71
Paso de Ovejas	**38 923**	35 808	2 037	466	0	542	70
Perote	**475 939**	12 439	454 721	4 009	2 311	2 178	282
Platón Sánchez	**85 546**	81 019	3 480	900	0	119	28
Playa Vicente	**349 545**	317 825	17 299	2 390	0	11 432	599
Poza Rica de Hidalgo	**335**	335	0	0	0	0	0
Pueblo Viejo	**38 134**	34 491	3 077	398	8	147	13
Puente Nacional	**49 999**	44 006	3 649	1 239	0	1 031	74
Rafael Delgado	**13 794**	248	412	49	6	12 616	464
Rafael Lucio	**13 516**	5 958	5 421	871	388	653	226
Río Blanco	**19 453**	531	18 714	144	0	25	40
Saltabarranca	**17 539**	15 184	1 602	181	0	512	60
San Andrés Tenejapan	**916**	0	751	32	19	22	91
San Andrés Tuxtla	**129 699**	91 886	16 014	939	0	20 330	531
San Juan Evangelista	**484 345**	275 006	50 233	9 692	0	149 110	305
San Rafael	**55 562**	39 793	9 418	1 764	0	4 246	342
Santiago Tuxtla	**94 970**	69 252	15 258	635	0	9 544	282
Sayula de Alemán	**178 979**	161 716	7 450	4 978	0	4 446	389
Sochiapa	**1 787**	193	1 359	7	0	170	58
Soconusco	**112 890**	23 123	2 784	261	0	86 659	63
Soledad Atzompa	**1 748**	0	1 006	299	211	33	198
Soledad de Doblado	**89 493**	63 087	17 096	661	111	8 180	358
Soteapan	**25 755**	18 734	4 518	873	0	1 374	256
Tamalín	**55 041**	53 498	1 253	163	25	97	5
Tamiahua	**134 957**	129 169	4 214	1 065	0	155	354
Tampico Alto	**132 344**	127 683	3 620	715	0	293	32
Tancoco	**28 128**	26 705	1 151	155	26	84	7
Tantima	**48 581**	44 690	3 410	404	0	72	4
Tantoyuca	**146 579**	132 196	10 401	3 641	0	262	80
Tatahuicapan de Juárez	**31 924**	27 760	2 505	817	0	679	163
Tatatila	**6 319**	1 179	1 763	1 512	762	859	243
Tecolutla	**61 944**	46 053	7 631	1 343	8	6 650	259
Tehuipango	**5 194**	228	3 375	498	407	332	355
Tempoal	**269 429**	254 651	12 511	1 490	134	583	60
Tenampa	**3 184**	882	1 932	142	0	92	135
Tenochtitlán	**13 116**	11 119	1 034	244	215	460	46
Teocelo	**26 074**	6 724	4 144	1 606	0	13 150	449
Tepatlaxco	**27 405**	590	26 364	160	115	68	108
Tepetlán	**10 028**	4 428	3 568	1 049	291	421	272

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Valor de la producción de ganado en pie por municipio según especie
2012 E/
(Miles de pesos)

Cuadro 13.2

Municipio	**Total**	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Ave a/	Guajolote
Tepetzintla	**20 664**	19 640	773	141	0	43	68
Tequila	**2 145**	37	1 260	199	226	201	222
Texcatepec	**21 226**	11 999	4 270	3 807	464	462	224
Texhuacán	**1 799**	70	1 253	214	79	93	91
Texistepec	**90 585**	86 874	2 525	564	0	516	106
Tezonapa	**11 075**	4 545	2 563	2 304	0	1 569	95
Tierra Blanca	**243 047**	168 208	48 616	6 798	0	17 875	1 551
Tihuatlán	**157 090**	130 484	24 499	750	0	881	476
Tlachichilco	**91 598**	83 588	7 153	64	105	495	194
Tlacojalpan	**5 485**	2 388	1 550	576	0	790	181
Tlacolulan	**23 559**	16 013	3 587	1 574	1 277	843	264
Tlacotalpan	**95 891**	91 190	1 797	1 050	0	1 613	241
Tlacotepec de Mejía	**35 061**	4 936	1 764	234	20	27 935	174
Tlalixcoyan	**190 000**	167 624	17 567	505	110	3 748	445
Tlalnelhuayocan	**5 994**	0	2 798	958	65	1 755	418
Tlaltetela	**47 652**	6 654	9 765	258	23	30 732	220
Tlapacoyan	**9 320**	5 723	2 458	304	0	771	63
Tlaquilpa	**2 451**	295	1 500	285	151	149	73
Tlilapan	**589**	85	294	34	0	19	158
Tomatlán	**409 525**	392	3 320	59	4	405 692	58
Tonayán	**13 892**	7 648	3 593	1 602	449	419	181
Totutla	**20 516**	4 917	6 487	1 100	2	7 895	116
Tres Valles	**42 243**	19 526	8 732	3 024	0	10 525	437
Tuxpan	**314 470**	230 083	11 994	2 257	0	69 890	246
Tuxtilla	**5 826**	3 555	889	617	0	645	120
Ursulo Galván	**8 306**	4 338	2 737	333	0	869	30
Uxpanapa	**191 131**	184 258	1 247	1 374	0	2 992	1 260
Vega de Alatorre	**62 300**	45 879	10 000	1 957	14	4 057	393
Veracruz	**75 630**	63 406	10 038	226	36	1 777	149
Villa Aldama	**123 713**	4 904	113 106	2 629	1 545	1 270	259
Xalapa	**18 576**	0	13 727	1 404	0	2 799	646
Xico	**23 115**	5 465	8 565	3 928	0	4 756	401
Xoxocotla	**1 731**	206	855	216	149	141	165
Yanga	**23 700**	873	14 043	408	343	7 995	38
Yecuatla	**9 678**	6 652	1 686	324	225	731	59
Zacualpan	**22 825**	16 789	4 549	673	226	450	137
Zaragoza	**37 785**	10 157	25 950	944	0	248	487
Zentla	**38 042**	12 798	12 682	339	315	11 811	96
Zongolica	**6 635**	1 498	3 311	556	246	604	420
Zontecomatlán de López y Fuentes	**23 295**	17 949	3 929	321	253	578	266
Zozocolco de Hidalgo	**2 905**	1 825	690	97	0	263	30

Nota: Para obtener el valor de la producción de ganado en pie, se considera el precio medio rural por kilogramo de la especie pagada al productor a pie de rancho o granja. La serie de precios para ganado y aves en pie son ponderados, los cuales se obtienen de dividir la sumatoria de los valores de producción de cada especie, entre la producción total de cada uno.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Comprende pollos de engorda, progenitora pesada y reproductora pesada.

Fuente: SAGARPA. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. www.siap.gob.mx (3 de julio de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sacrificio de ganado por municipio
2012 E/
(Cabezas)

Cuadro 13.3

Municipio	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Ave a/	Guajolote
Estado	**1 117 404**	**1 402 788**	**254 590**	**27 295**	**159 339 226**	**191 005**
Acajete	1 740	3 027	1 186	196	6 083	2 579
Acatlán	634	1 395	476	141	5 483	1 026
Acayucan	14 341	2 485	4 318	0	852 219	1 198
Actopan	7 627	1 080	799	47	36 585	469
Acula	1 273	849	667	0	18 990	667
Acultzingo	240	1 210	1 019	542	2 007 494	976
Agua Dulce	5 086	4 178	2 779	0	25 271 462	3 591
Álamo Temapache	6 402	7 842	1 632	0	5 801 897	3 516
Alpatláhuac	177	1 272	816	90	37 155	479
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	8 812	2 116	704	110	40 263	436
Altotonga	1 145	2 194	2 777	668	19 401	805
Alvarado	17 289	6 833	365	76	182 569	1 235
Amatitlán	1 569	775	620	0	17 152	667
Amatlán de los Reyes	28	7 067	411	0	7 009 550	161
Ángel R. Cabada	5 948	2 747	421	0	360 828	970
Apazapan	403	1 703	334	0	103 295	791
Aquila	136	171	172	59	587	391
Astacinga	76	376	381	132	7 906	502
Atlahuilco	0	403	344	99	1 664	249
Atoyac	153	6 965	136	0	1 060	257
Atzacan	54	2 282	91	14	206 513	725
Atzalan	1 669	2 122	999	294	26 577	396
Ayahualulco	253	2 100	3 709	948	16 545	782
Banderilla	328	4 045	795	78	9 975	1 040
Benito Juárez	3 357	4 234	138	13	1 511	40
Boca del Río	544	1 104	94	42	2 403	145
Calcahualco	143	1 215	1 257	108	30 602	301
Camarón de Tejeda	3 217	2 908	210	87	40 545	971
Camerino Z. Mendoza	57	317	83	4	87 324	183
Carlos A. Carrillo	2 156	405	1 285	0	24 504	445
Carrillo Puerto	783	4 095	161	100	703 943	148
Castillo de Teayo	17 357	3 433	542	0	3 663	1 068
Catemaco	4 156	7 064	313	0	155 433	1 243
Cazones de Herrera	2 703	2 366	355	0	3 077	988
Cerro Azul	5 403	492	443	0	70 115	344
Chacaltianguis	1 640	1 014	858	0	63 094	890
Chalma	5 651	2 682	416	0	2 119	47
Chiconamel	4 121	2 073	520	0	1 981	48
Chiconquiaco	1 117	1 729	2 833	1 524	13 599	705
Chicontepec	23 718	19 011	505	38	2 341	81
Chinameca	4 041	1 519	1 109	0	6 817 037	364
Chinampa de Gorostiza	2 042	1 615	163	22	1 136	15
Chocamán	31	1 773	52	9	7 362 544	558
Chontla	7 339	1 414	310	39	2 989	69
Chumatlán	180	311	66	0	3 435	78
Citlaltépetl	1 046	1 300	86	24	1 366	31
Coacoatzintla	962	2 361	1 178	318	11 494	615
Coahuitlán	349	619	147	0	6 923	122
Coatepec	1 002	3 850	1 619	0	318 251	1 393
Coatzacoalcos	7 044	5 859	2 882	0	14 655	5 449
Coatzintla	6 947	2 261	678	0	4 124	1 486
Coetzala	20	107	24	0	179	21
Colipa	2 020	2 354	746	12	31 923	458
Comapa	3 687	6 068	394	603	12 179	222
Córdoba	34	6 396	171	0	10 094 676	77

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sacrificio de ganado por municipio
2012 E/
(Cabezas)

Cuadro 13.3

Municipio	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Ave a/	Guajolote
Cosamaloapan de Carpio	2 860	1 788	3 142	0	82 693	1 778
Cosautlán de Carvajal	585	3 865	798	0	24 639	810
Coscomatepec	1 539	12 160	3 515	563	8 133 440	630
Cosoleacaque	3 598	15 423	5 467	0	1 062 925	1 331
Cotaxtla	20 188	26 311	1 118	235	3 045 969	914
Coxquihui	323	653	234	0	7 410	241
Coyutla	2 602	3 580	632	0	37 236	683
Cuichapa	36	199	53	0	1 660	68
Cuitláhuac	1 225	11 089	1 880	92	14 838 462	97
El Higo	6 091	3 068	641	55	4 461	206
Emiliano Zapata	2 730	44 686	2 806	0	1 017 637	1 538
Espinal	2 222	3 285	848	0	44 918	714
Filomeno Mata	189	345	77	0	4 328	83
Fortín	59	2 241	53	0	4 568 129	25
Gutiérrez Zamora	2 609	3 683	812	13	120 121	878
Hidalgotitlán	35 525	13 469	4 726	0	12 587	4 363
Huatusco	1 229	15 117	132	147	2 693 892	207
Huayacocotla	1 670	2 949	4 660	1 344	17 438	898
Hueyapan de Ocampo	16 413	3 268	2 153	0	64 881	2 966
Huiloapan de Cuauhtémoc	23	408	23	7	206	311
Ignacio de la Llave	17 518	2 841	528	122	58 363	2 078
Ilamatlán	1 285	2 124	291	159	8 858	682
Isla	6 811	3 211	530	0	247 718	1 645
Ixcatepec	3 444	2 248	321	0	3 639	50
Ixhuacán de los Reyes	2 740	267	531	0	32 545	897
Ixhuatlancillo	53	265	28	14	404 662	113
Ixhuatlán del Café	88	1 341	94	14	1 055 687	395
Ixhuatlán del Sureste	3 983	1 917	1 934	0	6 195	3 113
Ixhuatlán de Madero	16 952	4 893	249	155	31 194	4 727
Ixmatlahuacan	4 019	975	1 142	0	25 727	890
Ixtaczoquitlán	23	1 623	318	0	1 203 317	1 771
Jalacingo	558	333 920	3 714	1 436	33 639	839
Jalcomulco	213	1 706	799	0	195 651	1 018
Jáltipan	4 759	2 093	657	0	653 695	190
Jamapa	2 851	3 425	303	72	90 547	936
Jesús Carranza	42 585	3 793	9 651	0	49 684	1 298
Jilotepec	639	2 166	1 426	60	12 892	671
José Azueta	5 581	5 126	330	0	37 352	1 191
Juan Rodríguez Clara	9 470	7 482	834	0	294 600	1 632
Juchique de Ferrer	1 567	1 800	582	48	24 822	374
La Antigua	551	953	490	0	17 508	110
Landero y Coss	186	1 393	873	249	9 942	664
La Perla	82	1 267	411	57	1 101	518
Las Choapas	82 353	15 944	19 894	0	20 873 494	4 248
Las Minas	227	1 185	967	415	12 968	691
Las Vigas de Ramírez	1 322	7 940	922	445	16 697	830
Lerdo de Tejada	1 087	800	175	0	49 625	324
Los Reyes	0	220	83	88	1 386	217
Magdalena	0	225	68	32	1 247	245
Maltrata	119	1 421	605	258	899 437	801
Manlio Fabio Altamirano	11 945	9 909	343	116	115 819	1 077
Mariano Escobedo	128	1 695	851	269	5 961 919	379
Martínez de la Torre	2 881	2 797	727	0	27 649	327
Mecatlán	315	502	141	0	6 324	137
Mecayapan	6 976	1 104	1 302	0	22 725	751
Medellín	10 098	12 523	947	88	134 802	877
Miahuatlán	877	2 711	806	180	5 473	790
Minatitlán	68 795	26 286	8 675	0	520 328	7 867

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sacrificio de ganado por municipio
2012 E/
(Cabezas)

Cuadro 13.3

Municipio	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Ave a/	Guajolote
Misantla	5 001	5 779	1 804	105	77 893	1 135
Mixtla de Altamirano	15	561	428	208	1 941	528
Moloacán	6 400	3 301	3 126	0	158 312	2 852
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	382	960	1 031	0	6 904	904
Naolinco	1 532	3 838	1 170	406	16 225	906
Naranjal	20	209	59	0	1 137	269
Naranjos Amatlán	3 184	800	299	38	3 263	103
Nautla	7 004	6 915	2 574	23	94 567	1 875
Nogales	164	2 071	394	461	922 272	1 134
Oluta	2 144	1 196	636	0	808 571	426
Omealca	185	466	85	0	418 103	154
Orizaba	29	1 596	81	9	311 071	140
Otatitlán	106	458	238	0	20 221	445
Oteapan	587	682	143	0	5 504	145
Ozuluama de Mascareñas	33 340	9 303	2 043	144	12 378	652
Pajapan	3 839	1 583	793	0	14 255	646
Pánuco	31 087	7 914	2 933	272	11 624	661
Papantla	17 296	34 221	3 378	13	121 346	2 767
Paso del Macho	866	10 064	426	94	351 312	238
Paso de Ovejas	3 560	940	418	0	11 181	219
Perote	1 347	206 216	4 191	2 384	32 530	1 031
Platón Sánchez	7 914	1 989	953	0	2 245	233
Playa Vicente	38 571	8 520	2 838	0	233 463	3 513
Poza Rica de Hidalgo	46	0	0	0	0	0
Pueblo Viejo	3 376	1 755	421	12	2 761	111
Puente Nacional	4 325	1 717	1 100	0	21 130	232
Rafael Delgado	28	161	38	5	261 232	1 357
Rafael Lucio	620	2 712	781	396	10 086	859
Río Blanco	62	7 671	132	0	484	114
Saltabarranca	1 843	789	215	0	10 426	355
San Andrés Tenejapan	0	317	33	20	416	329
San Andrés Tuxtla	11 148	7 886	1 112	0	418 020	3 128
San Juan Evangelista	29 197	20 505	9 951	0	2 763 782	1 108
San Rafael	5 764	6 205	1 768	0	88 015	1 276
Santiago Tuxtla	8 402	7 517	753	0	195 099	1 617
Sayula de Alemán	17 157	3 108	5 067	0	81 305	1 409
Sochiapa	25	590	8	0	3 427	158
Soconusco	2 490	1 111	270	0	1 593 592	228
Soledad Atzompa	0	415	281	218	625	620
Soledad de Doblado	7 257	7 562	654	120	157 969	1 089
Soteapan	2 070	1 821	949	0	26 381	942
Tamalín	5 235	708	172	36	1 833	43
Tamiahua	13 551	1 735	916	0	3 448	1 184
Tampico Alto	12 488	2 060	757	0	5 503	273
Tancoco	2 609	651	164	38	1 573	64
Tantima	4 366	1 928	428	0	1 363	33
Tantoyuca	12 902	5 915	3 848	0	4 924	684
Tatahuicapan de Juárez	3 058	1 019	867	0	12 896	599
Tatatila	113	884	1 580	795	12 799	892
Tecolutla	6 657	4 984	1 349	12	126 697	1 000
Tehuipango	36	1 443	544	462	6 177	1 368
Tempoal	24 921	7 053	1 576	196	10 976	508
Tenampa	97	837	157	0	1 845	408
Tenochtitlán	1 549	671	261	228	9 293	176
Teocelo	750	2 102	1 403	0	205 510	1 697
Tepatlaxco	94	9 765	113	119	1 210	308
Tepetlán	522	1 785	948	296	6 486	1 048

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sacrificio de ganado por municipio
2012 E/
(Cabezas)

Cuadro 13.3

Municipio	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Ave a/	Guajolote
Tepetzintla	3 018	337	117	0	799	279
Tequila	5	522	213	251	3 744	742
Texcatepec	1 470	2 339	4 279	669	11 102	698
Texhuacán	15	512	222	86	1 733	290
Texistepec	9 451	1 024	597	0	9 688	385
Tezonapa	591	955	1 829	0	36 585	376
Tierra Blanca	19 351	19 095	6 427	0	417 710	5 555
Tihuatlán	17 647	13 444	545	0	17 821	1 499
Tlachichilco	9 415	3 422	71	156	11 586	595
Tlacojalpan	294	627	524	0	18 990	667
Tlacolulan	1 681	1 784	1 412	1 323	12 970	1 009
Tlacotalpan	10 645	709	951	0	37 331	890
Tlacotepec de Mejía	579	766	247	26	562 251	526
Tlalixcoyan	19 245	7 781	499	119	72 417	1 380
Tlalnelhuayocan	0	1 418	850	76	27 985	1 607
Tlaltetela	795	4 236	290	31	619 599	646
Tlapacoyan	829	1 608	355	0	15 405	239
Tlaquilpa	41	613	303	162	2 772	277
Tlilapan	16	115	27	0	396	463
Tomatlán	47	1 410	68	6	8 193 319	154
Tonayán	867	1 784	1 668	456	6 458	693
Totutla	582	2 758	1 204	2	158 906	324
Tres Valles	2 256	3 464	2 858	0	243 279	1 555
Tuxpan	23 759	5 076	1 811	0	1 514 797	742
Tuxtilla	435	362	573	0	15 313	445
Ursulo Galván	426	1 112	291	0	17 889	94
Uxpanapa	20 657	571	1 577	0	63 839	3 703
Vega de Alatorre	6 599	6 421	1 965	19	82 031	1 498
Veracruz	7 060	4 474	220	38	33 702	456
Villa Aldama	532	51 230	2 747	1 600	19 318	951
Xalapa	0	6 882	1 223	0	44 013	2 463
Xico	587	4 843	3 994	0	73 341	1 529
Xoxocotla	25	355	203	137	2 687	587
Yanga	142	5 104	280	348	144 251	125
Yecuatla	920	1 085	344	234	14 877	230
Zacualpan	1 895	2 189	732	272	10 673	429
Zaragoza	1 132	11 286	1 091	0	5 312	1 440
Zentla	1 509	5 367	361	411	237 742	264
Zongolica	215	1 362	595	269	11 229	1 449
Zontecomatlán de López y Fuentes	2 026	2 066	367	324	13 475	822
Zozocolco de Hidalgo	267	452	102	0	5 609	119

<4/4>

Nota: La contabilización de animales sacrificados es el resultado de relacionar la producción de carne en canal de la especie en cuestión con un parámetro de peso promedio al sacrificio en cada municipio productor.

a/ Comprende pollos de engorda, progenitora pesada y reproductora pesada.

Fuente: SAGARPA. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. www.siap.gob.mx (3 de julio de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de la producción de carne en canal de ganado por municipio 2012 E/

Cuadro 13.4

(Toneladas)

Municipio	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Ave a/	Guajolote
Estado	**258 565**	**105 996**	**4 901**	**520**	**294 323**	**1 013**
Acajete	364	216	23	4	12	12
Acatlán	144	100	9	3	11	5
Acayucan	3 595	190	78	0	1 739	5
Actopan	1 906	87	16	1	64	2
Acula	294	63	14	0	31	3
Acultzingo	49	100	20	9	3 754	5
Agua Dulce	1 094	313	50	0	44 730	22
Álamo Temapache	1 580	657	31	0	11 314	15
Alpatláhuac	39	104	15	2	70	2
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	2 202	170	14	2	71	2
Altotonga	241	157	54	13	35	4
Alvarado	3 515	445	7	1	342	6
Amatitlán	362	57	13	0	28	3
Amatlán de los Reyes	6	590	8	0	13 109	1
Ángel R. Cabada	1 403	194	8	0	615	5
Apazapan	85	122	7	0	183	4
Aquila	29	14	3	1	1	2
Astacinga	16	30	7	2	15	2
Atlahuilco	0	31	6	2	3	1
Atoyac	34	585	3	0	2	2
Atzacan	12	192	2	NS	386	4
Atzalan	363	147	20	6	46	3
Ayahualulco	52	150	72	19	30	4
Banderilla	70	288	16	2	18	5
Benito Juárez	891	249	3	NS	3	NS
Boca del Río	109	72	2	1	5	1
Calcahualco	31	102	24	2	57	2
Camarón de Tejeda	653	190	4	2	76	5
Camerino Z. Mendoza	13	26	2	NS	163	1
Carlos A. Carrillo	497	30	27	0	40	2
Carrillo Puerto	167	344	3	2	1 316	1
Castillo de Teayo	3 752	239	13	0	7	5
Catemaco	980	498	6	0	266	6
Cazones de Herrera	574	163	8	0	6	5
Cerro Azul	1 070	36	10	0	138	1
Chacaltianguis	379	75	18	0	103	4
Chalma	1 486	156	8	0	4	NS
Chiconamel	1 084	121	10	0	4	NS
Chiconquiaco	235	123	56	30	24	3
Chicontepec	6 316	1 124	10	1	4	NS
Chinameca	1 014	116	20	0	13 911	2
Chinampa de Gorostiza	543	96	3	NS	2	NS
Chocamán	7	148	1	NS	13 768	3
Chontla	1 955	83	6	1	5	NS
Chumatlán	39	22	1	0	6	1
Citlaltépetl	276	77	2	NS	2	NS
Coacoatzintla	201	168	23	6	20	3
Coahuitlán	76	43	3	0	12	1
Coatepec	211	274	32	0	558	7
Coatzacoalcos	1 514	440	52	0	26	33
Coatzintla	1 473	154	16	0	8	7
Coetzala	3	8	NS	0	NS	NS
Colipa	444	165	15	NS	55	3
Comapa	788	501	7	11	23	1
Córdoba	8	524	3	0	18 877	NS

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de la producción de carne en canal de ganado por municipio 2012 E/

Cuadro 13.4

(Toneladas)

Municipio	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Ave a/	Guajolote
Cosamaloapan de Carpio	659	132	66	0	135	8
Cosautlán de Carvajal	123	275	16	0	44	4
Coscomatepec	328	1 004	70	10	15 210	4
Cosoleacaque	770	1 189	99	0	1 881	8
Cotaxtla	4 089	1 693	22	4	5 658	5
Coxquihui	70	45	5	0	13	2
Coyutla	566	249	13	0	65	5
Cuichapa	8	17	1	0	3	NS
Cuitláhuac	261	932	39	2	27 748	1
El Higo	1 624	182	13	1	8	1
Emiliano Zapata	572	3 167	55	0	1 739	7
Espinal	485	227	17	0	77	5
Filomeno Mata	41	24	2	0	8	1
Fortín	13	188	1	0	8 542	NS
Gutiérrez Zamora	570	259	17	NS	205	6
Hidalgotitlán	7 637	1 010	86	0	22	26
Huatusco	258	1 233	3	2	5 038	1
Huayacocotla	341	234	93	26	32	5
Hueyapan de Ocampo	4 117	250	39	0	132	13
Huiloapan de Cuauhtémoc	4	33	NS	NS	NS	2
Ignacio de la Llave	3 563	184	11	2	117	11
Ilamatlán	269	151	6	3	16	4
Isla	1 605	226	10	0	423	8
Ixcatepec	906	132	6	0	7	NS
Ixhuacán de los Reyes	557	19	10	0	58	4
Ixhuatlancillo	12	21	1	NS	757	1
Ixhuatlán del Café	20	112	2	NS	1 974	2
Ixhuatlán del Sureste	857	144	35	0	11	19
Ixhuatlán de Madero	3 881	395	5	3	57	28
Ixmatlahuacan	926	72	24	0	42	4
Ixtaczoquitlán	4	132	7	0	2 250	8
Jalacingo	115	26 804	72	28	61	4
Jalcomulco	45	122	16	0	333	5
Jáltipan	1 194	160	12	0	1 334	1
Jamapa	579	222	6	1	170	5
Jesús Carranza	10 686	290	174	0	101	6
Jilotepec	146	154	28	1	23	3
José Azueta	1 316	361	6	0	65	6
Juan Rodríguez Clara	2 232	527	15	0	504	8
Juchique de Ferrer	345	127	12	1	43	3
La Antigua	138	73	10	0	32	1
Landero y Coss	43	100	17	5	18	3
La Perla	18	106	8	1	2	3
Las Choapas	17 727	1 196	358	0	36 946	25
Las Minas	51	85	19	8	23	3
Las Vigas de Ramírez	287	565	18	9	30	4
Lerdo de Tejada	259	57	3	0	85	2
Los Reyes	0	18	1	2	3	1
Magdalena	0	18	1	1	2	1
Maltrata	26	119	11	5	1 682	4
Manlio Fabio Altamirano	2 429	641	8	2	216	6
Mariano Escobedo	27	141	17	5	11 149	2
Martínez de la Torre	621	195	15	0	48	2
Mecatlán	68	35	3	0	11	1
Mecayapan	1 748	84	23	0	44	3
Medellín	2 053	809	19	2	251	4
Miahuatlán	200	194	16	4	10	4
Minatitlán	14 784	1 971	156	0	921	47

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de la producción de carne en canal de ganado por municipio 2012 E/

Cuadro 13.4

(Toneladas)

Municipio	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Ave a/	Guajolote
Misantla	1 096	409	37	2	133	8
Mixtla de Altamirano	2	46	8	4	4	3
Moloacán	1 376	248	56	0	280	17
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	83	72	19	0	12	5
Naolinco	320	275	23	8	29	4
Naranjal	3	17	1	0	2	2
Naranjos Amatlán	848	47	6	1	6	1
Nautla	1 538	529	57	NS	165	14
Nogales	35	169	7	8	1 719	5
Oluta	537	91	11	0	1 649	2
Omealca	40	38	2	0	782	1
Orizaba	7	133	2	NS	582	1
Otatitlán	25	34	5	0	33	2
Oteapan	147	52	3	0	11	1
Ozuluama de Mascareñas	8 791	544	40	3	22	4
Pajapan	962	121	14	0	29	3
Pánuco	8 193	463	57	5	21	4
Papantla	3 771	2 406	69	NS	208	20
Paso del Macho	186	823	9	2	657	1
Paso de Ovejas	890	71	8	0	20	1
Perote	277	16 293	82	47	59	5
Platón Sánchez	2 081	116	19	0	4	1
Playa Vicente	9 081	600	51	0	403	17
Poza Rica de Hidalgo	10	0	0	0	0	0
Pueblo Viejo	887	102	8	NS	5	1
Puente Nacional	1 081	130	22	0	38	1
Rafael Delgado	6	13	1	NS	489	7
Rafael Lucio	140	194	16	8	18	4
Río Blanco	13	646	3	0	1	1
Saltabarranca	436	56	4	0	18	2
San Andrés Tenejapan	0	25	1	NS	1	2
San Andrés Tuxtla	2 626	556	20	0	714	15
San Juan Evangelista	7 334	1 555	179	0	5 638	5
San Rafael	1 259	430	36	0	151	9
Santiago Tuxtla	1 980	530	14	0	334	8
Sayula de Alemán	4 306	238	91	0	166	6
Sochiapa	5	48	NS	0	6	1
Soconusco	624	85	5	0	3 251	1
Soledad Atzompa	0	34	5	4	1	3
Soledad de Doblado	1 475	492	13	2	296	6
Soteapan	519	139	17	0	54	4
Tamalín	1 393	41	3	1	3	NS
Tamiahua	2 976	137	20	0	5	5
Tampico Alto	3 279	120	15	0	10	1
Tancoco	695	38	3	1	3	NS
Tantima	1 163	113	8	0	2	NS
Tantoyuca	3 389	346	76	0	9	4
Tatahuicapan de Juárez	766	78	16	0	26	3
Tatatila	26	63	31	16	23	4
Tecolutla	1 451	350	28	NS	220	7
Tehuipango	7	112	10	8	12	6
Tempoal	6 637	419	31	4	20	3
Tenampa	22	69	3	0	3	2
Tenochtitlán	347	47	5	5	16	1
Teocelo	154	150	27	0	350	8
Tepatlaxco	21	782	2	2	2	2
Tepetlán	108	125	19	6	12	5

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de la producción de carne en canal de ganado por municipio 2012 E/

Cuadro 13.4

(Toneladas)

Municipio	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Ave a/	Guajolote
Tepetzintla	578	27	2	0	1	1
Tequila	1	43	4	4	7	4
Texcatepec	296	165	83	12	20	4
Texhuacán	2	42	4	2	3	2
Texistepec	2 372	78	11	0	20	2
Tezonapa	127	80	38	0	69	2
Tierra Blanca	4 454	1 410	135	0	670	25
Tihuatlán	3 760	909	13	0	32	7
Tlachichilco	2 134	275	1	3	21	4
Tlacojalpan	68	46	11	0	31	3
Tlacolulan	384	125	28	26	23	5
Tlacotalpan	2 448	52	20	0	61	4
Tlacotepec de Mejía	124	63	5	NS	1 055	3
Tlalixcoyan	3 910	506	10	2	136	7
Tlalnelhuayocan	0	101	17	1	48	8
Tlaltetela	167	347	6	1	1 161	4
Tlapacoyan	183	113	7	0	26	2
Tlaquilpa	9	51	5	3	5	1
Tlilapan	2	9	1	0	1	2
Tomatlán	10	118	1	NS	15 322	1
Tonayán	181	125	33	9	12	3
Totutla	124	232	23	NS	298	2
Tres Valles	519	256	60	0	390	7
Tuxpan	5 244	414	40	0	2 265	3
Tuxtilla	101	27	12	0	25	2
Ursulo Galván	106	90	6	0	32	NS
Uxpanapa	4 441	43	28	0	113	22
Vega de Alatorre	1 443	451	40	NS	141	11
Veracruz	1 424	290	4	1	64	2
Villa Aldama	109	4 052	53	31	35	5
Xalapa	0	490	24	0	75	12
Xico	122	344	78	0	129	7
Xoxocotla	5	29	4	3	5	3
Yanga	31	417	6	6	270	1
Yecuatla	203	76	7	5	25	2
Zacualpan	420	173	15	5	20	3
Zaragoza	243	846	20	0	9	9
Zentla	323	452	7	8	446	1
Zongolica	46	113	11	5	21	7
Zontecomatlán de López y Fuentes	454	152	7	6	25	5
Zozocolco de Hidalgo	58	32	2	0	10	1

Nota: La producción de carne en canal resulta de multiplicar la producción de ganado en pie por el rendimiento medio regional de cada especie.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Comprende pollos de engorda, progenitora pesada y reproductora pesada.

Fuente: SAGARPA. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. www.siap.gob.mx (3 de julio de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Valor de la producción de carne en canal por municipio según especie
2012 E/
(Miles de pesos)

Cuadro 13.5

Municipio	**Total**	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Ave a/	Guajolote
Estado	**23 025 545**	**9 897 029**	**3 450 648**	**219 781**	**22 948**	**9 378 916**	**56 223**
Acajete	**23 971**	14 280	7 236	1 269	169	436	582
Acatlán	**10 247**	5 625	3 343	512	136	395	236
Acayucan	**201 973**	136 953	7 576	2 881	0	54 198	366
Actopan	**84 584**	78 392	3 083	865	44	2 018	181
Acula	**14 562**	10 643	2 240	687	0	782	209
Acultzingo	**109 563**	2 154	3 470	783	468	102 319	369
Agua Dulce	**1 401 373**	42 473	10 086	2 156	0	1 345 421	1 238
Álamo Temapache	**490 013**	55 070	24 691	1 188	0	408 014	1 050
Alpatláhuac	**4 912**	1 608	119	659	73	2 289	163
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**99 994**	90 589	6 052	767	101	2 317	168
Altotonga	**20 351**	10 051	5 252	2 939	601	1 315	193
Alvarado	**171 336**	145 857	14 380	391	80	10 261	367
Amatitlán	**16 813**	13 218	2 053	642	0	691	210
Amatlán de los Reyes	**492 904**	213	20 441	447	0	471 728	76
Ángel R. Cabada	**81 301**	53 418	6 855	263	0	20 601	165
Apazapan	**15 102**	3 472	4 075	355	0	7 007	193
Aquila	**2 125**	1 275	482	129	53	30	156
Astacinga	**2 832**	521	1 090	391	113	539	179
Atlahuilco	**1 743**	0	1 117	335	83	113	94
Atoyac	**23 338**	1 201	21 817	160	0	60	100
Atzacan	**18 096**	527	6 655	66	10	10 526	313
Atzalan	**16 939**	10 614	3 692	781	233	1 514	105
Ayahualulco	**13 267**	2 160	5 024	3 937	833	1 127	186
Banderilla	**14 280**	2 720	9 707	882	67	664	240
Benito Juárez	**46 010**	36 117	9 672	105	9	100	8
Boca del Río	**7 226**	4 566	2 333	100	41	143	43
Calcahualco	**7 868**	1 279	3 429	1 064	90	1 879	128
Camarón de Tejeda	**36 364**	27 340	6 129	225	89	2 291	290
Camerino Z. Mendoza	**6 071**	572	908	60	3	4 451	78
Carlos A. Carrillo	**21 759**	18 251	1 029	1 334	0	1 011	134
Carrillo Puerto	**58 876**	5 902	12 820	151	75	39 878	51
Castillo de Teayo	**149 718**	141 777	6 819	581	0	207	335
Catemaco	**64 257**	37 331	17 599	198	0	8 918	212
Cazones de Herrera	**27 207**	21 696	4 663	392	0	177	279
Cerro Azul	**44 327**	37 544	1 368	355	0	4 965	95
Chacaltianguis	**20 098**	13 763	2 618	885	0	2 564	268
Chalma	**65 831**	60 048	5 316	318	0	139	9
Chiconamel	**48 494**	43 853	4 106	396	0	130	9
Chiconquiaco	**18 881**	9 283	4 138	3 071	1 315	912	162
Chicontepec	**294 127**	255 519	38 032	382	24	155	16
Chinameca	**460 920**	36 908	4 572	743	0	418 586	111
Chinampa de Gorostiza	**25 477**	22 008	3 254	123	15	75	3
Chocamán	**501 154**	243	5 126	59	11	495 447	268
Chontla	**82 353**	79 062	2 820	235	26	197	13
Chumatlán	**1 831**	1 105	458	50	0	197	21
Citlaltépetl	**13 952**	11 162	2 614	63	16	90	6
Coacoatzintla	**16 033**	7 916	5 655	1 286	262	761	153
Coahuitlán	**3 715**	2 243	919	114	0	407	32
Coatepec	**41 247**	8 661	9 174	1 730	0	21 337	344
Coatzacoalcos	**77 680**	58 933	14 031	2 102	0	770	1 844
Coatzintla	**61 604**	55 753	4 501	686	0	241	423
Coetzala	**431**	95	291	24	0	12	9
Colipa	**19 100**	12 897	3 592	622	8	1 856	126
Comapa	**51 091**	32 455	16 966	328	507	750	84
Córdoba	**697 900**	238	18 142	186	0	679 300	35

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Valor de la producción de carne en canal por municipio según especie
2012 E/
(Miles de pesos)

Cuadro 13.5

Municipio	**Total**	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Ave a/	Guajolote
Cosamaloapan de Carpio	**36 466**	24 418	4 725	3 274	0	3 501	550
Cosautlán de Carvajal	**16 958**	5 027	9 253	846	0	1 635	198
Coscomatepec	**550 670**	13 486	33 939	3 083	445	499 463	255
Cosoleacaque	**128 037**	29 365	38 454	4 308	0	55 461	449
Cotaxtla	**398 032**	170 978	54 965	1 193	238	170 386	273
Coxquihui	**3 617**	1 912	1 013	181	0	448	65
Coyutla	**23 898**	15 394	5 879	499	0	1 940	186
Cuichapa	**1 140**	251	690	61	0	117	20
Cuitláhuac	**886 499**	9 223	34 793	1 791	71	840 585	37
El Higo	**72 686**	65 666	6 161	486	38	294	41
Emiliano Zapata	**192 857**	23 091	99 890	2 967	0	66 532	377
Espinal	**22 026**	13 848	4 880	672	0	2 430	196
Filomeno Mata	**2 072**	1 179	557	61	0	254	22
Fortín	**314 416**	444	6 500	59	0	307 402	11
Gutiérrez Zamora	**30 635**	16 920	5 819	685	9	6 954	249
Hidalgotitlán	**319 737**	281 475	32 378	3 742	0	661	1 482
Huatusco	**217 975**	10 479	41 785	107	89	165 428	87
Huayacocotla	**26 028**	12 838	6 536	4 155	1 051	1 169	278
Hueyapan de Ocampo	**166 748**	150 772	9 595	1 420	0	4 060	901
Huiloapan de Cuauhtémoc	**1 483**	175	1 160	15	5	11	117
Ignacio de la Llave	**157 781**	146 943	5 964	605	127	3 526	616
Ilamatlán	**15 771**	10 382	4 219	249	120	596	206
Isla	**83 912**	61 119	7 999	332	0	14 182	281
Ixcatepec	**41 527**	36 571	4 462	245	0	239	10
Ixhuacán de los Reyes	**26 388**	22 764	636	563	0	2 214	212
Ixhuatlancillo	**21 973**	528	745	22	11	20 625	43
Ixhuatlán del Café	**69 709**	826	3 794	74	10	64 828	178
Ixhuatlán del Sureste	**40 118**	32 781	4 552	1 406	0	326	1 054
Ixhuatlán de Madero	**166 384**	150 816	11 611	219	117	2 162	1 458
Ixmatlahuacan	**38 756**	33 686	2 571	1 180	0	1 040	280
Ixtaczoquitlán	**86 686**	129	4 587	355	0	80 975	639
Jalacingo	**883 086**	4 745	870 634	3 936	1 260	2 307	204
Jalcomulco	**19 465**	1 848	3 864	845	0	12 659	248
Jáltipan	**91 905**	44 208	6 262	434	0	40 942	58
Jamapa	**37 039**	24 063	7 218	313	74	5 092	278
Jesús Carranza	**430 317**	409 235	11 180	6 441	0	3 076	385
Jilotepec	**13 444**	5 709	5 152	1 520	48	862	154
José Azueta	**65 459**	50 106	12 766	208	0	2 176	203
Juan Rodríguez Clara	**121 250**	84 949	18 627	519	0	16 876	279
Juchique de Ferrer	**14 992**	10 185	2 768	477	36	1 425	101
La Antigua	**9 797**	5 662	2 611	532	0	950	43
Landero y Coss	**6 946**	1 649	3 330	924	220	669	154
La Perla	**5 087**	791	3 689	316	39	57	195
Las Choapas	**1 820 423**	673 342	38 413	15 594	0	1 091 691	1 384
Las Minas	**7 395**	2 112	2 834	1 025	372	887	167
Las Vigas de Ramírez	**33 635**	12 007	18 911	981	390	1 145	202
Lerdo de Tejada	**14 878**	9 859	2 015	111	0	2 839	55
Los Reyes	**980**	0	650	82	78	95	76
Magdalena	**922**	0	652	69	29	85	86
Maltrata	**52 200**	1 143	4 120	453	180	45 991	313
Manlio Fabio Altamirano	**129 306**	101 084	20 859	436	115	6 492	320
Mariano Escobedo	**311 934**	1 187	4 880	653	197	304 854	164
Martínez de la Torre	**24 686**	17 433	5 017	563	0	1 576	97
Mecatlán	**3 322**	1 993	842	109	0	341	37
Mecayapan	**68 365**	62 855	3 164	848	0	1 283	216
Medellín	**120 599**	85 365	26 331	1 011	90	7 544	257
Miahuatlán	**15 961**	7 905	6 478	857	172	367	182
Minatitlán	**664 611**	564 750	63 100	6 818	0	27 264	2 678

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Valor de la producción de carne en canal por municipio según especie
2012 E/
(Miles de pesos)

Cuadro 13.5

Municipio	**Total**	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Ave a/	Guajolote
Misantla	**47 362**	31 931	8 885	1 508	85	4 639	314
Mixtla de Altamirano	**2 657**	68	1 639	444	174	132	200
Moloacán	**71 437**	51 914	7 864	2 444	0	8 321	895
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**6 793**	3 109	2 243	770	0	361	311
Naolinco	**24 234**	12 167	9 158	1 257	347	1 092	213
Naranjal	**961**	96	592	70	0	77	127
Naranjos Amatlán	**36 368**	34 279	1 602	226	27	216	20
Nautla	**63 740**	43 638	11 650	2 299	15	5 591	547
Nogales	**55 385**	1 539	5 875	288	307	47 007	369
Oluta	**74 687**	20 387	3 550	426	0	50 195	128
Omealca	**32 211**	1 260	1 603	103	0	29 198	47
Orizaba	**20 956**	308	4 618	59	6	15 906	58
Otatitlán	**3 316**	910	1 205	246	0	820	134
Oteapan	**7 730**	5 249	2 010	93	0	335	45
Ozuluama de Mascareñas	**376 656**	355 657	18 428	1 535	97	813	126
Pajapan	**41 474**	35 344	4 574	516	0	846	193
Pánuco	**351 104**	332 105	15 730	2 195	182	763	129
Papantla	**174 652**	110 048	53 897	2 839	9	7 077	783
Paso del Macho	**57 691**	6 574	30 675	387	74	19 902	80
Paso de Ovejas	**40 450**	36 751	2 545	451	0	621	82
Perote	**542 963**	11 144	522 805	4 424	2 118	2 228	244
Platón Sánchez	**89 054**	84 205	3 926	730	0	147	45
Playa Vicente	**382 690**	345 624	21 206	1 760	0	13 501	599
Poza Rica de Hidalgo	**363**	363	0	0	0	0	0
Pueblo Viejo	**39 843**	35 845	3 469	321	7	181	21
Puente Nacional	**51 889**	44 783	4 643	1 189	0	1 185	89
Rafael Delgado	**18 860**	212	450	41	6	17 581	570
Rafael Lucio	**13 845**	5 450	6 346	841	339	666	203
Río Blanco	**23 187**	571	22 446	99	0	25	47
Saltabarranca	**19 401**	16 621	1 977	137	0	606	59
San Andrés Tenejapan	**1 108**	0	912	34	18	29	115
San Andrés Tuxtla	**144 757**	99 974	19 645	694	0	23 911	532
San Juan Evangelista	**521 432**	278 384	62 777	6 679	0	173 261	331
San Rafael	**55 368**	36 973	11 396	1 441	0	5 200	359
Santiago Tuxtla	**106 027**	75 371	18 728	470	0	11 183	276
Sayula de Alemán	**181 558**	163 474	9 187	3 395	0	5 078	424
Sochiapa	**2 107**	203	1 621	6	0	211	67
Soconusco	**126 941**	23 313	3 328	178	0	100 054	69
Soledad Atzompa	**1 811**	0	1 172	204	168	32	234
Soledad de Doblado	**87 454**	61 560	15 896	698	121	8 853	325
Soteapan	**26 744**	19 018	5 242	623	0	1 583	278
Tamalín	**58 043**	56 358	1 400	130	26	121	8
Tamiahua	**115 470**	109 801	4 373	751	0	186	359
Tampico Alto	**137 684**	132 626	4 091	553	0	361	53
Tancoco	**29 725**	28 158	1 301	124	26	104	12
Tantima	**51 321**	47 049	3 858	318	0	90	6
Tantoyuca	**152 239**	137 073	11 761	2 948	0	323	133
Tatahuicapan de Juárez	**32 554**	28 070	2 958	564	0	785	177
Tatatila	**6 658**	1 080	2 099	1 672	715	879	214
Tecolutla	**59 789**	42 859	7 970	1 150	6	7 527	277
Tehuipango	**6 021**	224	4 026	516	389	420	446
Tempoal	**284 732**	268 285	14 298	1 191	133	725	101
Tenampa	**3 618**	914	2 317	117	0	114	156
Tenochtitlán	**12 489**	10 481	1 033	212	177	538	48
Teocelo	**26 599**	6 280	5 028	1 488	0	13 393	409
Tepatlaxco	**30 283**	744	29 154	108	87	69	121
Tepetlán	**10 211**	4 125	4 146	1 008	258	434	242

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Valor de la producción de carne en canal por municipio según especie
2012 E/
(Miles de pesos)

Cuadro 13.5

Municipio	**Total**	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Ave a/	Guajolote
Tepetzintla	**21 053**	19 830	998	92	0	52	81
Tequila	**2 531**	34	1 538	208	217	255	280
Texcatepec	**21 441**	11 619	4 630	3 723	500	755	213
Texhuacán	**2 119**	67	1 522	222	75	118	115
Texistepec	**91 165**	87 035	3 034	393	0	590	113
Tezonapa	**12 095**	4 004	3 323	2 085	0	2 563	121
Tierra Blanca	**242 239**	164 988	51 536	6 658	0	17 331	1 727
Tihuatlán	**170 685**	141 979	26 630	586	0	1 012	478
Tlachichilco	**89 863**	81 169	7 531	60	117	805	183
Tlacojalpan	**5 636**	2 465	1 659	542	0	769	201
Tlacolulan	**23 094**	15 175	4 161	1 510	1 143	868	238
Tlacotalpan	**94 096**	89 408	1 881	987	0	1 536	283
Tlacotepec de Mejía	**42 286**	5 115	2 114	192	18	34 646	201
Tlalixcoyan	**182 960**	161 448	16 359	531	123	4 090	409
Tlalnelhuayocan	**6 475**	0	3 339	899	64	1 788	386
Tlaltetela	**57 227**	6 859	11 708	241	25	38 116	278
Tlapacoyan	**9 621**	5 309	3 092	275	0	880	66
Tlaquilpa	**2 838**	292	1 824	298	144	189	91
Tlilapan	**627**	69	308	28	0	27	194
Tomatlán	**507 666**	401	4 007	49	4	503 140	67
Tonayán	**14 078**	7 158	4 148	1 780	393	434	163
Totutla	**23 761**	5 091	7 841	902	1	9 792	134
Tres Valles	**41 972**	19 191	9 294	2 957	0	10 047	483
Tuxpan	**303 610**	200 127	16 910	1 512	0	84 831	231
Tuxtilla	**5 887**	3 580	962	590	0	622	133
Ursulo Galván	**8 985**	4 416	3 208	314	0	1 011	36
Uxpanapa	**173 867**	166 760	1 362	1 136	0	3 350	1 259
Vega de Alatorre	**58 452**	41 855	9 789	1 626	11	4 758	414
Veracruz	**71 216**	59 460	9 455	234	38	1 895	135
Villa Aldama	**140 788**	4 435	130 466	2 894	1 450	1 310	235
Xalapa	**21 373**	0	16 622	1 301	0	2 855	595
Xico	**23 630**	5 038	9 132	4 235	0	4 855	369
Xoxocotla	**1 824**	218	1 008	148	117	138	195
Yanga	**25 411**	1 099	15 567	274	258	8 172	43
Yecuatla	**9 156**	6 140	1 620	280	186	868	61
Zacualpan	**22 777**	16 207	4 854	643	215	728	131
Zaragoza	**38 203**	9 233	27 412	792	0	280	485
Zentla	**43 887**	13 297	15 274	278	277	14 649	111
Zongolica	**7 640**	1 488	4 054	568	236	765	528
Zontecomatlán de López y Fuentes	**23 518**	17 459	4 322	314	239	932	252
Zozocolco de Hidalgo	**2 888**	1 746	718	82	0	311	31

<4/4>

Nota: Para calcular el valor de la producción de carne en canal se utiliza el precio medio por kilogramo de la carne puesta en andén de rastro.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Comprende pollos de engorda, progenitora pesada y reproductora pesada.
Fuente: SAGARPA. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. www.siap.gob.mx (3 de julio de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de la producción de leche de bovino y de caprino, huevo para plato y lana sucia por municipio
2012 E/

Cuadro 13.6

Municipio	Leche de bovino a/ (Miles de litros)	Leche de caprino a/ (Miles de litros)	Huevo para plato b/ (Toneladas)	Lana sucia c/ (Toneladas)
Estado	**715 190**	**2 072**	**16 043**	**32**
Acajete	8 595	30	10	1
Acatlán	2 901	24	9	NS
Acayucan	7 065	0	489	0
Actopan	3 803	0	90	0
Acula	759	0	94	0
Acultzingo	1 099	0	16	0
Agua Dulce	3 849	0	8	0
Álamo Temapache	9 389	0	92	0
Alpatláhuac	138	0	154	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	6 564	0	104	0
Altotonga	2 992	53	37	2
Alvarado	6 853	0	91	0
Amatitlán	880	0	88	0
Amatlán de los Reyes	112	0	9	0
Ángel R. Cabada	4 068	0	217	0
Apazapan	316	0	27	0
Aquila	255	0	2	0
Astacinga	31	0	33	0
Atlahuilco	3	0	7	0
Atoyac	66	0	4	0
Atzacan	816	0	8	0
Atzalan	2 395	13	43	0
Ayahualulco	485	76	31	2
Banderilla	1 548	11	15	0
Benito Juárez	1 088	0	6	0
Boca del Río	120	0	12	0
Calcahualco	85	0	127	0
Camarón de Tejeda	1 528	0	29	0
Camerino Z. Mendoza	334	0	2	0
Carlos A. Carrillo	1 106	0	117	0
Carrillo Puerto	322	0	8	0
Castillo de Teayo	12 973	0	94	0
Catemaco	2 837	0	283	0
Cazones de Herrera	2 233	0	93	0
Cerro Azul	860	0	8	0
Chacaltianguis	788	0	312	0
Chalma	1 690	0	10	0
Chiconamel	1 367	0	9	0
Chiconquiaco	5 415	248	20	2
Chicontepec	6 060	0	10	0
Chinameca	1 931	0	160	0
Chinampa de Gorostiza	723	0	5	0
Chocamán	123	0	9	0
Chontla	2 346	0	14	0
Chumatlán	258	0	7	0
Citlaltépetl	360	0	7	0
Coacoatzintla	4 464	30	18	0
Coahuitlán	491	0	14	0
Coatepec	2 276	80	63	0
Coatzacoalcos	4 959	0	19	0
Coatzintla	5 207	0	44	0
Coetzala	46	0	1	0
Colipa	2 938	NS	50	0
Comapa	2 812	0	51	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de la producción de leche de bovino y de caprino, huevo para plato y lana sucia por municipio
2012 E/

Cuadro 13.6

Municipio	Leche de bovino a/ (Miles de litros)	Leche de caprino a/ (Miles de litros)	Huevo para plato b/ (Toneladas)	Lana sucia c/ (Toneladas)
Córdoba	544	0	12	0
Cosamaloapan de Carpio	1 645	0	393	0
Cosautlán de Carvajal	417	75	46	0
Coscomatepec	1 485	0	214	0
Cosoleacaque	3 203	0	29	0
Cotaxtla	7 167	0	81	0
Coxquihui	459	0	15	0
Coyutla	3 672	0	72	0
Cuichapa	56	0	7	0
Cuitláhuac	503	0	8	0
El Higo	1 972	0	20	0
Emiliano Zapata	2 477	31	366	0
Espinal	3 144	0	77	0
Filomeno Mata	270	0	8	0
Fortín	393	0	2	0
Gutiérrez Zamora	3 708	1	196	0
Hidalgotitlán	20 423	0	16	0
Huatusco	2 856	0	35	0
Huayacocotla	147	1	12	8
Hueyapan de Ocampo	8 003	0	624	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	135	0	1	0
Ignacio de la Llave	6 905	0	56	0
Ilamatlán	135	0	6	1
Isla	4 547	0	215	0
Ixcatepec	1 200	0	18	0
Ixhuacán de los Reyes	172	75	53	0
Ixhuatlancillo	336	0	2	0
Ixhuatlán del Café	114	0	135	0
Ixhuatlán del Sureste	3 127	0	9	0
Ixhuatlán de Madero	4 809	0	22	NS
Ixmatlahuacan	2 048	0	128	0
Ixtaczoquitlán	129	0	5	0
Jalacingo	1 474	114	64	2
Jalcomulco	159	0	31	0
Jáltipan	2 308	0	486	0
Jamapa	1 945	0	39	0
Jesús Carranza	21 079	0	487	0
Jilotepec	3 304	9	15	0
José Azueta	3 856	0	205	0
Juan Rodríguez Clara	6 480	0	420	0
Juchique de Ferrer	2 281	2	40	0
La Antigua	419	0	46	0
Landero y Coss	919	41	15	1
La Perla	200	0	5	0
Las Choapas	45 706	0	50	0
Las Minas	660	34	25	1
Las Vigas de Ramírez	2 994	35	32	1
Lerdo de Tejada	675	0	51	0
Los Reyes	3	0	6	0
Magdalena	1	0	5	0
Maltrata	300	0	7	0
Manlio Fabio Altamirano	5 010	0	46	0
Mariano Escobedo	1 303	0	12	0
Martínez de la Torre	2 354	0	43	0
Mecatlán	444	0	10	0
Mecayapan	3 407	0	198	0
Medellín	4 634	0	45	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de la producción de leche de bovino y de caprino, huevo para plato y lana sucia por municipio
2012 E/

Cuadro 13.6

Municipio	Leche de bovino a/ (Miles de litros)	Leche de caprino a/ (Miles de litros)	Huevo para plato b/ (Toneladas)	Lana sucia c/ (Toneladas)
Miahuatlán	4 638	30	8	1
Minatitlán	50 075	0	37	0
Misantla	7 242	5	123	0
Mixtla de Altamirano	8	0	8	0
Moloacán	3 619	0	9	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	379	0	7	0
Naolinco	6 177	64	17	1
Naranjal	54	0	5	0
Naranjos Amatlán	1 094	0	14	0
Nautla	10 963	1	172	0
Nogales	636	0	5	0
Oluta	1 101	0	53	0
Omealca	77	0	37	0
Orizaba	466	0	17	0
Otatitlán	74	0	99	0
Oteapan	289	0	52	0
Ozuluama de Mascareñas	11 632	0	56	0
Pajapan	1 864	0	138	0
Pánuco	10 728	0	51	0
Papantla	24 331	NS	220	0
Paso del Macho	355	0	7	0
Paso de Ovejas	1 674	0	29	0
Perote	1 141	189	62	3
Platón Sánchez	2 530	0	10	0
Playa Vicente	26 298	0	871	0
Pueblo Viejo	1 067	0	12	0
Puente Nacional	3 301	0	55	0
Rafael Delgado	50	0	2	0
Rafael Lucio	3 001	6	15	1
Río Blanco	579	0	2	0
Saltabarranca	1 253	0	42	0
San Andrés Tenejapan	1	0	2	0
San Andrés Tuxtla	7 616	0	441	0
San Juan Evangelista	14 180	0	598	0
San Rafael	8 126	0	137	0
Santiago Tuxtla	5 749	0	358	0
Sayula de Alemán	8 141	0	765	0
Sochiapa	46	0	14	0
Soconusco	1 219	0	81	0
Soledad Atzompa	8	0	3	0
Soledad de Doblado	2 975	0	92	0
Soteapan	1 034	0	259	0
Tamalín	1 703	0	8	0
Tamiahua	10 580	0	9	0
Tampico Alto	4 108	0	26	0
Tancoco	866	0	8	0
Tantima	1 484	0	6	0
Tantoyuca	4 317	0	21	0
Tatahuicapan de Juárez	1 473	0	105	0
Tatatila	300	63	24	1
Tecolutla	9 363	NS	262	0
Tehuipango	15	0	26	0
Tempoal	8 411	0	49	0
Tenampa	46	0	8	0
Tenochtitlán	772	11	15	0
Teocelo	1 678	15	51	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de la producción de leche de bovino y de caprino, huevo para plato y lana sucia por municipio
2012 E/

Cuadro 13.6

Municipio	Leche de bovino a/ (Miles de litros)	Leche de caprino a/ (Miles de litros)	Huevo para plato b/ (Toneladas)	Lana sucia c/ (Toneladas)
Tepatlaxco	40	0	5	0
Tepetlán	2 415	44	10	0
Tepetzintla	1 296	0	2	0
Tequila	25	0	16	0
Texcatepec	105	0	8	1
Texhuacán	32	0	7	0
Texistepec	4 693	0	91	0
Tezonapa	247	0	46	0
Tierra Blanca	11 921	0	217	0
Tihuatlán	12 998	0	94	0
Tlachichilco	1 942	0	8	NS
Tlacojalpan	170	0	89	0
Tlacolulan	8 829	234	20	1
Tlacotalpan	5 395	0	195	0
Tlacotepec de Mejía	387	0	6	0
Tlalixcoyan	7 425	0	53	0
Tlalnelhuayocan	1 061	7	51	0
Tlaltetela	785	0	28	0
Tlapacoyan	1 186	0	23	0
Tlaquilpa	19	0	12	0
Tlilapan	40	0	2	0
Tomatlán	189	0	39	0
Tonayán	4 027	71	11	1
Totutla	652	0	25	0
Tres Valles	1 298	0	187	0
Tuxpan	16 942	0	63	0
Tuxtilla	251	0	78	0
Ursulo Galván	333	0	46	0
Uxpanapa	3 935	0	13	0
Vega de Alatorre	9 613	1	141	0
Veracruz	2 433	0	49	0
Villa Aldama	1 490	127	36	2
Xalapa	1 340	28	12	0
Xico	5 560	182	65	0
Xoxocotla	20	0	11	0
Yanga	61	0	2	0
Yecuatla	1 342	12	23	0
Zacualpan	209	0	8	1
Zaragoza	765	0	6	0
Zentla	1 264	0	35	0
Zongolica	115	0	47	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	216	0	10	1
Zozocolco de Hidalgo	384	0	10	0

<4/4>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Se calcula considerando el promedio diario en la unidad de producción por vientre, así como la producción promedio mensual y el número de vientres.

b/ Se considera el número de aves ponedoras, los huevos promedio que éstas producen y finalmente el peso promedio del producto.

c/ Se refiere a lana sucia obtenida en promedio por animal en cada trasquila durante el año.

Fuente: SAGARPA. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. www.siap.gob.mx (3 de julio de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Valor de la producción de leche de bovino y de caprino, huevo para plato y lana sucia por municipio

Cuadro 13.7

2012 E/

(Miles de pesos)

Municipio	Leche de bovino	Leche de caprino	Huevo para plato	Lana sucia
Estado	**3 727 962**	**11 680**	**313 827**	**34**
Acajete	41 625	156	239	1
Acatlán	13 998	135	213	NS
Acayucan	31 795	0	11 186	0
Actopan	18 136	0	2 287	0
Acula	3 073	0	2 008	0
Acultzingo	6 044	0	340	0
Agua Dulce	18 451	0	159	0
Álamo Temapache	45 281	0	1 716	0
Alpatláhuac	923	0	3 811	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	31 809	0	2 709	0
Altotonga	22 779	307	781	2
Alvarado	34 468	0	1 731	0
Amatitlán	3 585	0	1 880	0
Amatlán de los Reyes	657	0	185	0
Ángel R. Cabada	24 818	0	2 655	0
Apazapan	2 036	0	597	0
Aquila	1 402	0	43	0
Astacinga	324	0	837	0
Atlahuilco	31	0	178	0
Atoyac	280	0	96	0
Atzacan	4 488	0	170	0
Atzalan	12 239	77	572	0
Ayahualulco	3 672	435	649	2
Banderilla	7 322	64	357	0
Benito Juárez	5 349	0	184	0
Boca del Río	602	0	225	0
Calcahualco	569	0	3 143	0
Camarón de Tejeda	7 459	0	573	0
Camerino Z. Mendoza	1 837	0	43	0
Carlos A. Carrillo	4 466	0	2 607	0
Carrillo Puerto	1 367	0	192	0
Castillo de Teayo	67 856	0	1 037	0
Catemaco	17 305	0	3 463	0
Cazones de Herrera	11 812	0	1 023	0
Cerro Azul	4 100	0	160	0
Chacaltianguis	3 173	0	6 798	0
Chalma	8 286	0	283	0
Chiconamel	6 717	0	263	0
Chiconquiaco	25 790	1 378	473	2
Chicontepec	29 772	0	298	0
Chinameca	8 349	0	3 515	0
Chinampa de Gorostiza	3 551	0	152	0
Chocamán	721	0	185	0
Chontla	11 525	0	387	0
Chumatlán	1 330	0	100	0
Citlaltépetl	1 770	0	188	0
Coacoatzintla	21 184	163	427	0
Coahuitlán	2 504	0	195	0
Coatepec	15 915	448	1 389	0
Coatzacoalcos	23 790	0	408	0
Coatzintla	28 030	0	491	0
Coetzala	270	0	21	0
Colipa	15 034	3	693	0
Comapa	18 811	0	1 262	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Valor de la producción de leche de bovino y de caprino, huevo para plato y lana sucia por municipio

Cuadro 13.7

2012 E/

(Miles de pesos)

Municipio	Leche de bovino	Leche de caprino	Huevo para plato	Lana sucia
Córdoba	3 191	0	246	0
Cosamaloapan de Carpio	7 245	0	9 135	0
Cosautlán de Carvajal	2 743	425	985	0
Coscomatepec	9 933	0	5 297	0
Cosoleacaque	15 235	0	624	0
Cotaxtla	35 240	0	1 576	0
Coxquihui	2 373	0	219	0
Coyutla	19 053	0	1 021	0
Cuichapa	560	0	183	0
Cuitláhuac	2 136	0	192	0
El Higo	9 690	0	558	0
Emiliano Zapata	16 324	173	8 125	0
Espinal	16 442	0	1 182	0
Filomeno Mata	1 383	0	114	0
Fortín	2 305	0	41	0
Gutiérrez Zamora	18 909	3	2 650	0
Hidalgotitlán	99 654	0	328	0
Huatusco	19 105	0	866	0
Huayacocotla	729	3	289	8
Hueyapan de Ocampo	35 333	0	14 335	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	742	0	21	0
Ignacio de la Llave	34 388	0	1 091	0
Ilamatlán	642	0	146	1
Isla	27 794	0	2 638	0
Ixcatepec	5 898	0	499	0
Ixhuacán de los Reyes	1 190	432	1 129	0
Ixhuatlancillo	1 848	0	43	0
Ixhuatlán del Café	763	0	3 341	0
Ixhuatlán del Sureste	14 961	0	181	0
Ixhuatlán de Madero	24 727	0	525	NS
Ixmatlahuacan	8 308	0	2 744	0
Ixtaczoquitlán	757	0	103	0
Jalacingo	11 235	637	1 361	2
Jalcomulco	1 046	0	677	0
Jáltipan	10 243	0	10 966	0
Jamapa	9 761	0	733	0
Jesús Carranza	94 857	0	11 196	0
Jilotepec	16 158	48	366	0
José Azueta	23 522	0	2 516	0
Juan Rodríguez Clara	39 530	0	5 140	0
Juchique de Ferrer	11 811	12	546	0
La Antigua	2 023	0	1 108	0
Landero y Coss	4 366	235	361	1
La Perla	1 100	0	106	0
Las Choapas	229 258	0	1 057	0
Las Minas	5 038	194	522	1
Las Vigas de Ramírez	22 494	205	672	1
Lerdo de Tejada	4 119	0	622	0
Los Reyes	31	0	152	0
Magdalena	11	0	127	0
Maltrata	1 650	0	149	0
Manlio Fabio Altamirano	25 160	0	874	0
Mariano Escobedo	7 166	0	255	0
Martínez de la Torre	12 061	0	570	0
Mecatlán	2 298	0	136	0
Mecayapan	14 559	0	4 424	0
Medellín	23 222	0	857	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Valor de la producción de leche de bovino y de caprino, huevo para plato y lana sucia por municipio

Cuadro 13.7

2012 E/

(Miles de pesos)

Municipio	Leche de bovino	Leche de caprino	Huevo para plato	Lana sucia
Miahuatlán	22 097	165	197	1
Minatitlán	245 170	0	789	0
Misantla	37 513	29	1 715	0
Mixtla de Altamirano	84	0	203	0
Moloacán	17 264	0	198	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	1 856	0	158	0
Naolinco	29 764	337	420	1
Naranjal	317	0	103	0
Naranjos Amatlán	5 373	0	404	0
Nautla	56 353	5	2 396	0
Nogales	3 498	0	106	0
Oluta	4 956	0	1 215	0
Omealca	770	0	966	0
Orizaba	2 563	0	362	0
Otatitlán	298	0	2 140	0
Oteapan	1 239	0	1 173	0
Ozuluama de Mascareñas	57 157	0	1 602	0
Pajapan	7 993	0	3 076	0
Pánuco	52 681	0	1 438	0
Papantla	123 900	3	2 991	0
Paso del Macho	1 507	0	168	0
Paso de Ovejas	8 037	0	744	0
Perote	8 700	1 077	1 296	3
Platón Sánchez	12 421	0	280	0
Playa Vicente	160 416	0	10 673	0
Pueblo Viejo	5 238	0	329	0
Puente Nacional	15 715	0	1 421	0
Rafael Delgado	293	0	41	0
Rafael Lucio	14 607	34	360	1
Río Blanco	3 184	0	43	0
Saltabarranca	7 643	0	517	0
San Andrés Tenejapan	11	0	51	0
San Andrés Tuxtla	46 460	0	5 406	0
San Juan Evangelista	63 809	0	13 756	0
San Rafael	41 939	0	1 873	0
Santiago Tuxtla	35 069	0	4 393	0
Sayula de Alemán	36 633	0	17 793	0
Sochiapa	308	0	347	0
Soconusco	5 451	0	1 838	0
Soledad Atzompa	44	0	64	0
Soledad de Doblado	14 626	0	1 783	0
Soteapan	4 416	0	5 562	0
Tamalín	8 371	0	231	0
Tamiahua	78 825	0	103	0
Tampico Alto	20 170	0	722	0
Tancoco	4 257	0	222	0
Tantima	7 297	0	176	0
Tantoyuca	21 220	0	601	0
Tatahuicapan de Juárez	6 295	0	2 293	0
Tatatila	2 270	349	519	1
Tecolutla	47 564	2	3 552	0
Tehuipango	157	0	659	0
Tempoal	41 328	0	1 387	0
Tenampa	308	0	198	0
Tenochtitlán	3 925	63	198	0
Teocelo	11 737	87	1 092	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Valor de la producción de leche de bovino y de caprino, huevo para plato y lana sucia por municipio

Cuadro 13.7

2012 E/

(Miles de pesos)

Municipio	Leche de bovino	Leche de caprino	Huevo para plato	Lana sucia
Tepatlaxco	170	0	120	0
Tepetlán	11 638	245	240	0
Tepetzintla	5 831	0	34	0
Tequila	261	0	406	0
Texcatepec	512	0	185	1
Texhuacán	334	0	178	0
Texistepec	20 436	0	2 058	0
Tezonapa	2 470	0	1 200	0
Tierra Blanca	52 268	0	5 037	0
Tihuatlán	68 495	0	1 046	0
Tlachichilco	9 725	0	195	NS
Tlacojalpan	685	0	1 924	0
Tlacolulan	42 815	1 331	466	1
Tlacotalpan	23 197	0	4 467	0
Tlacotepec de Mejía	2 589	0	149	0
Tlalixcoyan	36 967	0	1 032	0
Tlalnelhuayocan	7 421	38	1 126	0
Tlaltetela	5 251	0	693	0
Tlapacoyan	6 085	0	311	0
Tlaquilpa	199	0	304	0
Tlilapan	235	0	41	0
Tomatlán	1 264	0	965	0
Tonayán	19 548	396	257	1
Totutla	4 362	0	619	0
Tres Valles	5 716	0	4 341	0
Tuxpan	129 304	0	739	0
Tuxtilla	1 012	0	1 686	0
Ursulo Galván	1 615	0	1 204	0
Uxpanapa	19 134	0	283	0
Vega de Alatorre	49 525	4	1 964	0
Veracruz	12 235	0	946	0
Villa Aldama	11 236	723	762	2
Xalapa	9 587	164	264	0
Xico	39 223	1 035	1 435	0
Xoxocotla	110	0	234	0
Yanga	259	0	48	0
Yecuatla	6 885	64	314	0
Zacualpan	1 055	0	177	1
Zaragoza	3 746	0	122	0
Zentla	8 456	0	866	0
Zongolica	1 202	0	1 192	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	1 061	0	226	1
Zozocolco de Hidalgo	1 961	0	146	0

Nota: El valor de la producción se obtiene de multiplicar el volumen de producción de cada producto por la cotización donde quede representada la totalidad de la producción comercializada o no.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: SAGARPA. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. www.siap.gob.mx (3 de julio de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen y valor de la producción de miel y cera en greña por municipio 2012 E/

Cuadro 13.8

Municipio	Volumen de la producción de miel (Toneladas)	Valor de la producción de miel (Miles de pesos)	Volumen de la producción de cera en greña (Toneladas)	Valor de la producción de cera en greña (Miles de pesos)
Estado	**4 576**	**183 464**	**224**	**13 569**
Acayucan	8	306	1	41
Actopan	11	677	NS	26
Álamo Temapache	234	13 123	7	532
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	13	840	NS	30
Altotonga	20	891	1	63
Alvarado	42	1 877	2	54
Amatlán de los Reyes	26	939	NS	1
Ángel R. Cabada	4	163	NS	18
Atoyac	13	546	NS	1
Atzalan	50	1 652	2	96
Ayahualulco	23	1 007	1	88
Benito Juárez	3	116	NS	33
Boca del Río	5	225	NS	7
Camarón de Tejeda	31	1 407	1	41
Carrillo Puerto	14	559	NS	1
Castillo de Teayo	36	1 745	1	51
Catemaco	17	681	2	72
Cazones de Herrera	3	134	1	47
Cerro Azul	24	1 241	1	50
Chalma	16	529	2	150
Chicontepec	44	1 501	6	426
Chinameca	1	41	NS	5
Chinampa de Gorostiza	1	48	NS	14
Chumatlán	9	296	NS	17
Coahuitlán	3	85	NS	5
Coatepec	439	16 319	44	3 248
Coatzintla	2	73	NS	9
Coetzala	4	125	0	0
Colipa	30	1 028	1	59
Córdoba	35	1 252	NS	2
Cosautlán de Carvajal	91	3 399	9	670
Coscomatepec	137	6 830	NS	9
Cotaxtla	20	917	1	26
Coxquihui	16	522	1	30
Coyutla	34	1 119	1	65
Cuichapa	35	1 225	NS	2
Cuitláhuac	1	26	0	0
Emiliano Zapata	67	2 476	6	449
Espinal	33	1 069	1	60
Filomeno Mata	5	169	NS	19
Fortín	10	350	NS	NS
Gutiérrez Zamora	33	1 102	1	63
Huatusco	62	3 080	NS	4
Hueyapan de Ocampo	2	60	NS	8
Ignacio de la Llave	7	291	NS	9
Ilamatlán	1	45	NS	5
Isla	13	523	1	55
Ixcatepec	3	96	NS	27
Ixhuacán de los Reyes	37	1 626	0	0
Ixhuatlán del Café	11	534	NS	NS
Ixhuatlán de Madero	2	98	NS	12
Ixtaczoquitlán	10	350	NS	NS
Jalacingo	22	971	1	59

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen y valor de la producción de miel y cera en greña por municipio 2012 E/

Cuadro 13.8

Municipio	Volumen de la producción de miel (Toneladas)	Valor de la producción de miel (Miles de pesos)	Volumen de la producción de cera en greña (Toneladas)	Valor de la producción de cera en greña (Miles de pesos)
Jáltipan	7	282	NS	38
Jamapa	11	501	NS	14
Jesús Carranza	1	43	NS	6
José Azueta	14	557	1	59
Juan Rodríguez Clara	62	2 481	6	261
Juchique de Ferrer	207	6 900	8	402
La Antigua	5	334	NS	12
Las Vigas de Ramírez	12	543	1	57
Los Reyes	2	65	0	0
Manlio Fabio Altamirano	8	376	NS	11
Martínez de la Torre	219	7 386	8	432
Mecatlán	5	170	NS	10
Mecayapan	6	234	NS	31
Medellín	17	775	1	22
Misantla	66	2 264	3	126
Nautla	86	2 917	3	174
Oluta	1	59	NS	8
Omealca	46	1 593	NS	2
Pajapan	2	98	NS	7
Pánuco	38	1 267	5	360
Papantla	320	10 919	12	631
Paso del Macho	9	371	NS	NS
Paso de Ovejas	7	426	NS	15
Perote	20	877	1	80
Playa Vicente	30	1 251	3	128
Puente Nacional	51	3 281	2	115
San Andrés Tuxtla	15	618	2	68
San Juan Evangelista	1	53	NS	7
San Rafael	122	4 096	5	248
Santiago Tuxtla	11	425	1	47
Sayula de Alemán	2	66	NS	9
Soconusco	8	342	1	45
Soledad de Doblado	268	12 038	10	347
Soteapan	3	101	NS	14
Tamalín	5	186	1	53
Tamiahua	25	1 026	1	93
Tampico Alto	6	187	1	53
Tantima	2	59	NS	17
Tatahuicapan de Juárez	1	41	NS	5
Tecolutla	59	1 994	2	115
Tenochtitlán	15	510	1	30
Teocelo	122	4 561	12	886
Tepatlaxco	3	138	0	0
Tequila	3	138	0	0
Texcatepec	2	75	NS	9
Texistepec	2	81	NS	11
Tezonapa	84	2 915	NS	4
Tierra Blanca	52	2 390	2	88
Tihuatlán	56	2 788	1	52
Tlachichilco	19	932	2	112
Tlalixcoyan	11	456	NS	14
Tlaltetela	18	922	NS	1
Tlapacoyan	179	5 959	7	357
Tomatlán	1	61		
Totutla	10	508	NS	NS
Tuxpan	134	5 721	4	278

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen y valor de la producción de miel y cera en greña por municipio 2012 E/

Cuadro 13.8

Municipio	Volumen de la producción de miel (Toneladas)	Valor de la producción de miel (Miles de pesos)	Volumen de la producción de cera en greña (Toneladas)	Valor de la producción de cera en greña (Miles de pesos)
Ursulo Galván	14	912	1	31
Uxpanapa	27	933	3	136
Vega de Alatorre	85	4 065	3	131
Veracruz	19	876	1	25
Xico	52	1 921	5	391
Yanga	2	100	0	0
Yecuatla	42	1 386	2	81
Zentla	17	831	NS	1
Zongolica	8	315	NS	NS
Zontecomatlán de López y Fuentes	8	375	1	45
Zozocolco de Hidalgo	3	95	NS	6

<3/3>

Nota: La producción de miel se refiere a los volúmenes obtenidos de los colmenares durante las distintas cosechas que se realizan en el año. Y la medición se realiza de acuerdo con el rendimiento medio de las cajas rústicas y modernas donde se alojan las colonias de abejas. La cera es un subproducto obtenido en el proceso de beneficio de la miel y su producción varía de acuerdo con la proporción que se encuentre en los colmenares con respecto a la de miel.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: SAGARPA. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. www.siap.gob.mx (3 de julio de 2013).

Superficie dedicada a la ganadería por municipio Al 31 de diciembre de 2012

(Hectáreas)

Cuadro 13.9

Municipio	Superficie dedicada a la ganadería
Estado	**3 757 487**
Acajete	2 900
Acatlán	607
Acayucan	52 487
Actopan	70 252
Acula	7 942
Acultzingo	936
Agua Dulce	18 188
Álamo Temapache	43 931
Alpatláhuac	372
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	45 476
Altotonga	4 307
Alvarado	40 922
Amatitlán	8 192
Amatlán de los Reyes	170
Ángel R. Cabada	16 886
Apazapan	2 029
Aquila	690
Astacinga	883
Atlahuilco	77
Atoyac	15
Atzacan	2 269
Atzalan	15 688
Ayahualulco	2 305

(Continúa)

Municipio	Superficie dedicada a la ganadería
Banderilla	663
Benito Juárez	12 125
Boca del Río	1 297
Calcahualco	2 396
Camarón de Tejeda	3 864
Camerino Z. Mendoza	747
Carlos A. Carrillo	2 615
Carrillo Puerto	4 316
Castillo de Teayo	17 535
Catemaco	19 431
Cazones de Herrera	4 255
Cerro Azul	7 329
Chacaltianguis	41 001
Chalma	15 134
Chiconamel	7 994
Chiconquiaco	2 273
Chicontepec	80 276
Chinameca	11 358
Chinampa de Gorostiza	9 051
Chocamán	36
Chontla	26 371
Chumatlán	3 604
Citlaltépetl	6 739
Coacoatzintla	994
Coahuitlán	7 883
Coatepec	2 787

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficie dedicada a la ganadería por municipio
Al 31 de diciembre de 2012
(Hectáreas)

Cuadro 13.9

Municipio	Superficie dedicada a la ganadería
Coatzacoalcos	6 608
Coatzintla	21 218
Coetzala	42
Colipa	4 166
Comapa	17 670
Córdoba	246
Cosamaloapan de Carpio	15 549
Cosautlán de Carvajal	610
Coscomatepec	6 530
Cosoleacaque	10 039
Cotaxtla	26 155
Coxquihui	2 688
Coyutla	30 609
Cuichapa	286
Cuitláhuac	2 785
El Higo	17 069
Emiliano Zapata	15 315
Espinal	32 242
Filomeno Mata	4 550
Fortín	18
Gutiérrez Zamora	7 629
Hidalgotitlán	89 837
Huatusco	767
Huayacocotla	9 272
Hueyapan de Ocampo	62 415
Huiloapan de Cuauhtémoc	60
Ignacio de la Llave	17 342
Ilamatlán	857
Isla	29 926
Ixcatepec	17 843
Ixhuacán de los Reyes	5 135
Ixhuatlancillo	19 897
Ixhuatlán del Café	114
Ixhuatlán del Sureste	4 172
Ixhuatlán de Madero	12 034
Ixmatlahuacan	13 997
Ixtaczoquitlán	50
Jalacingo	10 746
Jalcomulco	833
Jáltipan	13 301
Jamapa	982
Jesús Carranza	102 248
Jilotepec	1 961
José Azueta	21 932
Juan Rodríguez Clara	30 995
Juchique de Ferrer	7 708
La Antigua	4 423
Landero y Coss	1 226
La Perla	947
Las Choapas	156 630
Las Minas	276
Las Vigas de Ramírez	1 051
Lerdo de Tejada	2 402
Los Reyes	1 726
Magdalena	101
Maltrata	962
Manlio Fabio Altamirano	5 180

(Continúa)

Municipio	Superficie dedicada a la ganadería
Mariano Escobedo	1 802
Martínez de la Torre	22 517
Mecatlán	974
Mecayapan	23 132
Medellín	20 953
Miahuatlán	271
Minatitlán	219 232
Misantla	17 650
Mixtla de Altamirano	133
Moloacán	9 725
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	2 392
Naolinco	4 536
Naranjal	11
Naranjos Amatlán	15 984
Nautla	26 400
Nogales	1 006
Oluta	5 806
Omealca	1 590
Orizaba	10
Otatitlán	600
Oteapan	807
Ozuluama de Mascareñas	191 866
Pajapan	20 548
Pánuco	178 593
Papantla	99 549
Paso del Macho	6 086
Paso de Ovejas	22 536
Perote	28 712
Platón Sánchez	11 336
Playa Vicente	117 283
Pueblo Viejo	6 138
Puente Nacional	15 061
Rafael Delgado	127
Rafael Lucio	75
Río Blanco	17
Saltabarranca	5 452
San Andrés Tenejapan	29
San Andrés Tuxtla	52 256
San Juan Evangelista	88 675
San Rafael	5 834
Santiago Sochiapan	23 038
Santiago Tuxtla	34 644
Sayula de Alemán	53 335
Sochiapa	46
Soconusco	5 930
Soledad Atzompa	65
Soledad de Doblado	12 748
Soteapan	29 653
Tamalín	29 015
Tamiahua	38 327
Tampico Alto	69 586
Tancoco	9 707
Tantima	6 979
Tantoyuca	96 605
Tatahuicapan de Juárez	20 114
Tatatila	1 151

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Superficie dedicada a la ganadería por municipio
Al 31 de diciembre de 2012
(Hectáreas)

Cuadro 13.9

Municipio	Superficie dedicada a la ganadería
Tecolutla	43 504
Tehuipango	192
Tempoal	93 431
Tenampa	1 749
Tenochtitlán	1 880
Teocelo	714
Tepatlaxco	545
Tepetlán	2 341
Tepetzintla	14 736
Tequila	57
Texcatepec	6 112
Texhuacán	1 355
Texistepec	31 842
Tezonapa	5 928
Tierra Blanca	45 141
Tihuatlán	42 570
Tlachichilco	14 943
Tlacojalpan	453
Tlacolulan	1 515
Tlacotalpan	37 000
Tlacotepec de Mejía	1 053
Tlalixcoyan	56 906
Tlalnelhuayocan	461
Tlaltetela	8 901
Tlapacoyan	2 296

Municipio	Superficie dedicada a la ganadería
Tlaquilpa	1 831
Tlilapan	18
Tomatlán	223
Tonayán	1 193
Totutla	701
Tres Valles	561
Tuxpan	81 673
Tuxtilla	2 253
Ursulo Galván	4 966
Uxpanapa	14 781
Vega de Alatorre	21 577
Veracruz	9 791
Villa Aldama	1 633
Xalapa	4 312
Xico	7 746
Xoxocotla	1 494
Yanga	116
Yecuatla	3 010
Zacualpan	10 159
Zaragoza	2 414
Zentla	3 462
Zongolica	1 667
Zontecomatlán de López y Fuentes	5 518
Zozocolco de Hidalgo	3 149

(Continúa)

Nota: La superficie dedicada a la ganadería comprende áreas de pastos naturales, arbustos, hierbas y matorrales en las que se realiza actividad ganadera donde no interviene la mano del hombre para su desarrollo, además de pastos para pastoreo y para corte.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación. Delegación en el Estado. Distritos de Desarrollo Rural.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Suma asegurada, monto de las primas emitidas y de las pagadas en la actividad ganadera por esquema de seguro y especie
2012
(Miles de pesos)

Cuadro 13.10

Esquema Especie	Suma asegurada	Monto de las primas emitidas totales	Monto de las primas pagadas por el productor	Monto de las primas pagadas mediante subsidio del gobierno federal	Monto de las primas pagadas con recursos fiscales federales y estatales
Total	**534 732**	**8 723**	**5 323**	**3 400**	**0**
Seguro tradicional a/	534 732	8 723 b/	5 323	3 400	0
Bovino	443 305	5 471	3 691	1 780	0
Porcino	91 427	3 252	1 632	1 620	0
Seguro catastrófico c/	0	0	0	0	0

Nota: La información que se presenta corresponde al Sistema Nacional de Aseguramiento al Medio Rural.
Asimismo se aseguraron a través del seguro de pastizales 3 268 581 hectáreas, por una suma asegurada de 626 687 miles de pesos; el monto de las primas pagadas con recursos fiscales federales y estatales ascendió a 95 069 miles de pesos. Este seguro cubre la disminución de la biomasa vegetal en áreas de pastizal, calculada por medio de índices de vegetación obtenidos a través de imágenes satelitales. Esta cobertura permite a los productores ganaderos enfrentar gastos extraordinarios cuando los pastizales son afectados por eventos climatológicos.

a/ Se refiere al que ofrecen las aseguradoras privadas y los fondos de aseguramiento de manera individual a los productores, por lo que no incluye los seguros masivos de carácter catastrófico; el seguro tradicional (también llamado comercial) es apoyado con recursos federales del Programa de Subsidio a la Prima del Seguro Agropecuario, operado por Agroasemex.

b/ La suma de los importes pagados por el productor y el gobierno federal puede no coincidir con las primas totales emitidas, debido al redondeo de las cifras y a los ajustes en los pagos de subsidio de acuerdo con los porcentajes autorizados por el gobierno federal.

c/ Se refiere al que opera a través del Programa de Atención a Contingencias Climatológicas (PACC) de SAGARPA para productores sin acceso al seguro tradicional, y en el que participan también aseguradoras privadas donde el pago de las primas se realiza con recursos de los gobiernos de los estados, del gobierno federal, del PACC-SAGARPA y del Fondo de Contingencias y Autoseguro que opera Agroasemex.

Fuente: Agroasemex, SA. Dirección General Adjunta de Operación; Dirección de Administración de Subsidios.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

14. Aprovechamiento forestal

14.1 Volumen de la producción forestal maderable por municipio según grupo de especies 2012 (Metros cúbicos rollo)

14.2 Valor de la producción forestal maderable por municipio según grupo de especies 2012 (Miles de pesos)

14.3 Volumen de la producción forestal maderable por municipio según grupo de productos 2012 (Metros cúbicos rollo)

14.4 Valor de la producción forestal maderable por municipio según grupo de productos 2012 (Miles de pesos)

14.5 Volumen de la producción forestal no maderable por municipio según grupo de productos 2012 (Toneladas)

14.6 Valor de la producción forestal no maderable por municipio según grupo de productos 2012 (Miles de pesos)

14.7 Autorizaciones otorgadas y vigentes, y volumen autorizado de aprovechamiento forestal maderable por municipio 2012

14.8 Autorizaciones otorgadas y vigentes, y volumen autorizado de aprovechamiento forestal no maderable por municipio 2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

14. Aprovechamiento forestal

Volumen de la producción forestal maderable por municipio según grupo de especies 2012 Cuadro 14.1

(Metros cúbicos rollo)

Municipio	Total	Coníferas			Latifoliadas		Preciosas a/	Comunes tropicales b/
		Pino c/	Oyamel d/	Otras e/	Encino f/	Otras g/		
Estado	**309 767**	**190 924**	**612**	**1 289**	**29 084**	**35 603**	**2 674**	**49 581**
Acajete	**16 165**	14 811	71	54	417	812	0	0
Acayucan	**564**	0	0	56	0	0	0	508
Acula	**27**	0	0	0	0	27	0	0
Álamo Temapache	**3 850**	0	0	0	0	0	0	3 850
Alpatláhuac	**485**	186	75	0	88	136	0	0
Altotonga	**7 747**	6 977	0	0	109	661	0	0
Aquila	**240**	94	0	0	130	16	0	0
Atoyac	**250**	0	0	0	0	0	48	202
Atzalan	**6 355**	5 475	0	0	146	734	0	0
Ayahualulco	**8 692**	8 529	142	0	0	21	0	0
Benito Juárez	**148**	0	0	0	0	0	148	0
Calcahualco	**846**	719	65	0	62	0	0	0
Catemaco	**424**	0	0	0	0	0	0	424
Chacaltianguis	**1 692**	0	0	0	0	1 692	0	0
Chiconquiaco	**568**	0	0	0	344	224	0	0
Coacoatzintla	**6 287**	6 228	0	0	44	15	0	0
Coatepec	**2 960**	2 869	0	8	29	54	0	0
Comapa	**1 060**	0	0	0	0	0	0	1 060
Cosamaloapan de Carpio	**331**	0	0	0	0	331	0	0
Coscomatepec	**22**	22	0	0	0	0	0	0
Cotaxtla	**151**	0	0	0	0	0	0	151
Coxquihui	**93**	0	0	0	0	0	93	0
Coyutla	**2 556**	0	0	0	0	2 400	156	0
Huatusco	**752**	0	0	0	360	244	0	148
Huayacocotla	**68 241**	48 225	0	471	13 992	5 553	0	0
Hueyapan de Ocampo	**769**	0	0	0	0	0	0	769
Huiloapan de Cuauhtémoc	**70**	60	0	0	10	0	0	0
Ignacio de la Llave	**252**	0	0	0	0	252	0	0
Isla	**400**	0	0	0	0	0	240	160
Ixhuacán de los Reyes	**8 111**	7 633	0	0	273	205	0	0
Jalacingo	**11 930**	9 847	0	24	246	1 133	0	680
Jamapa	**690**	0	0	0	0	0	0	690
Jesús Carranza	**340**	0	0	0	0	0	256	84
Jilotepec	**1 308**	1 308	0	0	0	0	0	0
José Azueta	**2 806**	0	0	0	480	1 080	9	1 237
Juan Rodríguez Clara	**238**	0	0	0	59	0	0	179
Juchique de Ferrer	**3 568**	0	0	0	0	0	48	3 520
La Perla	**129**	43	43	0	43	0	0	0
Las Choapas	**5 080**	0	0	0	0	0	35	5 045
Las Vigas de Ramírez	**22 397**	21 571	36	56	151	583	0	0
Maltrata	**4 975**	4 614	0	14	321	26	0	0
Manlio Fabio Altamirano	**2 789**	0	0	0	0	2 789	0	0
Martínez de la Torre	**128**	0	0	0	0	128	0	0
Medellín	**972**	0	0	0	0	0	0	972
Minatitlán	**468**	0	0	0	0	0	0	468
Misantla	**362**	0	0	0	0	276	86	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**2 183**	0	0	0	0	0	0	2 183
Omealca	**53**	0	0	0	0	0	0	53
Papantla	**53**	0	0	0	0	0	53	0
Paso de Ovejas	**240**	0	0	0	0	240	0	0
Perote	**19 546**	18 754	101	71	179	441	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de la producción forestal maderable por municipio según grupo de especies 2012

Cuadro 14.1

(Metros cúbicos rollo)

Municipio	Total	Coníferas			Latifoliadas		Preciosas a/	Comunes tropicales b/
		Pino c/	Oyamel d/	Otras e/	Encino f/	Otras g/		
Playa Vicente	**6 768**	0	0	0	80	640	336	5 712
Rafael Lucio	**140**	70	0	70	0	0	0	0
San Andrés Tuxtla	**449**	0	0	0	61	244	56	88
San Juan Evangelista	**90**	0	0	0	2	0	88	0
Santiago Sochiapan	**304**	0	0	0	0	0	0	304
Santiago Tuxtla	**448**	0	0	0	0	0	0	448
Soledad de Doblado	**34**	0	0	0	0	0	0	34
Tatatila	**322**	272	0	14	21	15	0	0
Tequila	**94**	80	0	0	14	0	0	0
Texhuacán	**469**	469	0	0	0	0	0	0
Tezonapa	**6 914**	0	0	0	0	0	373	6 541
Tierra Blanca	**3 618**	0	0	0	0	2 616	374	628
Tihuatlán	**960**	0	0	0	0	0	0	960
Tlacolulan	**1 100**	970	0	0	97	33	0	0
Tlalixcoyan	**370**	0	0	0	40	0	0	330
Tlapacoyan	**157**	0	0	0	0	157	0	0
Tuxpan	**921**	0	0	0	0	0	61	860
Tuxtilla	**1 600**	0	0	0	0	1 600	0	0
Uxpanapa	**11 434**	0	0	0	0	99	170	11 165
Villa Aldama	**4 176**	4 158	0	0	12	6	0	0
Xalapa	**299**	66	0	0	100	133	0	0
Xico	**8 036**	7 277	79	172	408	100	0	0
Xoxocotla	**343**	236	0	0	98	9	0	0
Yanga	**65**	0	0	0	0	0	0	65
Yecuatla	**18**	0	0	0	0	18	0	0
Zacualpan	**40 063**	19 361	0	279	10 668	9 755	0	0
Zentla	**63**	0	0	0	0	0	0	63
Zongolica	**149**	0	0	0	0	105	44	0

<2/2>

a/ Comprende: Caoba (*Swietenia macrophylla*), Cedro Rojo (*Cedrela odorata*), Nogal *(Juglans mollis*), Primavera (*Roseodendron donnell-smithii)* y Roble (*Tabebuia rosea*).

b/ Comprende: Ceiba (*Ceiba pentandra*), Chalahuite (*Inga jinicuil e Inga spuria*), Eucalipto (*Eucaliptus globulus*), Grevilea (*Grevillea robusta*), Guanacaxtle (*Enterolobium cyclocarpum*), Hule (*Hevea brasiliensis*), Mango (*Mangifera indica*), Melina (*Gmelina arborea*), Piocha (*Melia azedarach*), Súchil (*Cordia alliodora*) y otros.

c/ Se refiere a *Pinus ayacahuite, Pinus montezumae, Pinus patula, Pinus pseudostrobus y Pinus teocote.*

d/ Se refiere a *Abies religiosa.*

e/ Comprende Ciprés (*Cupressus benthamii y Cupressus lusitanica*) y Taxcate (*Juniperus deppeana*).

f/ Se refiere a *Quercus germana, Quercus rugosa y Quercus spp.*

g/ Comprende: Hilite (*Alnus acuminata y Alnus jorullensis*), Liquidámbar (*Liquidambar styraciflua*), Madroño (*Arbutus spp*) y Marangola (*Clethra micrantha).*

Fuente: Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Delegación en el Estado. Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales; Unidad de Aprovechamiento y Restauración de Recursos Naturales; Departamento de Servicios Forestales y Suelos.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Valor de la producción forestal maderable por municipio según grupo de especies 2012

Cuadro 14.2

(Miles de pesos)

Municipio	Total	Coníferas			Latifoliadas		Preciosas a/	Comunes tropicales b/
		Pino c/	Oyamel d/	Otras e/	Encino f/	Otras g/		
Estado	**309 061**	**204 759**	**632**	**1 302**	**24 669**	**29 022**	**6 479**	**42 198**
Acajete	**17 028**	15 884	73	55	354	662	0	0
Acayucan	**489**	0	0	57	0	0	0	432
Acula	**22**	0	0	0	0	22	0	0
Álamo Temapache	**3 277**	0	0	0	0	0	0	3 277
Alpatláhuac	**462**	199	77	0	75	111	0	0
Altotonga	**8 114**	7 483	0	0	92	539	0	0
Aquila	**224**	101	0	0	110	13	0	0
Atoyac	**288**	0	0	0	0	0	116	172
Atzalan	**6 594**	5 872	0	0	124	598	0	0
Ayahualulco	**9 311**	9 147	147	0	0	17	0	0
Benito Juárez	**359**	0	0	0	0	0	359	0
Calcahualco	**891**	771	67	0	53	0	0	0
Catemaco	**361**	0	0	0	0	0	0	361
Chacaltianguis	**1 379**	0	0	0	0	1 379	0	0
Chiconquiaco	**474**	0	0	0	292	183	0	0
Coacoatzintla	**6 729**	6 679	0	0	37	12	0	0
Coatepec	**3 154**	3 077	0	8	25	44	0	0
Comapa	**902**	0	0	0	0	0	0	902
Cosamaloapan de Carpio	**270**	0	0	0	0	270	0	0
Coscomatepec	**24**	24	0	0	0	0	0	0
Cotaxtla	**129**	0	0	0	0	0	0	129
Coxquihui	**225**	0	0	0	0	0	225	0
Coyutla	**2 334**	0	0	0	0	1 956	378	0
Huatusco	**630**	0	0	0	305	199	0	126
Huayacocotla	**68 590**	51 720	0	476	11 868	4 527	0	0
Hueyapan de Ocampo	**654**	0	0	0	0	0	0	654
Huiloapan de Cuauhtémoc	**73**	64	0	0	8	0	0	0
Ignacio de la Llave	**205**	0	0	0	0	205	0	0
Isla	**718**	0	0	0	0	0	581	136
Ixhuacán de los Reyes	**8 585**	8 186	0	0	232	167	0	0
Jalacingo	**12 296**	10 561	0	24	209	924	0	579
Jamapa	**587**	0	0	0	0	0	0	587
Jesús Carranza	**692**	0	0	0	0	0	620	71
Jilotepec	**1 403**	1 403	0	0	0	0	0	0
José Azueta	**2 362**	0	0	0	407	880	22	1 053
Juan Rodríguez Clara	**202**	0	0	0	50	0	0	152
Juchique de Ferrer	**3 112**	0	0	0	0	0	116	2 996
La Perla	**127**	46	44	0	36	0	0	0
Las Choapas	**4 379**	0	0	0	0	0	85	4 294
Las Vigas de Ramírez	**23 831**	23 134	37	57	128	475	0	0
Maltrata	**5 256**	4 948	0	14	272	21	0	0
Manlio Fabio Altamirano	**2 273**	0	0	0	0	2 273	0	0
Martínez de la Torre	**104**	0	0	0	0	104	0	0
Medellín	**827**	0	0	0	0	0	0	827
Minatitlán	**398**	0	0	0	0	0	0	398
Misantla	**433**	0	0	0	0	225	208	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**1 858**	0	0	0	0	0	0	1 858
Omealca	**45**	0	0	0	0	0	0	45
Papantla	**128**	0	0	0	0	0	128	0
Paso de Ovejas	**196**	0	0	0	0	196	0	0
Perote	**20 800**	20 113	104	72	152	359	0	0
Playa Vicente	**6 265**	0	0	0	68	522	814	4 861
Rafael Lucio	**146**	75	0	71	0	0	0	0
San Andrés Tuxtla	**461**	0	0	0	52	199	136	75

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Valor de la producción forestal maderable por municipio según grupo de especies 2012

Cuadro 14.2

(Miles de pesos)

Municipio	Total	Coníferas			Latifoliadas		Preciosas a/	Comunes tropicales b/
		Pino c/	Oyamel d/	Otras e/	Encino f/	Otras g/		
San Juan Evangelista	**215**	0	0	0	2	0	213	0
Santiago Sochiapan	**259**	0	0	0	0	0	0	259
Santiago Tuxtla	**381**	0	0	0	0	0	0	381
Soledad de Doblado	**29**	0	0	0	0	0	0	29
Tatatila	**336**	292	0	14	18	12	0	0
Tequila	**98**	86	0	0	12	0	0	0
Texhuacán	**503**	503	0	0	0	0	0	0
Tezonapa	**6 471**	0	0	0	0	0	904	5 567
Tierra Blanca	**3 573**	0	0	0	0	2 132	906	534
Tihuatlán	**817**	0	0	0	0	0	0	817
Tlacolulan	**1 149**	1 040	0	0	82	27	0	0
Tlalixcoyan	**315**	0	0	0	34	0	0	281
Tlapacoyan	**128**	0	0	0	0	128	0	0
Tuxpan	**880**	0	0	0	0	0	148	732
Tuxtilla	**1 304**	0	0	0	0	1 304	0	0
Uxpanapa	**9 995**	0	0	0	0	81	412	9 502
Villa Aldama	**4 474**	4 459	0	0	10	5	0	0
Xalapa	**264**	71	0	0	85	108	0	0
Xico	**8 487**	7 804	82	174	346	82	0	0
Xoxocotla	**344**	253	0	0	83	7	0	0
Yanga	**55**	0	0	0	0	0	0	55
Yecuatla	**15**	0	0	0	0	15	0	0
Zacualpan	**38 046**	20 764	0	282	9 049	7 952	0	0
Zentla	**54**	0	0	0	0	0	0	54
Zongolica	**192**	0	0	0	0	86	107	0

<2/2>

Nota: El valor de la producción forestal, está en función a la variedad biológica, calidad, la región productora y situación de mercado. Su cálculo es el promedio ponderado de los diferentes costos de producción de cada especie.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Comprende: Caoba (*Swietenia macrophylla*), Cedro Rojo (*Cedrela odorata*), Nogal *(Juglans mollis*), Primavera (*Roseodendron donnell-smithii)* y Roble (*Tabebuia rosea*).

b/ Comprende: Ceiba (*Ceiba pentandra*), Chalahuite (*Inga jinicuil e Inga spuria*), Eucalipto (*Eucaliptus globulus*), Grevilea (*Grevillea robusta*), Guanacaxtle (*Enterolobium cyclocarpum*), Hule (*Hevea brasiliensis*), Mango (*Mangifera indica*), Melina (*Gmelina arborea*), Piocha (*Melia azedarach*), Súchil (*Cordia alliodora*) y otros.

c/ Se refiere a *Pinus ayacahuite, Pinus montezumae, Pinus patula, Pinus pseudostrobus y Pinus teocote.*

d/ Se refiere a *Abies religiosa.*

e/ Comprende Ciprés (*Cupressus benthamii y Cupressus lusitanica*) y Taxcate (*Juniperus deppeana*).

f/ Se refiere a *Quercus germana, Quercus rugosa y Quercus spp.*

g/ Comprende: Hilite (*Alnus acuminata y Alnus jorullensis*), Liquidámbar (*Liquidambar styraciflua*), Madroño (*Arbutus spp*) y Marangola (*Clethra micrantha).*

Fuente: Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Delegación en el Estado. Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales; Unidad de Aprovechamiento y Restauración de Recursos Naturales; Departamento de Servicios Forestales y Suelos.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de la producción forestal maderable por municipio según grupo de productos 2012

Cuadro 14.3

(Metros cúbicos rollo)

Municipio	**Total**	Carbón	Escuadría	Leña
Estado	**309 767**	**663**	**274 062**	**35 042**
Acajete	**16 165**	63	13 139	2 963
Acayucan	**564**	0	179	385
Acula	**27**	0	27	0
Álamo Temapache	**3 850**	0	2 700	1 150
Alpatláhuac	**485**	21	276	188
Altotonga	**7 747**	33	5 274	2 440
Aquila	**240**	0	167	73
Atoyac	**250**	0	123	127
Atzalan	**6 355**	38	4 282	2 035
Ayahualulco	**8 692**	0	6 790	1 902
Benito Juárez	**148**	0	135	13
Calcahualco	**846**	62	528	256
Catemaco	**424**	0	424	0
Chacaltianguis	**1 692**	0	925	767
Chiconquiaco	**568**	17	255	296
Coacoatzintla	**6 287**	0	5 132	1 155
Coatepec	**2 960**	22	2 549	389
Comapa	**1 060**	75	540	445
Cosamaloapan de Carpio	**331**	0	35	296
Coscomatepec	**22**	0	8	14
Cotaxtla	**151**	32	119	0
Coxquihui	**93**	0	93	0
Coyutla	**2 556**	0	2 106	450
Huatusco	**752**	0	377	375
Huayacocotla	**68 241**	22	66 909	1 310
Hueyapan de Ocampo	**769**	0	223	546
Huiloapan de Cuauhtémoc	**70**	10	38	22
Ignacio de la Llave	**252**	0	100	152
Isla	**400**	0	400	0
Ixhuacán de los Reyes	**8 111**	3	6 801	1 307
Jalacingo	**11 930**	4	9 988	1 938
Jamapa	**690**	0	373	317
Jesús Carranza	**340**	0	340	0
Jilotepec	**1 308**	0	1 308	0
José Azueta	**2 806**	0	2 606	200
Juan Rodríguez Clara	**238**	43	195	0
Juchique de Ferrer	**3 568**	0	3 568	0
La Perla	**129**	0	112	17
Las Choapas	**5 080**	33	5 019	28
Las Vigas de Ramírez	**22 397**	5	18 607	3 785
Maltrata	**4 975**	0	4 138	837
Manlio Fabio Altamirano	**2 789**	0	2 444	345
Martínez de la Torre	**128**	0	95	33
Medellín	**972**	45	677	250
Minatitlán	**468**	0	468	0
Misantla	**362**	0	295	67
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**2 183**	0	2 183	0
Omealca	**53**	0	40	13
Papantla	**53**	0	53	0
Paso de Ovejas	**240**	0	205	35
Perote	**19 546**	0	15 507	4 039
Playa Vicente	**6 768**	0	6 433	335
Rafael Lucio	**140**	0	140	0
San Andrés Tuxtla	**449**	0	274	175
San Juan Evangelista	**90**	2	88	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de la producción forestal maderable por municipio según grupo de productos 2012

Cuadro 14.3

(Metros cúbicos rollo)

Municipio	Total	Carbón	Escuadría	Leña
Santiago Sochiapan	**304**	0	124	180
Santiago Tuxtla	**448**	0	298	150
Soledad de Doblado	**34**	34	0	0
Tatatila	**322**	7	302	13
Tequila	**94**	7	65	22
Texhuacán	**469**	0	338	131
Tezonapa	**6 914**	0	6 182	732
Tierra Blanca	**3 618**	0	3 480	138
Tihuatlán	**960**	0	960	0
Tlacolulan	**1 100**	7	856	237
Tlalixcoyan	**370**	36	334	0
Tlapacoyan	**157**	0	157	0
Tuxpan	**921**	0	810	111
Tuxtilla	**1 600**	0	1 365	235
Uxpanapa	**11 434**	0	11 434	0
Villa Aldama	**4 176**	0	3 624	552
Xalapa	**299**	0	155	144
Xico	**8 036**	17	7 656	363
Xoxocotla	**343**	25	220	98
Yanga	**65**	0	38	27
Yecuatla	**18**	0	18	0
Zacualpan	**40 063**	0	39 624	439
Zentla	**63**	0	63	0
Zongolica	**149**	0	149	0

<2/2>

Fuente: Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Delegación en el Estado. Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales; Unidad de Aprovechamiento y Restauración de Recursos Naturales; Departamento de Servicios Forestales y Suelos.

Valor de la producción forestal maderable por municipio según grupo de productos 2012

Cuadro 14.4

(Miles de pesos)

Municipio	Total	Carbón	Escuadría	Leña
Estado	**309 061**	**496**	**296 300**	**12 265**
Acajete	**15 289**	47	14 205	1 037
Acayucan	**328**	0	194	135
Acula	**29**	0	29	0
Álamo Temapache	**3 322**	0	2 919	403
Alpatláhuac	**380**	16	298	66
Altotonga	**6 581**	25	5 702	854
Aquila	**206**	0	181	26
Atoyac	**177**	0	133	44
Atzalan	**5 370**	28	4 629	712
Ayahualulco	**8 007**	0	7 341	666
Benito Juárez	**151**	0	146	5
Calcahualco	**707**	46	571	90
Catemaco	**458**	0	458	0
Chacaltianguis	**1 269**	0	1 000	268
Chiconquiaco	**392**	13	276	104
Coacoatzintla	**5 953**	0	5 548	404

(Continúa)

<1/3>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Valor de la producción forestal maderable por municipio según grupo de productos 2012

Cuadro 14.4

(Miles de pesos)

Municipio	**Total**	Carbón	Escuadría	Leña
Coatepec	**2 908**	16	2 756	136
Comapa	**796**	56	584	156
Cosamaloapan de Carpio	**141**	0	38	104
Coscomatepec	**14**	0	9	5
Cotaxtla	**153**	24	129	0
Coxquihui	**101**	0	101	0
Coyutla	**2 434**	0	2 277	158
Huatusco	**539**	0	408	131
Huayacocotla	**72 813**	16	72 338	459
Hueyapan de Ocampo	**432**	0	241	191
Huiloapan de Cuauhtémoc	**56**	7	41	8
Ignacio de la Llave	**161**	0	108	53
Isla	**432**	0	432	0
Ixhuacán de los Reyes	**7 813**	2	7 353	457
Jalacingo	**11 480**	3	10 798	678
Jamapa	**514**	0	403	111
Jesús Carranza	**368**	0	368	0
Jilotepec	**1 414**	0	1 414	0
José Azueta	**2 887**	0	2 817	70
Juan Rodríguez Clara	**243**	32	211	0
Juchique de Ferrer	**3 858**	0	3 858	0
La Perla	**127**	0	121	6
Las Choapas	**5 461**	25	5 426	10
Las Vigas de Ramírez	**21 445**	4	20 117	1 325
Maltrata	**4 767**	0	4 474	293
Manlio Fabio Altamirano	**2 763**	0	2 642	121
Martínez de la Torre	**114**	0	103	12
Medellín	**853**	34	732	88
Minatitlán	**506**	0	506	0
Misantla	**342**	0	319	23
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**2 360**	0	2 360	0
Omealca	**48**	0	43	5
Papantla	**57**	0	57	0
Paso de Ovejas	**234**	0	222	12
Perote	**18 179**	0	16 765	1 414
Playa Vicente	**7 072**	0	6 955	117
Rafael Lucio	**151**	0	151	0
San Andrés Tuxtla	**357**	0	296	61
San Juan Evangelista	**97**	1	95	0
Santiago Sochiapan	**197**	0	134	63
Santiago Tuxtla	**375**	0	322	53
Soledad de Doblado	**25**	25	0	0
Tatatila	**336**	5	327	5
Tequila	**83**	5	70	8
Texhuacán	**411**	0	365	46
Tezonapa	**6 940**	0	6 684	256
Tierra Blanca	**3 811**	0	3 762	48
Tihuatlán	**1 038**	0	1 038	0
Tlacolulan	**1 014**	5	925	83
Tlalixcoyan	**388**	27	361	0
Tlapacoyan	**170**	0	170	0
Tuxpan	**915**	0	876	39
Tuxtilla	**1 558**	0	1 476	82
Uxpanapa	**12 362**	0	12 362	0
Villa Aldama	**4 111**	0	3 918	193
Xalapa	**218**	0	168	50
Xico	**8 417**	13	8 277	127

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Valor de la producción forestal maderable por municipio según grupo de productos 2012

Cuadro 14.4

(Miles de pesos)

Municipio	**Total**	Carbón	Escuadría	Leña
Xoxocotla	**291**	19	238	34
Yanga	**51**	0	41	9
Yecuatla	**19**	0	19	0
Zacualpan	**42 993**	0	42 839	154
Zentla	**68**	0	68	0
Zongolica	**161**	0	161	0

<3/3>

Nota: El valor de los productos forestales, está en función de su especie forestal, características biológicas propias y su valor de mercado. Su cálculo es el promedio ponderado de los diferentes costos de producción y explotación de cada producto y especie.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Delegación en el Estado. Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales; Unidad de Aprovechamiento y Restauración de Recursos Naturales; Departamento de Servicios Forestales y Suelos.

Volumen de la producción forestal no maderable por municipio según grupo de productos 2012

Cuadro 14.5

(Toneladas)

Municipio	**Total**	Fibras	Plantas
Estado	**3 472**	**1 690**	**1 782**
Acajete	**103**	0	103
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**65**	0	65
Ángel R. Cabada	**400**	400	0
Atoyac	**75**	0	75
Catemaco	**65**	0	65
Chiconamel	**306**	0	306
Coatepec	**10**	0	10
Coetzala	**49**	0	49
Cuichapa	**145**	0	145
Ixhuacán de los Reyes	**24**	0	24
Juchique de Ferrer	**115**	0	115
Naranjal	**85**	0	85
Omealca	**180**	0	180
Pajapan	**8**	0	8
Perote	**18**	0	18
Tatatila	**3**	0	3
Tepatlaxco	**165**	0	165
Tezonapa	**155**	0	155
Tlacotalpan	**140**	140	0
Tlapacoyan	**150**	150	0
Tuxpan	**1 000**	1 000	0
Vega de Alatorre	**130**	0	130
Zongolica	**81**	0	81

Fuente: Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Delegación en el Estado. Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales; Unidad de Aprovechamiento y Restauración de Recursos Naturales; Departamento de Servicios Forestales y Suelos.

Valor de la producción forestal no maderable por municipio según grupo de productos 2012

Cuadro 14.6

(Miles de pesos)

Municipio	Total	Fibras	Plantas
Estado	**15 156**	**1 040**	**14 116**
Acajete	**309**	0	309
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**546**	0	546
Ángel R. Cabada	**160**	160	0
Atoyac	**630**	0	630
Catemaco	**546**	0	546
Chiconamel	**2 570**	0	2 570
Coatepec	**30**	0	30
Coetzala	**412**	0	412
Cuichapa	**1 218**	0	1 218
Ixhuacán de los Reyes	**72**	0	72
Juchique de Ferrer	**966**	0	966
Naranjal	**714**	0	714
Omealca	**1 512**	0	1 512
Pajapan	**67**	0	67
Perote	**54**	0	54
Tatatila	**9**	0	9
Tepatlaxco	**1 386**	0	1 386
Tezonapa	**1 302**	0	1 302
Tlacotalpan	**420**	420	0
Tlapacoyan	**60**	60	0
Tuxpan	**400**	400	0
Vega de Alatorre	**1 092**	0	1 092
Zongolica	**680**	0	680

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Delegación en el Estado. Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales; Unidad de Aprovechamiento y Restauración de Recursos Naturales; Departamento de Servicios Forestales y Suelos.

Autorizaciones otorgadas y vigentes, y volumen autorizado de aprovechamiento forestal maderable por municipio 2012

Cuadro 14.7

Municipio	Autorizaciones otorgadas durante el año	Autorizaciones vigentes a fin de año a/	Volumen autorizado de aprovechamiento forestal maderable para el año (Metros cúbicos total árbol)						
			Total	Pino b/	Oyamel c/	Encino d/	Preciosas e/	Comunes tropicales f/	Otras g/
Estado	**261**	**931**	**863 557**	**585 824**	**777**	**182 184**	**566**	**2 209**	**91 997**
Acajete	23	48	60 024	53 476	0	1 947	0	568	4 033
Acayucan	0	ND	ND	0	0	0	0	0	ND
Acula	0	ND	ND	0	0	0	0	0	ND
Acultzingo	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Álamo Temapache	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Alpatláhuac	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	0	2	0	0	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Autorizaciones otorgadas y vigentes, y volumen autorizado de aprovechamiento forestal maderable por municipio 2012

Cuadro 14.7

Municipio	Autorizaciones otorgadas durante el año	Autorizaciones vigentes a fin de año a/	Volumen autorizado de aprovechamiento forestal maderable para el año (Metros cúbicos total árbol)						
			Total	Pino b/	Oyamel c/	Encino d/	Preciosas e/	Comunes tropicales f/	Otras g/
Altotonga	29	135	19 480	19 220	0	246	0	0	14
Aquila	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Astacinga	1	1	241	72	0	169	0	0	0
Atlahuilco	0	6	0	0	0	0	0	0	0
Atoyac	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Atzalan	2	33	63	0	0	45	0	0	18
Ayahualulco	9	22	9 170	6 867	0	251	0	126	1 926
Banderilla	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Benito Juárez	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Calcahualco	0	7	0	0	0	0	0	0	0
Catemaco	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Cazones de Herrera	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Chacaltianguis	0	ND	ND	0	0	0	0	0	ND
Chiconquiaco	3	5	2 545	0	0	2 072	0	76	397
Chinampa de Gorostiza	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Chontla	1	1	156	0	0	0	121	36	0
Chumatlán	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Coacoatzintla	1	1	492	397	0	78	0	0	18
Coatepec	3	19	8 799	8 761	0	38	0	0	0
Coatzintla	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Colipa	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Comapa	0	ND	ND	0	0	0	0	ND	0
Cosamaloapan de Carpio	0	ND	0	0	0	0	0	0	ND
Coscomatepec	0	7	0	0	0	0	0	0	0
Cotaxtla	0	ND	0	0	0	0	0	ND	0
Coxquihui	0	4	0	0	0	0	0	0	0
Coyutla	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Hidalgotitlán	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Huatusco	0	ND	0	0	0	ND	0	ND	ND
Huayacocotla	47	79	527 210	323 667	25	144 540	0	0	58 978
Hueyapan de Ocampo	1	1	363	0	0	0	3	360	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	0	ND	ND	ND	0	0	0	0	0
Ignacio de la Llave	0	ND	ND	0	0	0	0	0	ND
Isla	0	ND	ND	0	0	0	ND	0	ND
Ixhuacán de los Reyes	6	35	4 677	3 929	0	173	0	0	575
Ixhuatlán del Sureste	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Ixhuatlán de Madero	0	5	0	0	0	0	0	0	0
Jalacingo	17	99	44 109	35 536	0	3 117	0	525	4 931
Jamapa	0	ND	ND	0	0	0	0	ND	0
Jesús Carranza	0	ND	ND	0	0	0	ND	ND	0
Jilotepec	1	1	1 975	1 975	0	0	0	0	0
José Azueta	0	ND	ND	0	0	ND	ND	ND	0
Juan Rodríguez Clara	1	1	408	0	0	408	0	0	0
Juchique de Ferrer	0	6	0	0	0	0	0	0	0
La Perla	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Las Choapas	1	1	1 921	1 481	0	440	0	0	0
Las Minas	1	8	195	104	0	91	0	0	0
Las Vigas de Ramírez	26	109	34 412	32 423	13	457	0	17	1 502
Maltrata	0	10	0	0	0	0	0	0	0
Manlio Fabio Altamirano	0	ND	ND	0	0	0	0	0	ND
Mariano Escobedo	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Martínez de la Torre	1	ND	51	0	0	0	51	0	0
Medellín	0	ND	ND	0	0	0	0	ND	0
Minatitlán	0	ND	ND	0	0	0	0	ND	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Autorizaciones otorgadas y vigentes, y volumen autorizado de aprovechamiento forestal maderable por municipio 2012

Cuadro 14.7

Municipio	Autorizaciones otorgadas durante el año	Autorizaciones vigentes a fin de año a/	Volumen autorizado de aprovechamiento forestal maderable para el año (Metros cúbicos total árbol)						
			Total	Pino b/	Oyamel c/	Encino d/	Preciosas e/	Comunes tropicales f/	Otras g/
Misantla	0	ND	0	0	0	0	ND	0	ND
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	0	ND	ND	0	0	0	0	ND	0
Nautla	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Nogales	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Omealca	0	ND	ND	0	0	0	0	ND	0
Papantla	1	9	122	0	0	0	122	0	0
Paso de Ovejas	0	ND	ND	0	0	0	0	0	ND
Perote	13	52	41 162	37 484	711	2 342	0	25	600
Playa Vicente	0	ND	ND	0	0	ND	ND	ND	ND
Rafael Lucio	0	ND	ND	ND	0	0	0	0	ND
San Andrés Tenejapan	0	2	0	0	0	0	0	0	0
San Andrés Tuxtla	1	8	519	0	0	72	0	447	0
San Juan Evangelista	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Santiago Sochiapan	0	ND	ND	0	0	0	0	ND	0
Santiago Tuxtla	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Soledad Atzompa	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Soledad de Doblado	0	ND	ND	0	0	0	0	ND	0
Tamalín	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Tamiahua	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Tancoco	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Tatatila	6	12	1 653	450	0	15	0	0	1 187
Tehuipango	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Tepatlaxco	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Tequila	0	4	0	0	0	0	0	0	0
Texhuacán	1	1	2 157	1 070	0	1 087	0	0	0
Tezonapa	2	6	0	0	0	0	0	0	0
Tierra Blanca	0	ND	ND	0	0	0	ND	ND	ND
Tihuatlán	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Tlachichilco	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Tlacolulan	2	17	998	848	0	125	0	0	24
Tlalixcoyan	0	ND	ND	0	0	ND	0	ND	0
Tlapacoyan	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Tlaquilpa	1	1	8 817	6 366	0	2 353	0	0	98
Tlilapan	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Tuxpan	1	1	269	0	0	0	269	0	0
Tuxtilla	0	ND	ND	0	0	0	0	0	ND
Uxpanapa	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Vega de Alatorre	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Villa Aldama	3	19	6 522	6 450	0	0	0	0	71
Xalapa	0	ND	ND	ND	0	ND	0	0	ND
Xico	9	17	6 414	5 266	28	777	0	26	318
Xoxocotla	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Yanga	0	ND	ND	0	0	0	0	ND	0
Yecuatla	0	ND	ND	0	0	0	0	0	ND
Zacualpan	45	79	78 633	39 980	0	21 340	0	4	17 309

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Autorizaciones otorgadas y vigentes, y volumen autorizado de aprovechamiento forestal maderable por municipio 2012

Cuadro 14.7

Municipio	Autorizaciones otorgadas durante el año	Autorizaciones vigentes a fin de año a/	Volumen autorizado de aprovechamiento forestal maderable para el año (Metros cúbicos total árbol)						
			Total	Pino b/	Oyamel c/	Encino d/	Preciosas e/	Comunes tropicales f/	Otras g/
Zentla	0	ND	ND	0	0	0	0	ND	0
Zongolica	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Zozocolco de Hidalgo	0	6	0	0	0	0	0	0	0

<4/4>

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Datos referidos al 31 de diciembre.
b/ Se refiere a *Pinus ayacahuite, Pinus montezumae, Pinus patula, Pinus pseudostrobus y Pinus teocote.*
c/ Se refiere a *Abies religiosa.*
d/ Se refiere a *Quercus germana, Quercus rugosa y Quercus spp.*
e/ Comprende: Caoba (*Swietenia macrophylla*), Cedro Rojo (*Cedrela odorata*), Nogal (*Juglans mollis*), Primavera (*Roseodendron donnell-smithii*) y Roble (*Tabebuia rosea*).
f/ Comprende: Ceiba (*Ceiba pentandra*), Chalahuite (*Inga jinicuil e Inga spuria*), Eucalipto (*Eucaliptus globulus*), Grevilea (*Grevillea robusta*), Guanacaxtle (*Enterolobium cyclocarpum*), Hule (*Hevea brasiliensis*), Mango (*Mangifera indica*), Melina (*Gmelina arborea*), Piocha *(Melia azedarach*), Súchil (*Cordia alliodora*) y otros.
g/ Comprende: Ciprés (Cupressus benthamii y Cupressus lusitanica), Hilite (*Alnus acuminata y Alnus jorullensis*), Liquidámbar (*Liquidambar styraciflua*), Madroño (*Arbutus spp*), Marangola (*Clethra micrantha*) y Taxcate (*Juniperus deppeana*).
Fuente: Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Delegación en el Estado. Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales; Unidad de Aprovechamiento y Restauración de Recursos Naturales; Departamento de Servicios Forestales y Suelos.

Autorizaciones otorgadas y vigentes, y volumen autorizado de aprovechamiento forestal no maderable por municipio 2012

Cuadro 14.8

Municipio	Autorizaciones otorgadas durante el año	Autorizaciones vigentes a fin de año a/	Volumen autorizado de aprovechamiento forestal no maderable para el año (Toneladas)	
			Total	Planta
Estado	**2**	**15**	**112**	**112**
Acajete	1	2	110	110
Altotonga	1	1	2	2
Coatepec	0	2	0	0
Las Vigas de Ramírez	0	1	0	0
Misantla	0	1	0	0
Perote	0	3	0	0
Playa Vicente	0	1	0	0
Saltabarranca	0	1	0	0
San Andrés Tuxtla	0	1	0	0
Santiago Tuxtla	0	1	0	0
Tatatila	0	1	0	0
Resto de los municipios b/	0	ND	0	0

Nota: Los totales excluyen la información no disponible.
a/ Datos referidos al 31 de diciembre.
b/ Se refiere a los municipios que reportaron volumen y valor de producción no maderable.
Fuente: Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Delegación en el Estado. Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales; Unidad de Aprovechamiento y Restauración de Recursos Naturales; Departamento de Servicios Forestales y Suelos.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

15. Pesca

15.1 Volumen de la producción pesquera en peso vivo y desembarcado, y valor de la producción pesquera por destino y especie
2011

15.2 Volumen de la producción de acuacultura en peso vivo y su valor por especie
2011

15.3 Embarcaciones registradas por tipo de pesca
Al 31 de diciembre de 2011

15.4 Población registrada en la captura y acuacultura por tipo de actividad
Al 31 de diciembre de 2011

15.5 Organizaciones sociales pesqueras registradas por tipo de organización
Al 31 de diciembre de 2011

15.6 Infraestructura de apoyo a la actividad pesquera por oficina
Al 31 de diciembre de 2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

15. Pesca

Volumen de la producción pesquera en peso vivo y desembarcado, y valor de la producción pesquera por destino y especie 2011

Cuadro 15.1

Destino Especie	Volumen de la producción en peso vivo (Toneladas)	Volumen de la producción en peso desembarcado (Toneladas)	Valor de la producción en peso desembarcado (Miles de pesos)
Total	**79 268**	**77 849**	**1 063 051**
Consumo humano directo	79 268	77 804	1 062 758
Mojarra	11 561	11 561	187 651
Camarón	1 829	1 758	115 431
Ostión	27 298	26 228	104 912
Róbalo	1 707	1 706	78 203
Langostino	1 091	1 091	75 375
Atún	1 441	1 221	59 674
Jaiba	3 511	3 510	55 527
Peto	1 843	1 843	44 291
Sierra	1 726	1 726	35 689
Guachinango	561	556	29 113
Lebrancha	3 527	3 526	28 610
Jurel	2 493	2 493	24 779
Almeja	2 545	2 538	17 030
Trucha	872	872	14 219
Esmedregal	396	394	10 416
Pámpano	207	207	8 121
Ronco	815	815	6 873
Caracol	352	336	6 478
Carpa	1 110	1 110	6 300
Lisa	403	405	6 049
Cintilla	642	642	5 962
Besugo	321	321	5 677
Bonito	454	454	5 298
Raya y similares	458	424	4 934
Pargo	142	141	4 424
Rubio	188	188	4 391
Pulpo	115	115	4 234
Tiburón	282	259	4 047
Mero y similares	122	121	4 023
Bagre	238	238	3 243
Bandera	274	274	2 795
Cazón	153	152	2 661
Rubia y villajaiba	59	59	1 632
Anchoveta	57	57	493
Lenguado	25	25	359
Corvina	28	28	321
Berrugata	43	43	266
Cabrilla	12	12	244
Sardina	37	32	235
Barrilete	9	9	128
Pepino de mar	17	17	115
Calamar	13	13	94

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de la producción pesquera en peso vivo y desembarcado, y valor de la producción pesquera por destino y especie
2011

Cuadro 15.1

Destino Especie	Volumen de la producción en peso vivo (Toneladas)	Volumen de la producción en peso desembarcado (Toneladas)	Valor de la producción en peso desembarcado (Miles de pesos)
Lobina	4	4	87
Otras	3 578	3 572	41 644
Otras sin registro oficial	6 708	6 708	50 711
Consumo humano indirecto	0	0	0
Uso industrial	0	44	293
Otras	0	44	293

<2/2>

Nota: La producción pesquera se presenta en peso desembarcado mediante avisos de arribo. Este peso desembarcado incluye el proceso de descabezado, pelado, fileteado, eviscerado, desconchado, entre otros; para realizar una comparación del total de la producción se aplica un factor de conversión de peso desembarcado a peso vivo; este factor tiene la finalidad de completar el animal y en algunos casos éste puede ser menor al peso desembarcado e incluso reportar "0" debido a que la parte presentada ya ha sido considerada en alguna otra presentación de la misma especie.

Fuente: Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca. *Anuario Estadístico de Acuacultura y Pesca 2011.* www.siap.gob.mx (11 de febrero de 2013).

Volumen de la producción de acuacultura en peso vivo y su valor por especie
2011

Cuadro 15.2

Especie	Volumen de la producción en peso vivo (Toneladas)	Valor de la producción (Miles de pesos)
Total	**37 831**	**272 945**
Mojarra	10 576	167 777
Ostión	27 247	104 706
Camarón	7	437
Trucha	NS	24

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca. *Anuario Estadístico de Acuacultura y Pesca 2011.* www.siap.gob.mx (11 de febrero de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Embarcaciones registradas por tipo de pesca
Al 31 de diciembre de 2011

Cuadro 15.3

Tipo	Embarcaciones registradas
Total	**9 458**
Pesca de altura	116
Camarón	51
Atún a/	20
Escama	45
Pesca ribereña b/	9 342

Nota: La ubicación de las embarcaciones en el Anuario Estadístico de Acuacultura y Pesca corresponde al lugar de registro; sin embargo por cuestiones de operación y permisos de pesca, estas pueden capturar en todo el litoral del pacífico o Golfo de México y no es obligatorio reportar la producción en el lugar de registro sino en el sitio donde desembarcan.

a/ Comprende embarcaciones atuneras cerqueras, vareras y acondicionadas o modificadas para palangre.

b/ Se refiere a embarcaciones con eslora menor o igual a 10 metros y cuya actividad principal es la pesca comercial.

Fuente: Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca. *Anuario Estadístico de Acuacultura y Pesca 2011.* www.siap.gob.mx (11 de febrero de 2013).

Población registrada en la captura y acuacultura por tipo de actividad
Al 31 de diciembre de 2011 E/

Cuadro 15.4

Tipo de actividad	Población registrada
Total	**29 166**
Captura y pesquerías acuaculturales	24 466
Sistemas controlados	4 700

Nota: La estimación se realiza con base en un parámetro que se obtiene por muestreo para cada tipo de activo (embarcación o granja) en donde se observa la cantidad de tripulantes o acuicultores.

Fuente: Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca. *Anuario Estadístico de Acuacultura y Pesca 2011.* www.siap.gob.mx (11 de febrero de 2013).

Organizaciones sociales pesqueras registradas por tipo de organización
Al 31 de diciembre de 2011 E/

Cuadro 15.5

Tipo de organización	Organizaciones sociales pesqueras registradas
Total	**398**
Sociedades cooperativas de producción pesquera	346
Alta mar	11
Ribera	325
Acuícolas	8
Servicios turísticos	1
Pesca deportiva	1
Otras formas de organización social	52
Unión de pescadores	10
Unidad o unión de producción (pesquera, piscícola o acuícola)	1
Sociedad de solidaridad social	20
Sociedad de producción pesquera, piscícola, acuícola y/o pesquera y/o rural	4
Otras	17

Fuente: Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca. *Anuario Estadístico de Acuacultura y Pesca 2011.* www.siap.gob.mx (11 de febrero de 2013).

Infraestructura de apoyo a la actividad pesquera por oficina
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 15.6

Oficina	Congeladoras	Embarcaderos	Fábricas de Hielo	Muelles	Varaderos	Astilleros	Enlatadoras
Total	**91**	**95**	**65**	**21**	**5**	**4**	**2**
Alvarado	32	42	5	3	4	1	0
Catemaco	3	6	5	0	0	0	0
Ciudad Cuauhtémoc a/	4	1	2	0	0	0	0
Coatzacoalcos	4	4	10	1	1	1	0
La Laja b/	3	8	1	0	0	0	0
Naranjos c/	3	2	5	0	0	0	0
Nautla	4	1	6	2	0	0	0
Pánuco	4	6	6	1	0	0	0
Tamiahua	4	5	2	2	0	0	0
Tecolutla	4	2	3	1	0	0	0
Tlacotalpan	2	2	2	1	0	0	0
Tuxpan	6	13	5	3	0	1	1
Veracruz	18	3	13	7	0	1	1

a/ Esta oficina pertenece al municipio de Pueblo Viejo.
b/ Esta oficina pertenece al municipio de Ozuluama de Mascareñas.
c/ Esta oficina pertenece al municipio de Naranjos Amatlán.
Fuente: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Delegación en el Estado. Subdelegación de Pesca; Unidad de Infraestructura Pesquera.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

16. Minería

16.1 Volumen de la producción de minerales seleccionados por municipio
2010, 2011 y 2012
(Toneladas)

16.2 Volumen de la producción de petróleo crudo y gas natural según ubicación de la producción
Serie anual de 2008 a 2012

16.3 Personal ocupado y sus remuneraciones en la actividad minera según rama de actividad
2012

16.4 Pozos terminados por tipo de operación, activo integral y municipio según función
2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

16. Minería

Volumen de la producción de minerales seleccionados por municipio
2010, 2011 y 2012
(Toneladas)

Cuadro 16.1

Municipio	2010	2011	2012
Agregados pétreos	3 163 035	1 975 030	593 001 P/
Municipio no especificado	3 163 035	1 975 030	593 001
Arcillas	120 000	127 500	487 500 P/
Municipio no especificado	120 000	127 500	487 500
Arena	928 000	986 000	3 795 000 P/
Municipio no especificado	928 000	986 000	3 795 000
Arena sílica	1 444 804	1 459 766	1 520 940
Coatzacoalcos	541 644	554 597	557 252
Jáltipan	693 561	750 660	747 353
San Juan Evangelista	0	154 509	216 335
Sayula de Alemán	209 599	0	0
Azufre	32 370	36 351	105 807
Cotaxtla	5 339	4 952	4 711
Minatitlán	19 418	24 236	92 015
Poza Rica de Hidalgo	7 613	7 163	9 081
Calcita	10 400	173 700	120 002 P/
Municipio no especificado	10 400	173 700	120 002
Caliza	760 000	709 180	2 827 298 P/
Municipio no especificado	760 000	709 180	2 827 298
Caolín	5 550	5 695	5 499
Huayacocotla	5 550	5 695	5 499
Grava	1 273 800	1 389 600	5 504 354 P/
Municipio no especificado	1 273 800	1 389 600	5 504 354
Manganeso	11 626	18 877	9 494
Pánuco	11 626	18 877	9 494
Rocas dimensionables a/	1 127 390	629 210	77 210 P/
Municipio no especificado	1 127 390	629 210	77 210
Sal	886 541	866 358	890 999
Coatzacoalcos	395 456	373 439	406 386
Jáltipan	491 085	492 919	484 613

a/ Comprende mármol, granito y marmolina.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. Estadísticas de la Industria Minerometalúrgica.
Servicio Geológico Mexicano. *Anuario Estadístico de la Minería Mexicana 2012, Edición 2013.* www.sgm.gob.mx (21 de agosto de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de la producción de petróleo crudo y gas natural según ubicación de la producción
Serie anual de 2008 a 2012

Cuadro 16.2

Año	Volumen de la producción de petróleo crudo (Miles de barriles)			Volumen de la producción de gas natural (Millones de pies cúbicos)		
	Total	En aguas territoriales frente a la entidad	En superficie del estado	**Total**	En aguas territoriales frente a la entidad	En superficie del estado
2008	**26 303**	4 942	21 361	**411 837**	4 058	407 779
2009	**28 417**	5 260	23 156	**358 493**	4 276	354 216
2010	**34 280**	5 153	29 127	**361 745**	19 495	342 250
2011	**37 590**	3 326	34 263	**324 636**	13 463	311 172
2012 P/	**46 674**	3 625	43 049	**294 513**	15 684	278 829

Nota: La información está calculada a partir de los promedios diarios.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
Fuente: PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas.

Personal ocupado y sus remuneraciones en la actividad minera según rama de actividad
2012

Cuadro 16.3

Concepto	**Total**	Extracción de petróleo y gas
Personal ocupado a/	**44 846**	44 846
Remuneraciones E/ (Miles de pesos)	**23 146 289**	23 146 289

Nota: El total incluye al personal eventual.
a/ Datos referidos al 31 de diciembre.
Fuente: PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas; Gerencia de Integración de Información Institucional.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Pozos terminados por tipo de operación, activo integral y municipio según función 2012

Cuadro 16.4

Tipo de operación Activo integral Municipio	Total	Productores de gas	Productores de aceite	Productores de gas y aceite	Terminados improductivos
Total	**482**	**11**	**1**	**462**	**8**
Exploración	**3**	2	0	0	1
Veracruz	**2**	2	0	0	0
Juan Rodríguez Clara	**1**	1	0	0	0
San Juan Evangelista	**1**	1	0	0	0
Regional de Exploración	**1**	0	0	0	1
Agua Dulce	**1**	0	0	0	1
Desarrollo	**479**	9	1	462	7
Aceite Terciario del Golfo	**359**	0	0	358	1
Álamo Temapache	**4**	0	0	4	0
Castillo de Teayo	**1**	0	0	1	0
Coatzintla	**84**	0	0	84	0
Espinal	**16**	0	0	16	0
Gutiérrez Zamora	**1**	0	0	1	0
Papantla	**182**	0	0	182	0
Tihuatlán	**71**	0	0	70	1
Cinco Presidentes	**28**	0	0	28	0
Agua Dulce	**11**	0	0	11	0
Coatzacoalcos	**7**	0	0	7	0
Las Choapas	**10**	0	0	10	0
Poza Rica-Altamira	**76**	2	0	69	5
Álamo Temapache	**1**	0	0	0	1
Cerro Azul	**3**	0	0	2	1
Naranjos Amatlán	**7**	0	0	7	0
Pánuco	**43**	2	0	41	0
Papantla	**3**	0	0	2	1
Poza Rica de Hidalgo	**11**	0	0	10	1
Tamiahua	**4**	0	0	4	0
Tantima	**1**	0	0	0	1
Tihuatlán	**3**	0	0	3	0
Veracruz	**16**	7	1	7	1
Amatitlán	**1**	1	0	0	0
Isla	**1**	1	0	0	0
Juan Rodríguez Clara	**2**	2	0	0	0
San Juan Evangelista	**7**	1	0	6	0
Soledad de Doblado	**1**	0	1	0	0
Tierra Blanca	**3**	2	0	1	0
Tlalixcoyan	**1**	0	0	0	1

Nota: Activo integral es una subdivisión administrativa de cada región de esta paraestatal.
Fuente: PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas; Gerencia de Integración de Información Institucional.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

17. Industria manufacturera

17.1 Principales características de la industria manufacturera por subsector de actividad 2011 y 2012

17.2 Volumen de la producción de petrolíferos y petroquímicos por producto Serie anual de 2008 a 2012

17.3 Personal ocupado en la industria azucarera por municipio e ingenio según ocupación 2011/12

17.4 Volumen de la producción de azúcar por municipio e ingenio según clase 2011/12 (Toneladas)

17.5 Volumen de la producción de miel incristalizable por municipio e ingenio 2011/12 (Toneladas)

17.6 Volumen de la producción de alcohol por municipio e ingenio 2011/12 (Miles de litros)

17.7 Capacidad de molienda de la industria azucarera por municipio e ingenio 2011/12 (Toneladas)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

17. Industria manufacturera

Principales características de la industria manufacturera por subsector de actividad 2011 y 2012

Cuadro 17.1
1a. parte

Subsector	Personal ocupado (Promedio mensual)					Horas trabajadas por el total del personal (Miles de horas)
	Total	Dependiente de la razón social		Suministrado por otra razón social		
		Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	
2011						
Total	**64 452**	**41 993**	**12 711**	**6 891**	**2 858**	**162 535**
Industria alimentaria	20 862	12 698	4 053	2 689	1 422	53 322
Industria de las bebidas y del tabaco	2 711	1 234	675	ND	ND	6 879
Fabricación de prendas de vestir	1 488	1 353	135	0	0	2 996
Industria del papel	1 838	1 094	282	ND	ND	5 033
Impresión e industrias conexas	293	185	108	0	0	816
Industria química	16 488	12 660	2 444	975	409	42 646
Industria del plástico y del hule	1 869	1 483	180	161	45	4 519
Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	2 682	2 314	306	19	44	7 055
Industrias metálicas básicas	7 084	3 834	1 692	1 134	425	17 310
Fabricación de productos metálicos	560	294	103	ND	ND	1 322
Fabricación de equipo de transporte	1 942	1 064	68	ND	115	4 975
Resto de los subsectores	6 636	3 782	2 667	163	25	15 663
2012 P/						
Total	**65 895**	**42 983**	**12 915**	**7 104**	**2 893**	**167286**
Industria alimentaria	21 728	13 141	4 143	3 074	1 371	56 635
Industria de las bebidas y del tabaco	2 673	1 255	660	ND	ND	6 709
Fabricación de prendas de vestir	1 579	1 442	137	0	0	3 316
Industria del papel	1 929	1 146	298	ND	ND	5 297
Impresión e industrias conexas	277	159	118	0	0	763
Industria química	16 803	12 908	2 456	957	483	42 600
Industria del plástico y del hule	1 715	1 379	180	128	ND	3 856
Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	2 678	2 301	306	24	46	7 190
Industrias metálicas básicas	7 520	4 148	1 711	1 213	448	19 046
Fabricación de productos metálicos	552	284	107	ND	ND	1 298
Fabricación de equipo de transporte	1 779	ND	ND	ND	113	4 682
Resto de los subsectores	6 662	3 784	2 727	133	19	15 893

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales características de la industria manufacturera por subsector de actividad 2011 y 2012

Cuadro 17.1
2a. parte y última

Subsector	Remuneraciones totales pagadas al personal dependiente de la razón social (Miles de pesos)				Pago a otra razón social por el suministro de personal (Miles de pesos)	Valor de la producción de los productos elaborados (Miles de pesos)	Valor de las ventas de los productos elaborados (Miles de pesos)
	Total	Salarios a obreros	Sueldos a empleados	Prestaciones sociales			
2011							
Total	**14 509 162**	**7 008 260**	**3 679 352**	**3 821 550**	**2 168 588**	**274 464 320**	**272 690 410**
Industria alimentaria	2 980 424	1 298 920	796 277	885 227	657 278	58 198 073	57 529 620
Industria de las bebidas y del tabaco	220 615	82 263	68 369	69 983	ND	7 249 229	7 257 445
Fabricación de prendas de vestir	59 386	31 924	6 342	21 120	0	ND	ND
Industria del papel	286 773	116 058	64 704	106 011	ND	6 059 056	5 887 536
Impresión e industrias conexas	24 615	10 443	9 543	4 629	0	103 067	85 251
Industria química	6 421 490	3 817 156	1 175 218	1 429 116	549 217	100 971 818	99 829 991
Industria del plástico y del hule	154 941	77 271	34 124	43 546	32 842	876 519	861 155
Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	496 563	304 506	80 038	112 019	79 230	6 191 682	6 426 815
Industrias metálicas básicas	1 435 848	469 272	386 073	580 503	357 274	32 830 559	32 788 907
Fabricación de productos metálicos	107 391	27 271	58 141	21 979	ND	301 124	329 818
Fabricación de equipo de transporte	175 690	117 611	15 043	43 036	108 429	1 047 773	1 072 058
Resto de los subsectores	2 145 426	655 565	985 480	504 381	25 029	60 631 546	60 617 940
2012 P/							
Total	**15 636 654**	**7 690 343**	**4 168 638**	**3 777 673**	**2 349 612**	**303 184 809**	**297 003 601**
Industria alimentaria	3 271 199	1 462 888	854 542	953 769	697 625	63 911 271	60 256 932
Industria de las bebidas y del tabaco	229 938	87 618	69 693	72 627	ND	7 718 469	7 722 062
Fabricación de prendas de vestir	61 228	33 311	6 065	21 852	0	ND	ND
Industria del papel	292 152	125 843	70 054	96 255	ND	7 029 207	6 808 505
Impresión e industrias conexas	24 234	10 379	9 484	4 371	0	101 516	86 540
Industria química	6 650 085	4 040 978	1 192 565	1 416 542	641 145	96 219 454	95 624 864
Industria del plástico y del hule	148 479	71 038	34 914	42 527	25 726	939 645	945 491
Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	529 304	313 030	95 942	120 332	82 831	6 698 562	6 563 233
Industrias metálicas básicas	1 895 962	719 389	754 124	422 449	381 407	40 322 408	38 787 837

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales características de la industria manufacturera por subsector de actividad 2011 y 2012

Cuadro 17.1
2a. parte y última

Subsector	Remuneraciones totales pagadas al personal dependiente de la razón social (Miles de pesos)				Pago a otra razón social por el suministro de personal (Miles de pesos)	Valor de la producción de los productos elaborados (Miles de pesos)	Valor de las ventas de los productos elaborados (Miles de pesos)
	Total	Salarios a obreros	Sueldos a empleados	Prestaciones sociales			
Fabricación de productos metálicos	120 569	31 544	66 577	22 448	ND	338 770	331 267
Fabricación de equipo de transporte	ND	ND	ND	ND	109 039	1 136 218	1 140 709
Resto de los subsectores	2 225 717	667 726	998 669	559 322	18 325	78 765 348	78 732 220

<3/3>

Nota: Los datos corresponden al tamaño de la muestra (no probabilística) para las 240 clases a nivel de entidad de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera, es decir, al número de establecimientos que, de acuerdo a los que proporcionaron información en 2008, generan el 87.05%, aproximadamente, de los ingresos del sector. La Encuesta incluye las actividades relativas a maquila de exportación, refinación de petróleo y petroquímica básica.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera.*

Volumen de la producción de petrolíferos y petroquímicos por producto Serie anual de 2008 a 2012

Cuadro 17.2

Producto	2008	2009	2010	2011	2012 P/
Volumen de petrolíferos a/ (Miles de barriles)	**103 772**	**109 898**	**107 276**	**102 654**	**103108**
Gas licuado	34 134	37 125	35 671	34 637	35 488
Gasolinas	29 657	32 512	31 254	27 232	30 033
Diesel	14 531	13 825	13 760	12 453	19 082
Combustóleos	23 010	24 521	23 588	23 856	12 210
Gas seco	2 374	1 894	3 003	4 476	5 515
Turbosina	65	22	ND	ND	779
Volumen de petroquímicos (Toneladas)	**1 648 993**	**1 794 648**	**9 827 055**	**9 202 840**	**8 053 317**
Etano	1 618 052	1 763 499	1 700 206	1 714 969	1 741 922
Anhídrido carbónico	ND	ND	1 366 703	1 288 579	1 382 594
Etileno	ND	ND	1 125 800	1 124 299	1 127 791
Amoniaco	ND	ND	898 879	867 335	939 111
Polietileno baja densidad	ND	ND	459 772	486 323	470 718
Oxígeno	ND	ND	459 748	447 253	418 306
Óxido de etileno	ND	ND	372 493	354 624	345 393
Dicloroetano	ND	ND	306 425	274 911	300 550
Cloruro de Vinilo	ND	ND	187 399	168 416	184 786

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de la producción de petrolíferos y petroquímicos por producto
Serie anual de 2008 a 2012

Cuadro 17.2

Producto	2008	2009	2010	2011	2012 P/
Polietileno alta densidad	ND	ND	180 681	173 632	173 604
Glicoles etilénicos	ND	ND	198 287	168 201	171 867
Nitrógeno	ND	ND	166 856	164 803	164 105
Ácido clorhídrico	ND	ND	109 472	98 418	107 841
Azufre	30 941	31 148	32 371	36 352	105 807
Propileno	ND	ND	21 055	38 075	57 527
Ácido muriático	ND	ND	34 257	15 822	45 034
Líquidos de pirólisis	ND	ND	44 236	43 688	42 404
Butadieno crudo	ND	ND	34 568	34 584	39 715
Etilbenceno	ND	ND	77 172	144 264	34 719
Acrilonitrilo	ND	ND	55 469	39 089	31 752
Estireno	ND	ND	64 978	127 673	29 212
Xilenos 5°	ND	ND	99 892	92 546	25 988
Benceno	ND	ND	117 622	117 814	25 720
Tolueno	ND	ND	187 926	158 691	25 163
Hidrocarburo de alto octano	ND	ND	443 620	231 653	24 178
Gasolina amorfa	ND	ND	126 632	98 248	13 791
Hexano	ND	ND	50 940	44 722	5 147
Pentanos	ND	ND	315 976	188 774	3 923
Nafta Pesada	ND	ND	99 499	60 196	3 353
Ácido cianhídrico	ND	ND	5 986	4 222	3 235
Heptano	ND	ND	20 136	19 190	3 188
Ceras polietilénicas	ND	ND	2 385	2 409	2 014
Butanos	ND	ND	43 725	46 964	1 193
Fluxoil	ND	ND	2 367	2 791	887
Acetonitrilo	ND	ND	1 838	1 776	746
Aromina 100	ND	ND	40 804	40 305	33
Hidrógeno	ND	ND	159 018	127 838	ND
Líquidos de BTX	ND	ND	176 645	117 482	ND
Gasnafta	ND	ND	27 436	28 640	ND
Aromáticos pesados	ND	ND	7 779	7 269	ND

<2/2>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales. Los totales excluyen la información no disponible.

a/ La información está calculada a partir de los promedios diarios.

Fuente: PEMEX. Dirección Corporativa de Finanzas.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Personal ocupado en la industria azucarera por municipio e ingenio según ocupación
2011/12

Cuadro 17.3

Municipio Ingenio	Total	Cañeros	Cosecha-dores	Jorna-leros	Transpor-tistas	Empleados	
						Sindicalizados	Confianza
Estado	**191 629**	**68 897**	**32 924**	**62 527**	**13 505**	**11 241**	**2 535**
Atoyac	**19 597**	6 910	3 494	6 352	1 228	1 351	262
El Potrero	**19 597**	6 910	3 494	6 352	1 228	1 351	262
Carlos A. Carrillo	**25 521**	9 030	3 661	8 084	2 726	1 820	200
San Cristóbal	**25 521**	9 030	3 661	8 084	2 726	1 820	200
Coatepec	**6 961**	3 486	779	2 092	182	346	76
Mahuixtlán	**6 961**	3 486	779	2 092	182	346	76
Córdoba	**8 246**	3 016	802	3 516	404	419	89
San Miguelito	**8 246**	3 016	802	3 516	404	419	89
Cuichapa	**16 219**	6 128	2 466	5 638	940	853	194
La Providencia	**9 153**	3 055	1 254	3 690	478	582	94
San Nicolás	**7 066**	3 073	1 212	1 948	462	271	100
Cuitláhuac	**4 215**	1 300	696	1 248	340	501	130
San José de Abajo	**4 215**	1 300	696	1 248	340	501	130
El Higo	**5 057**	1 423	1 372	1 304	374	449	135
El Higo	**5 057**	1 423	1 372	1 304	374	449	135
Hueyapan de Ocampo	**6 612**	2 318	1 261	2 330	334	298	71
Cuatotolapan	**6 612**	2 318	1 261	2 330	334	298	71
Ixtaczoquitlán	**8 880**	3 189	840	3 972	328	432	119
El Carmen	**8 880**	3 189	840	3 972	328	432	119
La Antigua	**10 078**	4 144	1 938	2 620	620	641	115
El Modelo	**10 078**	4 144	1 938	2 620	620	641	115
Lerdo de Tejada	**17 844**	5 759	2 492	6 852	1 641	894	206
El Nuevo San Francisco	**5 519**	1 937	739	1 820	567	375	81
San Pedro	**12 325**	3 822	1 753	5 032	1 074	519	125
Pánuco	**7 764**	2 236	2 210	1 870	724	614	110
Pánuco a/	**7 764**	2 236	2 210	1 870	724	614	110
Paso del Macho	**7 312**	2 552	1 662	1 936	448	566	148
Central Progreso	**7 312**	2 552	1 662	1 936	448	566	148

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Personal ocupado en la industria azucarera por municipio e ingenio según ocupación
2011/12

Cuadro 17.3

Municipio Ingenio	**Total**	Cañeros	Cosecha-dores	Jorna-leros	Transpor-tistas	Empleados	
						Sindicalizados	Confianza
Tezonapa	**15 854**	6 362	3 497	3 797	1 126	773	299
Constancia	**6 886**	2 592	1 257	2 214	426	285	112
Central Motzorongo	**8 968**	3 770	2 240	1 583	700	488	187
Tres Valles	**16 315**	5 355	2 868	5 726	1 612	542	212
Tres Valles	**16 315**	5 355	2 868	5 726	1 612	542	212
Ursulo Galván	**15 154**	5 689	2 886	5 190	478	742	169
La Gloria	**15 154**	5 689	2 886	5 190	478	742	169

<2/2>

Nota: Se refiere al personal que laboró en el ciclo de la zafra que comprende los meses de noviembre del año 2011 a julio de 2012.
a/ Este ingenio en ediciones anteriores se denominaba Zapoapita.
Fuente: Cámara Nacional de las Industrias Azucarera y Alcoholera.

Volumen de la producción de azúcar por municipio e ingenio según clase
2011/12
(Toneladas)

Cuadro 17.4

Municipio Ingenio	**Total**	Refinada	Estándar	Mascabado
Estado	**1 765 786**	**675 052**	**1 073 418**	**17 316**
Atoyac	**151 001**	151 001	0	0
El Potrero	**151 001**	151 001	0	0
Carlos A. Carrillo	**196 032**	196 032	0	0
San Cristóbal	**196 032**	196 032	0	0
Coatepec	**43 841**	0	43 841	0
Mahuixtlán	**43 841**	0	43 841	0
Córdoba	**42 673**	0	42 673	0
San Miguelito	**42 673**	0	42 673	0
Cuichapa	**148 392**	76 083	72 308	0
La Providencia	**72 308**	0	72 308	0
San Nicolás	**76 083**	76 083	0	0
Cuitláhuac	**46 263**	0	46 263	0
San José de Abajo	**46 263**	0	46 263	0

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de la producción de azúcar por municipio e ingenio según clase
2011/12
(Toneladas)

Cuadro 17.4

Municipio Ingenio	**Total**	Refinada	Estándar	Mascabado
El Higo	**98 307**	0	98 307	0
El Higo	**98 307**	0	98 307	0
Hueyapan de Ocampo	**52 007**	0	52 007	0
Cuatotolapan	**52 007**	0	52 007	0
Ixtaczoquitlán	**51 876**	51 876	0	0
El Carmen	**51 876**	51 876	0	0
La Antigua	**97 477**	0	97 477	0
El Modelo	**97 477**	0	97 477	0
Lerdo de Tejada	**119 608**	0	119 608	0
El Nuevo San Francisco	**28 738**	0	28 738	0
San Pedro	**90 870**	0	90 870	0
Pánuco	**122 089**	0	122 089	0
Pánuco a/	**122 089**	0	122 089	0
Paso del Macho	**47 944**	0	47 944	0
Central Progreso	**47 944**	0	47 944	0
Tezonapa	**188 437**	0	171 121	17 316
Constancia	**77 030**	0	77 030	0
Central Motzorongo	**111 407**	0	94 091	17 316
Tres Valles	**200 060**	200 060	0	0
Tres Valles	**200 060**	200 060	0	0
Ursulo Galván	**159 780**	0	159 780	0
La Gloria	**159 780**	0	159 780	0

<2/2>

Nota: Se refiere al ciclo de la zafra que comprende los meses de noviembre del año 2011 a julio de 2012.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Este ingenio en ediciones anteriores se denominaba Zapoapita.
Fuente: Cámara Nacional de las Industrias Azucarera y Alcoholera.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de la producción de miel incristalizable por municipio e ingenio
2011/12
(Toneladas)

Cuadro 17.5

Municipio Ingenio	Volumen de la producción
Estado	**575 740**
Atoyac	43 484
El Potrero	43 484
Carlos A. Carrillo	75 811
San Cristóbal	75 811
Coatepec	12 628
Mahuixtlán	12 628
Córdoba	13 998
San Miguelito	13 998
Cuichapa	54 238
La Providencia	21 543
San Nicolás	32 695
Cuitláhuac	15 175
San José de Abajo	15 175
El Higo	29 906
El Higo	29 906
Hueyapan de Ocampo	17 278
Cuatotolapan	17 278
Ixtaczoquitlán	20 000
El Carmen	20 000
La Antigua	29 357
El Modelo	29 357
Lerdo de Tejada	44 113
El Nuevo San Francisco	14 244
San Pedro	29 870
Pánuco	36 242
Pánuco a/	36 242
Paso del Macho	13 798
Central Progreso	13 798
Tezonapa	65 925
Constancia	33 248
Central Motzorongo	32 677
Tres Valles	58 603
Tres Valles	58 603
Ursulo Galván	45 184
La Gloria	45 184

(Continúa)

Nota: Se refiere al ciclo de la zafra que comprende los meses de noviembre del año 2011 a julio de 2012.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Este ingenio en ediciones anteriores se denominaba Zapoapita.
Fuente: Cámara Nacional de las Industrias Azucarera y Alcoholera.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de la producción de alcohol por municipio e ingenio
2011/12
(Miles de litros)

Cuadro 17.6

Municipio Ingenio	Volumen de la producción
Estado	**1 424**
Cuichapa	1 424
San Nicolás	1 424

Nota: Se refiere al ciclo de la zafra que comprende los meses de noviembre del año 2011 a julio de 2012.
Fuente: Cámara Nacional de las Industrias Azucarera y Alcoholera.

Capacidad de molienda de la industria azucarera por municipio e ingenio
2011/12
(Toneladas)

Cuadro 17.7

Municipio Ingenio	Capacidad de molienda
Estado	**16 768 788**
Atoyac	1 276 717
El Potrero	1 276 717
Carlos A. Carrillo	2 046 125
San Cristóbal	2 046 125
Coatepec	401 671
Mahuixtlán	401 671
Córdoba	415 731
San Miguelito	415 731
Cuichapa	1 414 879
La Providencia	644 196
San Nicolás	770 684
Cuitláhuac	440 203
San José de Abajo	440 203
El Higo	880 251
El Higo	880 251

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Capacidad de molienda de la industria azucarera por municipio e ingenio
2011/12
(Toneladas)

Cuadro 17.7

Municipio Ingenio	Capacidad de molienda
Hueyapan de Ocampo	545 161
Cuatotolapan	545 161
Ixtaczoquitlán	570 752
El Carmen	570 752
La Antigua	869 522
El Modelo	869 522
Lerdo de Tejada	1 271 706
El Nuevo San Francisco	346 313
San Pedro	925 393
Pánuco	1 108 663
Pánuco a/	1 108 663
Paso del Macho	384 372
Central Progreso	384 372
Tezonapa	1 815 026
Constancia	776 557
Central Motzorongo	1 038 469
Tres Valles	1 948 366
Tres Valles	1 948 366
Ursulo Galván	1 379 644
La Gloria	1 379 644

<2/2>

Nota: Se refiere al ciclo de la zafra que comprende los meses de noviembre del año 2011 a julio de 2012.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Este ingenio en ediciones anteriores se denominaba Zapoapita.
Fuente: Cámara Nacional de las Industrias Azucarera y Alcoholera.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

18. Construcción

18.1 Personal ocupado y remuneraciones pagadas en las empresas constructoras 2012

18.2 Principales características de las empresas constructoras Serie anual de 2007 a 2012

18.3 Valor de la producción de las empresas constructoras por tipo de obra 2012 (Miles de pesos)

18.4 Valor de la producción de las empresas constructoras por destino de obra 2012 (Miles de pesos)

18.5 Licencias de construcción expedidas, metros cuadrados y lineales autorizados por municipio según principales usos del suelo 2012

18.6 Licencias de construcción expedidas, metros cuadrados y lineales autorizados por municipio según principales tipos de obra 2012

18.7 Índice general y subíndices del costo de la construcción residencial en las ciudades de Córdoba, San Andrés Tuxtla y Veracruz Serie anual de 2008 a 2012 (Base junio de 2012 = 100)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

18. Construcción

Personal ocupado y remuneraciones pagadas en las empresas constructoras 2012 P/

Cuadro 18.1

Concepto	Total
Personal ocupado (Promedio mensual)	**31 009**
Dependiente de la razón social	29 008
Obreros	22 945
Empleados	5 691
Personal no remunerado a/	371
No dependiente de la razón social	2 001
Remuneraciones b/ (Miles de pesos)	**2 251 493**
Salarios a obreros	1 469 914
Sueldos a empleados	781 579

Nota: La información se genera con un diseño de muestra probabilística y estratificado, considera como variable de estratificación un componente principal conformado por el personal ocupado y el valor de la producción. Se considera como referencia de marco el directorio de los Censos Económicos del 2009, junto con el directorio de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción (CMIC) y el directorio de la Cámara Nacional de la Industria de Desarrollo y Promoción de Vivienda (CANADEVI).
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con el total.

a/ Se refiere a propietarios, familiares y otros trabajadores no remunerados.

b/ Excluye: contribuciones patronales a regímenes de seguridad social, otras prestaciones sociales, utilidades repartidas a los trabajadores y pagos de indemnización o liquidación del personal.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Nacional de Empresas Constructoras.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales características de las empresas constructoras
Serie anual de 2007 a 2012

Cuadro 18.2

Año	Personal ocupado (Promedio mensual)	Remune-raciones a/ (Miles de pesos)	Valor de la producción de las empresas ubicadas en la entidad b/ (Miles de pesos)	Valor de la producción generado en la entidad c/ (Miles de pesos)	Valor de los gastos d/ (Miles de pesos)	Valor de los ingresos e/ (Miles de pesos)
2007	36 774	2 143 919	13 119 561	25 058 960	9 516 168	13 796 749
2008	35 874	2 173 944	14 625 963	23 211 303	10 251 567	19 049 997
2009	36 420	2 396 441	15 589 736	28 699 275	12 275 665	21 235 775
2010 P/	34 662	2 456 167	15 800 733	31 612 169	14 377 352	18 608 793
2011 P/	30 559	2 138 256	14 840 578	30 493 852	13 135 624	30 815 077
2012 P/	31 009	2 251 493	15 773 887	35 406 944	10 681 178	29 364 754

Nota: La información se genera con un diseño de muestra probabilística y estratificado, considera como variable de estratificación un componente principal conformado por el personal ocupado y el valor de la producción. Se considera como referencia de marco el directorio de los Censos Económicos del 2009, junto con el directorio de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción (CMIC) y el directorio de la Cámara Nacional de la Industria de Desarrollo y Promoción de Vivienda (CANADEVI).

a/ Excluye: contribuciones patronales a regímenes de seguridad social, otras prestaciones sociales, utilidades repartidas a los trabajadores y pagos de indemnización o liquidación del personal.

b/ Comprende el valor de la producción realizada por las empresas constructoras ubicadas en la entidad e incluye las obras realizadas, tanto en la entidad, como fuera de la misma.

c/ Comprende el valor de la producción generado en la entidad, independientemente de que las empresas constructoras se encuentren o no ubicadas en ella.

d/ Comprende: compra de materiales como contratista principal y dados a subcontratistas, compra de materiales como subcontratista, materiales consumidos como activos fijos para uso propio, suministro de personal, pagos a subcontratistas, así como otros gastos en la ejecución de obras y servicios.

e/ Comprende: prestación de servicios, ejecución de obras como contratista principal, ejecución de obras como subcontratista, administración o supervisión de obras, alquiler de bienes muebles e inmuebles, anticipos y otros ingresos por la ejecución de obras y servicios.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Nacional de Empresas Constructoras.*

Valor de la producción de las empresas constructoras por tipo de obra
2012 P/
(Miles de pesos)

Cuadro 18.3

Tipo de obra	Valor de la producción de las empresas ubicadas en la entidad a/	Valor de la producción generado en la entidad b/
Total	**15 773 887**	**35 406 944**
Edificación	7 706 837	8 626 882
Agua, riego y saneamiento	584 975	1 154 905
Electricidad y comunicaciones	732 537	1 721 514

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Valor de la producción de las empresas constructoras por tipo de obra 2012 P/

Cuadro 18.3

(Miles de pesos)

Tipo de obra	Valor de la producción de las empresas ubicadas en la entidad a/	Valor de la producción generado en la entidad b/
Transporte	3 988 054	7 660 725
Petróleo y petroquímica c/	2 035 588	13 643 426
Otras obras	725 896	2 599 492

<2/2>

a/ Comprende el valor de la producción realizada por las empresas constructoras ubicadas en la entidad e incluye las obras realizadas, tanto en la entidad, como fuera de la misma.

b/ Comprende el valor de la producción generado en la entidad, independientemente de que las empresas constructoras se encuentren o no ubicadas en ella.

c/ Incluye las obras generadas en: la construcción para conducción por tubería de hidrocarburos (gasoductos, oleoductos, estaciones de bombeo y plantas de almacenamiento de hidrocarburos), la construcción de plantas petroleras (de extracción, de refinación, petroquímicas, plataformas petroleras y plantas de procesamiento de gas natural) y en la administración y supervisión de obras para petróleo y gas. Excluye perforación de pozos petroleros y actividades anexas.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Nacional de Empresas Constructoras.*

Valor de la producción de las empresas constructoras por destino de obra 2012 P/

Cuadro 18.4

(Miles de pesos)

Destino de obra	Valor de la producción de las empresas ubicadas en la entidad a/	Valor de la producción generado en la entidad b/
Total	**15 773 887**	**35 406 944**
Sector público	8 098 484	25 607 910
Sector privado (concesionada y no concesionada)	7 675 403	9 799 034

a/ Comprende el valor de la producción realizada por las empresas constructoras ubicadas en la entidad e incluye las obras realizadas, tanto en la entidad, como fuera de la misma.

b/ Comprende el valor de la producción generado en la entidad, independientemente de que las empresas constructoras se encuentren o no ubicadas en ella.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Nacional de Empresas Constructoras.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Licencias de construcción expedidas, metros cuadrados y lineales autorizados por municipio según principales usos del suelo 2012

Cuadro 18.5
1a. parte

Municipio	Licencias de construcción expedidas					Metros cuadrados autorizados				
	Total	Habitacional	Comercial	Industrial	Otros a/	**Total**	Habitacional	Comercial	Industrial	Otros a/
Estado	**13 376**	**12 003**	**652**	**28**	**594**	**2 679 099**	**1 950 304**	**461 943**	**145 501**	**111 550**
Actopan	**2**	0	2	0	0	**312**	0	312	0	0
Boca del Río	**721**	678	41	0	2	**128 535**	51 130	77 405	0	0
Coatzacoalcos	**1 237**	947	76	3	211	**298 735**	229 605	32 146	23 179	13 803
Córdoba	**1 934**	1 632	115	0	187	**485 077**	287 689	185 801	0	11 588
Cosoleacaque	**1 959**	1 900	49	0	10	**102 048**	88 207	11 697	0	2 143
Emiliano Zapata	**347**	327	6	2	12	**38 273**	24 338	3 427	5 734	4 774
Orizaba	**902**	811	49	1	41	**86 222**	65 286	8 815	100	12 021
Papantla	**438**	325	17	0	96	**50 142**	39 835	3 112	0	7 195
Perote	**335**	311	21	3	0	**30 390**	21 758	7 486	1 147	0
Poza Rica de Hidalgo	**1 895**	1 773	122	0	0	**246 350**	189 570	56 780	0	0
Tlapacoyan	**87**	80	6	0	1	**7 178**	6 166	1 012	0	0
Veracruz	**1 651**	1 546	86	19	0	**767 233**	609 681	42 210	115 342	0
Xalapa	**1 769**	1 673	62	0	34	**428 805**	337 039	31 740	0	60 026
Xico	**99**	ND	ND	ND	ND	**9 800**	ND	ND	ND	ND
Resto de los municipios	**ND**	ND	ND	ND	ND	**ND**	ND	ND	ND	ND

<1/2>

Licencias de construcción expedidas, metros cuadrados y lineales autorizados por municipio según principales usos del suelo 2012

Cuadro 18.5
2a. parte y última

Municipio	Metros lineales autorizados				
	Total	Habitacional	Comercial	Industrial	Otros a/
Estado	**31 146**	**15 898**	**3 349**	**4 148**	**7 752**
Actopan	**32**	0	32	0	0
Boca del Río	**2 108**	1 880	152	0	76
Coatzacoalcos	**ND**	ND	ND	ND	ND
Córdoba	**ND**	ND	ND	0	ND
Cosoleacaque	**8 344**	6 423	1 812	0	109
Emiliano Zapata	**6 076**	1 365	865	3 601	245
Orizaba	**4 459**	3 806	247	0	406
Papantla	**6 190**	925	231	0	5 033
Perote	**2 004**	1 449	9	547	0
Poza Rica de Hidalgo	**ND**	ND	ND	0	0
Tlapacoyan	**1 933**	50	0	0	1 883
Veracruz	**ND**	ND	ND	ND	0
Xalapa	**ND**	ND	ND	0	ND
Xico	**ND**	ND	ND	ND	ND
Resto de los municipios	**ND**	ND	ND	ND	ND

<2/2>

Nota: Excluye renovación de licencias.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
Los totales excluyen la información no disponible.
a/ Comprende: comunicaciones, recreación, servicio de vehículos, servicios educativos y otros.
Fuente: H. Ayuntamientos Municipales.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Licencias de construcción expedidas, metros cuadrados y lineales autorizados por municipio según principales tipos de obra 2012

Cuadro 18.6
1a. parte

Municipio	Licencias de construcción expedidas					Metros cuadrados autorizados				
	Total	Obra nueva	Obra remodelada	Ampliación	Otros a/	**Total**	Obra nueva	Obra remodelada	Ampliación	Otros a/
Estado	**13 376**	**6 414**	**1 383**	**3 757**	**1 723**	**2 679 099**	**1 869 104**	**110 158**	**459 543**	**230 493**
Actopan	**2**	2	0	0	0	**312**	312	0	0	0
Boca del Río	**721**	282	21	298	120	**128 535**	65 456	6 275	20 992	35 812
Coatzacoalcos	**1 237**	602	79	420	136	**298 735**	229 500	9 913	44 575	14 746
Córdoba	**1 934**	825	472	637	0	**485 077**	304 745	63 251	117 081	0
Cosoleacaque	**1 959**	1 353	587	19	0	**102 048**	93 219	7 033	1 796	0
Emiliano Zapata	**347**	185	2	156	4	**38 273**	20 087	86	17 889	211
Orizaba	**902**	213	22	470	197	**86 222**	35 315	5 062	30 896	14 950
Papantla	**438**	304	0	38	96	**50 142**	39 971	0	2 975	7 195
Perote	**335**	329	5	1	0	**30 390**	30 106	221	63	0
Poza Rica de Hidalgo	**1 895**	943	141	773	38	**246 350**	188 600	9 090	46 380	2 280
Tlapacoyan	**87**	60	1	25	1	**7 178**	5 155	64	1 960	0
Veracruz	**1 651**	433	16	355	847	**767 233**	607 317	1 415	76 946	81 554
Xalapa	**1 769**	883	37	565	284	**428 805**	249 322	7 748	97 990	73 745
Xico	**99**	ND	ND	ND	ND	**9 800**	ND	ND	ND	ND
Resto de los municipios	**ND**	ND	ND	ND	ND	**ND**	ND	ND	ND	ND

<1/2>

Licencias de construcción expedidas, metros cuadrados y lineales autorizados por municipio según principales tipos de obra 2012

Cuadro 18.6
2a. parte y última

Municipio	Metros lineales autorizados				
	Total	Obra nueva	Obra remodelada	Ampliación	Otros a/
Estado	**31 146**	**18 788**	**348**	**995**	**11 015**
Actopan	**32**	32	0	0	0
Boca del Río	**2 108**	2 032	0	0	76
Coatzacoalcos	**ND**	ND	ND	ND	ND
Córdoba	**ND**	ND	ND	ND	0
Cosoleacaque	**8 344**	8 060	251	33	0
Emiliano Zapata	**6 076**	5 387	0	689	0
Orizaba	**4 459**	16	97	166	4 180
Papantla	**6 190**	1 206	0	107	4 876
Perote	**2 004**	2 004	0	0	0
Poza Rica de Hidalgo	**ND**	ND	ND	ND	ND
Tlapacoyan	**1 933**	50	0	0	1 883
Veracruz	**ND**	ND	ND	ND	ND
Xalapa	**ND**	ND	ND	ND	ND
Xico	**ND**	ND	ND	ND	ND
Resto de los municipios	**ND**	ND	ND	ND	ND

<2/2>

Nota: Excluye renovación de licencias.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
Los totales excluyen la información no disponible.
a/ Comprende: levantamiento arquitectónico, registro de planos, regularización de construcción y regularización de uso del suelo.
Fuente: H. Ayuntamientos Municipales.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Índice general y subíndices del costo de la construcción residencial en las ciudades de Córdoba, San Andrés Tuxtla y Veracruz
Serie anual de 2008 a 2012
(Base junio de 2012 = 100)

Cuadro 18.7

Índice y subíndices	2008	2009	2010	2011	2012
Córdoba					
Índice general	**86.37**	**87.42**	**92.06**	**97.85**	**99.74**
Materiales de construcción	87.04	85.43	89.81	97.92	99.67
Alquiler de maquinaria	85.44	89.42	97.80	100.00	100.00
Mano de obra	84.52	92.92	98.13	97.57	100.00
San Andrés Tuxtla					
Índice general	**87.52**	**85.40**	**91.69**	**100.00**	**100.53**
Materiales de construcción	87.24	84.53	91.41	101.06	100.65
Alquiler de maquinaria	92.71	92.71	92.71	98.95	100.00
Mano de obra	88.41	88.41	92.73	95.97	100.00
Veracruz					
Índice general	**85.51**	**86.26**	**91.70**	**100.13**	**101.32**
Materiales de construcción	84.33	84.30	90.96	100.19	101.62
Alquiler de maquinaria	87.50	94.22	95.65	97.97	99.82
Mano de obra	90.03	93.57	94.44	100.00	100.00

Nota: Datos al mes de diciembre de cada año.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Índices de precios.* www.inegi.org.mx (20 de febrero de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

19. Electricidad

19.1 Centrales generadoras, unidades de generación, capacidad efectiva y energía eléctrica producida y entregada por tipo de planta
2012

19.2 Usuarios, volumen y valor de las ventas de energía eléctrica según tipo de servicio
2012

19.3 Usuarios de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio
Al 31 de diciembre de 2012

19.4 Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio
2012
(Megawatts-hora)

19.5 Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio
2012
(Miles de pesos)

19.6 Unidades y potencia del equipo de transmisión y distribución de energía eléctrica por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

19.7 Personal ocupado y sus remuneraciones en la Comisión Federal de Electricidad por tipo de actividad
2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

19. Electricidad

Centrales generadoras, unidades de generación, capacidad efectiva y energía eléctrica producida y entregada por tipo de planta 2012

Cuadro 19.1

Tipo de planta	Centrales generadoras a/	Unidades de generación a/	Capacidad efectiva a/ (Megawatts)	Energía eléctrica producida (Gigawatts-hora)	Energía eléctrica entregada (Gigawatts-hora)
Total	**10**	**33**	**4 169**	**21 424**	**20 289**
Hidroeléctrica	6	16	90	482	467
Termoeléctrica	4	17	4 079	20 942	19 821
Ciclo combinado	1	6	452	1 931	1 876
Nucleoeléctrica	1	2	1 410	8 770	8 389
Vapor	2	9	2 217	10 242	9 556

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con el total.
a/ Datos referidos al 31 de diciembre.
Fuente: CFE, División de Distribución Oriente. Subgerencia de Distribución; Departamento de Planeación.

Usuarios, volumen y valor de las ventas de energía eléctrica según tipo de servicio 2012

Cuadro 19.2

Concepto	**Total**	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Usuarios f/	**2 466 070**	2 211 660	6 846	1 499	1 745	244 320
Volumen de las ventas (Megawatts-hora)	**11 247 572**	3 304 468	285 901	49 917	78 481	7 528 806
Valor de las ventas (Miles de pesos)	**16 340 320**	3 733 758	669 874	84 175	53 850	11 798 664

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Comprende las tarifas: 1, 1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F y DAC.
b/ Se refiere a la tarifa 5A.
c/ Se refiere a la tarifa 6.
d/ Comprende las tarifas: 9, 9M, 9-CU y 9-N.
e/ Comprende las tarifas: 2, 3, 7, O-M, H-M, H-MC, HS, HS-L, HT y HT-L.
f/ Se refiere al número de contratos celebrados para el suministro de energía eléctrica, existentes al 31 de diciembre.
Fuente: CFE, División de Distribución Oriente. Oficinas Divisionales; Subgerencia Comercial.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Usuarios de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 19.3

Municipio	**Total**	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Estado	**2 466 070**	**2 211 660**	**6 846**	**1 499**	**1 745**	**244 320**
Acajete	**2 279**	2 056	25	0	0	198
Acatlán	**984**	895	4	0	0	85
Acayucan	**30 136**	26 500	61	16	4	3 555
Actopan	**14 589**	13 330	74	20	96	1 069
Acula	**1 817**	1 673	26	0	0	118
Acultzingo	**3 399**	3 191	26	8	3	171
Agua Dulce	**15 926**	14 614	30	5	0	1 277
Álamo Temapache	**28 191**	25 342	9	36	14	2 790
Alpatláhuac	**1 723**	1 604	17	0	0	102
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**9 751**	8 895	80	6	6	764
Altotonga	**14 974**	13 514	44	4	0	1 412
Alvarado	**19 383**	17 509	71	11	6	1 786
Amatitlán	**3 037**	2 803	29	4	0	201
Amatlán de los Reyes	**12 377**	11 377	40	10	4	946
Ángel R. Cabada	**11 523**	10 158	22	8	3	1 332
Apazapan	**1 367**	1 238	13	2	3	111
Aquila	**91**	85	2	0	0	4
Astacinga	**908**	865	5	5	0	33
Atlahuilco	**979**	921	5	2	0	51
Atoyac	**7 670**	6 996	47	8	3	616
Atzacan	**3 737**	3 540	10	0	0	187
Atzalan	**12 166**	11 307	119	4	0	736
Ayahualulco	**4 653**	4 389	33	0	0	231
Banderilla	**7 320**	6 565	18	1	0	736
Benito Juárez	**3 609**	3 400	2	1	0	206
Boca del Río	**60 881**	54 481	67	8	1	6 324
Calcahualco	**1 866**	1 728	7	1	0	130
Camarón de Tejeda	**1 773**	1 560	35	3	35	140
Camerino Z. Mendoza	**10 781**	9 711	10	1	1	1 058
Carlos A. Carrillo	**8 299**	7 656	21	0	0	622
Carrillo Puerto	**4 347**	4 085	25	13	21	203
Castillo de Teayo	**4 938**	4 512	17	1	0	408
Catemaco	**14 700**	12 907	22	5	2	1 764
Cazones de Herrera	**9 464**	8 645	12	15	1	791
Cerro Azul	**10 299**	9 165	17	3	0	1 114
Chacaltianguis	**3 537**	3 257	21	10	1	248
Chalma	**3 343**	3 146	18	10	0	169
Chiconamel	**1 760**	1 665	3	3	0	89
Chiconquiaco	**3 137**	2 880	33	0	0	224
Chicontepec	**14 074**	12 940	6	30	0	1 098
Chinameca	**4 861**	4 435	21	7	0	398
Chinampa de Gorostiza	**2 843**	2 639	14	9	0	181
Chocamán	**4 052**	3 752	12	3	0	285
Chontla	**3 920**	3 593	13	2	0	312
Chumatlán	**850**	814	5	2	0	29
Citlaltépetl	**3 209**	2 918	12	0	0	279
Coacoatzintla	**2 747**	2 488	14	0	0	245
Coahuitlán	**1 486**	1 433	2	0	0	51
Coatepec	**28 959**	26 002	108	7	3	2 839
Coatzacoalcos	**122 437**	108 759	107	8	0	13 563
Coatzintla	**14 835**	13 628	34	3	0	1 170
Coetzala	**399**	383	0	1	0	15
Colipa	**1 724**	1 581	26	1	0	116
Comapa	**4 281**	3 892	33	14	0	342
Córdoba	**73 242**	63 294	55	7	0	9 886

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Usuarios de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 19.3

Municipio	**Total**	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Cosamaloapan de Carpio	**21 603**	19 201	71	17	22	2 292
Cosautlán de Carvajal	**4 154**	3 764	27	0	0	363
Coscomatepec	**10 000**	9 098	37	4	3	858
Cosoleacaque	**32 767**	30 387	50	1	0	2 329
Cotaxtla	**5 761**	5 064	53	14	40	590
Coxquihui	**3 391**	3 208	9	0	0	174
Coyutla	**5 623**	5 224	21	1	0	377
Cuichapa	**3 076**	2 866	32	2	0	176
Cuitláhuac	**9 383**	8 081	41	8	28	1 225
El Higo	**6 244**	5 436	8	22	116	662
Emiliano Zapata	**30 008**	27 703	87	12	47	2 159
Espinal	**7 322**	6 626	22	31	3	640
Filomeno Mata	**2 092**	2 018	6	0	0	68
Fortín	**19 436**	18 003	29	2	0	1 402
Gutiérrez Zamora	**9 114**	8 018	44	12	9	1 031
Hidalgotitlán	**4 375**	4 082	44	2	0	247
Huatusco	**16 007**	13 734	39	3	0	2 231
Huayacocotla	**5 305**	4 832	13	21	0	439
Hueyapan de Ocampo	**12 030**	10 864	69	23	1	1 073
Huiloapan de Cuauhtémoc	**621**	579	10	0	0	32
Ignacio de la Llave	**4 198**	3 762	46	4	3	383
Ilamatlán	**3 260**	3 131	17	3	0	109
Isla	**13 149**	11 670	6	11	17	1 445
Ixcatepec	**3 197**	3 033	4	4	0	156
Ixhuacán de los Reyes	**2 266**	2 108	35	2	0	121
Ixhuatlancillo	**1 820**	1 765	3	1	0	51
Ixhuatlán del Café	**4 750**	4 435	30	4	0	281
Ixhuatlán del Sureste	**5 052**	4 537	34	0	0	481
Ixhuatlán de Madero	**10 385**	9 824	5	48	0	508
Ixmatlahuacan	**1 873**	1 729	18	2	3	121
Ixtaczoquitlán	**15 673**	14 627	49	12	2	983
Jalacingo	**8 285**	7 556	37	11	12	669
Jalcomulco	**1 654**	1 544	6	1	0	103
Jáltipan	**12 632**	11 303	35	2	0	1 292
Jamapa	**3 138**	2 822	45	3	1	267
Jesús Carranza	**7 960**	6 984	73	8	0	895
Jilotepec	**5 319**	4 931	26	2	0	360
José Azueta	**6 019**	5 533	50	10	5	421
Juan Rodríguez Clara	**11 998**	10 940	15	36	18	989
Juchique de Ferrer	**5 325**	4 815	132	0	0	378
La Antigua	**13 700**	11 778	19	11	28	1 864
Landero y Coss	**581**	532	7	3	0	39
La Perla	**1 325**	1 238	4	0	0	83
Las Choapas	**21 326**	19 256	85	0	0	1 985
Las Minas	**340**	321	2	0	0	17
Las Vigas de Ramírez	**4 814**	4 194	34	1	1	584
Lerdo de Tejada	**7 830**	6 786	6	2	1	1 035
Los Reyes	**734**	651	11	4	0	68
Magdalena	**268**	254	3	0	0	11
Maltrata	**3 125**	2 914	13	3	6	189
Manlio Fabio Altamirano	**7 370**	6 623	57	9	71	610
Mariano Escobedo	**2 380**	2 224	17	3	0	136
Martínez de la Torre	**38 633**	34 096	66	14	38	4 419
Mecatlán	**1 941**	1 840	13	0	0	88
Mecayapan	**2 227**	2 091	17	1	7	111
Medellín	**26 398**	24 764	114	9	47	1 464
Miahuatlán	**1 167**	1 063	8	0	0	96
Minatitlán	**60 288**	53 438	126	19	0	6 705

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Usuarios de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 19.3

Municipio	**Total**	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Misantla	**21 964**	19 874	135	8	2	1 945
Mixtla de Altamirano	**806**	779	11	2	0	14
Moloacán	**5 043**	4 507	29	1	0	506
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**10 012**	8 881	6	4	0	1 121
Naolinco	**6 622**	5 764	31	2	1	824
Naranjal	**762**	704	10	4	0	44
Naranjos Amatlán	**11 821**	10 086	11	12	2	1 710
Nautla	**3 496**	3 171	32	4	5	284
Nogales	**9 532**	8 925	25	6	1	575
Oluta	**4 970**	4 572	6	2	0	390
Omealca	**6 154**	5 617	26	6	31	474
Orizaba	**54 309**	46 371	34	21	1	7 882
Otatitlán	**1 876**	1 728	2	1	9	136
Oteapan	**3 193**	2 931	2	1	0	259
Ozuluama de Mascareñas	**6 934**	6 144	11	13	3	763
Pajapan	**3 534**	3 325	34	1	0	174
Pánuco	**32 456**	29 118	40	39	83	3 176
Papantla	**45 044**	40 306	15	33	8	4 682
Paso del Macho	**8 791**	7 779	58	2	13	939
Paso de Ovejas	**10 678**	9 642	60	19	56	901
Perote	**18 319**	15 601	45	9	78	2 586
Platón Sánchez	**5 051**	4 535	10	9	5	492
Playa Vicente	**13 073**	11 831	5	14	0	1 223
Poza Rica de Hidalgo	**82 654**	71 318	36	10	1	11 289
Pueblo Viejo	**16 658**	15 384	33	6	3	1 232
Puente Nacional	**5 320**	4 813	54	22	65	366
Rafael Delgado	**4 221**	3 963	2	2	0	254
Rafael Lucio	**2 074**	1 896	9	0	0	169
Río Blanco	**15 238**	13 963	2	2	0	1 271
Saltabarranca	**2 111**	1 927	12	3	4	165
San Andrés Tenejapan	**259**	232	8	3	0	16
San Andrés Tuxtla	**45 478**	41 068	49	22	3	4 336
San Juan Evangelista	**8 870**	8 107	82	2	0	679
San Rafael	**10 822**	9 576	48	8	7	1 183
Santiago Sochiapan	**2 945**	2 788	19	5	0	133
Santiago Tuxtla	**16 516**	14 953	24	40	1	1 498
Sayula de Alemán	**8 793**	7 965	50	4	1	773
Sochiapa	**674**	611	5	1	0	57
Soconusco	**4 964**	4 614	20	3	0	327
Soledad Atzompa	**1 239**	1 163	27	1	0	48
Soledad de Doblado	**9 505**	8 271	95	32	29	1 078
Soteapan	**5 843**	5 582	48	1	1	211
Tamalín	**3 331**	3 020	9	10	0	292
Tamiahua	**7 931**	7 162	64	39	0	666
Tampico Alto	**3 397**	3 060	10	11	6	310
Tancoco	**1 881**	1 737	15	3	0	126
Tantima	**3 651**	3 350	23	24	0	254
Tantoyuca	**25 268**	23 225	4	6	0	2 033
Tatahuicapan de Juárez	**2 208**	2 031	40	0	0	137
Tatatila	**1 046**	983	17	0	0	46
Tecolutla	**10 231**	8 865	46	9	3	1 308
Tehuipango	**4 693**	4 551	1	0	0	141
Tempoal	**10 047**	9 098	14	24	9	902
Tenampa	**1 207**	1 132	11	4	0	60
Tenochtitlán	**1 404**	1 305	18	0	0	81
Teocelo	**5 165**	4 636	15	0	0	514
Tepatlaxco	**1 351**	1 234	17	0	0	100

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Usuarios de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 19.3

Municipio	**Total**	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Tepetlán	**2 515**	2 346	19	0	0	150
Tepetzintla	**4 101**	3 860	14	7	1	219
Tequila	**1 858**	1 766	2	0	0	90
Texcatepec	**1 809**	1 771	1	0	0	37
Texhuacán	**712**	672	5	1	0	34
Texistepec	**4 834**	4 518	27	1	0	288
Tezonapa	**11 700**	10 694	57	4	4	941
Tierra Blanca	**34 539**	30 856	146	57	319	3 161
Tihuatlán	**25 612**	22 851	87	8	2	2 664
Tlachichilco	**2 372**	2 278	3	2	0	89
Tlacojalpan	**1 440**	1 330	4	1	1	104
Tlacolulan	**2 003**	1 820	43	2	0	138
Tlacotalpan	**4 427**	3 953	44	2	0	428
Tlacotepec de Mejía	**1 697**	1 589	9	1	0	98
Tlalixcoyan	**10 901**	9 531	53	27	134	1 156
Tlalnelhuayocan	**2 390**	2 244	11	0	0	135
Tlaltetela	**3 460**	3 236	19	0	3	202
Tlapacoyan	**18 729**	16 718	41	5	3	1 962
Tlaquilpa	**879**	838	2	0	0	39
Tlilapan	**940**	880	8	1	0	51
Tomatlán	**1 881**	1 708	8	0	0	165
Tonayán	**1 244**	1 136	28	1	0	79
Totutla	**3 670**	3 330	21	5	0	314
Tres Valles	**15 196**	13 583	69	11	28	1 505
Tuxpan	**51 487**	46 503	85	26	2	4 871
Tuxtilla	**1 058**	979	3	1	0	75
Ursulo Galván	**12 330**	11 155	39	13	53	1 070
Uxpanapa	**5 879**	5 388	61	12	0	418
Vega de Alatorre	**8 028**	7 108	47	3	2	868
Veracruz	**230 817**	206 309	378	36	22	24 072
Villa Aldama	**2 316**	2 073	11	5	2	225
Xalapa	**180 516**	158 423	198	9	0	21 886
Xico	**10 192**	9 139	42	0	0	1 011
Xoxocotla	**204**	184	9	0	0	11
Yanga	**6 008**	5 463	32	7	2	504
Yecuatla	**3 432**	3 173	47	1	0	211
Zacualpan	**1 265**	1 199	2	1	0	63
Zaragoza	**2 325**	2 104	3	2	0	216
Zentla	**2 731**	2 435	15	1	0	280
Zongolica	**6 780**	6 329	3	0	0	448
Zontecomatlán de López y Fuentes	**1 676**	1 608	1	0	0	67
Zozocolco de Hidalgo	**2 337**	2 190	22	0	0	125

<4/4>

Nota: La información se refiere al número de contratos celebrados para el suministro de energía eléctrica.
a/ Comprende las tarifas: 1, 1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F y DAC.
b/ Se refiere a la tarifa 5A.
c/ Se refiere a la tarifa 6.
d/ Comprende las tarifas: 9, 9M, 9-CU y 9-N.
e/ Comprende las tarifas: 2, 3, 7, O-M, H-M, H-MC, HS, HS-L, HT y HT-L.
Fuente: CFE, División de Distribución Oriente. Oficinas Divisionales; Subgerencia Comercial.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio 2012

Cuadro 19.4

(Megawatts-hora)

Municipio	Total	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Estado	**11 247 572**	**3 304 468**	**285 901**	**49 917**	**78 481**	**7 528 806**
Acajete	**4 324**	1 891	383	0	0	2 051
Acatlán	**1 107**	775	167	0	0	165
Acayucan	**91 164**	34 806	2 937	152	8	53 262
Actopan	**28 412**	20 923	1 109	404	2 989	2 986
Acula	**2 927**	2 377	296	0	0	254
Acultzingo	**4 067**	2 692	694	48	29	604
Agua Dulce	**57 650**	26 695	2 098	93	0	28 763
Álamo Temapache	**60 020**	33 655	965	862	53	24 485
Alpatláhuac	**1 652**	1 258	292	0	0	102
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**13 820**	9 795	1 705	160	20	2 141
Altotonga	**16 518**	11 048	850	41	15	4 563
Alvarado	**52 067**	36 290	1 597	192	194	13 793
Amatitlán	**4 795**	3 879	479	49	0	388
Amatlán de los Reyes	**55 389**	13 094	1 664	703	305	39 623
Ángel R. Cabada	**18 779**	13 432	1 084	91	32	4 140
Apazapan	**109 626**	1 585	168	2	50	107 821
Aquila	**111**	62	44	0	0	5
Astacinga	**1 089**	617	322	112	0	38
Atlahuilco	**1 266**	753	169	14	0	330
Atoyac	**18 782**	7 515	1 120	621	154	9 372
Atzacan	**4 475**	3 481	629	0	0	365
Atzalan	**13 900**	10 439	1 229	62	0	2 170
Ayahualulco	**4 576**	3 619	572	0	0	384
Banderilla	**14 057**	7 518	1 011	24	0	5 503
Benito Juárez	**3 394**	2 895	131	10	0	357
Boca del Río	**220 201**	150 882	12 085	833	14	56 388
Calcahualco	**1 574**	1 282	147	4	0	141
Camarón de Tejeda	**10 714**	1 847	518	153	4 486	3 710
Camerino Z. Mendoza	**15 214**	10 236	1 280	38	3	3 657
Carlos A. Carrillo	**18 075**	11 527	1 124	0	0	5 423
Carrillo Puerto	**7 396**	4 501	264	565	812	1 254
Castillo de Teayo	**7 161**	5 725	468	3	0	966
Catemaco	**25 371**	15 082	1 381	39	22	8 846
Cazones de Herrera	**14 841**	10 375	494	138	30	3 804
Cerro Azul	**28 456**	15 772	971	733	0	10 980
Chacaltianguis	**5 945**	4 583	606	178	NS	578
Chalma	**4 752**	3 470	513	356	0	412
Chiconamel	**2 138**	1 742	257	39	0	100
Chiconquiaco	**3 045**	2 376	429	0	0	240
Chicontepec	**16 559**	12 451	402	426	0	3 279
Chinameca	**12 848**	6 496	587	166	0	5 600
Chinampa de Gorostiza	**4 437**	3 551	436	90	0	360
Chocamán	**5 806**	3 756	266	678	0	1 106
Chontla	**4 573**	3 671	439	5	0	458
Chumatlán	**756**	652	65	1	0	38
Citlaltépetl	**3 942**	2 846	539	NS	0	557
Coacoatzintla	**2 992**	2 275	221	0	0	496
Coahuitlán	**1 540**	1 382	83	0	0	76
Coatepec	**85 981**	30 913	3 492	231	3	51 342
Coatzacoalcos	**1 625 708**	240 079	18 843	538	0	1 366 248
Coatzintla	**33 104**	24 560	2 039	102	0	6 404
Coetzala	**395**	351	0	9	0	35
Colipa	**1 986**	1 489	223	55	0	219
Comapa	**5 457**	3 917	630	338	0	573

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio 2012

Cuadro 19.4

(Megawatts-hora)

Municipio	Total	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Córdoba	**253 576**	78 330	7 482	595	0	167 170
Cosamaloapan de Carpio	**54 090**	29 088	2 951	538	395	21 118
Cosautlán de Carvajal	**4 421**	3 115	377	0	0	930
Coscomatepec	**16 346**	8 834	1 258	66	7	6 181
Cosoleacaque	**112 100**	48 540	5 156	36	0	58 369
Cotaxtla	**31 614**	7 078	866	342	1 094	22 233
Coxquihui	**3 352**	2 817	289	1	0	244
Coyutla	**6 763**	5 262	795	51	0	656
Cuichapa	**6 646**	3 285	877	102	0	2 381
Cuitláhuac	**34 185**	10 851	1 267	297	734	21 035
El Higo	**32 790**	9 362	1 046	583	16 930	4 869
Emiliano Zapata	**53 707**	30 553	1 580	735	1 661	19 178
Espinal	**10 510**	7 388	325	959	15	1 823
Filomeno Mata	**2 009**	1 641	258	0	0	109
Fortín	**51 609**	21 562	2 361	21	0	27 665
Gutiérrez Zamora	**18 777**	10 678	1 094	178	16	6 810
Hidalgotitlán	**5 600**	4 461	580	55	0	505
Huatusco	**27 180**	13 942	1 757	684	0	10 797
Huayacocotla	**9 278**	3 776	517	629	0	4 357
Hueyapan de Ocampo	**20 522**	12 965	2 396	474	28	4 659
Huiloapan de Cuauhtémoc	**1 020**	627	325	0	0	67
Ignacio de la Llave	**7 326**	4 935	870	110	5	1 406
Ilamatlán	**2 458**	1 908	457	13	0	80
Isla	**33 213**	17 200	1 000	102	696	14 215
Ixcatepec	**3 214**	2 745	165	79	0	225
Ixhuacán de los Reyes	**1 913**	1 448	316	30	0	119
Ixhuatlancillo	**2 287**	1 549	494	124	0	120
Ixhuatlán del Café	**6 021**	3 907	641	342	0	1 131
Ixhuatlán del Sureste	**10 843**	7 381	683	0	0	2 778
Ixhuatlán de Madero	**10 008**	8 271	150	432	0	1 155
Ixmatlahuacan	**3 121**	2 282	292	83	8	457
Ixtaczoquitlán	**516 978**	15 829	3 063	391	28	497 667
Jalacingo	**15 930**	6 813	914	630	4 189	3 383
Jalcomulco	**2 021**	1 546	177	5	0	294
Jáltipan	**91 343**	17 680	1 856	115	0	71 692
Jamapa	**6 261**	4 173	579	36	0	1 473
Jesús Carranza	**12 735**	8 697	811	146	0	3 081
Jilotepec	**6 501**	5 371	435	34	0	660
José Azueta	**11 150**	6 700	1 006	229	60	3 154
Juan Rodríguez Clara	**22 247**	14 808	1 071	957	571	4 840
Juchique de Ferrer	**5 612**	4 174	794	0	0	645
La Antigua	**41 125**	18 615	1 235	529	1 088	19 657
Landero y Coss	**665**	387	155	73	0	50
La Perla	**2 361**	1 223	309	0	0	828
Las Choapas	**47 239**	27 859	2 647	0	0	16 734
Las Minas	**261**	200	27	0	0	34
Las Vigas de Ramírez	**12 544**	4 010	313	13	1	8 207
Lerdo de Tejada	**24 591**	11 268	1 233	79	0	12 010
Los Reyes	**927**	443	153	3	0	328
Magdalena	**291**	159	123	0	0	9
Maltrata	**4 545**	2 700	493	63	200	1 089
Manlio Fabio Altamirano	**16 400**	9 998	1 023	435	2 289	2 655
Mariano Escobedo	**4 235**	1 964	893	528	0	851
Martínez de la Torre	**104 160**	50 553	3 990	276	584	48 757
Mecatlán	**1 582**	1 211	258	0	0	113
Mecayapan	**2 778**	1 877	433	27	37	404
Medellín	**96 667**	39 316	3 648	355	1 671	51 677

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio 2012

Cuadro 19.4

(Megawatts-hora)

Municipio	**Total**	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Miahuatlán	**1 298**	881	193	0	0	225
Minatitlán	**742 949**	116 523	7 488	1 153	0	617 786
Misantla	**30 487**	20 907	2 020	72	42	7 446
Mixtla de Altamirano	**827**	435	267	103	0	21
Moloacán	**9 266**	6 719	596	67	0	1 883
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**230 580**	22 761	1 098	289	0	206 432
Naolinco	**9 086**	5 513	612	2	45	2 914
Naranjal	**1 253**	605	151	174	0	323
Naranjos Amatlán	**33 300**	16 793	915	62	6	15 524
Nautla	**5 831**	3 842	470	21	10	1 487
Nogales	**24 870**	9 318	1 646	333	27	13 545
Oluta	**8 438**	6 159	467	6	0	1 806
Omealca	**12 587**	6 627	672	127	1 639	3 521
Orizaba	**268 972**	55 844	3 528	4 098	6	205 496
Otatitlán	**3 443**	2 341	227	91	322	463
Oteapan	**5 354**	4 024	521	151	0	658
Ozuluama de Mascareñas	**12 823**	8 090	885	701	7	3 140
Pajapan	**4 210**	3 108	844	36	0	222
Pánuco	**704 054**	48 296	3 571	792	4 431	646 964
Papantla	**80 885**	52 544	2 204	329	30	25 777
Paso del Macho	**21 059**	12 934	1 366	597	2 202	3 959
Paso de Ovejas	**16 871**	9 301	733	304	885	5 649
Perote	**75 709**	15 817	1 781	905	8 929	48 276
Platón Sánchez	**9 554**	6 265	555	515	88	2 130
Playa Vicente	**20 075**	14 285	950	407	0	4 433
Poza Rica de Hidalgo	**410 928**	163 638	9 313	640	11	237 325
Pueblo Viejo	**45 397**	27 593	1 903	724	44	15 132
Puente Nacional	**13 706**	6 761	642	433	3 223	2 647
Rafael Delgado	**5 101**	3 975	123	124	0	879
Rafael Lucio	**2 945**	2 029	214	0	0	701
Río Blanco	**24 599**	14 775	1 912	1 186	0	6 726
Saltabarranca	**3 734**	2 761	384	53	NS	535
San Andrés Tenejapan	**653**	243	234	143	0	33
San Andrés Tuxtla	**77 221**	48 688	2 093	441	51	25 948
San Juan Evangelista	**12 866**	10 468	1 126	25	0	1 247
San Rafael	**39 035**	13 918	1 819	654	140	22 502
Santiago Sochiapan	**3 819**	2 884	424	240	0	271
Santiago Tuxtla	**24 720**	17 755	1 122	275	0	5 569
Sayula de Alemán	**15 263**	10 169	838	11	47	4 199
Sochiapa	**955**	573	134	60	0	188
Soconusco	**7 661**	5 879	434	34	0	1 314
Soledad Atzompa	**1 206**	596	471	4	0	135
Soledad de Doblado	**26 633**	12 185	975	565	1 456	11 453
Soteapan	**6 331**	4 615	801	12	34	868
Tamalín	**5 599**	4 045	548	149	0	856
Tamiahua	**11 316**	8 645	892	79	0	1 700
Tampico Alto	**6 731**	4 588	486	173	24	1 460
Tancoco	**2 557**	1 937	390	5	0	226
Tantima	**4 517**	3 617	427	99	0	374
Tantoyuca	**39 023**	23 911	2 115	141	0	12 855
Tatahuicapan de Juárez	**3 644**	2 555	800	0	0	288
Tatatila	**826**	668	114	0	0	44
Tecolutla	**19 341**	11 247	1 146	68	26	6 854
Tehuipango	**3 224**	2 740	299	0	0	185
Tempoal	**20 693**	12 045	1 062	1 229	2 201	4 156
Tenampa	**1 710**	1 118	261	258	2	71

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de las ventas de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio 2012

Cuadro 19.4

(Megawatts-hora)

Municipio	Total	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Tenochtitlán	**1 175**	981	112	0	0	83
Teocelo	**6 656**	4 559	802	0	0	1 295
Tepatlaxco	**1 605**	1 080	344	0	0	181
Tepetlán	**2 558**	2 072	325	0	0	162
Tepetzintla	**5 667**	4 036	278	42	NS	1 310
Tequila	**1 654**	1 232	255	0	0	168
Texcatepec	**1 461**	1 277	156	0	0	28
Texhuacán	**1 006**	641	169	8	3	186
Texistepec	**8 165**	4 980	1 240	2	0	1 942
Tezonapa	**21 567**	11 615	1 142	122	335	8 354
Tierra Blanca	**155 630**	46 733	4 619	1 052	6 788	96 437
Tihuatlán	**51 208**	35 578	3 080	86	3	12 462
Tlachichilco	**1 888**	1 712	46	6	0	125
Tlacojalpan	**2 508**	1 775	352	49	0	333
Tlacolulan	**2 031**	1 434	359	66	0	172
Tlacotalpan	**10 041**	5 953	1 002	80	0	3 006
Tlacotepec de Mejía	**2 099**	1 648	155	33	0	263
Tlalixcoyan	**29 307**	15 083	1 458	329	1 510	10 927
Tlalnelhuayocan	**2 844**	2 305	287	0	0	252
Tlaltetela	**4 948**	3 159	273	0	13	1 503
Tlapacoyan	**30 532**	18 669	1 426	217	75	10 144
Tlaquilpa	**869**	551	103	0	0	215
Tlilapan	**1 072**	635	228	73	0	136
Tomatlán	**2 303**	1 671	233	0	0	399
Tonayán	**1 309**	995	167	50	0	97
Totutla	**4 890**	3 370	405	178	0	938
Tres Valles	**177 660**	19 115	1 959	212	203	156 171
Tuxpan	**186 221**	79 957	4 999	346	4	100 915
Tuxtilla	**1 655**	1 311	111	9	0	225
Ursulo Galván	**36 443**	19 324	1 741	287	1 467	13 623
Uxpanapa	**8 440**	5 892	1 359	189	0	1 001
Vega de Alatorre	**16 549**	9 470	1 010	173	28	5 869
Veracruz	**2 148 459**	438 971	29 801	3 478	330	1 675 879
Villa Aldama	**5 318**	1 971	364	459	202	2 321
Xalapa	**444 893**	192 670	17 373	361	0	234 489
Xico	**12 481**	9 217	789	0	0	2 475
Xoxocotla	**456**	92	279	0	0	85
Yanga	**11 776**	6 626	818	696	64	3 572
Yecuatla	**3 520**	2 773	406	NS	0	341
Zacualpan	**1 286**	836	162	10	0	279
Zaragoza	**4 297**	2 859	341	190	0	908
Zentla	**3 479**	2 683	173	8	0	614
Zongolica	**7 854**	5 252	853	0	0	1 749
Zontecomatlán de López y Fuentes	**1 377**	1 259	40	0	0	78
Zozocolco de Hidalgo	**2 107**	1 657	262	0	0	188

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Comprende las tarifas: 1, 1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F y DAC.
b/ Se refiere a la tarifa 5A.
c/ Se refiere a la tarifa 6.
d/ Comprende las tarifas: 9, 9M, 9-CU y 9-N.
e/ Comprende las tarifas: 2, 3, 7, O-M, H-M, H-MC, HS, HS-L, HT y HT-L.
Fuente: CFE, División de Distribución Oriente. Oficinas Divisionales; Subgerencia Comercial.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio 2012

Cuadro 19.5

(Miles de pesos)

Municipio	Total	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Estado	**16 340 320**	**3 733 758**	**669 874**	**84 175**	**53 850**	**11 798 664**
Acajete	**7 275**	2 054	896	0	0	4 324
Acatlán	**1 582**	708	397	0	0	478
Acayucan	**150 911**	37 471	7 003	294	24	106 119
Actopan	**44 009**	30 226	2 613	724	2 168	8 278
Acula	**3 765**	2 284	704	0	0	776
Acultzingo	**6 114**	2 673	1 646	101	22	1 671
Agua Dulce	**92 489**	34 472	4 987	163	0	52 867
Álamo Temapache	**86 175**	31 039	2 296	1 467	62	51 311
Alpatláhuac	**2 191**	1 169	696	0	0	326
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**21 088**	11 177	3 880	296	14	5 722
Altotonga	**24 890**	10 612	2 027	78	12	12 161
Alvarado	**87 314**	49 124	3 877	330	486	33 497
Amatitlán	**5 874**	3 482	1 149	97	0	1 146
Amatlán de los Reyes	**86 790**	13 633	3 961	1 147	612	67 437
Ángel R. Cabada	**26 022**	12 218	2 597	167	65	10 975
Apazapan	**132 417**	1 829	400	15	143	130 030
Aquila	**187**	66	105	0	0	16
Astacinga	**1 685**	600	769	197	0	120
Atlahuilco	**2 104**	821	391	27	0	864
Atoyac	**29 857**	6 956	2 557	995	393	18 956
Atzacan	**6 119**	3 521	1 501	0	0	1 096
Atzalan	**18 175**	9 947	2 924	106	0	5 197
Ayahualulco	**5 963**	3 462	1 356	0	0	1 145
Banderilla	**23 581**	8 723	2 404	40	0	12 415
Benito Juárez	**3 902**	2 497	313	19	0	1 074
Boca del Río	**377 586**	210 015	27 437	1 300	8	138 826
Calcahualco	**1 961**	1 156	351	10	0	444
Camarón de Tejeda	**12 470**	1 659	1 218	243	2 364	6 986
Camerino Z. Mendoza	**23 002**	10 831	3 005	64	2	9 099
Carlos A. Carrillo	**25 769**	11 303	2 670	0	0	11 796
Carrillo Puerto	**8 914**	4 093	630	952	458	2 780
Castillo de Teayo	**9 298**	5 400	1 112	8	0	2 778
Catemaco	**39 350**	15 257	3 286	72	63	20 673
Cazones de Herrera	**20 582**	9 157	1 173	271	57	9 923
Cerro Azul	**45 697**	19 060	2 314	1 105	0	23 218
Chacaltianguis	**7 883**	4 384	1 442	314	-1 f/	1 743
Chalma	**6 110**	3 089	1 220	593	0	1 208
Chiconamel	**2 400**	1 421	608	50	0	321
Chiconquiaco	**3 975**	2 185	1 022	0	0	767
Chicontepec	**20 969**	11 344	955	838	0	7 832
Chinameca	**19 508**	5 766	1 391	278	0	12 073
Chinampa de Gorostiza	**5 732**	3 433	1 035	168	0	1 096
Chocamán	**8 548**	3 774	637	1 108	0	3 029
Chontla	**5 666**	3 206	1 036	12	0	1 412
Chumatlán	**836**	552	154	3	0	126
Citlaltépetl	**5 050**	2 431	1 284	1	0	1 334
Coacoatzintla	**4 270**	2 241	524	0	0	1 505
Coahuitlán	**1 636**	1 204	197	0	0	234
Coatepec	**140 053**	37 310	8 357	400	9	93 978
Coatzacoalcos	**2 255 169**	283 144	43 785	872	0	1 927 369
Coatzintla	**51 101**	30 472	4 897	166	0	15 566
Coetzala	**448**	324	0	20	0	104
Colipa	**2 645**	1 373	530	87	0	654
Comapa	**7 718**	3 688	1 504	596	0	1 929

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio 2012

Cuadro 19.5

(Miles de pesos)

Municipio	**Total**	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Córdoba	**427 171**	97 770	17 631	932	0	310 839
Cosamaloapan de Carpio	**84 913**	30 875	7 022	1 039	228	45 749
Cosautlán de Carvajal	**6 346**	2 990	894	0	0	2 461
Coscomatepec	**25 316**	9 015	3 051	117	4	13 130
Cosoleacaque	**161 050**	47 426	12 098	62	0	101 463
Cotaxtla	**50 791**	7 257	2 057	613	1 076	39 788
Coxquihui	**3 916**	2 457	688	3	0	768
Coyutla	**9 165**	5 211	1 890	83	0	1 981
Cuichapa	**10 755**	3 263	2 090	174	0	5 228
Cuitláhuac	**57 328**	12 141	3 030	508	651	40 998
El Higo	**35 405**	10 127	2 488	984	11 221	10 585
Emiliano Zapata	**83 855**	37 167	3 732	1 516	1 159	40 281
Espinal	**13 957**	6 598	720	1 610	33	4 995
Filomeno Mata	**2 430**	1 481	614	0	0	336
Fortín	**84 081**	26 357	5 622	40	0	52 063
Gutiérrez Zamora	**29 490**	10 591	2 595	304	23	15 977
Hidalgotitlán	**6 973**	3 994	1 379	88	0	1 511
Huatusco	**45 069**	14 519	4 172	1 083	0	25 295
Huayacocotla	**13 369**	3 900	1 223	1 075	0	7 170
Hueyapan de Ocampo	**29 405**	11 997	5 708	836	14	10 849
Huiloapan de Cuauhtémoc	**1 625**	667	754	0	0	204
Ignacio de la Llave	**10 845**	4 737	2 056	192	13	3 847
Ilamatlán	**3 111**	1 724	1 088	28	0	271
Isla	**53 065**	18 335	2 343	196	1 251	30 940
Ixcatepec	**3 628**	2 399	393	133	0	703
Ixhuacán de los Reyes	**2 553**	1 378	738	55	0	383
Ixhuatlancillo	**3 405**	1 669	1 178	217	0	341
Ixhuatlán del Café	**8 846**	3 709	1 517	551	0	3 069
Ixhuatlán del Sureste	**14 914**	6 772	1 625	0	0	6 518
Ixhuatlán de Madero	**11 694**	7 239	357	818	0	3 279
Ixmatlahuacan	**4 146**	2 104	693	131	20	1 198
Ixtaczoquitlán	**652 788**	17 356	7 142	673	18	627 600
Jalacingo	**20 549**	6 720	2 153	1 023	2 689	7 964
Jalcomulco	**2 915**	1 627	401	11	0	877
Jáltipan	**136 184**	16 426	4 408	200	0	115 151
Jamapa	**8 836**	4 002	1 379	66	0	3 389
Jesús Carranza	**19 845**	8 871	1 924	246	0	8 804
Jilotepec	**8 667**	5 586	1 034	62	0	1 985
José Azueta	**16 490**	6 508	2 394	407	77	7 103
Juan Rodríguez Clara	**31 918**	14 777	2 510	1 607	1 708	11 317
Juchique de Ferrer	**7 564**	3 753	1 888	0	0	1 923
La Antigua	**70 232**	24 636	2 992	902	690	41 012
Landero y Coss	**988**	355	352	121	0	160
La Perla	**4 199**	1 722	737	0	0	1 740
Las Choapas	**74 538**	31 837	6 310	0	0	36 391
Las Minas	**385**	191	64	0	0	130
Las Vigas de Ramírez	**19 041**	4 077	744	23	NS	14 196
Lerdo de Tejada	**39 815**	11 945	2 934	125	0	24 811
Los Reyes	**1 546**	435	363	6	0	743
Magdalena	**541**	217	294	0	0	30
Maltrata	**6 836**	2 941	1 172	113	102	2 508
Manlio Fabio Altamirano	**21 138**	9 756	2 426	745	1 280	6 931
Mariano Escobedo	**7 117**	2 099	2 021	849	0	2 148
Martínez de la Torre	**167 841**	52 929	9 492	466	838	104 116
Mecatlán	**2 012**	1 040	613	0	0	360
Mecayapan	**4 315**	2 075	1 031	47	19	1 143
Medellín	**140 074**	42 823	8 540	561	1 476	86 673

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio 2012

Cuadro 19.5

(Miles de pesos)

Municipio	**Total**	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Miahuatlán	**1 989**	852	458	0	0	680
Minatitlán	**1 032 706**	128 834	17 761	1 961	0	884 150
Misantla	**45 038**	21 019	4 807	135	120	18 956
Mixtla de Altamirano	**1 275**	404	639	168	0	64
Moloacán	**13 151**	6 878	1 421	108	0	4 744
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**303 539**	25 123	2 612	466	0	275 338
Naolinco	**14 018**	5 548	1 453	10	23	6 985
Naranjal	**2 026**	599	361	278	0	788
Naranjos Amatlán	**55 583**	19 223	2 175	135	18	34 033
Nautla	**8 648**	3 776	1 118	46	9	3 699
Nogales	**37 406**	9 807	3 862	535	24	23 177
Oluta	**11 972**	6 232	1 115	15	0	4 609
Omealca	**16 830**	6 671	1 605	224	1 041	7 290
Orizaba	**416 846**	66 933	8 186	6 750	91	334 886
Otatitlán	**4 339**	2 114	539	140	191	1 355
Oteapan	**7 051**	3 636	1 240	239	0	1 936
Ozuluama de Mascareñas	**19 132**	7 865	2 064	1 177	11	8 016
Pajapan	**5 334**	2 595	2 011	62	0	667
Pánuco	**744 477**	49 492	8 926	1 449	2 106	682 504
Papantla	**115 883**	51 368	5 260	632	46	58 577
Paso del Macho	**30 057**	14 178	3 249	1 015	1 203	10 412
Paso de Ovejas	**24 684**	9 051	1 735	472	465	12 961
Perote	**115 166**	17 022	4 233	1 475	4 923	87 512
Platón Sánchez	**13 101**	5 611	1 318	836	39	5 295
Playa Vicente	**27 982**	13 625	2 260	673	0	11 423
Poza Rica de Hidalgo	**758 397**	254 759	21 716	1 025	6	480 891
Pueblo Viejo	**60 705**	25 228	4 506	1 150	63	29 759
Puente Nacional	**18 420**	7 619	1 528	592	1 646	7 034
Rafael Delgado	**7 514**	4 559	293	200	0	2 462
Rafael Lucio	**4 513**	2 152	502	0	0	1 859
Río Blanco	**38 442**	16 047	3 908	1 845	0	16 642
Saltabarranca	**5 177**	2 718	915	100	NS	1 444
San Andrés Tenejapan	**1 227**	333	557	237	0	99
San Andrés Tuxtla	**117 065**	50 842	5 104	762	26	60 331
San Juan Evangelista	**16 536**	9 975	2 687	44	0	3 830
San Rafael	**59 595**	14 158	4 328	1 054	132	39 922
Santiago Sochiapan	**4 627**	2 471	1 009	394	0	754
Santiago Tuxtla	**32 136**	15 284	2 669	549	0	13 635
Sayula de Alemán	**22 469**	10 102	2 003	29	23	10 313
Sochiapa	**1 522**	545	321	103	0	552
Soconusco	**10 308**	5 605	1 032	66	0	3 605
Soledad Atzompa	**2 157**	638	1 121	10	0	389
Soledad de Doblado	**38 993**	12 416	2 313	972	931	22 361
Soteapan	**8 508**	4 293	1 909	22	99	2 186
Tamalín	**7 646**	3 692	1 301	260	0	2 392
Tamiahua	**15 233**	7 865	2 124	248	0	4 996
Tampico Alto	**9 453**	4 163	1 141	311	17	3 820
Tancoco	**3 423**	1 791	920	16	0	695
Tantima	**5 399**	3 092	952	231	0	1 124
Tantoyuca	**57 103**	23 419	5 031	238	0	28 414
Tatahuicapan de Juárez	**5 888**	3 099	1 906	0	0	883
Tatatila	**1 038**	625	270	0	0	142
Tecolutla	**32 857**	11 813	2 726	132	71	18 115
Tehuipango	**3 571**	2 298	712	0	0	561
Tempoal	**26 607**	10 636	2 536	1 952	1 539	9 945
Tenampa	**2 388**	1 100	622	426	5	235

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Valor de las ventas de energía eléctrica por municipio según tipo de servicio 2012

Cuadro 19.5

(Miles de pesos)

Municipio	**Total**	Doméstico a/	Alumbrado público b/	Bombeo de aguas potables y negras c/	Agrícola d/	Industrial y de servicios e/
Tenochtitlán	**1 410**	877	265	0	0	268
Teocelo	**10 158**	4 492	1 905	0	0	3 761
Tepatlaxco	**2 322**	955	789	0	0	579
Tepetlán	**3 246**	1 965	763	0	0	518
Tepetzintla	**7 340**	3 772	662	83	1	2 822
Tequila	**2 464**	1 361	606	0	0	497
Texcatepec	**1 624**	1 158	372	0	0	94
Texhuacán	**1 482**	624	401	17	2	438
Texistepec	**11 858**	4 453	2 957	7	0	4 440
Tezonapa	**30 100**	10 797	-79 f/	212	173	18 997
Tierra Blanca	**223 887**	49 967	10 958	1 819	4 440	156 704
Tihuatlán	**78 216**	38 743	7 242	160	1	32 071
Tlachichilco	**1 969**	1 458	109	13	0	390
Tlacojalpan	**3 564**	1 667	837	77	0	983
Tlacolulan	**3 026**	1 482	853	110	0	580
Tlacotalpan	**16 273**	6 287	2 394	142	0	7 451
Tlacotepec de Mejía	**2 781**	1 567	370	54	0	791
Tlalixcoyan	**43 887**	15 119	3 447	604	1 078	23 640
Tlalnelhuayocan	**4 058**	2 615	679	0	0	764
Tlaltetela	**6 868**	3 110	652	0	11	3 094
Tlapacoyan	**44 999**	18 275	3 394	357	38	22 935
Tlaquilpa	**1 241**	518	244	0	0	478
Tlilapan	**1 717**	678	545	121	0	374
Tomatlán	**3 471**	1 707	556	0	0	1 208
Tonayán	**1 755**	962	398	91	0	304
Totutla	**7 285**	3 475	963	307	0	2 540
Tres Valles	**248 257**	18 452	4 602	374	312	224 516
Tuxpan	**305 393**	95 018	11 828	636	12	197 898
Tuxtilla	**2 161**	1 175	263	17	0	707
Ursulo Galván	**62 657**	28 001	4 076	504	968	29 108
Uxpanapa	**11 731**	5 269	3 224	341	0	2 896
Vega de Alatorre	**25 522**	9 420	2 401	281	15	13 405
Veracruz	**3 117 377**	491 192	69 278	5 564	254	2 551 090
Villa Aldama	**10 512**	2 114	863	716	92	6 728
Xalapa	**772 774**	239 497	40 277	619	0	492 380
Xico	**18 070**	9 585	1 859	0	0	6 625
Xoxocotla	**1 001**	119	656	0	0	227
Yanga	**17 528**	6 719	1 957	1 197	32	7 623
Yecuatla	**4 606**	2 572	965	4	0	1 064
Zacualpan	**1 831**	809	386	24	0	613
Zaragoza	**5 639**	2 439	810	305	0	2 085
Zentla	**5 086**	2 689	414	18	0	1 965
Zongolica	**11 892**	5 429	1 953	0	0	4 510
Zontecomatlán de López y Fuentes	**1 454**	1 113	96	0	0	245
Zozocolco de Hidalgo	**2 859**	1 653	622	0	0	584

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Comprende las tarifas: 1, 1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F y DAC.
b/ Se refiere a la tarifa 5A.
c/ Se refiere a la tarifa 6.
d/ Comprende las tarifas: 9, 9M, 9-CU y 9-N.
e/ Comprende las tarifas: 2, 3, 7, O-M, H-M, H-MC, HS, HS-L, HT y HT-L.
f/ Las cifras negativas se deben a ajustes tarifarios que realiza la fuente.
Fuente: CFE, División de Distribución Oriente. Oficinas Divisionales; Subgerencia Comercial.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades y potencia del equipo de transmisión y distribución de energía eléctrica por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 19.6

Municipio	Subestaciones de transmisión a/	Potencia de subestaciones de transmisión a/ (Megavolts-amperes)	Subestaciones de distribución	Potencia de subestaciones de distribución (Megavolts-amperes)	Transformadores de distribución	Potencia de transformadores de distribución (Megavolts-amperes)
Estado	**20**	**10 131**	**120**	**3 279**	**153**	**3 279**
Acayucan	0	0	1	40	2	40
Actopan	0	0	1	9	1	9
Agua Dulce	0	0	1	29	2	29
Álamo Temapache	1	101	1	20	1	20
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	1 b/	0	1	19	2	19
Alvarado	0	0	1	20	1	20
Amatlán de los Reyes	1	200	0	0	0	0
Apazapan	0	0	1 b/	0	0	0
Boca del Río	0	0	3	180	5	180
Carlos A. Carrillo	0	0	1	40	2	40
Catemaco	0	0	1	20	1	20
Cerro Azul	0	0	1	20	1	20
Chicontepec	0	0	1	20	1	20
Chinameca	1	435	1	70	3	70
Coatepec	0	0	1	30	1	30
Coatzacoalcos	0	0	5	250	8	250
Córdoba	0	0	2	80	4	80
Cosamaloapan de Carpio	0	0	1	20	1	20
Coscomatepec	0	0	1	20	1	20
Cosoleacaque	0	0	1	60	2	60
Cotaxtla	0	0	2	29	2	29
Cuichapa	0	0	1 b/	0	0	0
Cuitláhuac	0	0	1	20	1	20
El Higo	0	0	3	28	3	28
Emiliano Zapata	0	0	1	30	1	30
Espinal	0	0	1	60	2	60
Fortín	0	0	1	40	2	40
Gutiérrez Zamora	0	0	1	20	1	20
Hidalgotitlán	0	0	1	6	1	6
Huatusco	0	0	1	20	1	20
Hueyapan de Ocampo	0	0	1	9	1	9
Isla	0	0	1	25	2	25
Ixhuatlán del Sureste	1	620	1 b/	0	0	0
Ixhuatlán de Madero	0	0	1	9	1	9
Ixtaczoquitlán	1	376	1 b/	0	0	0
Jalacingo	1	100	1	9	1	9
Jesús Carranza	0	0	1	9	1	9
Juan Rodríguez Clara	0	0	1	9	1	9
La Antigua	0	0	1	40	2	40
Las Choapas	0	0	1	20	1	20
Las Minas	0	0	1	2	1	2
Las Vigas de Ramírez	0	0	1	3	1	3
Lerdo de Tejada	0	0	1	20	1	20
Manlio Fabio Altamirano	1	750	0	0	0	0
Mariano Escobedo	0	0	1	50	2	50
Martínez de la Torre	0	0	2	59	3	59
Medellín	1	717	3	49	3	49
Minatitlán	0	0	4 c/	140	5	140
Misantla	0	0	1	20	1	20
Moloacán	1	442	1 b/	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades y potencia del equipo de transmisión y distribución de energía eléctrica por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 19.6

Municipio	Subestaciones de transmisión a/	Potencia de subestaciones de transmisión a/ (Megavolts-amperes)	Subestaciones de distribución	Potencia de subestaciones de distribución (Megavolts-amperes)	Transformadores de distribución	Potencia de transformadores de distribución (Megavolts-amperes)
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	0	0	1	40	2	40
Naranjos Amatlán	0	0	1	20	1	20
Nogales	0	0	1	40	2	40
Omealca	0	0	1	9	1	9
Orizaba	0	0	1	60	2	60
Ozuluama de Mascareñas	0	0	1	20	1	20
Pánuco	2 c/	375	2	42	3	42
Papantla	0	0	1	20	1	20
Paso del Macho	0	0	1	20	1	20
Perote	0	0	1	60	2	60
Platón Sánchez	0	0	1	6	1	6
Playa Vicente	0	0	1	9	1	9
Poza Rica de Hidalgo	0	0	4	140	5	140
Pueblo Viejo	0	0	1	30	1	30
Puente Nacional	0	0	1	20	1	20
Río Blanco	0	0	1	30	1	30
San Andrés Tuxtla	0	0	2	34	3	34
San Juan Evangelista	1	897	1	6	1	6
San Rafael	0	0	1	20	1	20
Soledad de Doblado	0	0	1	20	1	20
Tantoyuca	0	0	1	13	1	13
Tecolutla	0	0	2	26	2	26
Tempoal	0	0	3	26	3	26
Tierra Blanca	0	0	3 c/	49	3	49
Tihuatlán	2	1 223	2	29	2	29
Tlalixcoyan	0	0	1	20	1	20
Tlapacoyan	0	0	1	9	1	9
Tres Valles	0	0	2 c/	40	2	40
Tuxpan	2	3 186	3	76	4	76
Vega de Alatorre	0	0	1	6	1	6
Veracruz	2 c/	479	8	480	15	480
Xalapa	1	231	3	159	5	159
Zongolica	0	0	1	20	1	20

<2/2>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Comprende subestaciones elevadoras y reductoras.
b/ Se refiere a una subestación de maniobra por lo que no cuenta con transformador de potencia.
c/ Incluye una subestación de maniobra.
Fuente: CFE, División de Distribución Oriente. Subgerencia de Distribución; Departamento de Planeación.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Personal ocupado y sus remuneraciones en la Comisión Federal de Electricidad por tipo de actividad 2012

Cuadro 19.7

Tipo de actividad	Personal ocupado a/			Remuneraciones (Miles de pesos)		
	Total	Obreros	Empleados	**Total**	Salarios y sueldos	Prestaciones
Total	**9 150**	**6 456**	**2 694**	**5 389 107**	**1 719 944**	**3 669 163**
Operación	**9 021**	6 385	2 636	**5 377 801**	1 715 131	3 662 670
Construcción	**129**	71	58	**11 306**	4 813	6 493

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.
Fuente: CFE, División de Distribución Oriente. Subgerencia de Distribución; Departamento de Planeación.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

20. Comercio

20.1 Indicadores seleccionados de los establecimientos comerciales en las áreas metropolitanas de las ciudades de Coatzacoalcos y Veracruz
Serie anual de 2008 a 2012
(Base 2003 = 100)

20.2 Índice general de precios al consumidor y para cada objeto del gasto en las ciudades de Córdoba, San Andrés Tuxtla y Veracruz
Serie anual de 2008 a 2012
(Base 2a. quincena de diciembre de 2010 = 100)

Gráfica 20.1 Variación anual del índice general de precios al consumidor en la ciudad de Córdoba
Serie anual de 2003 a 2012
(Porcentaje)

Gráfica 20.2 Variación anual del índice general de precios al consumidor en la ciudad de San Andrés Tuxtla
Serie anual de 2003 a 2012
(Porcentaje)

Gráfica 20.3 Variación anual del índice general de precios al consumidor en la ciudad de Veracruz
Serie anual de 2003 a 2012
(Porcentaje)

20.3 Automóviles y camiones nuevos vendidos al público y a la red de distribuidores por municipio
2011 y 2012

20.4 Unidades de comercio y de abasto en operación por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

20.5 Centros receptores de productos básicos de ALSUR, su capacidad de diseño y volumen operado en la localidad El Remolino del municipio de Perote por tipo de instalación
Al 31 de diciembre de 2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

20.6 Puntos de atención, familias beneficiarias, beneficiarios, dotación anual e importe de la venta de leche fortificada del programa de abasto social Liconsa por municipio 2012

20.7 Volumen de las ventas de miel incristalizable por municipio e ingenio 2011/12 (Toneladas)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

20. Comercio

Indicadores seleccionados de los establecimientos comerciales en las áreas metropolitanas de las ciudades de Coatzacoalcos y Veracruz
Serie anual de 2008 a 2012
(Base 2003 = 100)

Cuadro 20.1

Indicador	2008	2009	2010	2011	2012 P/
Indicadores seleccionados de los establecimientos comerciales en el área metropolitana de la ciudad de Coatzacoalcos					
Índice de las ventas netas de mercancías en términos reales al por mayor a/	126.84	127.79	123.70	123.26	115.42
Índice de las ventas netas de mercancías en términos reales al por menor a/	132.96	134.78	139.39	142.82	144.69
Índice de las compras netas de mercancías en términos reales al por mayor b/	133.43	128.14	119.54	117.45	112.61
Índice de las compras netas de mercancías en términos reales al por menor b/	109.55	110.22	115.10	118.99	118.76
Índice del personal ocupado al por mayor	104.22	101.94	103.01	106.49	108.75
Índice del personal ocupado al por menor	127.81	124.48	126.01	127.90	129.38
Índice de las remuneraciones reales promedio por persona ocupada al por mayor	100.00	101.82	100.11	99.14	107.18
Índice de las remuneraciones reales promedio por persona ocupada al por menor	115.23	113.88	120.95	110.32	108.10
Indicadores seleccionados de los establecimientos comerciales en el área metropolitana de la ciudad de Veracruz					
Índice de las ventas netas de mercancías en términos reales al por mayor a/	98.16	91.81	87.68	81.12	79.81
Índice de las ventas netas de mercancías en términos reales al por menor a/	136.58	129.72	134.15	140.26	151.24
Índice de las compras netas de mercancías en términos reales al por mayor b/	103.08	97.92	95.75	86.44	86.16
Índice de las compras netas de mercancías en términos reales al por menor b/	119.28	110.69	111.85	122.10	127.42
Índice del personal ocupado al por mayor	100.24	91.23	91.35	94.85	97.55

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Indicadores seleccionados de los establecimientos comerciales en las áreas metropolitanas de las ciudades de Coatzacoalcos y Veracruz
Serie anual de 2008 a 2012
(Base 2003 = 100)

Cuadro 20.1

Indicador	2008	2009	2010	2011	2012 P/
Índice del personal ocupado al por menor	131.77	125.86	127.32	141.63	160.27
Índice de las remuneraciones reales promedio por persona ocupada al por mayor	94.50	93.16	89.89	88.06	88.13
Índice de las remuneraciones reales promedio por persona ocupada al por menor	92.07	90.94	92.52	90.91	86.86

<2/2>

Nota: La información corresponde a los resultados de la Encuesta Mensual sobre Establecimientos Comerciales y se refiere al promedio anual.

Las ventas netas fueron deflactadas con el índice de precios al consumidor de las regiones Sur y Centro Sur según la clasificación por origen de la producción de los bienes a nivel de las 72 ramas de actividad económica con base en la 2a. quincena del mes de junio de 2002 = 100, diferenciados por rama de actividad comercial; los indicadores al por mayor y al por menor se obtienen a través de la ponderación de relativos censales y tomando como base el año de 2003.

Las compras netas fueron deflactadas con el índice de precios productor con servicios y sin petróleo crudo de exportación, clasificación por origen de los bienes finales a nivel de grupo de ramas, con base en la 2a. quincena del mes de junio de 2002 = 100, diferenciados por rama de actividad.

El índice del personal ocupado se obtuvo tomando como base el promedio del año 2003.

Los índices de remuneraciones por persona ocupada en los establecimientos comerciales, fueron deflactados con el índice general de precios al consumidor de las ciudades de Coatzacoalcos y Veracruz, con base en la 2a. quincena del mes de junio de 2002 = 100 y tomando como base el año de 2003.

El área metropolitana de la ciudad de Coatzacoalcos comprende las localidades conurbadas de los municipios de Coatzacoalcos, Cosoleacaque y Minatitlán.

El área metropolitana de la ciudad de Veracruz comprende las localidades conurbadas de los municipios de Boca del Río y Veracruz.

a/ Se refiere a las mercancías vendidas propiedad del establecimiento menos el importe de las devoluciones, descuentos y rebajas sobre ventas sin incluir el IVA, pero incluyendo cualquier otro impuesto que el establecimiento traslade al cliente.

b/ Se refiere a las mercancías compradas propiedad del establecimiento menos el importe de las devoluciones, descuentos y rebajas sobre compras sin incluir el IVA, pero incluyendo cualquier otro impuesto que haya sido trasladado al establecimiento por parte de sus proveedores.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Encuesta Mensual sobre Establecimientos Comerciales.*

Índice general de precios al consumidor y para cada objeto del gasto en las ciudades de Córdoba, San Andrés Tuxtla y Veracruz
Serie anual de 2008 a 2012
(Base 2a. quincena de diciembre de 2010 = 100)

Cuadro 20.2

Objeto del gasto	2008	2009	2010	2011	2012
Córdoba					
Índice general	**90.92**	**94.52**	**99.60**	**103.26**	**107.22**
Alimentos, bebidas y tabaco	89.53	93.54	98.87	104.72	113.78
Ropa, calzado y accesorios	88.90	94.31	99.84	105.62	110.75
Vivienda	95.26	96.70	99.95	101.63	99.42
Muebles, aparatos y accesorios domésticos	90.79	98.31	99.86	106.47	110.41
Salud y cuidado personal	88.59	93.61	99.57	103.69	107.66

(Continúa)

<1/2>

Índice general de precios al consumidor y para cada objeto del gasto en las ciudades de Córdoba, San Andrés Tuxtla y Veracruz
Serie anual de 2008 a 2012
(Base 2a. quincena de diciembre de 2010 = 100)

Cuadro 20.2

Objeto del gasto	2008	2009	2010	2011	2012
Transporte	88.69	90.94	99.92	102.14	105.87
Educación y esparcimiento	91.13	95.01	100.09	102.17	105.98
Otros servicios	89.60	95.36	99.88	103.25	110.83
San Andrés Tuxtla					
Índice general	**93.00**	**95.23**	**99.59**	**103.04**	**107.29**
Alimentos, bebidas y tabaco	93.02	94.11	99.05	103.47	111.77
Ropa, calzado y accesorios	93.36	96.16	99.93	102.07	105.04
Vivienda	94.91	94.83	99.82	101.99	101.79
Muebles, aparatos y accesorios domésticos	90.34	96.44	99.79	106.87	112.13
Salud y cuidado personal	91.67	96.51	99.66	99.34	107.87
Transporte	91.83	94.93	100.06	105.54	111.75
Educación y esparcimiento	90.95	97.16	100.01	101.93	102.83
Otros servicios	94.44	97.68	99.70	104.14	108.50
Veracruz					
Índice general	**90.55**	**94.59**	**99.72**	**103.23**	**107.50**
Alimentos, bebidas y tabaco	89.02	93.46	99.03	104.05	113.21
Ropa, calzado y accesorios	89.69	94.12	100.40	107.44	110.19
Vivienda	94.22	95.81	99.96	102.42	101.66
Muebles, aparatos y accesorios domésticos	88.15	96.33	100.16	102.93	111.11
Salud y cuidado personal	89.35	94.86	99.36	102.29	108.64
Transporte	89.29	92.89	100.06	102.97	107.68
Educación y esparcimiento	89.83	95.87	99.77	101.84	104.82
Otros servicios	88.06	93.65	99.92	104.21	110.36

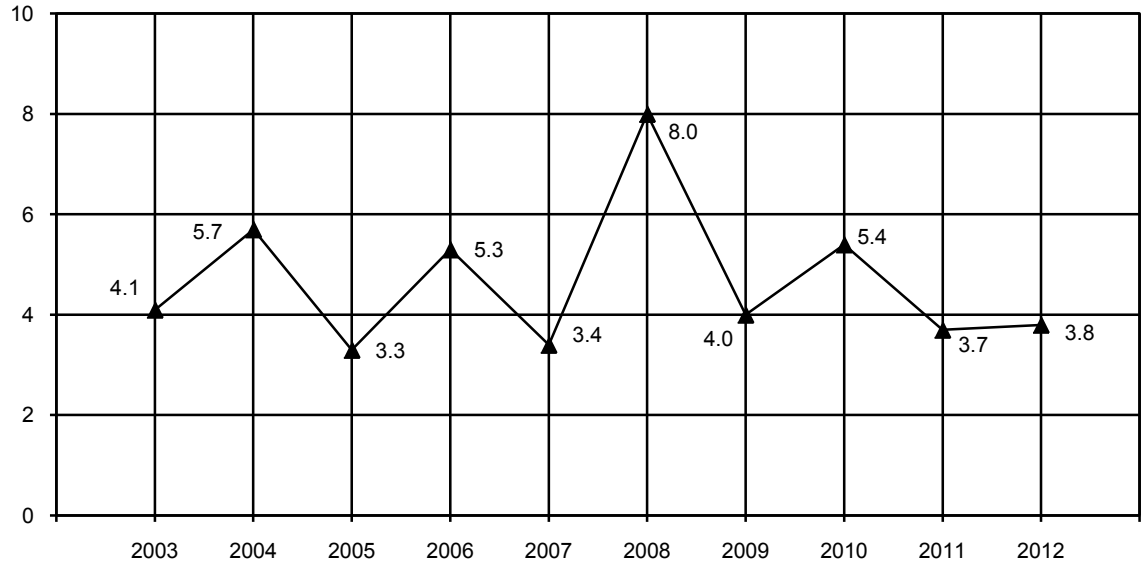
<2/2>

Nota: Datos al 31 de diciembre de cada año.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Índices de precios.* www.inegi.org.mx (3 de junio de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Variación anual del índice general de precios al consumidor en la ciudad de Córdoba
Serie anual de 2003 a 2012
(Porcentaje)

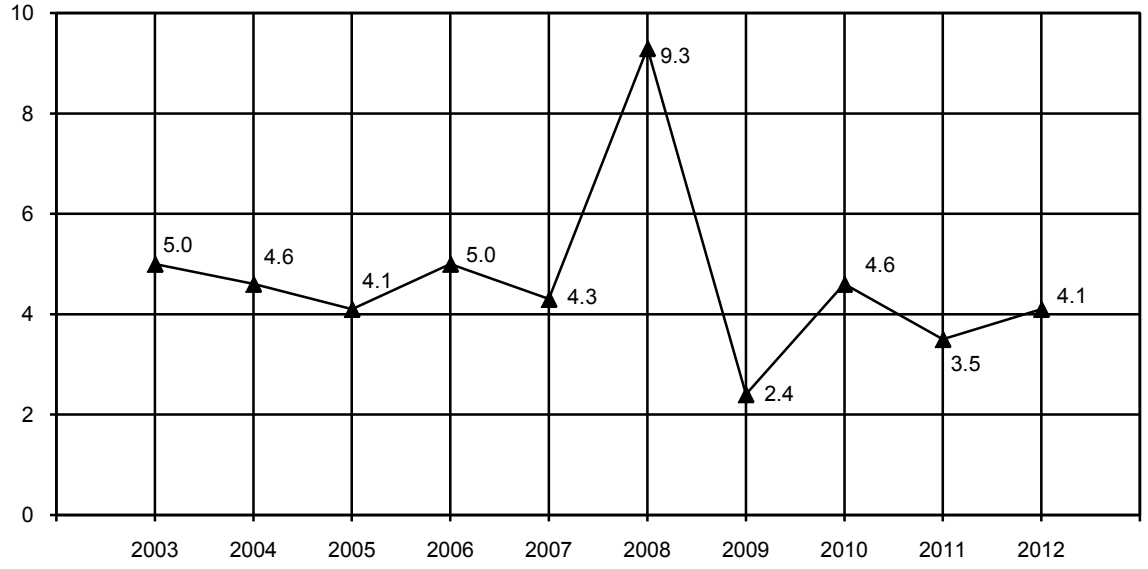
Gráfica 20.1



Nota: Para el cálculo de la variación anual se utilizaron los índices con base en la 2a. quincena de diciembre de 2010 = 100, correspondientes al mes de diciembre de cada año con respecto al mismo mes del año anterior.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Índices de precios.* www.inegi.org.mx (3 de junio de 2013).

Variación anual del índice general de precios al consumidor en la ciudad de San Andrés Tuxtla
Serie anual de 2003 a 2012
(Porcentaje)

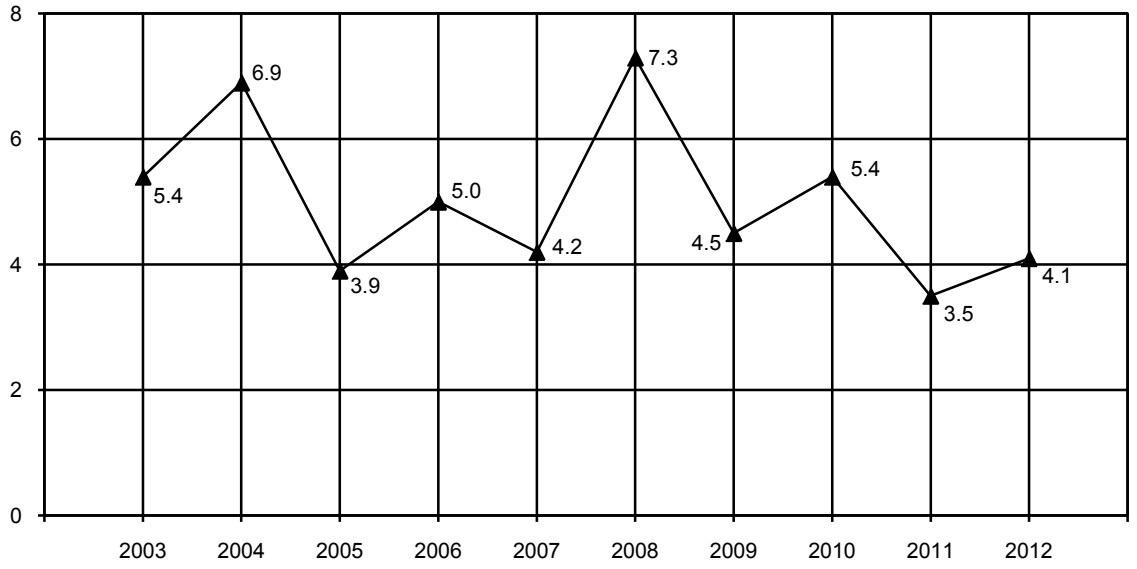
Gráfica 20.2



Nota: Para el cálculo de la variación anual se utilizaron los índices con base en la 2a. quincena de diciembre de 2010 = 100, correspondientes al mes de diciembre de cada año con respecto al mismo mes del año anterior.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Índices de precios.* www.inegi.org.mx (3 de junio de 2013).

Variación anual del índice general de precios al consumidor en la ciudad de Veracruz
Serie anual de 2003 a 2012
(Porcentaje)

Gráfica 20.3



Nota: Para el cálculo de la variación anual se utilizaron los índices con base en la 2a. quincena de diciembre de 2010 = 100, correspondientes al mes de diciembre de cada año con respecto al mismo mes del año anterior.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Índices de precios.* www.inegi.org.mx (3 de junio de 2013).

Automóviles y camiones nuevos vendidos al público y a la red de distribuidores por municipio
2011 y 2012

Cuadro 20.3

Municipio	Automóviles nuevos vendidos al público	Automóviles nuevos vendidos a la red de distribuidores	Camiones nuevos vendidos al público a/	Camiones nuevos vendidos a la red de distribuidores a/
2011				
Estado	**31 174**	**30 214**	**15 592**	**16 281**
Boca del Río	2 310	2 366	1 525	1 670
Coatzacoalcos	3 755	3 641	2 222	2 336
Córdoba	3 513	3 325	1 552	1 544
Martínez de la Torre	728	706	354	342
Minatitlán	2 136	2 111	695	766
Orizaba	1 238	1 199	657	568
Poza Rica de Hidalgo	2 796	2 767	1 583	1 588
San Andrés Tuxtla	774	674	435	501
Tuxpan	948	871	261	274
Veracruz	7 545	7 249	3 761	4 153
Xalapa	5 431	5 305	2 547	2 539

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Automóviles y camiones nuevos vendidos al público y a la red de distribuidores por municipio 2011 y 2012

Cuadro 20.3

Municipio	Automóviles nuevos vendidos al público	Automóviles nuevos vendidos a la red de distribuidores	Camiones nuevos vendidos al público a/	Camiones nuevos vendidos a la red de distribuidores a/
2012				
Estado	**31 131**	**31 782**	**17 896**	**18 134**
Boca del Río	2 471	2 486	1 382	1 271
Coatzacoalcos	4 329	4 344	2 264	2 476
Córdoba	3 394	3 391	1 608	1 579
Martínez de la Torre	668	671	425	355
Minatitlán	2 118	2 203	748	820
Orizaba	1 167	1 200	729	733
Poza Rica de Hidalgo	2 855	2 896	1 865	1 765
San Andrés Tuxtla	564	603	500	532
Tuxpan	846	806	316	282
Veracruz	7 624	7 887	5 451	5 738
Xalapa	5 095	5 295	2 608	2 583

<2/2>

Nota: La información comprende vehículos nacionales e importados.
a/ La información referida a camiones comprende únicamente ligeros de 6.5 toneladas o menos.
Fuente: AMIA. *Boletín Informativo de la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz, AC, diciembre de 2011 y 2012.*

Unidades de comercio y de abasto en operación por municipio Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 20.4

Municipio	Tiendas Diconsa	Tianguis a/	Mercados públicos	Rastros b/	Centrales de abasto	Centros receptores de productos básicos c/
Estado	**2 400**	**225**	**148**	**167**	**5**	**32**
Acajete	4	1	0	0	0	0
Acatlán	0	0	1	1	0	0
Acayucan	21	1	2	1 d/	0	0
Actopan	19	1	1	1	0	0
Acula	1	0	0	1	0	0
Acultzingo	11	1	0	0	0	0
Agua Dulce	8	1	3	1	0	0
Álamo Temapache	51	1	1	4	0	0
Alpatláhuac	4	1	0	0	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	21	1	1	0	0	0
Altotonga	31	1	1	1	0	0
Alvarado	14	1	2	1	0	0
Amatitlán	0	1	0	0	0	0
Amatlán de los Reyes	10	1	0	2	0	0
Ángel R. Cabada	16	1	1	1	0	0
Apazapan	3	0	0	0	0	0
Aquila	1	1	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades de comercio y de abasto en operación por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 20.4

Municipio	Tiendas Diconsa	Tianguis a/	Mercados públicos	Rastros b/	Centrales de abasto	Centros receptores de productos básicos c/
Astacinga	4	1	1	0	0	0
Atlahuilco	5	1	0	0	0	0
Atoyac	9	1	1	1	0	0
Atzacan	6	1	0	0	0	0
Atzalan	53	1	1	0	0	0
Ayahualulco	10	1	0	0	0	0
Banderilla	0	1	0	1	0	0
Benito Juárez	13	1	0	0	0	0
Boca del Río	0	1	0	1	0	0
Calcahualco	2	0	0	0	0	0
Camarón de Tejeda	4	1	0	0	0	0
Camerino Z. Mendoza	0	4	0	2	0	0
Carlos A. Carrillo	3	1	0	1	0	0
Carrillo Puerto	7	0	0	0	0	0
Castillo de Teayo	10	1	0	1	0	0
Catemaco	15	1	1	1	0	0
Cazones de Herrera	6	1	1	2	0	0
Cerro Azul	3	2	0	2	0	0
Chacaltianguis	9	1	1	1	0	0
Chalma	6	1	0	0	0	0
Chiconamel	4	1	0	0	0	0
Chiconquiaco	13	1	0	0	0	0
Chicontepec	33	1	1	0	0	0
Chinameca	6	1	0	1	0	0
Chinampa de Gorostiza	8	1	0	0	0	0
Chocamán	4	1	0	1	0	0
Chontla	6	1	0	0	0	0
Chumatlán	4	0	0	0	0	0
Citlaltépetl	4	2	1	0	0	0
Coacoatzintla	2	1	0	0	0	0
Coahuitlán	3	1	0	0	0	0
Coatepec	12	5	2	1	0	0
Coatzacoalcos	6	3	8	3	0	0
Coatzintla	6	1	0	0	0	0
Coetzala	2	0	0	0	0	0
Colipa	2	1	1	0	0	0
Comapa	4	2	0	8	0	0
Córdoba	10	1	5	2	1	0
Cosamaloapan de Carpio	7	1	2	0	0	0
Cosautlán de Carvajal	18	1	0	1	0	0
Coscomatepec	12	1	1	1	0	0
Cosoleacaque	1	2	1	3	0	0
Cotaxtla	5	1	0	0	0	0
Coxquihui	13	2	1	0	0	0
Coyutla	11	1	0	0	0	0
Cuichapa	7	1	0	0	0	0
Cuitláhuac	4	1	1	3 e/	0	0
El Higo	8	1	1	1	0	0
Emiliano Zapata	13	1	0	2 f/	0	0
Espinal	20	1	0	0	0	0
Filomeno Mata	4	1	1	0	0	0
Fortín	5	5	1	2 f/	0	0
Gutiérrez Zamora	6	1	0	1	0	0
Hidalgotitlán	27	1	1	1	0	0
Huatusco	16	2	1	1	0	0
Huayacocotla	19	1	1	3	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades de comercio y de abasto en operación por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 20.4

Municipio	Tiendas Diconsa	Tianguis a/	Mercados públicos	Rastros b/	Centrales de abasto	Centros receptores de productos básicos c/
Hueyapan de Ocampo	30	1	1	1	0	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	0	1	0	0	0	0
Ignacio de la Llave	12	1	1	1	0	0
Ilamatlán	13	1	0	0	0	0
Isla	12	0	1	2 e/	0	0
Ixcatepec	10	1	0	0	0	0
Ixhuacán de los Reyes	16	0	0	0	0	0
Ixhuatlancillo	3	1	0	0	0	0
Ixhuatlán del Café	14	1	0	2	0	0
Ixhuatlán del Sureste	3	2	1	1	0	0
Ixhuatlán de Madero	20	1	0	0	0	0
Ixmatlahuacan	0	1	0	1	0	0
Ixtaczoquitlán	13	1	0	0	0	0
Jalacingo	17	1	1	0	0	0
Jalcomulco	2	1	0	0	0	0
Jáltipan	4	1	1	1	0	0
Jamapa	3	1	0	0	0	0
Jesús Carranza	32	1	1	1	0	0
Jilotepec	6	1	0	1	0	0
José Azueta	8	1	1	1	0	0
Juan Rodríguez Clara	17	1	1	1	0	0
Juchique de Ferrer	16	1	0	0	0	0
La Antigua	1	2	4	2 g/	0	0
Landero y Coss	1	0	0	0	0	0
La Perla	15	1	0	0	0	0
Las Choapas	54	1	3	1	0	0
Las Minas	3	0	0	0	0	0
Las Vigas de Ramírez	4	2	0	0	0	0
Lerdo de Tejada	0	0	1	1	0	0
Los Reyes	8	0	0	0	0	0
Magdalena	2	0	0	0	0	0
Maltrata	4	1	1	0	0	0
Manlio Fabio Altamirano	11	1	0	1	0	0
Mariano Escobedo	10	1	0	1	0	0
Martínez de la Torre	14	1	0	2 f/	0	0
Mecatlán	9	1	1	0	0	0
Mecayapan	10	1	0	0	0	0
Medellín	14	1	0	1	0	0
Miahuatlán	2	1	0	0	0	0
Minatitlán	58	1	6	2	1	0
Misantla	26	1	1	2	0	0
Mixtla de Altamirano	10	1	1	0	0	0
Moloacán	9	1	1	1	0	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	0	1	0	1	0	0
Naolinco	6	1	1	1	0	0
Naranjal	3	1	1	0	0	0
Naranjos Amatlán	5	1	0	2	0	0
Nautla	6	1	0	1	0	0
Nogales	7	1	1	2	0	0
Oluta	2	1	0	1	0	0
Omealca	18	1	1	0	0	0
Orizaba	0	2	4	2	0	0
Otatitlán	0	1	1	0	0	0
Oteapan	1	1	0	1	0	0
Ozuluama de Mascareñas	38	1	0	1	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades de comercio y de abasto en operación por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 20.4

Municipio	Tiendas Diconsa	Tianguis a/	Mercados públicos	Rastros b/	Centrales de abasto	Centros receptores de productos básicos c/
Pajapan	5	1	1	1	0	0
Pánuco	32	1	1	2	0	0
Papantla	59	0	2	1	0	0
Paso del Macho	9	1	1	1	0	0
Paso de Ovejas	10	1	1	1	0	0
Perote	11	1	2	1	0	32
Platón Sánchez	9	1	1	0	0	0
Playa Vicente	31	1	1	1	0	0
Poza Rica de Hidalgo	0	2	5	1	1	0
Pueblo Viejo	8	1	1	1	0	0
Puente Nacional	13	0	0	1	0	0
Rafael Delgado	2	1	0	1	0	0
Rafael Lucio	1	1	0	3	0	0
Río Blanco	0	1	1	2	0	0
Saltabarranca	0	1	0	0	0	0
San Andrés Tenejapan	2	0	0	1	0	0
San Andrés Tuxtla	40	1	1	1	0	0
San Juan Evangelista	31	1	1	1	0	0
San Rafael	9	1	1	2 f/	0	0
Santiago Sochiapan	9	1	0	0	0	0
Santiago Tuxtla	36	1	1	1	0	0
Sayula de Alemán	19	0	0	0	0	0
Sochiapa	3	0	0	0	0	0
Soconusco	3	1	1	0	0	0
Soledad Atzompa	9	0	0	0	0	0
Soledad de Doblado	9	1	1	1	0	0
Soteapan	13	1	0	0	0	0
Tamalín	9	1	0	0	0	0
Tamiahua	25	1	1	1	0	0
Tampico Alto	22	1	0	1	0	0
Tancoco	5	1	0	0	0	0
Tantima	16	1	0	0	0	0
Tantoyuca	44	1	1	2	0	0
Tatahuicapan de Juárez	15	1	1	0	0	0
Tatatila	3	1	0	0	0	0
Tecolutla	16	1	1	0	0	0
Tehuipango	12	1	0	0	0	0
Tempoal	26	1	1	1 h/	0	0
Tenampa	8	0	0	0	0	0
Tenochtitlán	3	0	0	0	0	0
Teocelo	6	0	1	1	0	0
Tepatlaxco	8	1	0	0	0	0
Tepetlán	9	1	0	0	0	0
Tepetzintla	3	1	0	0	0	0
Tequila	11	1	1	1	0	0
Texcatepec	11	1	1	0	0	0
Texhuacán	4	0	0	0	0	0
Texistepec	10	1	1	1	0	0
Tezonapa	58	1	0	1	0	0
Tierra Blanca	32	1	2	2 e/	0	0
Tihuatlán	19	1	1	2 e/	0	0
Tlachichilco	13	1	0	0	0	0
Tlacojalpan	1	1	0	1	0	0
Tlacolulan	3	0	0	0	0	0
Tlacotalpan	3	2	1	1	0	0
Tlacotepec de Mejía	2	1	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades de comercio y de abasto en operación por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 20.4

Municipio	Tiendas Diconsa	Tianguis a/	Mercados públicos	Rastros b/	Centrales de abasto	Centros receptores de productos básicos c/
Tlalixcoyan	20	1	1	1	0	0
Tlalnelhuayocan	0	1	0	0	0	0
Tlaltetela	10	1	0	0	0	0
Tlapacoyan	6	1	0	2	0	0
Tlaquilpa	4	1	1	0	0	0
Tlilapan	1	0	0	0	0	0
Tomatlán	2	1	0	2	0	0
Tonayán	5	0	0	0	0	0
Totutla	12	1	0	0	0	0
Tres Valles	3	1	1	1	0	0
Tuxpan	36	1	4	7	0	0
Tuxtilla	0	1	0	1	0	0
Ursulo Galván	4	1	1	0	0	0
Uxpanapa	42	1	0	0	0	0
Vega de Alatorre	3	1	0	1	0	0
Veracruz	4	0	8	1 h/	1	0
Villa Aldama	5	1	0	0	0	0
Xalapa	4	17	6	1	1	0
Xico	19	1	1	1	0	0
Xoxocotla	5	1	0	0	0	0
Yanga	4	1	1	1	0	0
Yecuatla	11	1	0	1	0	0
Zacualpan	10	1	0	0	0	0
Zaragoza	0	1	1	1	0	0
Zentla	14	1	0	6	0	0
Zongolica	78	1	1	0	0	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	13	1	0	0	0	0
Zozocolco de Hidalgo	8	1	0	0	0	0

<5/5>

a/ La información se refiere a la cuantificación de los puntos de la ciudad donde se ubica cada tianguis durante la semana.
b/ Comprende: rastros tipo inspección federal, frigoríficos, rastros y mataderos, municipales y particulares.
c/ Se refiere a los pertenecientes a ALSUR.
d/ Se refiere a un rastro frigorífico.
e/ Incluye un rastro tipo inspección federal.
f/ Incluye un rastro frigorífico.
g/ Incluye un rastro especializado en cocodrilos dentro de una Unidad de Manejo Ambiental (UMA).
h/ Se refiere a un rastro tipo inspección federal.

Fuente: Diconsa, Sociedad Anónima de Capital Variable. Gerencia de Sucursal Veracruz. Coordinación de Informática; Área de Evaluación e Información.
Secretaría de Desarrollo Económico y Portuario del Gobierno del Estado. Dirección General de Comercio y Abasto.
Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesca del Gobierno del Estado. Subsecretaría de Ganadería; Oficina Estatal de Información para el Desarrollo Rural Sustentable.
Secretaría de Salud. Dirección de Regulación y Fomento Sanitario; Comisión Coordinadora Estatal para la Reconversión de Rastros en el Estado de Veracruz.
ALSUR, SA de CV. Gerencia de Operaciones.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Centros receptores de productos básicos de ALSUR, su capacidad de diseño y volumen operado en la localidad El Remolino del municipio de Perote por tipo de instalación
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 20.5

Instalación	Centros receptores de granos básicos	Capacidad de diseño (Toneladas)	Volumen operado (Toneladas)
Total	**32**	**135 000**	**169 870**
Bodegas	22	115 000	169 870
Patios	10	20 000	0

Fuente: ALSUR, SA de CV. Gerencia de Operaciones.

Puntos de atención, familias beneficiarias, beneficiarios, dotación anual e importe de la venta de leche fortificada del programa de abasto social Liconsa por municipio
2012

Cuadro 20.6

Municipio	Puntos de atención a/	Familias beneficiarias b/	Beneficiarios b/	Dotación anual de leche fortificada (Litros)	Importe de la venta de leche fortificada (Miles de pesos)
Estado	**446**	**104 517**	**181 411**	**25 567 208**	**115 052**
Acayucan	3	663	955	84 298	379
Actopan	5	1 084	1 825	252 676	1 137
Acultzingo	1	378	704	84 816	382
Agua Dulce	1	382	642	85 272	384
Álamo Temapache	7	2 264	4 038	433 096	1 949
Alpatláhuac	1	57	82	11 176	50
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	2	499	963	104 994	472
Altotonga	1	462	965	183 228	825
Alvarado	8	1 463	2 405	321 548	1 447
Amatitlán	1	274	504	45 242	204
Amatlán de los Reyes	5	648	1 208	188 046	846
Ángel R. Cabada	1	622	943	129 854	584
Atoyac	1	328	671	122 962	553
Atzacan	1	316	516	50 230	226

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Puntos de atención, familias beneficiarias, beneficiarios, dotación anual e importe de la venta de leche fortificada del programa de abasto social Liconsa por municipio 2012

Cuadro 20.6

Municipio	Puntos de atención a/	Familias beneficiarias b/	Beneficiarios b/	Dotación anual de leche fortificada (Litros)	Importe de la venta de leche fortificada (Miles de pesos)
Atzalan	4	1 298	2 374	409 788	1 844
Ayahualulco	3	572	966	131 524	592
Banderilla	2	662	1 241	189 534	853
Boca del Río	10	2 867	5 482	943 644	4 246
Camerino Z. Mendoza	4	1 054	2 043	363 658	1 636
Carlos A. Carrillo	1	491	907	103 906	468
Carrillo Puerto	1	608	1 087	181 308	816
Castillo de Teayo	1	108	192	13 320	60
Catemaco	2	976	1 356	160 954	724
Cazones de Herrera	1	261	457	44 444	200
Cerro Azul	1	155	300	31 798	143
Chicontepec	1	72	105	7 236	33
Chinameca	1	509	719	81 006	365
Chocamán	2	285	426	56 406	254
Citlaltépetl	1	100	174	2 376	11
Coahuitlán	1	158	246	31 032	140
Coatepec	5	766	1 432	235 950	1 062
Coatzacoalcos	18	6 028	8 999	1 008 354	4 538
Coatzintla	4	689	1 150	122 410	551
Coetzala	1	155	252	27 578	124
Comapa	1	363	545	85 002	383
Córdoba	20	3 581	6 815	1 130 654	5 088
Cosamaloapan de Carpio	2	418	750	81 372	366
Cosautlán de Carvajal	3	575	934	111 836	503
Coscomatepec	2	535	897	122 094	549
Cosoleacaque	7	1 928	2 809	288 780	1 300
Cotaxtla	3	600	994	162 740	732
Coxquihui	2	415	670	73 256	330
Coyutla	2	492	831	95 428	429
Cuichapa	2	630	1 051	171 248	771
Cuitláhuac	3	1 319	2 654	455 324	2 049
Emiliano Zapata	5	708	1 173	177 162	797
Espinal	5	822	1 293	165 866	746
Filomeno Mata	1	221	333	34 704	156
Fortín	5	774	1 518	288 876	1 300
Gutiérrez Zamora	2	409	714	86 670	390
Huatusco	3	823	1 388	208 074	936
Huayacocotla	5	1 169	1 903	216 640	975
Hueyapan de Ocampo	1	182	245	37 360	168
Huiloapan de Cuauhtémoc	1	119	235	55 616	250
Ignacio de la Llave	1	444	846	112 636	507
Isla	1	578	948	41 188	185
Ixhuatlancillo	1	43	75	13 452	61
Ixhuatlán del Café	3	420	688	104 120	469
Ixhuatlán del Sureste	1	97	168	11 908	54
Ixtaczoquitlán	7	1 146	2 049	306 440	1 379
Jalacingo	3	880	1 595	356 054	1 602
Jalcomulco	1	63	87	648	3
Jáltipan	1	158	207	23 122	104
Jamapa	1	107	174	17 712	80
Jesús Carranza	1	117	172	21 518	97
Jilotepec	3	597	1 009	147 132	662
José Azueta	1	469	707	97 794	440
Juan Rodríguez Clara	1	136	205	25 120	113
Juchique de Ferrer	1	46	69	4 392	20

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Puntos de atención, familias beneficiarias, beneficiarios, dotación anual e importe de la venta de leche fortificada del programa de abasto social Liconsa por municipio 2012

Cuadro 20.6

Municipio	Puntos de atención a/	Familias beneficiarias b/	Beneficiarios b/	Dotación anual de leche fortificada (Litros)	Importe de la venta de leche fortificada (Miles de pesos)
La Antigua	3	587	1 139	168 054	756
Las Choapas	3	1 459	2 503	245 912	1 107
Las Minas	1	118	232	30 408	137
Las Vigas de Ramírez	1	83	105	18 334	83
Lerdo de Tejada	1	525	784	102 148	460
Los Reyes	1	36	58	1 296	6
Maltrata	1	252	431	64 994	292
Manlio Fabio Altamirano	1	71	96	15 864	71
Mariano Escobedo	5	763	1 388	213 686	962
Martínez de la Torre	3	1 099	1 831	247 002	1 112
Mecatlán	2	214	303	35 892	162
Medellín	5	1 411	2 328	239 722	1 079
Minatitlán	8	2 011	2 886	338 052	1 521
Misantla	1	571	971	125 424	564
Mixtla de Altamirano	1	80	116	19 592	88
Moloacán	1	186	270	27 126	122
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	1	115	162	13 922	63
Naolinco	2	408	646	109 360	492
Naranjal	1	179	284	29 788	134
Naranjos Amatlán	1	133	231	27 644	124
Nogales	4	867	1 667	284 478	1 280
Oluta	1	221	291	32 156	145
Omealca	3	868	1 475	237 260	1 068
Orizaba	10	2 359	4 685	760 430	3 422
Oteapan	1	140	183	16 662	75
Papantla	7	1 550	2 632	277 746	1 250
Paso del Macho	1	140	252	20 646	93
Perote	7	1 521	2 916	524 522	2 360
Playa Vicente	1	172	261	22 456	101
Poza Rica de Hidalgo	12	2 250	3 872	358 014	1 611
Puente Nacional	1	158	245	48 520	218
Rafael Delgado	1	132	247	27 922	126
Río Blanco	5	1 419	2 740	508 658	2 289
Saltabarranca	1	265	371	45 186	203
San Andrés Tuxtla	5	2 221	3 028	375 856	1 691
San Juan Evangelista	1	259	331	35 692	161
Santiago Tuxtla	3	588	743	92 750	417
Soledad de Doblado	1	47	66	13 634	61
Tamiahua	1	580	980	118 260	532
Tantoyuca	1	558	987	88 416	398
Tecolutla	1	225	361	38 128	172
Tenampa	1	334	574	91 280	411
Teocelo	3	668	1 085	195 124	878
Tepatlaxco	1	161	244	35 042	158
Tepetzintla	1	123	189	12 384	56
Tequila	1	14	30	432	2
Texcatepec	1	115	164	14 850	67
Tezonapa	6	830	1 553	212 072	954
Tierra Blanca	1	408	774	91 922	414
Tihuatlán	7	1 336	2 367	243 880	1 097
Tlacotalpan	1	435	770	124 612	561
Tlacotepec de Mejía	1	247	380	61 994	279
Tlalixcoyan	3	494	770	107 644	484
Tlalnelhuayocan	1	170	321	43 518	196

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Puntos de atención, familias beneficiarias, beneficiarios, dotación anual e importe de la venta de leche fortificada del programa de abasto social Liconsa por municipio 2012

Cuadro 20.6

Municipio	Puntos de atención a/	Familias beneficiarias b/	Beneficiarios b/	Dotación anual de leche fortificada (Litros)	Importe de la venta de leche fortificada (Miles de pesos)
Tlaltetela	2	577	902	126 566	570
Tlapacoyan	1	631	1 064	153 238	690
Tomatlán	1	122	200	21 722	98
Totutla	1	612	1 060	166 396	749
Tres Valles	1	241	476	62 858	283
Tuxpan	14	2 510	4 404	458 896	2 065
Ursulo Galván	2	365	692	66 624	300
Veracruz	41	8 840	17 228	2 821 346	12 696
Villa Aldama	1	295	513	84 494	380
Xalapa	29	6 753	12 949	2 191 102	9 860
Xico	1	226	384	6 610	30
Yanga	3	1 070	1 853	281 402	1 266
Zacualpan	1	180	260	30 376	137
Zentla	1	323	511	82 958	373
Zongolica	1	356	529	103 736	467
Zontecomatlán de López y Fuentes	1	177	284	31 578	142
Zozocolco de Hidalgo	2	425	704	65 338	294

<4/4>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Comprende lecherías tipo, puntos de venta de leche líquida o en polvo y centros de distribución. Datos referidos al 31 de diciembre.
b/ Datos referidos al 31 de diciembre.
Fuente: Liconsa, Sociedad Anónima de Capital Variable. Gerencia Estatal Veracruz; Subgerencia de Padrón de Beneficiarios; Departamento de Padrón.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Volumen de las ventas de miel incristalizable por municipio e ingenio
2011/12
(Toneladas)

Cuadro 20.7

Municipio Ingenio	Volumen de las ventas
Estado	**569 755**
Atoyac	43 484
El Potrero	43 484
Carlos A. Carrillo	75 811
San Cristóbal	75 811
Coatepec	12 628
Mahuixtlán	12 628
Córdoba	13 998
San Miguelito	13 998
Cuichapa	48 254
La Providencia	21 543
San Nicolás	26 711
Cuitláhuac	15 175
San José de Abajo	15 175
El Higo	29 906
El Higo	29 906
Hueyapan de Ocampo	17 278
Cuatotolapan	17 278
Ixtaczoquitlán	20 000
El Carmen	20 000
La Antigua	29 357
El Modelo	29 357
Lerdo de Tejada	44 113
El Nuevo San Francisco	14 244
San Pedro	29 870
Pánuco	36 242
Pánuco a/	36 242
Paso del Macho	13 798
Central Progreso	13 798
Tezonapa	65 925
Constancia	33 248
Central Motzorongo	32 677
Tres Valles	58 603
Tres Valles	58 603
Ursulo Galván	45 184
La Gloria	45 184

(Continúa)

Nota: Se refiere al ciclo de la zafra que comprende los meses de noviembre del año 2011 a julio de 2012.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Este ingenio en ediciones anteriores se denominaba Zapoapita.
Fuente: Cámara Nacional de las Industrias Azucarera y Alcoholera.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

21. Turismo

21.1 Establecimientos de hospedaje registrados por municipio según tipo de alojamiento
Al 31 de diciembre de 2012

21.2 Cuartos y unidades de hospedaje registrados por municipio según tipo de alojamiento
Al 31 de diciembre de 2012

21.3 Establecimientos de hospedaje registrados por municipio según categoría turística del establecimiento
Al 31 de diciembre de 2012

21.4 Cuartos y unidades de hospedaje registrados por municipio según categoría turística del establecimiento
Al 31 de diciembre de 2012

21.5 Principales indicadores de la ocupación en hoteles y moteles de los centros turísticos por residencia
2012

21.6 Llegada de turistas a establecimientos de hospedaje por centro turístico y municipio según categoría turística del establecimiento
2012

21.7 Llegada de turistas a establecimientos de hospedaje por centro turístico y municipio según residencia
2012

21.8 Ocupación hotelera y estadía promedio en centros turísticos y municipios
2012

21.9 Visitantes a museos y a zonas arqueológicas administrados por el INAH por residencia
2012

21.10 Visitantes a museos por institución, municipio y zona cultural según residencia
2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

21.11 Visitantes al Acuario de Veracruz
por tipo de boleto vendido
2012

21.12 Establecimientos de preparación y servicio
de alimentos y de bebidas con categoría
turística por municipio según clase
del establecimiento
Al 31 de diciembre de 2012

21.13 Otros establecimientos que prestan servicios
relacionados con el turismo por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

21.14 Agencias de viajes por tipo
Al 31 de diciembre de 2012

21.15 Personas capacitadas por el Gobierno del Estado
en materia de turismo por municipio y evento
2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

21. Turismo

Establecimientos de hospedaje registrados por municipio según tipo de alojamiento
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 21.1

Municipio	Total	Hoteles	Moteles	Casas de huéspedes a/	Cabañas b/	Suites c/	Posadas	Trailer parks
Estado	**1 384**	**941**	**145**	**151**	**96**	**30**	**3**	**18**
Acajete	**1**	0	0	0	1	0	0	0
Acayucan	**26**	15	3	8	0	0	0	0
Actopan	**5**	1	0	0	4	0	0	0
Agua Dulce	**7**	6	1	0	0	0	0	0
Álamo Temapache	**10**	7	0	3	0	0	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**7**	5	1	0	1	0	0	0
Altotonga	**6**	6	0	0	0	0	0	0
Alvarado	**21**	16	2	0	2	0	0	1
Amatitlán	**2**	1	0	1	0	0	0	0
Amatlán de los Reyes	**1**	1	0	0	0	0	0	0
Ángel R. Cabada	**11**	9	1	1	0	0	0	0
Apazapan	**4**	2	0	0	2	0	0	0
Banderilla	**5**	0	5	0	0	0	0	0
Boca del Río	**67**	39	11	1	3	12	0	1
Camerino Z. Mendoza	**6**	3	0	3	0	0	0	0
Castillo de Teayo	**1**	1	0	0	0	0	0	0
Catemaco	**47**	29	0	2	14	0	0	2
Cazones de Herrera	**3**	3	0	0	0	0	0	0
Cerro Azul	**6**	5	0	1	0	0	0	0
Chacaltianguis	**2**	2	0	0	0	0	0	0
Chicontepec	**5**	4	0	1	0	0	0	0
Coatepec	**21**	13	2	1	5	0	0	0
Coatzacoalcos	**52**	40	6	1	0	5	0	0
Córdoba	**48**	28	7	12	1	0	0	0
Cosamaloapan de Carpio	**21**	14	6	1	0	0	0	0
Coscomatepec	**2**	2	0	0	0	0	0	0
Cosoleacaque	**7**	2	4	1	0	0	0	0
Cotaxtla	**1**	1	0	0	0	0	0	0
El Higo	**5**	4	1	0	0	0	0	0
Emiliano Zapata	**7**	7	0	0	0	0	0	0
Fortín	**10**	6	1	1	0	2	0	0
Gutiérrez Zamora	**6**	6	0	0	0	0	0	0
Huatusco	**7**	6	0	1	0	0	0	0
Huayacocotla	**3**	3	0	0	0	0	0	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	**2**	0	2	0	0	0	0	0
Ignacio de la Llave	**2**	1	0	1	0	0	0	0
Isla	**3**	3	0	0	0	0	0	0
Ixhuatlán del Café	**2**	1	0	0	1	0	0	0
Ixtaczoquitlán	**1**	0	1	0	0	0	0	0
Jalacingo	**1**	1	0	0	0	0	0	0
Jalcomulco	**17**	2	0	1	14	0	0	0
Jáltipan	**5**	4	0	1	0	0	0	0
Jamapa	**1**	1	0	0	0	0	0	0
Jesús Carranza	**3**	2	0	1	0	0	0	0
José Azueta	**4**	1	0	3	0	0	0	0
Juan Rodríguez Clara	**3**	1	0	2	0	0	0	0
La Antigua	**19**	15	1	1	2	0	0	0
Las Choapas	**6**	5	1	0	0	0	0	0
Lerdo de Tejada	**7**	6	1	0	0	0	0	0
Martínez de la Torre	**29**	20	5	3	0	0	0	1
Minatitlán	**28**	19	8	1	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Establecimientos de hospedaje registrados por municipio según tipo de alojamiento
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 21.1

Municipio	**Total**	Hoteles	Moteles	Casas de huéspedes a/	Cabañas b/	Suites c/	Posadas	Trailer parks
Misantla	**10**	6	0	3	1	0	0	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**4**	4	0	0	0	0	0	0
Naolinco	**5**	4	0	1	0	0	0	0
Naranjos Amatlán	**8**	6	0	2	0	0	0	0
Nautla	**6**	4	0	2	0	0	0	0
Nogales	**6**	1	3	2	0	0	0	0
Orizaba	**44**	32	5	7	0	0	0	0
Ozuluama de Mascareñas	**1**	1	0	0	0	0	0	0
Pánuco	**5**	4	0	1	0	0	0	0
Papantla	**20**	18	1	0	0	1	0	0
Paso del Macho	**1**	0	0	1	0	0	0	0
Paso de Ovejas	**2**	2	0	0	0	0	0	0
Perote	**12**	9	1	1	1	0	0	0
Platón Sánchez	**1**	1	0	0	0	0	0	0
Playa Vicente	**2**	2	0	0	0	0	0	0
Poza Rica de Hidalgo	**63**	51	11	1	0	0	0	0
Pueblo Viejo	**1**	1	0	0	0	0	0	0
Puente Nacional	**2**	2	0	0	0	0	0	0
Río Blanco	**6**	2	3	1	0	0	0	0
San Andrés Tuxtla	**43**	20	5	8	10	0	0	0
San Juan Evangelista	**1**	0	0	1	0	0	0	0
San Rafael	**6**	5	0	0	1	0	0	0
Santiago Tuxtla	**5**	5	0	0	0	0	0	0
Soconusco	**1**	1	0	0	0	0	0	0
Soledad de Doblado	**2**	2	0	0	0	0	0	0
Tamiahua	**4**	1	0	3	0	0	0	0
Tampico Alto	**4**	3	0	0	1	0	0	0
Tantoyuca	**7**	7	0	0	0	0	0	0
Tecolutla	**135**	90	0	25	9	0	0	11
Tempoal	**3**	3	0	0	0	0	0	0
Tenampa	**2**	0	0	0	2	0	0	0
Teocelo	**4**	1	0	1	2	0	0	0
Tequila	**1**	0	0	0	1	0	0	0
Texistepec	**1**	0	0	1	0	0	0	0
Tezonapa	**3**	2	0	1	0	0	0	0
Tierra Blanca	**17**	15	1	1	0	0	0	0
Tihuatlán	**5**	3	2	0	0	0	0	0
Tlacojalpan	**1**	1	0	0	0	0	0	0
Tlacotalpan	**13**	10	0	3	0	0	0	0
Tlalixcoyan	**1**	1	0	0	0	0	0	0
Tlaltetela	**1**	0	0	0	1	0	0	0
Tlapacoyan	**13**	7	0	1	5	0	0	0
Tres Valles	**7**	4	0	3	0	0	0	0
Tuxpan	**42**	34	2	3	1	0	0	2
Ursulo Galván	**24**	19	0	2	3	0	0	0
Vega de Alatorre	**9**	4	0	5	0	0	0	0
Veracruz	**144**	110	24	5	1	4	0	0
Xalapa	**104**	69	17	9	0	6	3	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Establecimientos de hospedaje registrados por municipio según tipo de alojamiento Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 21.1

Municipio	Total	Hoteles	Moteles	Casas de huéspedes a/	Cabañas b/	Suites c/	Posadas	Trailer parks
Xico	**12**	2	0	3	7	0	0	0
Yanga	**2**	2	0	0	0	0	0	0
Zongolica	**2**	1	0	1	0	0	0	0

<3/3>

a/ Incluye cuartos amueblados.
b/ Incluye bungalows, campamentos y villas.
c/ Incluye condominios.
Fuente: Secretaría de Turismo, Cultura y Cinematografía del Gobierno del Estado. Dirección General de Servicios Turísticos y de Negocios; Sistema de Información Turística Estatal (SITE).

Cuartos y unidades de hospedaje registrados por municipio según tipo de alojamiento Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 21.2

Municipio	Total	Hoteles	Moteles	Casas de huéspedes a/	Cabañas b/	Suites c/	Posadas	Trailer parks
Estado	**39 014**	**31 552**	**3 636**	**1 772**	**1 425**	**569**	**41**	**19**
Acajete	**6**	0	0	0	6	0	0	0
Acayucan	**687**	535	44	108	0	0	0	0
Actopan	**57**	22	0	0	35	0	0	0
Agua Dulce	**108**	98	10	0	0	0	0	0
Álamo Temapache	**205**	178	0	27	0	0	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**166**	149	10	0	7	0	0	0
Altotonga	**107**	107	0	0	0	0	0	0
Alvarado	**303**	245	35	0	21	0	0	2
Amatitlán	**20**	10	0	10	0	0	0	0
Amatlán de los Reyes	**8**	8	0	0	0	0	0	0
Ángel R. Cabada	**146**	123	10	13	0	0	0	0
Apazapan	**80**	45	0	0	35	0	0	0
Banderilla	**168**	0	168	0	0	0	0	0
Boca del Río	**3 729**	2 794	377	24	264	269	0	1
Camerino Z. Mendoza	**53**	22	0	31	0	0	0	0
Castillo de Teayo	**10**	10	0	0	0	0	0	0
Catemaco	**942**	729	0	13	198	0	0	2
Cazones de Herrera	**45**	45	0	0	0	0	0	0
Cerro Azul	**122**	113	0	9	0	0	0	0
Chacaltianguis	**29**	29	0	0	0	0	0	0
Chicontepec	**44**	34	0	10	0	0	0	0
Coatepec	**397**	267	48	20	62	0	0	0
Coatzacoalcos	**2 089**	1 819	157	0	0	113	0	0
Córdoba	**1 582**	1 190	161	213	18	0	0	0
Cosamaloapan de Carpio	**445**	282	153	10	0	0	0	0
Coscomatepec	**30**	30	0	0	0	0	0	0
Cosoleacaque	**174**	33	133	8	0	0	0	0

(Continúa)

<1/3>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Cuartos y unidades de hospedaje registrados por municipio según tipo de alojamiento
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 21.2

Municipio	**Total**	Hoteles	Moteles	Casas de huéspedes a/	Cabañas b/	Suites c/	Posadas	Trailer parks
Cotaxtla	**19**	19	0	0	0	0	0	0
El Higo	**74**	64	10	0	0	0	0	0
Emiliano Zapata	**100**	100	0	0	0	0	0	0
Fortín	**268**	203	39	8	0	18	0	0
Gutiérrez Zamora	**172**	172	0	0	0	0	0	0
Huatusco	**205**	196	0	9	0	0	0	0
Huayacocotla	**80**	80	0	0	0	0	0	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	**32**	0	32	0	0	0	0	0
Ignacio de la Llave	**21**	18	0	3	0	0	0	0
Isla	**103**	103	0	0	0	0	0	0
Ixhuatlán del Café	**15**	10	0	0	5	0	0	0
Ixtaczoquitlán	**20**	0	20	0	0	0	0	0
Jalacingo	**22**	22	0	0	0	0	0	0
Jalcomulco	**252**	36	0	20	196	0	0	0
Jáltipan	**58**	53	0	5	0	0	0	0
Jamapa	**15**	15	0	0	0	0	0	0
Jesús Carranza	**32**	22	0	10	0	0	0	0
José Azueta	**63**	22	0	41	0	0	0	0
Juan Rodríguez Clara	**57**	38	0	19	0	0	0	0
La Antigua	**381**	307	10	15	49	0	0	0
Las Choapas	**117**	97	20	0	0	0	0	0
Lerdo de Tejada	**169**	147	22	0	0	0	0	0
Martínez de la Torre	**679**	534	86	58	0	0	0	1
Minatitlán	**1 042**	882	153	7	0	0	0	0
Misantla	**168**	128	0	26	14	0	0	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**52**	52	0	0	0	0	0	0
Naolinco	**57**	49	0	8	0	0	0	0
Naranjos Amatlán	**121**	104	0	17	0	0	0	0
Nautla	**76**	59	0	17	0	0	0	0
Nogales	**108**	15	72	21	0	0	0	0
Orizaba	**1 525**	1 298	153	74	0	0	0	0
Ozuluama de Mascareñas	**10**	10	0	0	0	0	0	0
Pánuco	**118**	105	0	13	0	0	0	0
Papantla	**382**	365	12	0	0	5	0	0
Paso del Macho	**11**	0	0	11	0	0	0	0
Paso de Ovejas	**35**	35	0	0	0	0	0	0
Perote	**229**	202	11	11	5	0	0	0
Platón Sánchez	**15**	15	0	0	0	0	0	0
Playa Vicente	**68**	68	0	0	0	0	0	0
Poza Rica de Hidalgo	**2 334**	2 035	273	26	0	0	0	0
Pueblo Viejo	**30**	30	0	0	0	0	0	0
Puente Nacional	**33**	33	0	0	0	0	0	0
Río Blanco	**120**	44	68	8	0	0	0	0
San Andrés Tuxtla	**596**	453	48	71	24	0	0	0
San Juan Evangelista	**10**	0	0	10	0	0	0	0
San Rafael	**99**	84	0	0	15	0	0	0
Santiago Tuxtla	**109**	109	0	0	0	0	0	0
Soconusco	**17**	17	0	0	0	0	0	0
Soledad de Doblado	**60**	60	0	0	0	0	0	0
Tamiahua	**73**	21	0	52	0	0	0	0
Tampico Alto	**87**	45	0	0	42	0	0	0
Tantoyuca	**196**	196	0	0	0	0	0	0
Tecolutla	**2 823**	2 439	0	239	134	0	0	11
Tempoal	**101**	101	0	0	0	0	0	0
Tenampa	**10**	0	0	0	10	0	0	0
Teocelo	**48**	20	0	15	13	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Cuartos y unidades de hospedaje registrados por municipio según tipo de alojamiento
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 21.2

Municipio	**Total**	Hoteles	Moteles	Casas de huéspedes a/	Cabañas b/	Suites c/	Posadas	Trailer parks
Tequila	**3**	0	0	0	3	0	0	0
Texistepec	**13**	0	0	13	0	0	0	0
Tezonapa	**38**	26	0	12	0	0	0	0
Tierra Blanca	**396**	364	20	12	0	0	0	0
Tihuatlán	**196**	140	56	0	0	0	0	0
Tlacojalpan	**15**	15	0	0	0	0	0	0
Tlacotalpan	**156**	142	0	14	0	0	0	0
Tlalixcoyan	**10**	10	0	0	0	0	0	0
Tlaltetela	**13**	0	0	0	13	0	0	0
Tlapacoyan	**220**	150	0	14	56	0	0	0
Tres Valles	**164**	112	0	52	0	0	0	0
Tuxpan	**1 474**	1 354	62	44	12	0	0	2
Ursulo Galván	**506**	462	0	13	31	0	0	0
Vega de Alatorre	**108**	63	0	45	0	0	0	0
Veracruz	**6 437**	5 519	670	73	105	70	0	0
Xalapa	**3 631**	2 872	493	131	0	94	41	0
Xico	**111**	30	0	29	52	0	0	0
Yanga	**20**	20	0	0	0	0	0	0
Zongolica	**34**	24	0	10	0	0	0	0

<3/3>

a/ Incluye cuartos amueblados.
b/ Incluye bungalows, campamentos y villas.
c/ Incluye condominios.
Fuente: Secretaría de Turismo, Cultura y Cinematografía del Gobierno del Estado. Dirección General de Servicios Turísticos y de Negocios; Sistema de Información Turística Estatal (SITE).

Establecimientos de hospedaje registrados por municipio según categoría turística del establecimiento
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 21.3

Municipio	**Total**	Cinco estrellas a/	Cuatro estrellas	Tres estrellas	Dos estrellas	Una estrella	Sin categoría b/
Estado	**1 384**	**30**	**148**	**249**	**226**	**197**	**534**
Acajete	**1**	0	0	0	0	0	1
Acayucan	**26**	0	1	5	3	5	12
Actopan	**5**	1	1	0	0	0	3
Agua Dulce	**7**	0	0	0	0	0	7
Álamo Temapache	**10**	0	0	2	2	1	5
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**7**	0	1	1	3	1	1
Altotonga	**6**	0	0	0	0	0	6
Alvarado	**21**	0	2	4	3	4	8
Amatitlán	**2**	0	0	0	0	1	1
Amatlán de los Reyes	**1**	0	0	0	0	1	0
Ángel R. Cabada	**11**	0	0	1	0	3	7
Apazapan	**4**	0	1	0	1	0	2
Banderilla	**5**	1	0	0	0	0	4

(Continúa)

<1/3>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Establecimientos de hospedaje registrados por municipio según categoría turística del establecimiento
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 21.3

Municipio	**Total**	Cinco estrellas a/	Cuatro estrellas	Tres estrellas	Dos estrellas	Una estrella	Sin categoría b/
Boca del Río	**67**	6	27	11	15	2	6
Camerino Z. Mendoza	**6**	0	0	0	0	1	5
Castillo de Teayo	**1**	0	0	0	0	0	1
Catemaco	**47**	0	2	8	7	4	26
Cazones de Herrera	**3**	0	0	2	0	0	1
Cerro Azul	**6**	0	0	2	0	2	2
Chacaltianguis	**2**	0	0	0	1	0	1
Chicontepec	**5**	0	0	0	1	0	4
Coatepec	**21**	1	5	5	1	3	6
Coatzacoalcos	**52**	1	7	16	9	9	10
Córdoba	**48**	1	4	6	3	1	33
Cosamaloapan de Carpio	**21**	0	0	0	5	5	11
Coscomatepec	**2**	0	1	0	1	0	0
Cosoleacaque	**7**	0	0	1	0	0	6
Cotaxtla	**1**	0	0	0	0	0	1
El Higo	**5**	0	0	3	0	1	1
Emiliano Zapata	**7**	0	0	3	0	2	2
Fortín	**10**	1	2	2	1	1	3
Gutiérrez Zamora	**6**	0	0	3	0	0	3
Huatusco	**7**	0	2	0	1	1	3
Huayacocotla	**3**	0	0	0	0	0	3
Huiloapan de Cuauhtémoc	**2**	0	0	0	0	0	2
Ignacio de la Llave	**2**	0	0	0	0	0	2
Isla	**3**	0	0	2	0	1	0
Ixhuatlán del Café	**2**	0	0	0	1	0	1
Ixtaczoquitlán	**1**	0	0	0	0	0	1
Jalacingo	**1**	0	1	0	0	0	0
Jalcomulco	**17**	0	3	1	0	0	13
Jáltipan	**5**	0	0	0	1	3	1
Jamapa	**1**	0	0	0	0	0	1
Jesús Carranza	**3**	0	0	0	0	0	3
José Azueta	**4**	0	0	0	0	0	4
Juan Rodríguez Clara	**3**	0	0	0	0	0	3
La Antigua	**19**	0	0	4	1	3	11
Las Choapas	**6**	0	0	2	1	1	2
Lerdo de Tejada	**7**	0	0	0	1	1	5
Martínez de la Torre	**29**	0	1	4	7	9	8
Minatitlán	**28**	0	3	4	4	2	15
Misantla	**10**	0	2	2	0	1	5
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**4**	0	0	0	0	3	1
Naolinco	**5**	0	0	0	2	0	3
Naranjos Amatlán	**8**	0	0	3	0	1	4
Nautla	**6**	0	1	1	2	0	2
Nogales	**6**	1	1	0	0	0	4
Orizaba	**44**	2	2	10	4	8	18
Ozuluama de Mascareñas	**1**	0	0	1	0	0	0
Pánuco	**5**	0	0	1	2	0	2
Papantla	**20**	0	2	6	6	2	4
Paso del Macho	**1**	0	0	0	0	0	1
Paso de Ovejas	**2**	0	0	0	0	1	1
Perote	**12**	0	0	1	3	2	6
Platón Sánchez	**1**	0	0	0	0	0	1
Playa Vicente	**2**	0	0	1	0	0	1
Poza Rica de Hidalgo	**63**	1	10	9	10	14	19
Pueblo Viejo	**1**	0	0	1	0	0	0
Puente Nacional	**2**	0	0	1	0	0	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Establecimientos de hospedaje registrados por municipio según categoría turística del establecimiento
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 21.3

Municipio	**Total**	Cinco estrellas a/	Cuatro estrellas	Tres estrellas	Dos estrellas	Una estrella	Sin categoría b/
Río Blanco	**6**	0	0	0	1	0	5
San Andrés Tuxtla	**43**	0	2	5	4	2	30
San Juan Evangelista	**1**	0	0	0	0	0	1
San Rafael	**6**	0	1	1	1	1	2
Santiago Tuxtla	**5**	0	2	2	0	0	1
Soconusco	**1**	0	0	0	0	0	1
Soledad de Doblado	**2**	0	0	0	0	0	2
Tamiahua	**4**	0	0	0	0	1	3
Tampico Alto	**4**	0	0	0	0	3	1
Tantoyuca	**7**	0	0	0	1	1	5
Tecolutla	**135**	2	11	31	35	13	43
Tempoal	**3**	0	0	0	1	0	2
Tenampa	**2**	0	0	0	0	0	2
Teocelo	**4**	0	1	1	0	0	2
Tequila	**1**	0	0	0	0	0	1
Texistepec	**1**	0	0	0	0	0	1
Tezonapa	**3**	0	0	0	0	0	3
Tierra Blanca	**17**	0	1	1	3	2	10
Tihuatlán	**5**	1	0	0	0	1	3
Tlacojalpan	**1**	0	0	0	0	1	0
Tlacotalpan	**13**	0	1	2	6	1	3
Tlalixcoyan	**1**	0	0	0	0	0	1
Tlaltetela	**1**	0	0	0	0	0	1
Tlapacoyan	**13**	0	2	1	4	1	5
Tres Valles	**7**	0	0	1	0	1	5
Tuxpan	**42**	3	4	8	2	13	12
Ursulo Galván	**24**	1	3	6	6	1	7
Vega de Alatorre	**9**	0	1	2	0	0	6
Veracruz	**144**	5	15	25	41	43	15
Xalapa	**104**	2	18	30	16	12	26
Xico	**12**	0	4	3	2	0	3
Yanga	**2**	0	0	0	0	0	2
Zongolica	**2**	0	0	1	1	0	0

<3/3>

a/ Incluye establecimientos de categoría especial, gran turismo y clases similares.

b/ Comprende: establecimientos de clase económica, bungalows, cabañas, campamentos, casas de huéspedes, condominios, cuartos amueblados, hoteles, moteles, posadas, suites, trailer parks y villas.

Fuente: Secretaría de Turismo, Cultura y Cinematografía del Gobierno del Estado. Dirección General de Servicios Turísticos y de Negocios; Sistema de Información Turística Estatal (SITE).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Cuartos y unidades de hospedaje registrados por municipio según categoría turística del establecimiento
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 21.4

Municipio	Total	Cinco estrellas a/	Cuatro estrellas	Tres estrellas	Dos estrellas	Una estrella	Sin categoría b/
Estado	**39 014**	**2 925**	**7 468**	**9 034**	**5 918**	**4 598**	**9 071**
Acajete	**6**	0	0	0	0	0	6
Acayucan	**687**	0	30	183	211	93	170
Actopan	**57**	22	17	0	0	0	18
Agua Dulce	**108**	0	0	0	0	0	108
Álamo Temapache	**205**	0	0	45	75	19	66
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**166**	0	20	15	98	23	10
Altotonga	**107**	0	0	0	0	0	107
Alvarado	**303**	0	28	74	77	63	61
Amatitlán	**20**	0	0	0	0	10	10
Amatlán de los Reyes	**8**	0	0	0	0	8	0
Ángel R. Cabada	**146**	0	0	14	0	55	77
Apazapan	**80**	0	20	0	25	0	35
Banderilla	**168**	40	0	0	0	0	128
Boca del Río	**3 729**	873	1 899	456	373	50	78
Camerino Z. Mendoza	**53**	0	0	0	0	10	43
Castillo de Teayo	**10**	0	0	0	0	0	10
Catemaco	**942**	0	137	314	128	76	287
Cazones de Herrera	**45**	0	0	30	0	0	15
Cerro Azul	**122**	0	0	69	0	23	30
Chacaltianguis	**29**	0	0	0	15	0	14
Chicontepec	**44**	0	0	0	12	0	32
Coatepec	**397**	23	80	93	33	83	85
Coatzacoalcos	**2 089**	199	480	746	266	139	259
Córdoba	**1 582**	82	172	337	136	29	826
Cosamaloapan de Carpio	**445**	0	0	0	159	118	168
Coscomatepec	**30**	0	12	0	18	0	0
Cosoleacaque	**174**	0	0	10	0	0	164
Cotaxtla	**19**	0	0	0	0	0	19
El Higo	**74**	0	0	48	0	16	10
Emiliano Zapata	**100**	0	0	29	0	40	31
Fortín	**268**	41	115	27	22	8	55
Gutiérrez Zamora	**172**	0	0	73	0	0	99
Huatusco	**205**	0	111	0	20	39	35
Huayacocotla	**80**	0	0	0	0	0	80
Huiloapan de Cuauhtémoc	**32**	0	0	0	0	0	32
Ignacio de la Llave	**21**	0	0	0	0	0	21
Isla	**103**	0	0	68	0	35	0
Ixhuatlán del Café	**15**	0	0	0	10	0	5
Ixtaczoquitlán	**20**	0	0	0	0	0	20
Jalacingo	**22**	0	22	0	0	0	0
Jalcomulco	**252**	0	90	20	0	0	142
Jáltipan	**58**	0	0	0	9	44	5
Jamapa	**15**	0	0	0	0	0	15
Jesús Carranza	**32**	0	0	0	0	0	32
José Azueta	**63**	0	0	0	0	0	63
Juan Rodríguez Clara	**57**	0	0	0	0	0	57
La Antigua	**381**	0	0	129	23	44	185
Las Choapas	**117**	0	0	54	20	15	28
Lerdo de Tejada	**169**	0	0	0	24	24	121
Martínez de la Torre	**679**	0	12	136	221	148	162
Minatitlán	**1 042**	0	234	237	126	148	297
Misantla	**168**	0	41	31	0	27	69
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**52**	0	0	0	0	40	12

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Cuartos y unidades de hospedaje registrados por municipio según categoría turística del establecimiento
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 21.4

Municipio	**Total**	Cinco estrellas a/	Cuatro estrellas	Tres estrellas	Dos estrellas	Una estrella	Sin categoría b/
Naolinco	**57**	0	0	0	32	0	25
Naranjos Amatlán	**121**	0	0	64	0	22	35
Nautla	**76**	0	36	12	11	0	17
Nogales	**108**	35	15	0	0	0	58
Orizaba	**1 525**	166	123	481	89	280	386
Ozuluama de Mascareñas	**10**	0	0	10	0	0	0
Pánuco	**118**	0	0	40	47	0	31
Papantla	**382**	0	44	146	100	36	56
Paso del Macho	**11**	0	0	0	0	0	11
Paso de Ovejas	**35**	0	0	0	0	10	25
Perote	**229**	0	0	46	68	23	92
Platón Sánchez	**15**	0	0	0	0	0	15
Playa Vicente	**68**	0	0	33	0	0	35
Poza Rica de Hidalgo	**2 334**	120	649	340	402	340	483
Pueblo Viejo	**30**	0	0	30	0	0	0
Puente Nacional	**33**	0	0	20	0	0	13
Río Blanco	**120**	0	0	0	22	0	98
San Andrés Tuxtla	**596**	0	74	150	104	18	250
San Juan Evangelista	**10**	0	0	0	0	0	10
San Rafael	**99**	0	9	18	27	17	28
Santiago Tuxtla	**109**	0	70	33	0	0	6
Soconusco	**17**	0	0	0	0	0	17
Soledad de Doblado	**60**	0	0	0	0	0	60
Tamiahua	**73**	0	0	0	0	21	52
Tampico Alto	**87**	0	0	0	0	45	42
Tantoyuca	**196**	0	0	0	35	29	132
Tecolutla	**2 823**	35	300	1 049	766	180	493
Tempoal	**101**	0	0	0	33	0	68
Tenampa	**10**	0	0	0	0	0	10
Teocelo	**48**	0	3	20	0	0	25
Tequila	**3**	0	0	0	0	0	3
Texistepec	**13**	0	0	0	0	0	13
Tezonapa	**38**	0	0	0	0	0	38
Tierra Blanca	**396**	0	27	20	83	42	224
Tihuatlán	**196**	102	0	0	0	23	71
Tlacojalpan	**15**	0	0	0	0	15	0
Tlacotalpan	**156**	0	14	41	66	11	24
Tlalixcoyan	**10**	0	0	0	0	0	10
Tlaltetela	**13**	0	0	0	0	0	13
Tlapacoyan	**220**	0	38	10	72	23	77
Tres Valles	**164**	0	0	58	0	27	79
Tuxpan	**1 474**	266	316	249	65	320	258
Ursulo Galván	**506**	34	126	124	81	33	108
Vega de Alatorre	**108**	0	30	24	0	0	54
Veracruz	**6 437**	560	1 059	1 731	1 204	1 430	453
Xalapa	**3 631**	327	981	1 012	473	226	612
Xico	**111**	0	34	25	13	0	39
Yanga	**20**	0	0	0	0	0	20
Zongolica	**34**	0	0	10	24	0	0

<2/2>

a/ Incluye establecimientos de categoría especial, gran turismo y clases similares.

b/ Comprende: establecimientos de clase económica, bungalows, cabañas, campamentos, casas de huéspedes, condominios, cuartos amueblados, hoteles, moteles, posadas, suites, trailer parks y villas.

Fuente: Secretaría de Turismo, Cultura y Cinematografía del Gobierno del Estado. Dirección General de Servicios Turísticos y de Negocios; Sistema de Información Turística Estatal (SITE).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales indicadores de la ocupación en hoteles y moteles de los centros turísticos por residencia 2012

Cuadro 21.5

Centro turístico Residencia	Llegada de turistas	Turistas noche (Noches)	Ocupación hotelera (Porcentaje)	Estadía promedio (Noches por turista)
Coatzacoalcos	280 167	377 679	49.3	1.3
Residentes en el país	278 704	368 277	47.6	1.3
No residentes en el país	1 463	9 402	1.7	6.4
Veracruz-Boca del Río a/	2 306 063	2 959 314	46.8	1.3
Residentes en el país	2 287 342	2 934 239	46.3	1.3
No residentes en el país	18 721	25 075	0.5	1.3
Xalapa	578 116	735 993	48.4	1.3
Residentes en el país	547 859	700 864	46.1	1.3
No residentes en el país	30 257	35 129	2.3	1.2

Nota: La información comprende a los turistas que se hospedaron en establecimientos de las siguientes categorías turísticas: cinco, cuatro, tres, dos y una estrella. Además incluye información de establecimientos de categoría especial, gran turismo y clases similares.
a/ Comprende la zona conurbada.
Fuente: SECTUR. Monitoreo Data Tur. http://datatur.sectur.gob.mx (25 de marzo de 2013).

Llegada de turistas a establecimientos de hospedaje por centro turístico y municipio según categoría turística del establecimiento 2012

Cuadro 21.6

Centro turístico y municipio	**Total**	Cinco estrellas a/	Cuatro estrellas	Tres estrellas	Dos estrellas	Una estrella	Sin Categoría b/
Estado	**6 619 567**	**691 794**	**1 606 019**	**1 052 224**	**900 711**	**900 383**	**1 468 436**
Centros turísticos	**3 164 346**	**598 697**	**1 050 203**	**589 648**	**447 294**	**478 504**	**ND**
Coatzacoalcos	**280 167**	22 889	87 477	157 507	6 131	6 163	ND
Veracruz-Boca del Río c/	**2 306 063**	518 066	768 910	198 691	380 177	440 219	ND
Xalapa	**578 116**	57 742	193 816	233 450	60 986	32 122	ND
Municipios	**3 455 221**	**93 097**	**555 816**	**462 576**	**453 417**	**421 879**	**1 468 436**
Córdoba	**184 220**	9 683	19 250	39 430	16 899	3 285	95 673
Orizaba	**130 937**	15 490	12 540	39 634	7 822	23 516	31 935
Papantla	**49 768**	0	4 979	17 071	14 600	5 453	7 665
Poza Rica de Hidalgo	**332 386**	24 820	66 791	53 319	64 886	57 782	64 788

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Llegada de turistas a establecimientos de hospedaje por centro turístico y municipio según categoría turística del establecimiento 2012

Cuadro 21.6

Centro turístico y municipio	**Total**	Cinco estrellas a/	Cuatro estrellas	Tres estrellas	Dos estrellas	Una estrella	Sin Categoría b/
Tecolutla d/	**232 517**	2 817	29 951	67 005	58 934	20 367	53 443
Tuxpan	**129 688**	11 498	39 545	18 177	6 969	28 780	24 719
Resto de los municipios	**2 395 705**	28 789	382 760	227 940	283 307	282 696	1 190 213

<2/2>

a/ Incluye establecimientos de categoría especial, gran turismo y clases similares.
b/ Comprende: establecimientos de clase económica, bungalows, cabañas, campamentos, casas de huéspedes, condominios, cuartos amueblados, hoteles, moteles, posadas, suites, trailer parks y villas.
c/ Comprende la zona conurbada.
d/ Comprende la zona de Costa Esmeralda y Tecolutla.
Fuente: SECTUR. Monitoreo Data Tur. http://datatur.sectur.gob.mx (25 de marzo de 2013).
Secretaría de Turismo, Cultura y Cinematografía del Gobierno del Estado. Dirección General de Servicios Turísticos y de Negocios; Sistema de Información Turística Estatal (SITE).

Llegada de turistas a establecimientos de hospedaje por centro turístico y municipio según residencia 2012

Cuadro 21.7

Centro turístico y municipio	**Total**	Residentes en el país	No residentes en el país
Estado	**6 619 567**	**6 392 748**	**226 819**
Centros turísticos	**3 164 346**	**3 113 905**	**50 441**
Coatzacoalcos	**280 167**	278 704	1 463
Veracruz-Boca del Río a/	**2 306 063**	2 287 342	18 721
Xalapa	**578 116**	547 859	30 257
Municipios	**3 455 221**	**3 278 843**	**176 378**
Córdoba	**184 220**	167 456	16 764
Orizaba	**130 937**	121 771	9 166
Papantla	**49 768**	47 279	2 489
Poza Rica de Hidalgo	**332 386**	309 118	23 268
Tecolutla b/	**232 517**	212 753	19 764
Tuxpan	**129 688**	120 091	9 597
Resto de los municipios	**2 395 705**	2 300 375	95 330

Nota: La información para los municipios comprende a los turistas que se hospedaron en establecimientos de las siguientes categorías turísticas: cinco, cuatro, tres, dos, una estrella y sin categoría. En el caso de centros turísticos comprende únicamente 1 a 5 estrellas. Además incluye información de establecimientos de categoría especial, gran turismo y clases similares.
a/ Comprende la zona conurbada.
b/ Comprende la zona de Costa Esmeralda y Tecolutla.
Fuente: SECTUR. Monitoreo Data Tur. http://datatur.sectur.gob.mx (25 de marzo de 2013).
Secretaría de Turismo, Cultura y Cinematografía del Gobierno del Estado. Dirección General de Servicios Turísticos y de Negocios; Sistema de Información Turística Estatal (SITE).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Ocupación hotelera y estadía promedio en centros turísticos y municipios 2012

Cuadro 21.8

Concepto	Ocupación hotelera (Porcentaje)	Estadía promedio (Noches por turista)
Centros turísticos		
Coatzacoalcos	49.3	1.3
Veracruz-Boca del Río a/	46.8	1.3
Xalapa	48.4	1.3
Municipios		
Córdoba	55.0	1.8
Orizaba	47.0	2.0
Papantla	62.0	2.5
Poza Rica de Hidalgo	65.0	2.0
Tecolutla b/	58.0	1.8
Tuxpan	56.0	1.5
Resto de los municipios	55.0	1.8

Nota: La información contenida en el cuadro se refiere al promedio anual y se obtiene de la siguiente forma:

$$\text{Porcentaje de ocupación hotelera} = \frac{\text{cuartos ocupados por turistas residentes en el país} + \text{cuartos ocupados por turistas no residentes en el país}}{\text{cuartos de hospedaje registrados x días del año}} \times 100$$

$$\text{Estadía promedio} = \frac{\text{turistas noche residentes en el país} + \text{turistas noche no residentes en el país}}{\text{llegada turistas residentes en el país} + \text{llegada turistas no residentes en el país}}$$

a/ Comprende la zona conurbada.
b/ Comprende la zona de Costa Esmeralda y Tecolutla.
Fuente: SECTUR. Monitoreo Data Tur. http://datatur.sectur.gob.mx (25 de marzo de 2013).
Secretaría de Turismo, Cultura y Cinematografía del Gobierno del Estado. Dirección General de Servicios Turísticos y de Negocios; Sistema de Información Turística Estatal (SITE).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Visitantes a museos y a zonas arqueológicas administrados por el INAH por residencia
2012

Cuadro 21.9

Residencia	Visitantes a museos	Visitantes a zonas arqueológicas
Total	**237 522**	**481 523**
Residentes en el país	236 716	470 912
No residentes en el país	806	10 611

Nota: La información comprende tanto a los visitantes con boleto pagado, como aquellos que corresponden a grupos de cortesía.
Fuente: INAH, Centro Regional Veracruz.

Visitantes a museos por institución, municipio y zona cultural según residencia
2012

Cuadro 21.10

Institución Municipio Zona cultural	**Total**	Residentes en el país	No residentes en el país	No especificado
Visitantes a museos	**210 273**	**139 140**	**3 625**	**67 508**
IVEC	**66 071**	65 689	382	0
Boca del Río	**1 229**	1 173	56	0
Casa Agustín Lara	**1 229**	1 173	56	0
Orizaba	**11 969**	11 879	90	0
Museo de Arte del Estado	**11 969**	11 879	90	0
Xalapa	**52 873**	52 637	236	0
Jardín de las Esculturas	**52 873**	52 637	236	0
Museo Ex-Hacienda El Lencero, AC	**20 520**	20 253	267	0
Emiliano Zapata	**20 520**	20 253	267	0
El Lencero	**20 520**	20 253	267	0
Museo Interactivo de Xalapa	**67 508**	ND	ND	67 508
Xalapa	**67 508**	ND	ND	67 508
Museo	**54 192**	ND	ND	54 192
Planetario	**11 547**	ND	ND	11 547
Sala IMAX	**1 769**	ND	ND	1 769

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Visitantes a museos por institución, municipio y zona cultural según residencia 2012

Cuadro 21.10

Institución Municipio Zona cultural	**Total**	Residentes en el país	No residentes en el país	No especificado
Universidad Veracruzana	**56 174**	53 198	2 976	0
Xalapa	**56 174**	53 198	2 976	0
Museo de Antropología	**56 174**	53 198	2 976	0

<2/2>

Nota: El Museo del Transporte y Exposiciones, dejó de prestar sus servicios como tal a principio del año 2011. Los visitantes que fueron contabilizados son los que pagaron su entrada o se les otorgó boletos de cortesía.

Fuente: Instituto Veracruzano de la Cultura. Dirección General; Subdirección de Planeación, Seguimiento y Evaluación.
Museo Ex-Hacienda El Lencero. Patronato para la Administración, Conservación y Mantenimiento, AC.
Museo Interactivo de Xalapa. Dirección General.
Universidad Veracruzana. Museo de Antropología; Dirección General.

Visitantes al Acuario de Veracruz por tipo de boleto vendido 2012

Cuadro 21.11

Concepto	Visitantes al Acuario
Total	**826 791**
Niños	215 334
Adultos	578 323
Adultos con credencial INAPAM	33 134

Fuente: Acuario de Veracruz, AC.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Establecimientos de preparación y servicio de alimentos y de bebidas con categoría turística por municipio según clase del establecimiento
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 21.12

Municipio	**Total**	Restaurantes a/	Cafeterías	Discotecas y centros nocturnos	Bares
Estado	**3 954**	**3 174**	**234**	**156**	**390**
Acajete	**3**	3	0	0	0
Acayucan	**32**	29	2	0	1
Actopan	**11**	11	0	0	0
Agua Dulce	**20**	18	1	0	1
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**12**	11	0	0	1
Altotonga	**7**	7	0	0	0
Alvarado	**52**	40	0	5	7
Amatitlán	**4**	3	0	0	1
Amatlán de los Reyes	**2**	2	0	0	0
Ángel R. Cabada	**2**	1	0	0	1
Apazapan	**2**	2	0	0	0
Atzalan	**1**	1	0	0	0
Banderilla	**28**	26	1	1	0
Boca del Río	**340**	239	19	34	48
Camerino Z. Mendoza	**9**	7	0	0	2
Castillo de Teayo	**2**	2	0	0	0
Catemaco	**83**	71	2	1	9
Cazones de Herrera	**2**	1	1	0	0
Cerro Azul	**7**	5	2	0	0
Chocamán	**5**	5	0	0	0
Coatepec	**62**	49	12	0	1
Coatzacoalcos	**302**	252	13	9	28
Córdoba	**143**	98	13	11	21
Cosamaloapan de Carpio	**25**	18	0	0	7
Coscomatepec	**2**	1	0	0	1
Cosoleacaque	**5**	4	0	0	1
Cotaxtla	**1**	1	0	0	0
El Higo	**1**	1	0	0	0
Emiliano Zapata	**18**	17	0	0	1
Espinal	**1**	0	0	0	1
Fortín	**21**	17	1	0	3
Gutiérrez Zamora	**3**	2	0	0	1
Huatusco	**15**	10	1	2	2
Huayacocotla	**3**	3	0	0	0
Isla	**5**	4	0	0	1
Ixtaczoquitlán	**6**	5	0	0	1
Jalacingo	**3**	2	0	0	1
Jalcomulco	**11**	10	1	0	0
José Azueta	**1**	0	0	0	1
La Antigua	**38**	33	0	0	5
Las Vigas de Ramírez	**3**	3	0	0	0
Lerdo de Tejada	**7**	5	0	0	2
Martínez de la Torre	**34**	25	3	4	2
Minatitlán	**144**	125	7	6	6
Misantla	**9**	7	1	1	0
Nanchital de Lázaro	**9**	9	0	0	0
Naolinco	**7**	7	0	0	0
Naranjos Amatlán	**9**	8	1	0	0
Nautla	**13**	12	0	1	0
Nogales	**3**	3	0	0	0
Omealca	**2**	1	0	0	1
Orizaba	**156**	113	9	17	17
Oteapan	**1**	1	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Establecimientos de preparación y servicio de alimentos y de bebidas con categoría turística por municipio según clase del establecimiento
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 21.12

Municipio	Total	Restaurantes a/	Cafeterías	Discotecas y centros nocturnos	Bares
Pánuco	**23**	15	5	3	0
Papantla	**41**	36	2	1	2
Paso del Macho	**1**	1	0	0	0
Perote	**17**	15	1	0	1
Playa Vicente	**1**	1	0	0	0
Poza Rica de Hidalgo	**367**	320	22	4	21
Río Blanco	**13**	8	0	0	5
Saltabarranca	**5**	5	0	0	0
San Andrés Tuxtla	**63**	46	8	1	8
San Rafael	**8**	7	0	1	0
Santiago Tuxtla	**14**	11	0	3	0
Soledad Atzompa	**1**	1	0	0	0
Soledad de Doblado	**5**	5	0	0	0
Tamiahua	**5**	4	0	0	1
Tampico Alto	**8**	7	0	0	1
Tantoyuca	**10**	6	0	2	2
Tecolutla	**130**	115	2	7	6
Tempoal	**2**	2	0	0	0
Teocelo	**3**	3	0	0	0
Tezonapa	**2**	2	0	0	0
Tierra Blanca	**19**	16	1	0	2
Tihuatlán	**34**	25	0	0	9
Tlacotalpan	**23**	17	1	0	5
Tlapacoyan	**39**	34	4	1	0
Tres Valles	**12**	12	0	0	0
Tuxpan	**109**	89	7	7	6
Ursulo Galván	**32**	30	0	1	1
Vega de Alatorre	**4**	3	0	1	0
Veracruz	**740**	579	50	20	91
Xalapa	**518**	415	38	12	53
Xico	**7**	7	0	0	0
Yanga	**5**	4	1	0	0
Zacualpan	**1**	1	0	0	0
Zongolica	**5**	2	2	0	1

<2/2>

a/ Incluye restaurantes-bar.

Fuente: Secretaría de Turismo, Cultura y Cinematografía del Gobierno del Estado. Dirección General de Servicios Turísticos y de Negocios; Sistema de Información Turística Estatal (SITE).

Otros establecimientos que prestan servicios relacionados con el turismo por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 21.13
1a. parte

Municipio	Agencias de viajes a/	Balnearios	Empresas arrendadoras de automóviles	Campos de golf	Centros de convenciones b/
Estado	**315**	**52**	**72**	**9**	**118**
Acajete	1	0	0	0	0
Acayucan	2	2	1	0	1
Actopan	6	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Otros establecimientos que prestan servicios relacionados con el turismo por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 21.13
1a. parte

Municipio	Agencias de viajes a/	Balnearios	Empresas arrendadoras de automóviles	Campos de golf	Centros de convenciones b/
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	0	1	0	0	0
Alvarado	4	0	0	0	0
Ángel R. Cabada	0	8	0	0	0
Apazapan	2	1	0	0	1
Atzalan	4	0	0	0	0
Boca del Río	14	1	9	1	20
Camerino Z. Mendoza	1	0	0	0	0
Catemaco	17	1	0	0	1
Coatepec	7	2	1	0	2
Coatzacoalcos	22	0	10	1	10
Córdoba	14	0	3	1	6
Cosamaloapan de Carpio	1	0	0	0	0
Coscomatepec	3	0	0	0	0
Cosoleacaque	0	0	4	0	0
Emiliano Zapata	2	6	0	0	0
Fortín	6	0	0	0	1
Huatusco	3	0	0	1	2
Ixhuatlán del Café	2	0	0	0	0
Ixtaczoquitlán	0	1	0	0	0
Jalcomulco	23	0	0	0	2
La Perla	1	0	0	0	0
Martínez de la Torre	0	1	0	0	1
Minatitlán	5	0	5	1	3
Nautla	1	1	0	0	0
Nogales	1	2	0	0	0
Orizaba	20	3	3	1	6
Pajapan	8	0	0	0	0
Pánuco	0	1	0	0	0
Papantla	4	1	0	0	1
Perote	2	0	0	0	0
Playa Vicente	0	0	0	0	0
Poza Rica de Hidalgo	12	0	4	1	10
San Andrés Tuxtla	13	5	0	0	1
Santiago Tuxtla	0	0	0	0	1
Soledad Atzompa	1	0	0	0	0
Soteapan	1	0	0	0	0
Tampico Alto	1	0	0	0	0
Tatahuicapan de Juárez	1	0	0	0	0
Tecolutla	1	8	0	0	5
Tenampa	1	0	0	0	0
Tepetzintla	1	0	0	0	0
Tierra Blanca	1	0	0	0	1
Tihuatlán	1	0	1	0	0
Tlacotalpan	2	0	0	0	1
Tlapacoyan	8	1	0	0	0
Tuxpan	3	2	3	1	7
Ursulo Galván	1	1	0	0	4
Uxpanapa	3	0	0	0	0
Veracruz	38	1	18	0	14
Xalapa	41	0	10	1	17
Xico	4	1	0	0	0
Yanga	0	1	0	0	0
Zongolica	5	0	0	0	0

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Otros establecimientos que prestan servicios relacionados con el turismo por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 21.13
2a. parte y última

Municipio	Centros de enseñanza turística	Marinas turísticas	Muelles de atraque	Transportadoras turísticas especializadas
Estado	**29**	**4**	**8**	**39**
Acajete	0	0	0	0
Acayucan	0	0	0	0
Actopan	0	0	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	0	0	0	0
Alvarado	0	0	1	0
Ángel R. Cabada	0	0	0	0
Apazapan	0	0	0	0
Atzalan	0	0	0	0
Boca del Río	3	1	1	5
Camerino Z. Mendoza	1	0	0	0
Catemaco	0	0	1	1
Coatepec	0	0	0	2
Coatzacoalcos	2	0	1	1
Córdoba	1	0	0	3
Cosamaloapan de Carpio	0	0	0	0
Coscomatepec	0	0	0	0
Cosoleacaque	0	0	0	0
Emiliano Zapata	0	0	0	0
Fortín	0	0	0	0
Huatusco	0	0	0	0
Ixhuatlán del Café	0	0	0	0
Ixtaczoquitlán	0	0	0	0
Jalcomulco	0	0	0	0
La Perla	0	0	0	0
Martínez de la Torre	0	0	0	0
Minatitlán	1	0	1	0
Nautla	0	0	0	0
Nogales	0	0	0	0
Orizaba	1	0	0	0
Pajapan	0	0	0	0
Pánuco	0	0	0	0
Papantla	0	0	0	0
Perote	0	0	0	0
Playa Vicente	1	0	0	0
Poza Rica de Hidalgo	3	0	0	3
San Andrés Tuxtla	1	0	0	1
Santiago Tuxtla	0	0	0	1
Soledad Atzompa	0	0	0	0
Soteapan	0	0	0	0
Tampico Alto	0	0	0	0
Tatahuicapan de Juárez	0	0	0	0
Tecolutla	0	0	1	0
Tenampa	0	0	0	0
Tepetzintla	0	0	0	0
Tierra Blanca	1	0	0	1
Tihuatlán	0	0	0	0
Tlacotalpan	1	0	0	0
Tlapacoyan	0	0	0	0
Tuxpan	0	1	1	3
Ursulo Galván	0	0	0	1
Uxpanapa	0	0	0	0
Veracruz	6	2	1	9
Xalapa	7	0	0	8

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Otros establecimientos que prestan servicios relacionados con el turismo por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 21.13
2a. parte y última

Municipio	Centros de enseñanza turística	Marinas turísticas	Muelles de atraque	Transportadoras turísticas especializadas
Xico	0	0	0	0
Yanga	0	0	0	0
Zongolica	0	0	0	0

<4/4>

a/ Comprende agencias de viajes, operadoras de viajes y de turismo.
b/ Incluye salones ubicados en hoteles para eventos, congresos, reuniones de trabajo, conferencias, talleres, etc.
Fuente: Secretaría de Turismo, Cultura y Cinematografía del Gobierno del Estado. Dirección General de Servicios Turísticos y de Negocios; Sistema de Información Turística Estatal (SITE).

Agencias de viajes por tipo
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 21.14

Tipo	Agencias de viajes
Total	**315**
Mayoristas a/	12
Minoristas b/	154
Especializadas c/	149

a/ Se refiere a las agencias que proyectan, elaboran y brindan servicios y viajes a través de paquetes que ofrece a las agencias minoristas.
b/ Se refiere a las agencias que comercializan el servicio de las agencias mayoristas.
c/ Se refiere a las agencias operadoras de aventura.
Fuente: Secretaría de Turismo, Cultura y Cinematografía del Gobierno del Estado. Dirección General de Servicios Turísticos y de Negocios; Sistema de Información Turística Estatal (SITE).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Personas capacitadas por el Gobierno del Estado en materia de turismo por municipio y evento 2012

Cuadro 21.15

Municipio / Evento	Personas capacitadas
Estado	**3 330**
Alvarado	39
Curso de certificación a cocineros	20
Curso de administración estratégica para empresas turísticas	19
Boca del Río	203
Curso de atención de calidad al turísta	28
Seminario taller de planeación y gestión para el desarrollo turístico municipal	28
Curso de certificación a meseros	27
Curso de certificación a gerentes	25
Evaluación de la satisfacción del cliente y la mejora continua de las empresas turísticas	22
Curso de certificación de recepcionistas	20
Curso de certificación a botones	19
Seminario de registro del producto turístico	19
Curso de certificación a cocineros	15
Catemaco	322
Curso de certificación a meseros	25
Evaluación de la satisfacción del cliente y la mejora continua de las empresas turísticas	25
Curso de certificación a botones	24
Curso de administración estratégica para empresas turísticas	23
Curso de certificación de recepcionistas	22
Diplomado para la formación y certificación de guías especializados en temas o localidades específicas de carácter cultural	22
Seminario taller de planeación y gestión para el desarrollo turístico municipal	22
Curso de certificación a cocineros	21
Curso de seguridad del cliente en turísmo de naturaleza	21
Curso de atención de calidad al turísta	20
Curso de certificación a gerentes de hotel en supervisión de registros	20
Curso de estandarización de los procesos básicos de la empresa turística	20
Curso de mejoramiento de la imagen y clima organizacional a través de las 5s	20
Curso de capacitación para la observación de aves	19
Seminario de desarrollo del producto turístico y su comercialización	18
Coatepec	162
Curso de administración estratégica para empresas turísticas	25
Curso de certificación a gerentes de hotel en supervisión y registro	21
Curso de certificación a meseros	21
Curso de certificación de recepcionistas	21
Curso de mejoramiento de la imagen y clima organizacional a través de las 5s	20
Curso de atención de calidad al turísta	20
Curso de certificación a botones	19
Evaluación de la satisfacción del cliente y la mejora continua de las empresas turísticas	15
Coatzacoalcos	259
Seminario taller de planeación y gestión para el desarrollo turístico municipal	31
Curso de certificación a meseros	30
Curso de atención de calidad al turísta	29
Curso de certificación de recepcionistas	27
Diplomado para la formación y certificación de guías especializados en temas o localidades específicas de carácter cultural	26
Curso de administración estratégica para empresas turísticas	25
Curso de certificación a botones	25
Curso de estandarización de los procesos básicos de la empresa turística	23
Seminario de desarrollo del producto turístico y su comercialización	22
Curso de certificación a gerentes de hotel en supervisión de registros	21
Córdoba	276
Evaluación de la satisfacción del cliente y la mejora continua de las empresas turísticas	28
Curso de certificación a botones	26
Curso de certificación a meseros	26
Curso de certificación a gerentes de hotel en supervisión de registros	23
Seminario taller de planeación y gestión para el desarrollo turístico municipal	22
Curso de certificación de recepcionistas	21
Curso de atención de calidad al turísta	20
Curso de certificación a cocineros	20
Curso de mejoramiento de la imagen y clima organizacional a través de las 5s	20
Diplomado para la formación y certificación de guías especializados en temas o localidades específicas de carácter cultural	20
Curso de administración estratégica para empresas turísticas	19
Seminario taller de planeación y gestión para el desarrollo turístico municipal	16
Seminario de desarrollo del producto turístico y su comercialización	15
Jalcomulco	187
Curso de mejoramiento de la imagen y clima organizacional a través de las 5s	29
Curso de profesionalización de campamentos	28

(Continúa)

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Personas capacitadas por el Gobierno del Estado en materia de turismo por municipio y evento 2012

Cuadro 21.15

Municipio / Evento	Personas capacitadas
Curso de administración de empresas turísticas de naturaleza	26
Curso de certificación de recepcionistas	26
Curso de administración estratégica para empresas turísticas	23
Curso de certificación a gerentes de hotel en supervisión de registros	20
Curso de seguridad del cliente en turísmo de naturaleza	20
Curso de rescate en aguas rápidas	15
Lerdo de Tejada	31
Curso de administración estratégica para empresas turísticas	16
Curso de estandarización de los procesos básicos de la empresa turística	15
Martínez de la Torre	52
Seminario de desarrollo del producto turístico y su comercialización	52
Naolinco	31
Curso de mejoramiento de la imagen y clima organizacional a través de las 5s	21
Curso de administración estratégica para empresas turísticas	10
Nautla	15
Seminario taller de planeación y gestión para el desarrollo turístico municipal	15
Orizaba	108
Curso de administración de empresas turísticas de naturaleza	29
Curso de estandarización de los procesos básicos de la empresa turística	28
Curso de certificación a botones	26
Curso de seguridad del cliente en turísmo de naturaleza	25
Pánuco	17
Seminario taller de planeación y gestión para el desarrollo turístico municipal	17
Papantla	185
Curso de certificación a meseros	22
Curso de certificación a cocineros	20
Evaluación de la satisfacción del cliente y la mejora continua de las empresas turísticas	20
Seminario taller de planeación y gestión para el desarrollo turístico municipal	20

(Continúa)

Municipio / Evento	Personas capacitadas
Curso de administración estratégica para empresas turísticas	19
Seminario de desarrollo del producto turístico y su comercialización	19
Curso de certificación de recepcionistas	18
Curso de estandarización de los procesos básicos de la empresa turística	17
Curso de certificación a gerentes de hotel en supervisión de registros	15
Curso de mejoramiento de la imagen y clima organizacional a través de las 5s	15
Perote	87
Evaluación de la satisfacción del cliente y la mejora continua de las empresas turísticas	24
Curso de administración estratégica para empresas turísticas	23
Curso de administración de empresas turísticas de naturaleza	20
Curso de seguridad del cliente en turísmo de naturaleza	20
Poza Rica de Hidalgo	61
Curso de certificación a cocineros	22
Curso de atención de calidad al turísta	20
Curso de certificación a botones	19
San Andrés Tuxtla	158
Curso de seguridad del cliente en turísmo de naturaleza	22
Evaluación de la satisfacción del cliente y la mejora continua de las empresas turísticas	22
Curso de atención de calidad al turísta	21
Curso de certificación a meseros	21
Curso de mejoramiento de la imagen y clima organizacional a través de las 5s	20
Curso de certificación de recepcionistas	19
Curso de administración de empresas turísticas de naturaleza	17
Curso de administración estratégica para empresas turísticas	16
Tamiahua	13
Seminario de desarrollo del producto turístico y su comercialización	13
Tecolutla	85
Curso de administración estratégica para empresas turísticas	30
Seminario de desarrollo del producto turístico y su comercialización	30
Curso de certificación a cocineros	25

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Personas capacitadas por el Gobierno del Estado en materia de turismo por municipio y evento 2012

Cuadro 21.15

Municipio / Evento	Personas capacitadas
Tlacotalpan	220
Seminario de desarrollo del producto turístico y su comercialización	50
Curso de estandarización de los procesos básicos de la empresa turística	28
Evaluación de la satisfacción del cliente y la mejora continua de las empresas turísticas	24
Curso de atención de calidad al turísta	23
Curso de certificación a cocineros	22
Curso de administración estratégica para empresas turísticas	20
Curso de mejoramiento de la imagen y clima organizacional a través de las 5s	20
Curso de certificación a botones	18
Curso de certificación a gerentes de hotel en supervisión de registros	15
Tlapacoyan	60
Curso de seguridad del cliente en turísmo de naturaleza	24
Curso de administración estratégica para empresas turísticas	20
Curso de rescate en aguas rápidas	16
Tuxpan	162
Curso de certificación de recepcionistas	21
Curso de atención de calidad al turísta	19
Curso de certificación a botones	19
Curso de certificación a gerentes de hotel en supervisión de registros	19
Curso de estandarización de los procesos básicos de la empresa turística	18
Seminario taller de planeación y gestión para el desarrollo turístico municipal	18
Curso de certificación a meseros	17
Seminario de desarrollo del producto turístico y su comercialización	16
Evaluación de la satisfacción del cliente y la mejora continua de las empresas turísticas	15
Veracruz	190
Curso de atención de calidad al turísta	28
Curso de certificación a botones	26
Curso de certificación a meseros	25
Curso de certificación de recepcionistas	24
Curso de certificación a cocineros	23
Curso de certificación a gerentes de hotel en supervisión de registros	22
Evaluación de la satisfacción del cliente y la mejora continua de las empresas turísticas	22
Seminario de desarrollo del producto turístico y su comercialización	20
Xalapa	279
Curso de certificación a botones	28
Seminario de desarrollo del producto turístico y su comercialización	28
Curso de estandarización de los procesos básicos de la empresa turística	27
Curso de administración estratégica para empresas turísticas	26
Curso de mejoramiento de la imagen y clima organizacional a través de las 5s	26
Evaluación de la satisfacción del cliente y la mejora continua de las empresas turísticas	24
Curso de atención de calidad al turísta	23
Curso de certificación a cocineros	22
Seminario taller de planeación y gestión para el desarrollo turístico municipal	21
Curso de certificación de recepcionistas	20
Curso de certificación a meseros	19
Curso de certificación a gerentes de hotel en supervisión de registros	15
Xico	128
Curso de certificación a gerentes de hotel en supervisión de registros	20
Curso de certificación de recepcionistas	20
Curso de mejoramiento de la imagen y clima organizacional a través de las 5s	19
Diplomado para la formación y certificación de guías especializados en temas o localidades específicas de carácter cultural	19
Curso de administración estratégica para empresas turísticas	18
Curso de certificación a meseros	17
Curso de certificación a botones	15

<3/3>

Fuente: Secretaría de Turismo, Cultura y Cinematografía del Gobierno del Estado. Dirección General de Servicios Turísticos y de Negocios; Sistema de Información Turística Estatal (SITE).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

22. Transportes y comunicaciones

22.1 Longitud de la red carretera por municipio según tipo de camino
Al 31 de diciembre de 2012
(Kilómetros)

22.2 Longitud de la red carretera federal de cuota por municipio según tipo de administración
Al 31 de diciembre de 2012
(Kilómetros)

22.3 Unidades vehiculares de carga en circulación del servicio público federal de autotransporte por tipo según clase de servicio
Al 31 de diciembre de 2012

Gráfica 22.1 Unidades vehiculares de pasaje y de turismo en circulación del servicio público federal de autotransporte por clase de servicio
Al 31 de diciembre de 2012

22.4 Vehículos de motor registrados en circulación por municipio según clase de vehículo y tipo de servicio
Al 31 de diciembre de 2012

Gráfica 22.2 Automóviles registrados en circulación por principales municipios
Al 31 de diciembre de 2012

22.5 Puentes y libramientos federales y sus longitudes por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

22.6 Accidentes de tránsito terrestre, muertos y heridos en zonas urbanas y suburbanas por municipio
2012

22.7 Accidentes de tránsito terrestre en zonas urbanas y suburbanas por municipio según tipo de accidente
2012

22.8 Accidentes de tránsito terrestre, muertos, heridos y valor de los daños materiales en las carreteras de jurisdicción federal por agente directo y causa del accidente
2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

22.9 Accidentes de tránsito terrestre, muertos, heridos y valor de los daños materiales en las carreteras de jurisdicción federal por tipo de accidente
2012

22.10 Longitud de la red ferroviaria por tipo de vía
Serie anual de 2008 a 2012
(Kilómetros)

22.11 Volumen de la carga transportada e ingresos por el servicio de flete en el transporte ferroviario según tipo de producto
2012

22.12 Longitud de las obras portuarias de protección y de atraque, y superficie de las áreas de almacenamiento
2010, 2011 y 2012

22.13 Volumen de la carga marítima movida por puerto según tipo de tráfico y movimiento
2012
(Miles de toneladas)

22.14 Aeropuertos y aeródromos por municipio
2012

22.15 Operaciones de aviación realizadas en los aeropuertos del Sistema Aeroportuario Mexicano por municipio según tipo de aviación
2012

22.16 Pasajeros atendidos en los aeropuertos del Sistema Aeroportuario Mexicano por municipio según tipo de aviación
2012

22.17 Oficinas de la red telegráfica y personal ocupado por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

22.18 Telegramas transmitidos y recibidos por municipio
2012

22.19 Volumen de los servicios telegráficos básicos transmitidos y recibidos por tipo de servicio y servicio
2012
(Operaciones)

22.20 Suscripciones telefónicas fijas en servicio y su densidad
2010, 2011 y 2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

22.21 Usuarios de telefonía móvil y aparatos de telefonía pública
Serie anual de 2008 a 2012

22.22 Localidades con servicio de telefonía rural por municipio según prestador del servicio
Al 31 de diciembre de 2012

22.23 Centros comunitarios digitales e-México y localidades que cuentan con el servicio por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

22.24 Estaciones radiodifusoras por tipo de banda según tipo de programación
Al 31 de diciembre de 2012

22.25 Usuarios de comunicación privada onda corta y estaciones radioeléctricas de aficionados por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

22.26 Estaciones televisoras por régimen de operación según origen de transmisión
Al 31 de diciembre de 2012

Gráfica 22.3 Suscriptores del servicio de televisión restringida
Serie anual de 2005 a 2012

22.27 Oficinas postales por municipio según clase
Al 31 de diciembre de 2012

22.28 Correspondencia expedida y recibida por municipio según tipo de servicio
2012
(Miles de piezas)

22.29 Giros postales expedidos y pagados del servicio nacional por municipio
2012

22.30 Ingresos totales de las ventas de productos y servicios postales según concepto
2010, 2011 y 2012
(Miles de pesos)

22.31 Personal ocupado, remuneraciones, ingresos y gastos totales en las oficinas de correos por municipio
2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

22. Transportes y comunicaciones

Longitud de la red carretera por municipio según tipo de camino
Al 31 de diciembre de 2012
(Kilómetros)

Cuadro 22.1

Municipio	Total	Troncal federal a/		Alimentadoras estatales b/			Caminos rurales			Brechas mejoradas
		Pavimentada c/	Revestida	Pavimentada c/	Revestida	Terracería d/	Pavimentada	Revestida	Terracería	
Estado	**24 546**	**3 488**	**0**	**5 099**	**2 607**	**20**	**577**	**3 372**	**38**	**9 344**
Acajete	**27**	14	0	9	0	0	0	4	0	ND
Acatlán	**19**	0	0	13	0	0	0	4	2	ND
Acayucan	**66**	50	0	15	0	0	0	0	0	ND
Actopan	**209**	31	0	117	45	0	0	16	0	ND
Acula	**12**	6	0	6	0	0	0	0	0	ND
Acultzingo	**34**	23	0	0	0	0	4	7	0	ND
Agua Dulce	**59**	35	0	18	0	0	6	0	0	ND
Álamo Temapache	**308**	76	0	88	30	0	2	112	0	ND
Alpatláhuac	**22**	0	0	3	10	0	0	9	0	ND
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**238**	29	0	121	78	0	0	11	0	ND
Altotonga	**148**	21	0	4	42	0	0	81	0	ND
Alvarado	**230**	88	0	37	46	0	20	40	0	ND
Amatitlán	**16**	14	0	0	0	0	0	3	0	ND
Amatlán de los Reyes	**34**	14	0	20	0	0	0	0	0	ND
Ángel R. Cabada	**44**	18	0	20	6	0	0	0	0	ND
Apazapan	**25**	0	0	8	0	0	0	17	0	ND
Aquila	**6**	0	0	2	0	0	5	0	0	ND
Astacinga	**24**	0	0	9	0	0	0	16	0	ND
Atlahuilco	**19**	4	0	9	0	0	0	7	0	ND
Atoyac	**29**	1	0	18	0	0	0	11	0	ND
Atzacan	**12**	0	0	4	8	0	0	0	0	ND
Atzalan	**156**	26	0	20	17	0	2	90	0	ND
Ayahualulco	**28**	0	0	5	0	0	0	24	0	ND
Banderilla	**24**	12	0	10	0	0	0	3	0	ND
Benito Juárez	**47**	15	0	2	0	0	12	19	0	ND
Boca del Río	**18**	11	0	7	0	0	0	0	0	ND
Calcahualco	**36**	0	0	9	0	0	0	28	0	ND
Camarón de Tejeda	**36**	0	0	25	0	0	11	0	0	ND
Camerino Z. Mendoza	**12**	8	0	0	0	0	0	4	0	ND
Carlos A. Carrillo	**31**	18	0	13	0	0	0	0	0	ND
Carrillo Puerto	**30**	23	0	3	0	0	4	0	0	ND
Castillo de Teayo	**99**	9	0	30	37	0	0	23	0	ND
Catemaco	**204**	24	0	37	87	0	3	53	0	ND
Cazones de Herrera	**82**	0	0	72	0	0	0	10	0	ND
Cerro Azul	**38**	10	0	3	0	0	0	24	0	ND
Chacaltianguis	**25**	10	0	15	0	0	0	0	0	ND
Chalma	**52**	15	0	10	1	0	20	7	0	ND
Chiconamel	**16**	0	0	4	6	0	0	7	0	ND
Chiconquiaco	**16**	0	0	15	0	1	0	0	0	ND
Chicontepec	**296**	19	0	99	24	11	30	113	0	ND
Chinameca	**59**	14	0	28	0	0	0	16	0	ND
Chinampa de Gorostiza	**44**	6	0	25	10	0	0	3	0	ND
Chocamán	**31**	7	0	8	0	0	0	17	0	ND
Chontla	**37**	0	0	13	9	0	6	10	0	ND
Chumatlán	**11**	0	0	4	0	0	6	1	0	ND
Citlaltépetl	**29**	0	0	21	0	0	0	9	0	ND
Coacoatzintla	**10**	0	0	10	0	0	0	0	0	ND
Coahuitlán	**10**	0	0	NS	2	0	6	2	0	ND
Coatepec	**86**	0	0	73	10	3	0	0	0	ND
Coatzacoalcos	**51**	31	0	18	2	0	0	0	0	ND

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Longitud de la red carretera por municipio según tipo de camino
Al 31 de diciembre de 2012
(Kilómetros)

Cuadro 22.1

Municipio	Total	Troncal federal a/		Alimentadoras estatales b/			Caminos rurales			Brechas mejoradas
		Pavimentada c/	Revestida	Pavimentada c/	Revestida	Terracería d/	Pavimentada	Revestida	Terracería	
Coatzintla	**57**	7	0	10	40	0	0	0	0	ND
Coetzala	**9**	0	0	7	0	0	0	0	3	ND
Colipa	**36**	0	0	10	0	0	0	26	0	ND
Comapa	**59**	0	0	0	59	0	0	0	0	ND
Córdoba	**82**	20	0	58	3	0	0	2	0	ND
Cosamaloapan de Carpio	**151**	75	0	47	3	0	0	25	0	ND
Cosautlán de Carvajal	**21**	0	0	19	0	0	2	0	0	ND
Coscomatepec	**84**	15	0	20	20	0	0	31	0	ND
Cosoleacaque	**77**	36	0	15	26	0	0	0	0	ND
Cotaxtla	**86**	69	0	2	9	0	6	0	0	ND
Coxquihui	**45**	0	0	43	0	0	1	1	0	ND
Coyutla	**101**	0	0	48	45	0	2	6	0	ND
Cuichapa	**21**	0	0	17	4	0	0	0	0	ND
Cuitláhuac	**52**	45	0	7	1	0	0	0	0	ND
El Higo	**95**	30	0	19	24	0	0	23	0	ND
Emiliano Zapata	**167**	74	0	72	7	0	0	13	0	ND
Espinal	**108**	0	0	23	35	0	0	51	0	ND
Filomeno Mata	**18**	0	0	9	0	0	10	0	0	ND
Fortín	**27**	19	0	5	0	0	3	0	0	ND
Gutiérrez Zamora	**55**	19	0	4	0	0	2	30	0	ND
Hidalgotitlán	**221**	0	0	0	123	0	0	98	0	ND
Huatusco	**106**	32	0	19	24	0	5	26	0	ND
Huayacocotla	**169**	0	0	61	32	0	22	54	0	ND
Hueyapan de Ocampo	**70**	31	0	11	0	0	NS	28	0	ND
Huiloapan de Cuauhtémoc	**4**	4	0	0	0	0	0	0	0	ND
Ignacio de la Llave	**69**	0	0	11	10	0	0	48	0	ND
Ilamatlán	**70**	0	0	0	30	0	3	37	0	ND
Isla	**141**	36	0	57	39	0	0	9	0	ND
Ixcatepec	**55**	8	0	21	10	0	0	16	0	ND
Ixhuacán de los Reyes	**79**	0	0	39	39	0	0	1	0	ND
Ixhuatlancillo	**11**	0	0	6	0	0	5	1	0	ND
Ixhuatlán del Café	**35**	0	0	7	11	0	2	15	0	ND
Ixhuatlán del Sureste	**40**	16	0	7	0	0	0	0	17	ND
Ixhuatlán de Madero	**94**	33	0	33	21	0	6	0	0	ND
Ixmatlahuacan	**25**	10	0	14	0	0	0	0	0	ND
Ixtaczoquitlán	**65**	17	0	24	14	0	0	10	0	ND
Jalacingo	**57**	13	0	8	13	0	1	22	0	ND
Jalcomulco	**12**	0	0	12	0	0	0	0	0	ND
Jáltipan	**118**	21	0	3	52	0	2	41	0	ND
Jamapa	**60**	13	0	15	12	0	8	12	0	ND
Jesús Carranza	**249**	39	0	10	126	0	3	72	0	ND
Jilotepec	**32**	9	0	20	2	0	0	1	0	ND
José Azueta	**56**	25	0	9	22	0	0	0	0	ND
Juan Rodríguez Clara	**164**	63	0	36	32	0	0	33	0	ND
Juchique de Ferrer	**64**	0	0	32	0	0	0	33	0	ND
La Antigua	**60**	24	0	27	2	0	6	2	0	ND
Landero y Coss	**9**	0	0	4	0	1	4	0	0	ND
La Perla	**43**	0	0	29	0	0	14	0	0	ND
Las Choapas	**206**	86	0	82	8	0	2	29	0	ND
Las Minas	**3**	0	0	3	0	0	0	0	0	ND
Las Vigas de Ramírez	**54**	31	0	7	0	0	0	16	0	ND
Lerdo de Tejada	**16**	11	0	0	5	0	0	0	0	ND
Los Reyes	**10**	8	0	0	0	0	0	2	0	ND
Magdalena	**2**	0	0	0	0	0	0	2	0	ND
Maltrata	**41**	33	0	8	0	0	0	0	0	ND
Manlio Fabio Altamirano	**52**	1	0	33	4	0	0	14	0	ND

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Longitud de la red carretera por municipio según tipo de camino
Al 31 de diciembre de 2012
(Kilómetros)

Cuadro 22.1

Municipio	Total	Troncal federal a/		Alimentadoras estatales b/			Caminos rurales			Brechas mejoradas
		Pavimentada c/	Revestida	Pavimentada c/	Revestida	Terracería d/	Pavimentada	Revestida	Terracería	
Mariano Escobedo	**10**	0	0	7	0	0	3	0	0	ND
Martínez de la Torre	**135**	42	0	79	0	0	0	14	0	ND
Mecatlán	**5**	0	0	5	0	0	0	0	0	ND
Mecayapan	**45**	8	0	22	0	0	0	16	0	ND
Medellín	**125**	61	0	43	13	0	0	8	0	ND
Miahuatlán	**9**	0	0	9	0	0	0	0	0	ND
Minatitlán	**225**	36	0	42	79	0	8	51	8	ND
Misantla	**224**	0	0	123	33	0	10	58	0	ND
Mixtla de Altamirano	**42**	0	0	14	0	0	24	0	3	ND
Moloacán	**13**	9	0	3	2	0	0	0	0	ND
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**25**	0	0	25	0	0	0	0	0	ND
Naolinco	**58**	0	0	56	2	0	0	0	0	ND
Naranjal	**10**	0	0	6	0	0	3	2	0	ND
Naranjos Amatlán	**61**	14	0	41	6	0	0	0	0	ND
Nautla	**55**	20	0	11	24	0	0	0	0	ND
Nogales	**23**	8	0	15	0	0	0	0	0	ND
Oluta	**37**	11	0	8	3	3	3	9	0	ND
Omealca	**32**	0	0	26	0	1	2	0	3	ND
Orizaba	**20**	12	0	6	0	0	2	0	0	ND
Otatitlán	**16**	0	0	16	0	0	0	0	0	ND
Oteapan	**9**	9	0	0	0	0	0	0	0	ND
Ozuluama de Mascareñas	**203**	53	0	125	12	0	5	9	0	ND
Pajapan	**73**	0	0	37	29	0	5	2	0	ND
Pánuco	**352**	129	0	88	76	0	0	58	0	ND
Papantla	**413**	134	0	152	48	0	16	63	0	ND
Paso del Macho	**43**	0	0	43	0	0	1	0	0	ND
Paso de Ovejas	**122**	23	0	20	63	0	3	13	0	ND
Perote	**139**	63	0	25	0	0	1	50	0	ND
Platón Sánchez	**68**	8	0	12	16	0	7	26	0	ND
Playa Vicente	**273**	30	0	85	59	0	41	58	0	ND
Poza Rica de Hidalgo	**20**	10	0	10	0	0	0	0	0	ND
Pueblo Viejo	**35**	17	0	13	5	0	0	0	0	ND
Puente Nacional	**167**	76	0	47	13	0	0	31	0	ND
Rafael Delgado	**29**	3	0	11	2	0	8	5	0	ND
Rafael Lucio	**14**	6	0	8	0	0	0	0	0	ND
Río Blanco	**7**	7	0	0	0	0	0	0	0	ND
Saltabarranca	**NS**	0	0	NS	0	0	0	0	0	ND
San Andrés Tenejapan	**11**	7	0	0	0	0	0	4	0	ND
San Andrés Tuxtla	**156**	21	0	102	31	0	0	2	0	ND
San Juan Evangelista	**220**	70	0	60	67	0	0	24	0	ND
San Rafael	**62**	25	0	19	0	0	0	18	0	ND
Santiago Sochiapan	**22**	22	0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Santiago Tuxtla	**98**	18	0	42	34	0	0	5	0	ND
Sayula de Alemán	**142**	36	0	23	32	0	0	52	0	ND
Sochiapa	**13**	NS	0	13	0	0	0	0	0	ND
Soconusco	**14**	6	0	7	0	0	0	2	0	ND
Soledad Atzompa	**104**	0	0	45	0	0	30	30	0	ND
Soledad de Doblado	**92**	0	0	67	8	0	0	18	0	ND
Soteapan	**148**	17	0	49	5	0	2	75	0	ND
Tamalín	**41**	1	0	26	11	0	0	3	0	ND
Tamiahua	**70**	0	0	40	2	0	0	28	0	ND
Tampico Alto	**83**	27	0	21	1	0	0	34	0	ND
Tancoco	**25**	7	0	10	4	0	0	5	0	ND
Tantima	**28**	14	0	6	8	0	0	0	0	ND
Tantoyuca	**146**	58	0	45	24	0	3	16	0	ND

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Longitud de la red carretera por municipio según tipo de camino
Al 31 de diciembre de 2012
(Kilómetros)

Cuadro 22.1

Municipio	Total	Troncal federal a/		Alimentadoras estatales b/			Caminos rurales			Brechas mejoradas
		Pavimentada c/	Revestida	Pavimentada c/	Revestida	Terracería d/	Pavimentada	Revestida	Terracería	
Tatahuicapan de Juárez	**71**	0	0	24	1	0	22	25	0	ND
Tatatila	**3**	0	0	3	0	0	0	0	0	ND
Tecolutla	**139**	45	0	48	12	0	NS	33	0	ND
Tehuipango	**55**	0	0	38	16	0	1	0	0	ND
Tempoal	**151**	37	0	8	20	0	0	86	0	ND
Tenampa	**13**	0	0	0	0	0	6	7	0	ND
Tenochtitlán	**27**	0	0	NS	9	0	10	9	0	ND
Teocelo	**27**	0	0	27	0	0	0	0	0	ND
Tepatlaxco	**4**	0	0	4	0	0	0	0	0	ND
Tepetlán	**32**	0	0	22	10	0	0	0	0	ND
Tepetzintla	**67**	24	0	9	0	0	0	34	0	ND
Tequila	**59**	13	0	4	0	0	0	42	0	ND
Texcatepec	**84**	0	0	12	25	0	10	37	0	ND
Texhuacán	**5**	0	0	0	0	0	3	2	0	ND
Texistepec	**93**	15	0	13	25	0	3	39	0	ND
Tezonapa	**98**	0	0	45	17	0	3	33	0	ND
Tierra Blanca	**248**	85	0	58	24	0	9	72	0	ND
Tihuatlán	**160**	128	0	17	0	0	0	15	0	ND
Tlachichilco	**99**	0	0	9	50	0	3	38	0	ND
Tlacojalpan	**17**	0	0	17	0	0	0	0	0	ND
Tlacolulan	**15**	7	0	8	0	0	0	0	0	ND
Tlacotalpan	**25**	25	0	0	0	0	0	0	0	ND
Tlacotepec de Mejía	**13**	0	0	8	0	0	5	0	0	ND
Tlalixcoyan	**230**	18	0	100	51	0	0	62	0	ND
Tlalnelhuayocan	**31**	0	0	13	8	NS	6	4	0	ND
Tlaltetela	**84**	0	0	29	27	0	19	10	0	ND
Tlapacoyan	**79**	28	0	16	6	0	0	29	0	ND
Tlaquilpa	**28**	0	0	8	5	0	0	14	0	ND
Tlilapan	**3**	3	0	0	0	0	0	0	0	ND
Tomatlán	**13**	NS	0	3	10	0	0	0	0	ND
Tonayán	**23**	0	0	23	0	0	0	0	0	ND
Totutla	**57**	20	0	23	4	0	3	7	0	ND
Tres Valles	**99**	33	0	30	5	0	0	31	0	ND
Tuxpan	**184**	58	0	54	4	0	0	68	0	ND
Tuxtilla	**10**	0	0	10	0	0	0	0	0	ND
Ursulo Galván	**57**	8	0	26	7	0	2	15	0	ND
Uxpanapa	**114**	0	0	56	35	0	0	23	0	ND
Vega de Alatorre	**97**	26	0	19	0	0	2	50	0	ND
Veracruz	**187**	83	0	103	0	0	0	1	0	ND
Villa Aldama	**27**	11	0	12	0	0	1	3	0	ND
Xalapa	**90**	19	0	64	5	0	1	0	0	ND
Xico	**71**	0	0	19	50	0	2	0	0	ND
Xoxocotla	**13**	0	0	9	0	0	0	4	0	ND
Yanga	**41**	22	0	6	0	0	0	14	0	ND
Yecuatla	**41**	0	0	26	14	0	0	2	0	ND
Zacualpan	**39**	0	0	0	24	0	0	15	0	ND
Zaragoza	**26**	3	0	7	2	0	0	15	0	ND
Zentla	**77**	2	0	48	13	0	0	13	0	ND
Zongolica	**148**	5	0	19	6	0	25	90	2	ND

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Longitud de la red carretera por municipio según tipo de camino
Al 31 de diciembre de 2012
(Kilómetros)

Cuadro 22.1

Municipio	Total	Troncal federal a/		Alimentadoras estatales b/			Caminos rurales			Brechas mejoradas
		Pavimentada c/	Revestida	Pavimentada c/	Revestida	Terracería d/	Pavimentada	Revestida	Terracería	
Zontecomatlán de López y Fuentes	**73**	0	0	3	26	0	23	22	1	ND
Zozocolco de Hidalgo	**40**	0	0	20	14	0	7	0	0	ND
Municipio no especificado	**9 344**	0	0	0	0	0	0	0	0	9 344

<5/5>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ También es conocida como principal o primaria, tiene como objetivo específico servir al tránsito de larga distancia. Comprende caminos de cuota y libres pavimentados incluidos los estatales y particulares.
b/ También conocidas con el nombre de carreteras secundarias, tienen como propósito principal servir de acceso a las carreteras troncales.
c/ Comprende caminos de dos o más carriles.
d/ Se refiere a tramos en mejoramiento, ampliación o en construcción.
Fuente: Centro SCT Veracruz. Unidad de Planeación y Evaluación.
Secretaría de Comunicaciones del Estado de Veracruz.

Longitud de la red carretera federal de cuota por municipio según tipo de administración
Al 31 de diciembre de 2012
(Kilómetros)

Cuadro 22.2

Municipio	Total	Federal a/	Estatal	Particular
Estado	**824**	**653**	**79**	**93**
Acajete	**4**	4	0	0
Acayucan	**6**	6	0	0
Agua Dulce	**28**	28	0	0
Alvarado	**NS**	NS	0	0
Amatlán de los Reyes	**5**	5	0	0
Atoyac	**1**	1	0	0
Banderilla	**4**	4	0	0
Boca del Río	**8**	0	8	0
Camerino Z. Mendoza	**3**	3	0	0
Carlos A. Carrillo	**9**	9	0	0
Carrillo Puerto	**23**	23	0	0
Chacaltianguis	**6**	6	0	0
Coatzacoalcos	**NS**	NS	0	0
Córdoba	**11**	11	0	0
Cosamaloapan de Carpio	**16**	16	0	0
Cosoleacaque	**11**	11	0	0
Cotaxtla	**33**	33	0	0
Cuitláhuac	**6**	6	0	0
Emiliano Zapata	**32**	13	19	0
Fortín	**4**	4	0	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	**4**	4	0	0
Isla	**15**	15	0	0
Ixhuatlán del Sureste	**16**	16	0	0
Ixmatlahuacan	**10**	10	0	0
Ixtaczoquitlán	**8**	8	0	0
Jáltipan	**10**	10	0	0
Jamapa	**13**	13	0	0
Jilotepec	**9**	9	0	0
José Azueta	**6**	6	0	0

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Longitud de la red carretera federal de cuota por municipio según tipo de administración
Al 31 de diciembre de 2012
(Kilómetros)

Cuadro 22.2

Municipio	**Total**	Federal a/	Estatal	Particular
Juan Rodríguez Clara	**37**	37	0	0
La Antigua	**19**	0	19	0
Las Choapas	**86**	86	0	0
Las Vigas de Ramírez	**13**	13	0	0
Maltrata	**33**	14	0	19
Medellín	**9**	5	4	0
Minatitlán	**13**	13	0	0
Moloacán	**2**	2	0	0
Nogales	**6**	2	0	4
Oluta	**11**	11	0	0
Orizaba	**5**	5	0	0
Pánuco	**14**	14	0	0
Papantla	**28**	28	0	0
Perote	**28**	0	0	28
Pueblo Viejo	**7**	7	0	0
Puente Nacional	**4**	0	4	0
Rafael Delgado	**NS**	NS	0	0
Río Blanco	**2**	2	0	0
San Juan Evangelista	**18**	18	0	0
Sayula de Alemán	**7**	7	0	0
Texistepec	**9**	9	0	0
Tierra Blanca	**39**	39	0	0
Tihuatlán	**42**	21	0	21
Tlacolulan	**7**	7	0	0
Tlalixcoyan	**16**	16	0	0
Tuxpan	**16**	0	0	16
Veracruz	**24**	0	24	0
Villa Aldama	**7**	3	0	5
Xalapa	**8**	8	0	0
Yanga	**13**	13	0	0
Zaragoza	**3**	3	0	0

<2/2>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ A cargo de Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos.
Fuente: Centro SCT Veracruz. Unidad de Planeación y Evaluación.

Unidades vehiculares de carga en circulación del servicio público federal de autotransporte por tipo según clase de servicio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 22.3

Tipo	**Total**	Carga general	Carga especializada
Total	**34 877**	**28 087**	**6 790**
Unidades motrices	**16 677**	13 336	3 341
Camión de dos ejes	**1 954**	1 388	566
Camión de tres ejes	**2 891**	2 600	291
Tractocamión de dos ejes	**57**	43	14
Tractocamión de tres ejes	**11 736**	9 301	2 435
Otros	**39**	4	35

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Unidades vehiculares de carga en circulación del servicio público federal de autotransporte por tipo según clase de servicio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 22.3

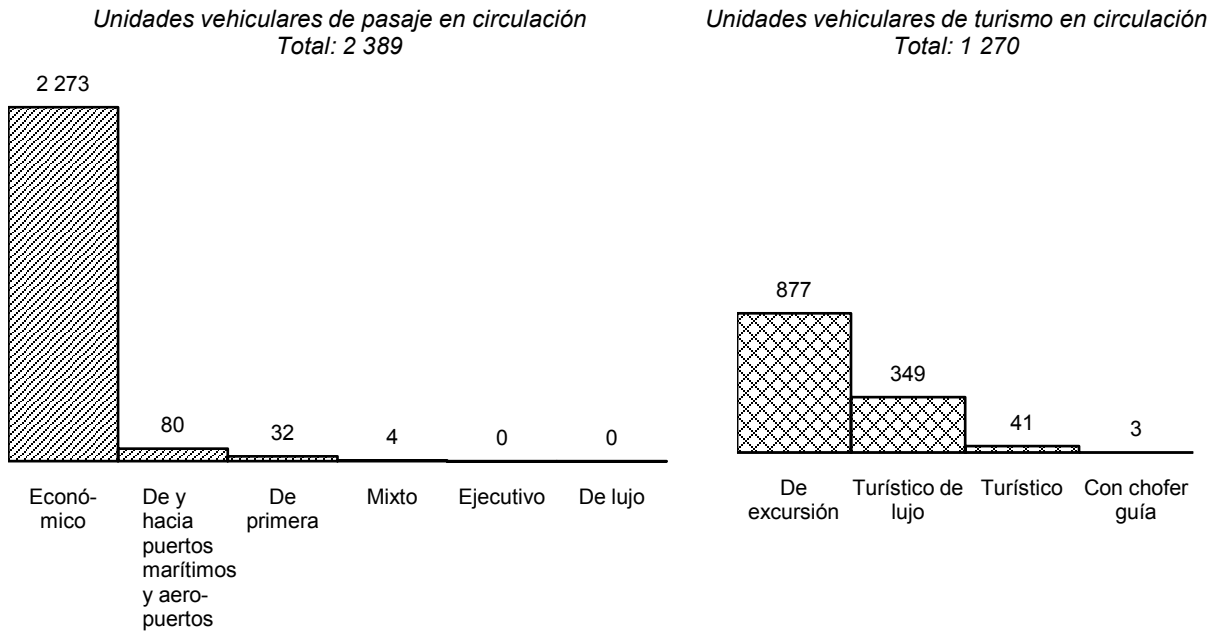
Tipo	**Total**	Carga general	Carga especializada
Unidades de arrastre	**18 182**	14 751	3 431
Semirremolque de un eje	**65**	43	22
Semirremolque de dos ejes	**13 879**	11 710	2 169
Semirremolque de tres ejes	**4 133**	2 935	1 198
Semirremolque de cuatro ejes	**28**	24	4
Semirremolque de cinco ejes	**0**	0	0
Semirremolque de seis ejes	**2**	0	2
Remolque de dos ejes	**59**	29	30
Remolque de tres ejes	**15**	9	6
Remolque de cuatro ejes	**1**	1	0
Remolque de cinco ejes	**0**	0	0
Remolque de seis ejes	**0**	0	0
Grúas industriales	**18**	0	18

<2/2>

Fuente: SCT. Dirección General de Autotransporte Federal.

Unidades vehiculares de pasaje y de turismo en circulación del servicio público federal de autotransporte por clase de servicio
Al 31 de diciembre de 2012

Gráfica 22.1



Fuente: SCT. Dirección General de Autotransporte Federal.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Vehículos de motor registrados en circulación por municipio según clase de vehículo y tipo de servicio
Al 31 de diciembre de 2012 P/

Cuadro 22.4
1a. parte

Municipio	Total	Automóviles			Camiones de pasajeros a/		
		Oficial	Público	Particular	Oficial	Público	Particular
Estado	**1 650 671**	**1 317**	**50 985**	**924 676**	**24**	**10 031**	**1 867**
Acajete	**1 163**	0	21	546	0	0	1
Acatlán	**400**	0	27	172	0	0	0
Acayucan	**18 008**	0	1 035	8 417	0	209	19
Actopan	**9 484**	0	220	3 776	0	5	7
Acula	**548**	0	21	178	0	0	0
Acultzingo	**1 950**	0	8	849	0	0	3
Agua Dulce	**16 610**	0	435	11 457	0	23	31
Álamo Temapache	**16 914**	0	382	6 170	0	125	6
Alpatláhuac	**616**	0	22	157	0	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**4 904**	0	126	1 746	0	0	24
Altotonga	**6 630**	0	105	2 934	0	31	9
Alvarado	**9 403**	0	363	5 173	0	44	7
Amatitlán	**1 044**	0	5	441	0	0	3
Amatlán de los Reyes	**7 845**	0	71	3 719	0	67	18
Ángel R. Cabada	**6 093**	0	104	1 966	0	9	2
Apazapan	**586**	0	20	239	0	0	0
Aquila	**130**	0	0	21	0	0	0
Astacinga	**503**	0	6	111	0	0	0
Atlahuilco	**580**	0	16	117	0	3	0
Atoyac	**3 167**	0	23	1 601	0	13	4
Atzacan	**1 779**	0	42	701	0	70	1
Atzalan	**4 087**	0	67	1 162	0	17	1
Ayahualulco	**1 521**	0	2	380	0	9	0
Banderilla	**6 209**	0	220	3 775	0	47	10
Benito Juárez	**531**	0	48	137	0	0	4
Boca del Río	**60 296**	0	1 656	41 860	0	576	37
Calcahualco	**701**	0	16	216	0	0	0
Camarón de Tejeda	**906**	0	7	268	0	0	2
Camerino Z. Mendoza	**7 387**	0	101	4 921	0	5	14
Carlos A. Carrillo	**3 753**	0	80	1 830	0	0	9
Carrillo Puerto	**2 833**	0	4	457	0	0	0
Castillo de Teayo	**2 490**	0	12	702	0	0	1
Catemaco	**5 755**	0	300	2 474	0	15	15
Cazones de Herrera	**2 451**	0	34	1 057	0	30	5
Cerro Azul	**8 453**	0	245	5 793	0	8	5
Chacaltianguis	**1 615**	0	18	521	0	5	0
Chalma	**476**	0	40	250	0	1	1
Chiconamel	**73**	0	17	27	0	0	0
Chiconquiaco	**1 021**	0	60	310	0	0	0
Chicontepec	**3 357**	0	186	1 163	0	17	3
Chinameca	**2 343**	0	181	1 096	0	0	10
Chinampa de Gorostiza	**1 239**	0	63	451	0	3	3
Chocamán	**1 681**	0	47	720	0	0	3
Chontla	**989**	0	6	316	0	2	2
Chumatlán	**131**	0	6	49	0	0	0
Citlaltépetl	**745**	0	8	237	0	0	0
Coacoatzintla	**1 180**	0	70	576	0	0	1
Coahuitlán	**134**	0	1	33	0	0	0
Coatepec	**21 287**	0	589	13 257	0	200	7
Coatzacoalcos	**98 840**	0	4 854	63 914	0	679	343
Coatzintla	**11 923**	0	320	7 814	0	181	12
Coetzala	**104**	0	0	60	0	0	0
Colipa	**663**	0	14	285	0	0	1
Comapa	**2 625**	0	18	995	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Vehículos de motor registrados en circulación por municipio según clase de vehículo y tipo de servicio
Al 31 de diciembre de 2012 P/

Cuadro 22.4
1a. parte

Municipio	Total	Automóviles			Camiones de pasajeros a/		
		Oficial	Público	Particular	Oficial	Público	Particular
Córdoba	**58 082**	0	1 781	34 701	0	866	49
Cosamaloapan de Carpio	**13 600**	0	359	6 710	0	36	8
Cosautlán de Carvajal	**2 406**	0	35	1 098	0	0	1
Coscomatepec	**5 502**	0	73	2 333	0	0	1
Cosoleacaque	**16 745**	0	910	11 009	0	5	12
Cotaxtla	**4 502**	0	64	1 666	0	0	5
Coxquihui	**552**	0	38	173	0	0	1
Coyutla	**1 395**	0	148	386	0	2	0
Cuichapa	**2 076**	0	37	931	0	0	2
Cuitláhuac	**7 817**	0	53	3 101	0	16	5
El Higo	**2 080**	0	30	1 037	0	8	1
Emiliano Zapata	**12 664**	0	270	7 216	0	2	7
Espinal	**2 550**	0	99	840	0	0	0
Filomeno Mata	**187**	0	23	47	0	0	0
Fortín	**15 211**	0	294	9 621	0	26	8
Gutiérrez Zamora	**3 957**	0	111	1 863	0	8	2
Hidalgotitlán	**1 408**	0	20	337	0	2	3
Huatusco	**10 388**	0	206	5 710	0	49	6
Huayacocotla	**1 760**	0	38	839	0	5	3
Hueyapan de Ocampo	**4 478**	0	134	1 955	0	6	1
Huiloapan de Cuauhtémoc	**1 395**	0	14	705	0	0	0
Ignacio de la Llave	**2 175**	0	41	858	0	12	2
Ilamatlán	**88**	0	0	18	0	0	0
Isla	**11 352**	0	193	4 097	0	4	11
Ixcatepec	**670**	0	29	173	0	0	3
Ixhuacán de los Reyes	**653**	0	7	210	0	1	0
Ixhuatlancillo	**2 061**	0	50	1 114	0	15	0
Ixhuatlán del Café	**2 101**	0	39	797	0	0	0
Ixhuatlán del Sureste	**2 985**	0	100	2 149	0	0	3
Ixhuatlán de Madero	**2 002**	0	105	532	0	0	0
Ixmatlahuacan	**799**	0	7	234	0	0	0
Ixtaczoquitlán	**11 304**	0	283	5 950	0	181	5
Jalacingo	**4 273**	0	50	1 548	0	4	6
Jalcomulco	**287**	0	1	113	0	0	7
Jáltipan	**6 322**	0	449	3 370	0	80	20
Jamapa	**1 884**	0	22	691	0	12	0
Jesús Carranza	**7 177**	0	87	2 522	0	0	2
Jilotepec	**2 282**	0	63	1 161	0	2	3
José Azueta	**9 548**	0	63	3 393	0	7	2
Juan Rodríguez Clara	**6 028**	0	113	1 893	0	0	2
Juchique de Ferrer	**1 928**	0	129	735	0	1	0
La Antigua	**9 748**	0	296	5 335	0	36	0
Landero y Coss	**248**	0	11	104	0	0	0
La Perla	**1 238**	0	12	145	0	42	1
Las Choapas	**15 626**	0	456	8 114	0	61	41
Las Minas	**116**	0	0	61	0	0	0
Las Vigas de Ramírez	**2 678**	0	50	1 182	0	0	0
Lerdo de Tejada	**4 747**	0	84	2 590	0	16	3
Los Reyes	**110**	0	0	35	0	0	0
Magdalena	**103**	0	1	24	0	0	0
Maltrata	**1 904**	0	8	698	0	0	2
Manlio Fabio Altamirano	**4 287**	0	57	1 751	0	1	2
Mariano Escobedo	**4 303**	0	94	2 358	0	7	2
Martínez de la Torre	**26 401**	0	811	12 880	0	181	10
Mecatlán	**160**	0	24	42	0	0	0
Mecayapan	**677**	0	36	282	0	0	0
Medellín	**12 430**	0	221	6 861	0	34	10

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Vehículos de motor registrados en circulación por municipio según clase de vehículo y tipo de servicio
Al 31 de diciembre de 2012 P/

Cuadro 22.4
1a. parte

Municipio	Total	Automóviles			Camiones de pasajeros a/		
		Oficial	Público	Particular	Oficial	Público	Particular
Miahuatlán	**427**	0	25	145	0	0	0
Minatitlán	**50 401**	0	2 305	33 696	0	398	144
Misantla	**9 591**	0	267	4 185	0	17	1
Mixtla de Altamirano	**96**	0	0	9	0	0	2
Moloacán	**2 981**	0	38	1 865	0	3	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**12 943**	0	297	10 232	0	159	50
Naolinco	**3 590**	0	82	1 961	0	0	1
Naranjal	**416**	0	4	126	0	28	0
Naranjos Amatlán	**7 296**	0	245	4 399	0	40	10
Nautla	**1 718**	0	18	749	0	0	2
Nogales	**8 679**	0	158	5 096	0	11	2
Oluta	**2 646**	0	115	1 312	0	2	6
Omealca	**4 948**	0	119	1 587	0	1	1
Orizaba	**40 610**	0	1 318	27 208	0	180	42
Otatitlán	**1 168**	0	1	455	0	0	0
Oteapan	**1 049**	0	102	385	0	0	1
Ozuluama de Mascareñas	**2 995**	0	45	853	0	0	2
Pajapan	**471**	0	60	126	0	0	1
Pánuco	**20 919**	0	237	10 616	0	57	11
Papantla	**20 501**	0	858	9 161	0	224	13
Paso del Macho	**6 311**	0	32	2 113	0	2	8
Paso de Ovejas	**6 789**	0	100	3 332	0	0	5
Perote	**12 906**	0	210	6 403	0	4	15
Platón Sánchez	**1 494**	0	54	812	0	0	5
Playa Vicente	**12 306**	0	86	4 101	0	34	7
Poza Rica de Hidalgo	**82 208**	0	2 354	54 650	0	384	89
Pueblo Viejo	**13 379**	0	153	9 566	0	11	3
Puente Nacional	**3 683**	0	89	1 728	0	7	4
Rafael Delgado	**1 742**	0	31	784	0	42	0
Rafael Lucio	**997**	0	57	569	0	3	1
Río Blanco	**10 783**	0	282	7 032	0	0	3
Saltabarranca	**1 182**	0	29	372	0	0	0
San Andrés Tenejapan	**156**	0	3	52	0	0	0
San Andrés Tuxtla	**16 150**	0	1 119	7 564	0	118	21
San Juan Evangelista	**4 204**	0	120	1 492	0	0	3
San Rafael	**4 502**	0	171	1 792	0	3	3
Santiago Sochiapan	**855**	0	9	233	0	1	0
Santiago Tuxtla	**4 581**	0	221	2 111	0	16	3
Sayula de Alemán	**3 513**	0	206	1 298	0	0	5
Sochiapa	**538**	0	5	241	0	0	0
Soconusco	**1 802**	0	151	754	0	0	1
Soledad Atzompa	**1 343**	0	4	75	0	12	0
Soledad de Doblado	**5 566**	0	62	2 306	0	17	1
Soteapan	**1 062**	0	36	199	0	2	0
Tamalín	**1 027**	0	22	252	0	0	1
Tamiahua	**1 621**	0	35	654	0	3	1
Tampico Alto	**1 741**	0	42	1 035	0	1	0
Tancoco	**498**	0	21	248	0	0	0
Tantima	**903**	0	13	271	0	0	0
Tantoyuca	**8 919**	0	387	4 528	0	30	6
Tatahuicapan de Juárez	**507**	0	25	154	0	0	0
Tatatila	**263**	0	12	132	0	2	1
Tecolutla	**3 345**	0	110	1 279	0	0	0
Tehuipango	**420**	0	5	45	0	0	0
Tempoal	**4 331**	0	79	1 799	0	5	3
Tenampa	**1 038**	0	45	451	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Vehículos de motor registrados en circulación por municipio según clase de vehículo y tipo de servicio
Al 31 de diciembre de 2012 P/

Cuadro 22.4
1a. parte

Municipio	Total	Automóviles			Camiones de pasajeros a/		
		Oficial	Público	Particular	Oficial	Público	Particular
Tenochtitlán	**457**	0	11	112	0	0	0
Teocelo	**2 120**	0	30	1 078	0	1	0
Tepatlaxco	**722**	0	1	250	0	9	0
Tepetlán	**955**	0	26	308	0	0	1
Tepetzintla	**1 193**	0	21	457	0	0	3
Tequila	**578**	0	17	241	0	0	0
Texcatepec	**87**	0	1	20	0	0	1
Texhuacán	**237**	0	2	74	0	0	0
Texistepec	**1 243**	0	47	475	0	0	0
Tezonapa	**8 464**	0	68	2 770	0	0	0
Tierra Blanca	**29 067**	0	446	11 934	0	59	24
Tihuatlán	**18 684**	0	371	7 983	0	28	8
Tlachichilco	**101**	0	7	16	0	0	0
Tlacojalpan	**619**	0	5	199	0	0	0
Tlacolulan	**916**	0	19	387	0	0	0
Tlacotalpan	**2 271**	0	33	1 021	0	2	2
Tlacotepec de Mejía	**852**	0	10	355	0	0	1
Tlalixcoyan	**8 127**	0	138	3 185	0	31	6
Tlalnelhuayocan	**1 397**	0	47	768	0	1	1
Tlaltetela	**1 737**	0	6	658	0	0	2
Tlapacoyan	**9 988**	0	196	4 316	0	11	4
Tlaquilpa	**356**	0	2	85	0	0	1
Tlilapan	**493**	0	11	218	0	14	0
Tomatlán	**1 065**	0	18	461	0	0	0
Tonayán	**392**	0	13	149	0	0	0
Totutla	**3 317**	0	55	1 525	0	0	0
Tres Valles	**16 649**	0	130	6 913	0	29	18
Tuxpan	**31 147**	0	880	19 584	0	245	56
Tuxtilla	**302**	0	10	123	0	0	0
Ursulo Galván	**9 101**	0	245	4 439	0	55	3
Uxpanapa	**2 664**	0	145	702	0	2	2
Vega de Alatorre	**4 157**	0	136	1 942	0	1	3
Veracruz	**197 417**	14	6 486	124 373	1	2 234	181
Villa Aldama	**1 228**	0	20	554	0	0	4
Xalapa	**163 392**	1 303	7 313	111 098	23	1 321	180
Xico	**4 426**	0	77	2 398	0	38	4
Xoxocotla	**213**	0	0	49	0	0	0
Yanga	**5 750**	0	30	2 292	0	4	3
Yecuatla	**1 332**	0	75	552	0	0	0
Zacualpan	**249**	0	1	61	0	1	1
Zaragoza	**445**	0	43	193	0	0	0
Zentla	**2 424**	0	9	951	0	0	1
Zongolica	**2 210**	0	18	802	0	5	1
Zontecomatlán de López y Fuentes	**130**	0	9	21	0	1	0
Zozocolco de Hidalgo	**281**	0	12	96	0	0	2

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Vehículos de motor registrados en circulación por municipio según clase de vehículo y tipo de servicio
Al 31 de diciembre de 2012 P/

Cuadro 22.4
2a. parte y última

Municipio	Camiones y camionetas para carga			Motocicletas		
	Oficial	Público	Particular	Oficial	De alquiler	Particular
Estado	**2 274**	**4 941**	**553 866**	**473**	**0**	**100 217**
Acajete	0	2	572	0	0	21
Acatlán	0	0	194	0	0	7
Acayucan	0	59	7 187	0	0	1 082
Actopan	0	12	4 825	0	0	639
Acula	0	4	308	0	0	37
Acultzingo	0	3	1 047	0	0	40
Agua Dulce	0	42	3 312	0	0	1 310
Álamo Temapache	0	42	9 520	0	0	669
Alpatláhuac	0	20	413	0	0	4
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	0	39	2 899	0	0	70
Altotonga	0	5	3 410	0	0	136
Alvarado	0	22	2 776	0	0	1 018
Amatitlán	0	2	527	0	0	66
Amatlán de los Reyes	0	14	3 645	0	0	311
Ángel R. Cabada	0	17	2 680	0	0	1 315
Apazapan	0	0	288	0	0	39
Aquila	0	0	107	0	0	2
Astacinga	0	0	383	0	0	3
Atlahuilco	0	0	433	0	0	11
Atoyac	0	2	1 393	0	0	131
Atzacan	0	0	679	0	0	286
Atzalan	0	1	2 743	0	0	96
Ayahualulco	0	0	1 128	0	0	2
Banderilla	0	39	1 859	0	0	259
Benito Juárez	0	3	337	0	0	2
Boca del Río	0	96	11 963	0	0	4 108
Calcahualco	0	34	435	0	0	0
Camarón de Tejeda	0	0	601	0	0	28
Camerino Z. Mendoza	0	27	1 906	0	0	413
Carlos A. Carrillo	0	6	1 311	0	0	517
Carrillo Puerto	0	1	2 220	0	0	151
Castillo de Teayo	0	0	1 754	0	0	21
Catemaco	0	104	2 434	0	0	413
Cazones de Herrera	0	1	1 242	0	0	82
Cerro Azul	0	27	2 253	0	0	122
Chacaltianguis	0	0	833	0	0	238
Chalma	0	0	181	0	0	3
Chiconamel	0	0	28	0	0	1
Chiconquiaco	0	1	645	0	0	5
Chicontepec	0	54	1 892	0	0	42
Chinameca	0	12	918	0	0	126
Chinampa de Gorostiza	0	4	692	0	0	23
Chocamán	0	23	863	0	0	25
Chontla	0	0	658	0	0	5
Chumatlán	0	0	72	0	0	4
Citlaltépetl	0	3	485	0	0	12
Coacoatzintla	0	4	515	0	0	14
Coahuitlán	0	7	93	0	0	0
Coatepec	0	88	5 540	0	0	1 606
Coatzacoalcos	0	243	23 859	0	0	4 948
Coatzintla	0	33	3 235	0	0	328
Coetzala	0	0	41	0	0	3
Colipa	0	1	349	0	0	13
Comapa	0	15	1 557	0	0	40

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Vehículos de motor registrados en circulación por municipio según clase de vehículo y tipo de servicio
Al 31 de diciembre de 2012 P/

Cuadro 22.4
2a. parte y última

Municipio	Camiones y camionetas para carga			Motocicletas		
	Oficial	Público	Particular	Oficial	De alquiler	Particular
Córdoba	0	143	16 039	0	0	4 503
Cosamaloapan de Carpio	0	44	5 495	0	0	948
Cosautlán de Carvajal	0	15	1 226	0	0	31
Coscomatepec	0	57	2 969	0	0	69
Cosoleacaque	0	56	3 728	0	0	1 025
Cotaxtla	0	5	2 520	0	0	242
Coxquihui	0	0	333	0	0	7
Coyutla	0	30	811	0	0	18
Cuichapa	0	3	1 069	0	0	34
Cuitláhuac	0	28	4 408	0	0	206
El Higo	0	0	976	0	0	28
Emiliano Zapata	0	29	4 733	0	0	407
Espinal	0	2	1 551	0	0	58
Filomeno Mata	0	2	115	0	0	0
Fortín	0	25	4 195	0	0	1 042
Gutiérrez Zamora	0	0	1 728	0	0	245
Hidalgotitlán	0	62	943	0	0	41
Huatusco	0	107	3 946	0	0	364
Huayacocotla	0	6	864	0	0	5
Hueyapan de Ocampo	0	37	2 225	0	0	120
Huiloapan de Cuauhtémoc	0	6	505	0	0	165
Ignacio de la Llave	0	0	953	0	0	309
Ilamatlán	0	0	70	0	0	0
Isla	0	13	6 459	0	0	575
Ixcatepec	0	0	462	0	0	3
Ixhuacán de los Reyes	0	0	426	0	0	9
Ixhuatlancillo	0	2	523	0	0	357
Ixhuatlán del Café	0	46	1 172	0	0	47
Ixhuatlán del Sureste	0	4	582	0	0	147
Ixhuatlán de Madero	0	0	1 352	0	0	13
Ixmatlahuacan	0	4	482	0	0	72
Ixtaczoquitlán	0	22	3 769	0	0	1 094
Jalacingo	0	0	2 618	0	0	47
Jalcomulco	0	0	151	0	0	15
Jáltipan	0	35	1 997	0	0	371
Jamapa	0	0	742	0	0	417
Jesús Carranza	0	24	4 411	0	0	131
Jilotepec	0	7	985	0	0	61
José Azueta	0	3	5 483	0	0	597
Juan Rodríguez Clara	0	4	3 784	0	0	232
Juchique de Ferrer	0	3	1 039	0	0	21
La Antigua	0	35	2 924	0	0	1 122
Landero y Coss	0	0	132	0	0	1
La Perla	0	0	1 024	0	0	14
Las Choapas	0	17	5 654	0	0	1 283
Las Minas	0	0	55	0	0	0
Las Vigas de Ramírez	0	7	1 422	0	0	17
Lerdo de Tejada	0	18	1 488	0	0	548
Los Reyes	0	0	73	0	0	2
Magdalena	0	0	29	0	0	49
Maltrata	0	23	1 147	0	0	26
Manlio Fabio Altamirano	0	8	1 970	0	0	498
Mariano Escobedo	0	5	1 347	0	0	490
Martínez de la Torre	0	57	11 398	0	0	1 064
Mecatlán	0	5	88	0	0	1
Mecayapan	0	30	320	0	0	9
Medellín	0	5	3 992	0	0	1 307

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Vehículos de motor registrados en circulación por municipio según clase de vehículo y tipo de servicio
Al 31 de diciembre de 2012 P/

Cuadro 22.4
2a. parte y última

Municipio	Camiones y camionetas para carga			Motocicletas		
	Oficial	Público	Particular	Oficial	De alquiler	Particular
Miahuatlán	0	2	252	0	0	3
Minatitlán	0	181	11 538	0	0	2 139
Misantla	0	32	4 615	0	0	474
Mixtla de Altamirano	0	0	83	0	0	2
Moloacán	0	1	816	0	0	258
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	0	21	1 887	0	0	297
Naolinco	0	2	1 475	0	0	69
Naranjal	0	5	210	0	0	43
Naranjos Amatlán	0	33	2 436	0	0	133
Nautla	0	12	913	0	0	24
Nogales	0	30	2 811	0	0	571
Oluta	0	11	1 034	0	0	166
Omealca	0	18	3 149	0	0	73
Orizaba	0	148	7 634	0	0	4 080
Otatitlán	0	0	663	0	0	49
Oteapan	0	2	343	0	0	216
Ozuluama de Mascareñas	0	10	2 058	0	0	27
Pajapan	0	26	242	0	0	16
Pánuco	0	10	9 360	0	0	628
Papantla	0	84	9 084	0	0	1 077
Paso del Macho	0	14	3 935	0	0	207
Paso de Ovejas	0	9	2 999	0	0	344
Perote	0	42	6 095	0	0	137
Platón Sánchez	0	8	585	0	0	30
Playa Vicente	0	37	7 716	0	0	325
Poza Rica de Hidalgo	0	259	21 757	0	0	2 715
Pueblo Viejo	0	7	3 306	0	0	333
Puente Nacional	0	6	1 692	0	0	157
Rafael Delgado	0	7	650	0	0	228
Rafael Lucio	0	3	341	0	0	23
Río Blanco	0	24	2 296	0	0	1 146
Saltabarranca	0	5	321	0	0	455
San Andrés Tenejapan	0	1	74	0	0	26
San Andrés Tuxtla	0	115	6 010	0	0	1 203
San Juan Evangelista	0	21	2 520	0	0	48
San Rafael	0	8	2 401	0	0	124
Santiago Sochiapan	0	0	604	0	0	8
Santiago Tuxtla	0	48	1 842	0	0	340
Sayula de Alemán	0	31	1 849	0	0	124
Sochiapa	0	1	285	0	0	6
Soconusco	0	2	724	0	0	170
Soledad Atzompa	0	0	1 252	0	0	0
Soledad de Doblado	0	2	2 849	0	0	329
Soteapan	0	47	764	0	0	14
Tamalín	0	0	730	0	0	22
Tamiahua	0	11	891	0	0	26
Tampico Alto	0	0	653	0	0	10
Tancoco	0	0	225	0	0	4
Tantima	0	2	608	0	0	9
Tantoyuca	0	73	3 659	0	0	236
Tatahuicapan de Juárez	0	20	293	0	0	15
Tatatila	0	0	116	0	0	0
Tecolutla	0	3	1 731	0	0	222
Tehuipango	0	0	365	0	0	5
Tempoal	0	16	2 372	0	0	57
Tenampa	0	22	518	0	0	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Vehículos de motor registrados en circulación por municipio según clase de vehículo y tipo de servicio
Al 31 de diciembre de 2012 P/

Cuadro 22.4
2a. parte y última

Municipio	Camiones y camionetas para carga			Motocicletas		
	Oficial	Público	Particular	Oficial	De alquiler	Particular
Tenochtitlán	0	0	329	0	0	5
Teocelo	0	16	937	0	0	58
Tepatlaxco	0	5	441	0	0	16
Tepetlán	0	0	610	0	0	10
Tepetzintla	0	0	703	0	0	9
Tequila	0	1	293	0	0	26
Texcatepec	0	0	65	0	0	0
Texhuacán	0	0	160	0	0	1
Texistepec	0	8	676	0	0	37
Tezonapa	0	0	5 230	0	0	396
Tierra Blanca	0	51	13 385	0	0	3 168
Tihuatlán	0	114	9 714	0	0	466
Tlachichilco	0	0	78	0	0	0
Tlacojalpan	0	0	382	0	0	33
Tlacolulan	0	0	498	0	0	12
Tlacotalpan	0	1	819	0	0	393
Tlacotepec de Mejía	0	13	470	0	0	3
Tlalixcoyan	0	22	3 815	0	0	930
Tlalnelhuayocan	0	0	481	0	0	99
Tlaltetela	0	8	1 045	0	0	18
Tlapacoyan	0	19	5 021	0	0	421
Tlaquilpa	0	0	267	0	0	1
Tlilapan	0	2	165	0	0	83
Tomatlán	0	5	568	0	0	13
Tonayán	0	0	228	0	0	2
Totutla	0	16	1 667	0	0	54
Tres Valles	0	29	8 648	0	0	882
Tuxpan	0	88	9 301	0	0	993
Tuxtilla	0	0	148	0	0	21
Ursulo Galván	0	19	3 477	0	0	863
Uxpanapa	0	20	1 761	0	0	32
Vega de Alatorre	0	11	2 004	0	0	60
Veracruz	8	370	41 997	0	0	21 753
Villa Aldama	0	0	635	0	0	15
Xalapa	2 266	461	30 915	473	0	8 039
Xico	0	15	1 729	0	0	165
Xoxocotla	0	0	163	0	0	1
Yanga	0	11	3 283	0	0	127
Yecuatla	0	2	659	0	0	44
Zacualpan	0	0	184	0	0	1
Zaragoza	0	0	162	0	0	47
Zentla	0	14	1 401	0	0	48
Zongolica	0	0	1 317	0	0	67
Zontecomatlán de López y Fuentes	0	1	98	0	0	0
Zozocolco de Hidalgo	0	1	164	0	0	6

<8/8>

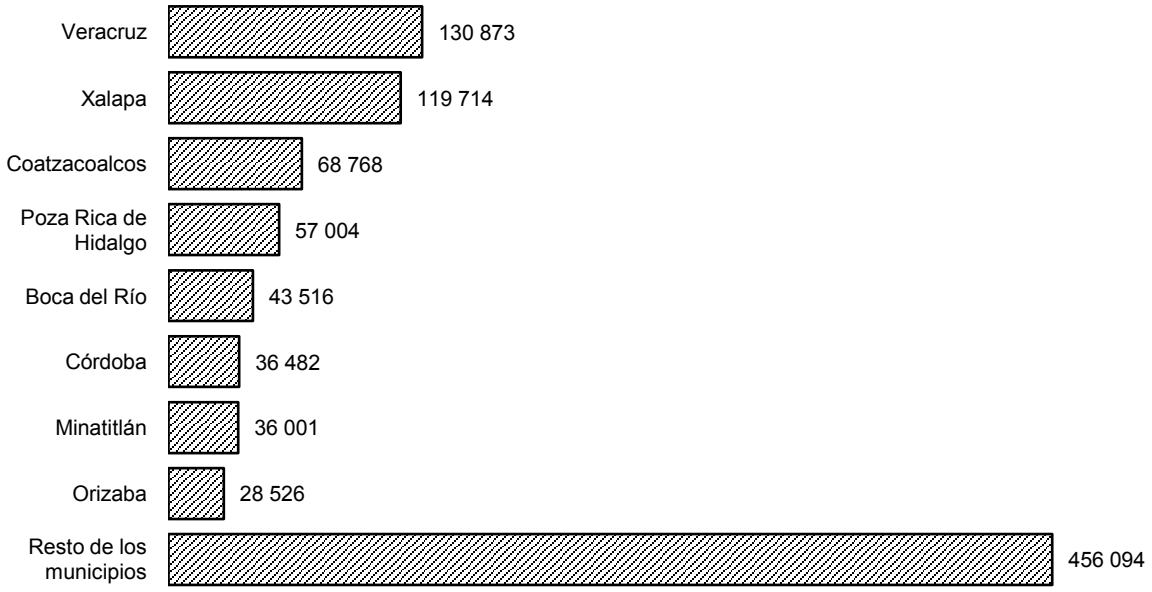
a/ Incluye microbuses.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadísticas de Vehículos de Motor Registrados en Circulación.* Con base en información proporcionada por la Secretaría de Finanzas y Planeación del Gobierno del Estado.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Automóviles registrados en circulación por principales municipios
Al 31 de diciembre de 2012 P/

Gráfica 22.2



Fuente: Cuadro 22.4

Puentes y libramientos federales y sus longitudes por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 22.5

Municipio	Puentes federales a/	Longitud de puentes (Metros)	Libramientos federales	Longitud de libramientos (Kilómetros)
Estado	**632**	**38 055**	**25**	**192**
Acayucan	5	143	1	5
Actopan	4	65	0	0
Acultzingo	1	81	0	0
Agua Dulce	5	350	0	0
Álamo Temapache	11	481	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	12	407	0	0
Altotonga	1	8	1	3
Alvarado	7	1 378	0	0
Amatlán de los Reyes	5	212	0 b/	4
Ángel R. Cabada	1	22	0	0
Atzalan	4	56	0	0
Banderilla	4	120	0 c/	4
Benito Juárez	2	61	1	4
Boca del Río	3	512	0	0
Camerino Z. Mendoza	2	35	0	0
Carlos A. Carrillo	1	24	0	0
Castillo de Teayo	2	25	0	0
Catemaco	1	41	1	3

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Puentes y libramientos federales y sus longitudes por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 22.5

Municipio	Puentes federales a/	Longitud de puentes (Metros)	Libramientos federales	Longitud de libramientos (Kilómetros)
Cerro Azul	1	9	0	0
Chalma	4	65	0	0
Chicontepec	1	52	0	0
Chinameca	2	14	0	0
Chocamán	1	49	0	0
Coatzacoalcos	15	2 015	0	0
Coatzintla	2	15	0	0
Córdoba	4	119	1	6
Cosamaloapan de Carpio	9	924	0	0
Coscomatepec	1	32	0	0
Cosoleacaque	3	98	0	0
Cotaxtla	8	974	0	0
Cuitláhuac	8	389	1	4
El Higo	2	407	0	0
Emiliano Zapata	15	1 045	2	31 d/
Fortín	4	162	0	0
Gutiérrez Zamora	3	382	0	0
Huatusco	1	70	1	4
Hueyapan de Ocampo	7	232	0	0
Isla	8	521	0	0
Ixcatepec	2	61	0	0
Ixhuatlán del Sureste	2	90	0	0
Ixhuatlán de Madero	6	274	0	0
Ixmatlahuacan	6	681	0	0
Ixtaczoquitlán	4	384	0	0
Jalacingo	2	24	0	0
Jáltipan	3	132	0	0
Jamapa	1	75	0	0
Jesús Carranza	12	296	0	0
José Azueta	10	821	0	0
Juan Rodríguez Clara	8	336	0	0
La Antigua	2	310	1	3
Las Choapas	55	2 239	0	0
Lerdo de Tejada	1	40	0	0
Maltrata	8	1 058	0	0
Manlio Fabio Altamirano	2	55	0	0
Martínez de la Torre	5	88	1	7
Medellín	8	1 029	0 e/	18
Minatitlán	7	1 971	0	0
Moloacán	5	236	0	0
Naranjos Amatlán	3	153	0	0
Nautla	7	520	0	0
Nogales	4	72	0	0
Oluta	1	22	0	0
Orizaba	5	192	0	0
Otatitlán	2	336	0	0
Ozuluama de Mascareñas	9	183	0	0
Pánuco	44	1 303	1	14
Papantla	23	1 904	1	6
Paso del Macho	0	0	1	2
Paso de Ovejas	3	161	0	0
Perote	9	628	1	13
Platón Sánchez	9	296	0	0
Poza Rica de Hidalgo	2	590	0	0
Puente Nacional	6	437	2	6
San Andrés Tenejapan	1	7	0	0
San Andrés Tuxtla	1	11	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Puentes y libramientos federales y sus longitudes por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 22.5

Municipio	Puentes federales a/	Longitud de puentes (Metros)	Libramientos federales	Longitud de libramientos (Kilómetros)
San Juan Evangelista	11	787	0	0
Santiago Tuxtla	2	38	0	0
Sayula de Alemán	1	39	0	0
Soledad de Doblado	0	0	1	4
Soteapan	2	164	0	0
Tamalín	1	40	0	0
Tampico Alto	1	27	0	0
Tancoco	3	58	0	0
Tantima	8	262	0	0
Tantoyuca	5	157	0	0
Tecolutla	9	344	0	0
Tempoal	14	307	1	4
Tepetzintla	5	159	0	0
Tierra Blanca	14	482	0	0
Tihuatlán	31	1 781	1	10
Tlacotalpan	4	67	0	0
Tlalixcoyan	1	23	0	0
Tlapacoyan	2	95	1	2
Tlilapan	1	13	0	0
Tres Valles	2	64	0	0
Tuxpan	13	890	1	8
Ursulo Galván	9	476	0	0
Vega de Alatorre	10	581	0	0
Veracruz	19	959	1	13
Villa Aldama	3	229	0 f/	5
Xalapa	8	1 138	1	8
Yanga	5	273	1	3

<3/3>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Comprende puentes a cargo de Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos, de la Red Concesionada a particulares y al Gobierno del Estado de Veracruz; y a la Red Federal de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.
b/ Este libramiento se reporta en el municipio de Córdoba.
c/ Este libramiento se reporta en el municipio de Xalapa.
d/ El incremento con respecto a la edición anterior corresponde al libramiento que se reporta en el municipio de Xalapa.
e/ Este libramiento se reporta en el municipio de Veracruz.
f/ Este libramiento se reporta en el municipio de Perote.
Fuente: Centro SCT Veracruz. Unidad de Planeación y Evaluación.

Accidentes de tránsito terrestre, muertos y heridos en zonas urbanas y suburbanas por municipio
2012 P/

Cuadro 22.6

Municipio	Accidentes				Muertos	Heridos
	Total	Fatal a/	No fatal b/	Sólo daños		
Estado	**8 960**	**242**	**3 147**	**5 571**	**283**	**5 139**
Acajete	1	0	0	1	0	0
Acatlán	3	1	1	1	1	1
Acayucan	81	5	53	23	14	125
Actopan	20	6	9	5	7	24
Acula	1	0	1	0	0	1
Agua Dulce	64	5	23	36	7	41
Álamo Temapache	4	2	0	2	2	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Accidentes de tránsito terrestre, muertos y heridos en zonas urbanas y suburbanas por municipio
2012 P/

Cuadro 22.6

Municipio	Accidentes				Muertos	Heridos
	Total	Fatal a/	No fatal b/	Sólo daños		
Alpatláhuac	2	0	2	0	0	2
Altotonga	6	0	4	2	0	8
Alvarado	3	0	1	2	0	2
Amatlán de los Reyes	20	2	8	10	2	15
Ángel R. Cabada	10	4	2	4	4	2
Apazapan	2	1	0	1	1	0
Astacinga	3	0	0	3	0	0
Atlahuilco	2	0	1	1	0	2
Atoyac	14	3	5	6	3	11
Atzacan	3	0	1	2	0	2
Atzalan	7	2	2	3	2	9
Ayahualulco	2	0	1	1	0	3
Banderilla	44	0	15	29	0	28
Boca del Río	934	12	115	807	12	154
Camarón de Tejeda	1	1	0	0	1	2
Camerino Z. Mendoza	44	0	30	14	0	43
Carlos A. Carrillo	11	1	2	8	1	5
Castillo de Teayo	4	0	4	0	0	8
Catemaco	59	1	16	42	1	25
Cazones de Herrera	91	1	29	61	1	41
Cerro Azul	9	1	5	3	1	7
Chacaltianguis	5	2	1	2	2	9
Chalma	1	0	0	1	0	0
Chiconquiaco	3	1	0	2	1	2
Chicontepec	2	0	2	0	0	4
Chinameca	6	1	4	1	1	11
Chinampa de Gorostiza	6	2	0	4	2	4
Chocamán	2	1	1	0	1	7
Chontla	1	0	1	0	0	1
Coacoatzintla	5	0	3	2	0	3
Coatepec	37	5	18	14	8	29
Coatzacoalcos	945	7	513	425	9	933
Coatzintla	5	0	3	2	0	5
Colipa	2	1	0	1	1	1
Comapa	1	0	1	0	0	2
Córdoba	792	2	288	502	2	405
Cosamaloapan de Carpio	19	2	9	8	2	21
Coscomatepec	6	0	1	5	0	1
Cosoleacaque	65	6	22	37	7	34
Cotaxtla	1	0	0	1	0	0
Coxquihui	2	0	2	0	0	3
Coyutla	2	0	0	2	0	0
Cuichapa	7	1	4	2	1	14
Cuitláhuac	5	0	3	2	0	4
El Higo	3	1	1	1	1	2
Emiliano Zapata	46	3	20	23	7	45
Espinal	8	3	1	4	3	9
Filomeno Mata	2	1	0	1	1	1
Fortín	42	1	23	18	1	31
Gutiérrez Zamora	19	1	7	11	1	8
Hidalgotitlán	1	1	0	0	1	1
Huatusco	34	3	17	14	3	26
Huayacocotla	30	1	9	20	2	25
Huiloapan de Cuauhtémoc	1	0	1	0	0	1
Ignacio de la Llave	2	0	2	0	0	3
Isla	17	2	9	6	3	12
Ixcatepec	1	0	0	1	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Accidentes de tránsito terrestre, muertos y heridos en zonas urbanas y suburbanas por municipio
2012 P/

Cuadro 22.6

Municipio	Accidentes				Muertos	Heridos
	Total	Fatal a/	No fatal b/	Sólo daños		
Ixhuacán de los Reyes	2	0	1	1	0	4
Ixhuatlancillo	10	0	2	8	0	6
Ixhuatlán del Café	8	1	5	2	1	5
Ixhuatlán del Sureste	1	0	1	0	0	1
Ixhuatlán de Madero	1	1	0	0	1	0
Ixmatlahuacan	2	1	0	1	1	0
Ixtaczoquitlán	55	0	23	32	0	49
Jalacingo	1	0	1	0	0	1
Jalcomulco	1	0	1	0	0	2
Jáltipan	20	2	8	10	3	8
Jamapa	5	0	1	4	0	1
Jesús Carranza	1	0	1	0	0	2
Jilotepec	7	2	2	3	2	3
José Azueta	8	0	4	4	0	6
Juan Rodríguez Clara	13	2	3	8	2	4
La Antigua	18	1	11	6	1	15
Landero y Coss	1	0	1	0	0	1
Las Choapas	53	5	22	26	5	41
Las Minas	1	1	0	0	2	1
Las Vigas de Ramírez	2	1	0	1	1	0
Lerdo de Tejada	15	2	8	5	2	14
Maltrata	1	0	0	1	0	0
Manlio Fabio Altamirano	12	4	4	4	6	9
Mariano Escobedo	10	1	2	7	1	7
Martínez de la Torre	138	5	70	63	5	109
Mecatlán	1	1	0	0	1	3
Mecayapan	1	0	0	1	0	0
Medellín	30	3	9	18	3	10
Minatitlán	189	4	88	97	4	150
Misantla	47	2	16	29	2	27
Moloacán	2	0	2	0	0	6
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	13	0	8	5	0	13
Naolinco	14	0	6	8	0	11
Naranjal	1	0	1	0	0	1
Naranjos Amatlán	12	0	3	9	0	7
Nautla	1	0	0	1	0	0
Nogales	30	1	21	8	3	30
Oluta	14	1	10	3	1	14
Omealca	10	2	3	5	2	9
Orizaba	136	0	71	65	0	114
Otatitlán	1	1	0	0	1	0
Oteapan	3	0	1	2	0	1
Pánuco	38	5	15	18	5	36
Papantla	79	5	41	33	5	67
Paso del Macho	29	4	7	18	5	15
Perote	24	1	14	9	1	23
Playa Vicente	5	0	4	1	0	5
Poza Rica de Hidalgo	160	2	95	63	3	166
Pueblo Viejo	9	0	7	2	0	13
Puente Nacional	1	1	0	0	1	2
Río Blanco	26	3	10	13	3	21
Saltabarranca	4	0	4	0	0	5
San Andrés Tuxtla	79	2	30	47	2	46
San Juan Evangelista	1	1	0	0	1	0
San Rafael	1	0	1	0	0	1
Santiago Tuxtla	5	1	2	2	1	3

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Accidentes de tránsito terrestre, muertos y heridos en zonas urbanas y suburbanas por municipio

2012 P/

Cuadro 22.6

Municipio	Accidentes				Muertos	Heridos
	Total	Fatal a/	No fatal b/	Sólo daños		
Sayula de Alemán	9	0	6	3	0	16
Sochiapa	2	1	1	0	1	2
Soconusco	1	0	1	0	0	1
Soledad de Doblado	13	4	6	3	6	12
Soteapan	3	1	0	2	1	0
Tamalín	1	0	0	1	0	0
Tamiahua	4	0	3	1	0	3
Tantima	1	0	0	1	0	0
Tantoyuca	75	1	26	48	1	33
Tatahuicapan de Juárez	8	1	5	2	1	9
Tecolutla	12	5	1	6	5	1
Tehuipango	2	0	2	0	0	2
Tempoal	5	1	3	1	1	4
Tenampa	1	0	0	1	0	0
Teocelo	2	1	0	1	1	0
Tepatlaxco	1	0	0	1	0	0
Tepetlán	3	0	3	0	0	4
Tequila	3	0	1	2	0	1
Texhuacán	1	0	1	0	0	3
Texistepec	1	0	1	0	0	1
Tezonapa	118	1	51	66	1	77
Tierra Blanca	72	9	46	17	9	69
Tihuatlán	36	4	24	8	5	34
Tlacotalpan	4	0	1	3	0	1
Tlalixcoyan	23	3	12	8	4	24
Tlalnelhuayocan	5	0	3	2	0	5
Tlaltetela	15	0	5	10	0	10
Tlapacoyan	13	1	10	2	1	15
Tlaquilpa	9	1	6	2	1	16
Tomatlán	1	0	0	1	0	0
Tres Valles	22	2	8	12	5	10
Tuxpan	630	6	125	499	6	185
Ursulo Galván	7	0	5	2	0	12
Uxpanapa	3	1	2	0	1	3
Vega de Alatorre	7	1	4	2	1	5
Veracruz	1 721	15	455	1251	17	697
Villa Aldama	1	0	1	0	0	2
Xalapa	1 144	11	369	764	11	514
Xico	5	0	4	1	0	9
Yanga	7	2	2	3	2	4
Yecuatla	1	0	0	1	0	0
Zacualpan	2	0	1	1	0	2
Zentla	9	3	3	3	3	11
Zongolica	33	2	14	17	2	34
Zozocolco de Hidalgo	1	0	0	1	0	0

<4/4>

a/ Se refiere a todo accidente de tránsito en el cual una o más personas fallecen en el lugar del evento.

b/ Se refiere a todo accidente de tránsito en el cual una o más personas resultan con lesiones con o sin consecuencia de muerte.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadística de accidentes de tránsito terrestre en zonas urbanas y suburbanas.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Accidentes de tránsito terrestre en zonas urbanas y suburbanas por municipio según tipo de accidente
2012 P/

Cuadro 22.7

Municipio	Total	Colisión con vehículo	Colisión con peatón a/	Colisión con objeto fijo	Otros b/
Estado	**8 960**	**6 068**	**480**	**944**	**1 468**
Acajete	**1**	0	0	1	0
Acatlán	**3**	1	1	0	1
Acayucan	**81**	43	6	9	23
Actopan	**20**	5	0	1	14
Acula	**1**	1	0	0	0
Agua Dulce	**64**	37	3	7	17
Álamo Temapache	**4**	2	0	0	2
Alpatláhuac	**2**	0	0	1	1
Altotonga	**6**	1	1	3	1
Alvarado	**3**	2	0	0	1
Amatlán de los Reyes	**20**	12	1	3	4
Ángel R. Cabada	**10**	5	2	0	3
Apazapan	**2**	0	0	1	1
Astacinga	**3**	2	0	0	1
Atlahuilco	**2**	0	0	1	1
Atoyac	**14**	5	1	1	7
Atzacan	**3**	2	0	0	1
Atzalan	**7**	3	0	0	4
Ayahualulco	**2**	2	0	0	0
Banderilla	**44**	33	3	6	2
Boca del Río	**934**	728	26	118	62
Camarón de Tejeda	**1**	0	0	0	1
Camerino Z. Mendoza	**44**	24	9	2	9
Carlos A. Carrillo	**11**	7	0	0	4
Castillo de Teayo	**4**	2	0	0	2
Catemaco	**59**	36	4	5	14
Cazones de Herrera	**91**	36	4	8	43
Cerro Azul	**9**	4	4	1	0
Chacaltianguis	**5**	0	1	1	3
Chalma	**1**	1	0	0	0
Chiconquiaco	**3**	2	0	0	1
Chicontepec	**2**	2	0	0	0
Chinameca	**6**	1	1	0	4
Chinampa de Gorostiza	**6**	4	0	0	2
Chocamán	**2**	1	1	0	0
Chontla	**1**	0	0	1	0
Coacoatzintla	**5**	4	0	1	0
Coatepec	**37**	24	2	1	10
Coatzacoalcos	**945**	695	41	87	122
Coatzintla	**5**	3	0	1	1
Colipa	**2**	1	0	0	1
Comapa	**1**	0	0	0	1
Córdoba	**792**	518	49	80	145
Cosamaloapan de Carpio	**19**	5	0	0	14
Coscomatepec	**6**	4	0	1	1
Cosoleacaque	**65**	37	3	7	18
Cotaxtla	**1**	0	0	0	1
Coxquihui	**2**	0	1	0	1
Coyutla	**2**	2	0	0	0
Cuichapa	**7**	3	0	0	4
Cuitláhuac	**5**	2	0	0	3
El Higo	**3**	0	0	0	3
Emiliano Zapata	**46**	18	3	17	8
Espinal	**8**	5	0	2	1
Filomeno Mata	**2**	1	1	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Accidentes de tránsito terrestre en zonas urbanas y suburbanas por municipio según tipo de accidente
2012 P/

Cuadro 22.7

Municipio	**Total**	Colisión con vehículo	Colisión con peatón a/	Colisión con objeto fijo	Otros b/
Fortín	**42**	20	7	5	10
Gutiérrez Zamora	**19**	8	0	4	7
Hidalgotitlán	**1**	0	0	0	1
Huatusco	**34**	23	5	4	2
Huayacocotla	**30**	11	1	4	14
Huiloapan de Cuauhtémoc	**1**	1	0	0	0
Ignacio de la Llave	**2**	1	0	0	1
Isla	**17**	11	1	0	5
Ixcatepec	**1**	1	0	0	0
Ixhuacán de los Reyes	**2**	0	0	0	2
Ixhuatlancillo	**10**	5	0	2	3
Ixhuatlán del Café	**8**	0	6	0	2
Ixhuatlán del Sureste	**1**	1	0	0	0
Ixhuatlán de Madero	**1**	0	0	0	1
Ixmatlahuacan	**2**	1	0	0	1
Ixtaczoquitlán	**55**	43	2	3	7
Jalacingo	**1**	1	0	0	0
Jalcomulco	**1**	0	0	0	1
Jáltipan	**20**	9	2	2	7
Jamapa	**5**	1	0	2	2
Jesús Carranza	**1**	1	0	0	0
Jilotepec	**7**	5	0	0	2
José Azueta	**8**	5	0	0	3
Juan Rodríguez Clara	**13**	6	0	1	6
La Antigua	**18**	11	1	2	4
Landero y Coss	**1**	0	0	0	1
Las Choapas	**53**	18	2	7	26
Las Minas	**1**	0	0	0	1
Las Vigas de Ramírez	**2**	1	1	0	0
Lerdo de Tejada	**15**	5	2	1	7
Maltrata	**1**	0	0	1	0
Manlio Fabio Altamirano	**12**	6	1	1	4
Mariano Escobedo	**10**	6	2	0	2
Martínez de la Torre	**138**	92	9	10	27
Mecatlán	**1**	0	0	0	1
Mecayapan	**1**	0	0	1	0
Medellín	**30**	18	1	1	10
Minatitlán	**189**	146	12	12	19
Misantla	**47**	32	2	4	9
Moloacán	**2**	2	0	0	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**13**	8	3	0	2
Naolinco	**14**	11	0	0	3
Naranjal	**1**	0	0	0	1
Naranjos Amatlán	**12**	11	0	0	1
Nautla	**1**	1	0	0	0
Nogales	**30**	19	1	1	9
Oluta	**14**	6	2	1	5
Omealca	**10**	9	0	0	1
Orizaba	**136**	85	17	12	22
Otatitlán	**1**	0	0	0	1
Oteapan	**3**	2	0	0	1
Pánuco	**38**	29	2	5	2
Papantla	**79**	38	8	18	15
Paso del Macho	**29**	20	1	1	7
Perote	**24**	17	1	0	6
Playa Vicente	**5**	4	0	0	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Accidentes de tránsito terrestre en zonas urbanas y suburbanas por municipio según tipo de accidente
2012 P/

Cuadro 22.7

Municipio	**Total**	Colisión con vehículo	Colisión con peatón a/	Colisión con objeto fijo	Otros b/
Poza Rica de Hidalgo	**160**	131	14	5	10
Pueblo Viejo	**9**	5	0	0	4
Puente Nacional	**1**	0	0	0	1
Río Blanco	**26**	15	5	2	4
Saltabarranca	**4**	0	0	0	4
San Andrés Tuxtla	**79**	39	5	7	28
San Juan Evangelista	**1**	1	0	0	0
San Rafael	**1**	1	0	0	0
Santiago Tuxtla	**5**	2	0	0	3
Sayula de Alemán	**9**	7	0	0	2
Sochiapa	**2**	2	0	0	0
Soconusco	**1**	1	0	0	0
Soledad de Doblado	**13**	4	1	0	8
Soteapan	**3**	1	0	1	1
Tamalín	**1**	1	0	0	0
Tamiahua	**4**	2	1	1	0
Tantima	**1**	0	0	0	1
Tantoyuca	**75**	50	6	0	19
Tatahuicapan de Juárez	**8**	3	2	1	2
Tecolutla	**12**	2	3	3	4
Tehuipango	**2**	1	1	0	0
Tempoal	**5**	1	1	0	3
Tenampa	**1**	1	0	0	0
Teocelo	**2**	0	0	1	1
Tepatlaxco	**1**	1	0	0	0
Tepetlán	**3**	2	1	0	0
Tequila	**3**	1	0	0	2
Texhuacán	**1**	0	0	0	1
Texistepec	**1**	0	0	0	1
Tezonapa	**118**	46	7	5	60
Tierra Blanca	**72**	20	4	5	43
Tihuatlán	**36**	13	14	3	6
Tlacotalpan	**4**	2	0	1	1
Tlalixcoyan	**23**	14	2	1	6
Tlalnelhuayocan	**5**	2	1	2	0
Tlaltetela	**15**	7	1	1	6
Tlapacoyan	**13**	1	9	2	1
Tlaquilpa	**9**	5	0	1	3
Tomatlán	**1**	0	0	0	1
Tres Valles	**22**	9	1	2	10
Tuxpan	**630**	452	18	68	92
Ursulo Galván	**7**	4	0	2	1
Uxpanapa	**3**	1	0	0	2
Vega de Alatorre	**7**	4	0	2	1
Veracruz	**1 721**	1332	28	184	177
Villa Aldama	**1**	1	0	0	0
Xalapa	**1 144**	779	89	168	108
Xico	**5**	2	2	1	0
Yanga	**7**	5	0	0	2
Yecuatla	**1**	1	0	0	0
Zacualpan	**2**	0	0	0	2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Accidentes de tránsito terrestre en zonas urbanas y suburbanas por municipio según tipo de accidente 2012 P/

Cuadro 22.7

Municipio	Total	Colisión con vehículo	Colisión con peatón a/	Colisión con objeto fijo	Otros b/
Zentla	**9**	5	1	0	3
Zongolica	**33**	12	3	3	15
Zozocolco de Hidalgo	**1**	0	0	0	1

<4/4>

a/ Se refiere a atropellamiento.
b/ Comprende: colisión con animal, volcadura, caída de pasajero, salida del camino, incendio, colisión con ferrocarril, colisión con motocicleta, colisión con ciclista y otros.
Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadística de accidentes de tránsito terrestre en zonas urbanas y suburbanas.*

Accidentes de tránsito terrestre, muertos, heridos y valor de los daños materiales en las carreteras de jurisdicción federal por agente directo y causa del accidente 2012

Cuadro 22.8

Agente Causa	Accidentes				Muertos	Heridos	Valor de los daños materiales (Miles de pesos)
	Total	Fatal a/	No fatal b/	Sólo daños			
Total	**1 984**	**248**	**834**	**902**	**415**	**2 038**	**125 891**
Agente natural	**53**	6	29	18	10	52	2 727
Lluvia, niebla, nieve y/o granizo	**34**	4	15	15	6	38	1 769
Otras causas	**19**	2	14	3	4	14	958
Camino	**52**	7	17	28	9	34	2 953
Falta de señalamientos	**1**	0	0	1	0	0	72
Irrupción de ganado	**8**	2	5	1	2	7	399
Mal estado del camino	**5**	0	1	4	0	4	187
Otras causas	**37**	4	11	22	6	23	2 292
No especificado	**1**	1	0	0	1	0	3
Conductor	**1 701**	207	743	751	316	1 841	109 370
Circulación prohibida	**37**	10	18	9	15	58	3 071
Dormitar	**20**	2	5	13	2	10	1 533
Exceso de velocidad	**992**	130	411	451	206	1 007	66 460
Imprudencia o falta de precaución	**108**	15	48	45	15	130	6 885
Manejar en estado de ebriedad o bajo la influencia de drogas y/o enervantes	**16**	1	3	12	2	12	680
No ceder el paso	**84**	4	53	27	4	109	3 996
No guardar distancia	**90**	7	39	44	8	98	4 317

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Accidentes de tránsito terrestre, muertos, heridos y valor de los daños materiales en las carreteras de jurisdicción federal por agente directo y causa del accidente 2012

Cuadro 22.8

Agente Causa	Accidentes				Muertos	Heridos	Valor de los daños materiales (Miles de pesos)
	Total	Fatal a/	No fatal b/	Sólo daños			
No respetar señalamientos de tránsito	**48**	8	22	18	15	53	3 157
Rebasar indebidamente	**41**	2	20	19	3	48	2 624
Otras causas	**262**	28	123	111	46	314	16 584
No especificado	**3**	0	1	2	0	2	62
Falla del vehículo	**142**	13	25	104	62	73	10 438
Dirección	**22**	0	3	19	0	6	1 262
Falla de motor	**15**	0	3	12	0	3	232
Falla del sistema eléctrico	**12**	1	0	11	2	0	769
Llantas, frenos y/o suspensión	**61**	11	15	35	17	48	5 665
Otras causas	**30**	1	3	26	43	15	2 460
No especificado	**2**	0	1	1	0	1	50
Pasajero o peatón	**36**	15	20	1	18	38	404
Imprudencia o intención	**36**	15	20	1	18	38	404

<2/2>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Se refiere a todo accidente de tránsito en el cual una o más personas fallecen en el lugar del evento.
b/ Se refiere a todo accidente de tránsito en el cual una o más personas resultan con lesiones con o sin consecuencia de muerte.
Fuente: Policía Federal, División de Seguridad Regional. Coordinación Estatal de la Policía Federal en el Estado.

Accidentes de tránsito terrestre, muertos, heridos y valor de los daños materiales en las carreteras de jurisdicción federal por tipo de accidente 2012

Cuadro 22.9

Tipo	Accidentes				Muertos	Heridos	Valor de los daños materiales (Miles de pesos)
	Total	Fatal a/	No fatal b/	Sólo daños			
Total	**1 984**	**248**	**834**	**902**	**415**	**2 038**	**125 891**
Colisión con otro vehículo de motor	**1 085**	152	512	421	279	1 333	74 765
Colisión con peatón	**57**	22	33	2	25	54	722
Colisión con animal	**10**	3	5	2	3	7	439
Accidente de un sólo vehículo de motor	**832**	71	284	477	108	644	49 965

a/ Se refiere a todo accidente de tránsito en el cual una o más personas fallecen en el lugar del evento.
b/ Se refiere a todo accidente de tránsito en el cual una o más personas resultan con lesiones con o sin consecuencia de muerte.
Fuente: Policía Federal, División de Seguridad Regional. Coordinación Estatal de la Policía Federal en el Estado.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Longitud de la red ferroviaria por tipo de vía
Serie anual de 2008 a 2012
(Kilómetros)

Cuadro 22.10

Tipo de vía	2008	2009	2010	2011	2012
Total	**1 807**	**1 807**	**1 807**	**1 807**	**1 807**
Particulares	146	146	146	146	146
Secundarias	349	349	349	349	349
Troncales y ramales	1 311	1 311	1 311	1 311	1 311

Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año. Los datos de tipo de vía particulares y troncales y ramales de las ediciones 2011 y 2012 se presentaron de manera invertida.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
Fuente: SCT. Dirección General de Transporte Ferroviario y Multimodal.

Volumen de la carga transportada e ingresos por el servicio de flete en el transporte ferroviario según tipo de producto
2012

Cuadro 22.11

Concepto	**Total**	Agrícola	Forestal	Industrial	Inorgánico	Mineral	Petróleo y sus derivados
Volumen de la carga transportada (Toneladas)	**12 993 138**	7 140 914	2 203	4 058 677	825 207	154 773	811 364
Ingresos por el servicio de flete (Miles de pesos)	**2 464 368**	1 004 997	1 049	968 456	179 126	16 939	293 801

Nota: La información considera a la entidad como punto de origen hacia otros destinos, incluidos los que se ubican dentro de la propia entidad.
Fuente: SCT. Dirección General de Transporte Ferroviario y Multimodal.

Longitud de las obras portuarias de protección y de atraque, y superficie de las áreas de almacenamiento
2010, 2011 y 2012

Cuadro 22.12

Concepto	2010	2011	2012 P/
Longitud de las obras portuarias de protección (Metros)	**24 949**	**23 651**	**21 463**
Rompeolas	5 450	5 450	5 579
Escolleras	6 413	6 413	7 767
Espigones	884	884	788
Protecciones marginales	12 202	10 904	7 329

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Longitud de las obras portuarias de protección y de atraque, y superficie de las áreas de almacenamiento 2010, 2011 y 2012

Cuadro 22.12

Concepto	2010	2011	2012 P/
Longitud de las obras portuarias de atraque a/ (Metros)	**23 508**	**23 735**	**33 145**
Comercial	9 169	9 264	9 036
Altura	8 859	8 954	8 745
Cabotaje	310	310	291
Pesquera	2 414	2 414	3 028
Turística	1 433	1 565	896
PEMEX	6 574	6 574	6 574
Armada	517	517	376
Otras	3 401	3 401	13 235
Superficie de las áreas de almacenamiento (Metros cuadrados)	**1 201 832**	**1 201 832**	**1 091 001**
Patios	1 041 112	1 041 112	888 761
Cobertizos	6 574	6 574	10 852
Bodegas	154 146	154 146	191 388

<2/2>

Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año.
a/ La información se desagrega por actividad preponderante.
Fuente: SCT. Coordinación General de Puertos y Marina Mercante.

Volumen de la carga marítima movida por puerto según tipo de tráfico y movimiento 2012

(Miles de toneladas)

Cuadro 22.13

Puerto	Total	Altura		Cabotaje	
		Importación	Exportación	Entrada	Salida
Total	**67 213**	**38 343**	**21 492**	**3 401**	**3 978**
Coatzacoalcos a/	**32 366**	11 382	16 427	671	3 886
Tuxpan	**12 829**	11 367	74	1 295	92
Veracruz	**22 018**	15 593	4 990	1 435	0

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Incluye información correspondiente al puerto de Pajaritos.
Fuente: SCT. Coordinación General de Puertos y Marina Mercante.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Aeropuertos y aeródromos por municipio
2012

Cuadro 22.14

Municipio	Aeropuertos a/			Aeródromos
	Total	Internacionales	Nacionales	
Estado	**5**	**2**	**3**	**49**
Acayucan	0	0	0	1
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	0	0	0	1
Carlos A. Carrillo	0	0	0	1
Córdoba	1	0	1	0
Cosamaloapan de Carpio	0	0	0	5
Cosoleacaque	1	1	0	0
Cuitláhuac	0	0	0	1
El Higo	0	0	0	1
Emiliano Zapata	1	0	1	0
Isla	0	0	0	3
Ixmatlahuacan	0	0	0	1
Las Choapas	0	0	0	1
Martínez de la Torre	0	0	0	2
Ozuluama de Mascareñas	0	0	0	2
Pánuco	0	0	0	7
Papantla	0	0	0	2
Platón Sánchez	0	0	0	1
Playa Vicente	0	0	0	1
San Andrés Tuxtla	0	0	0	1
San Juan Evangelista	0	0	0	3
San Rafael	0	0	0	1
Tamiahua	0	0	0	1
Tampico Alto	0	0	0	4
Tantoyuca	0	0	0	2
Tecolutla	0	0	0	1
Tempoal	0	0	0	1
Tierra Blanca	0	0	0	1
Tihuatlán	1	0	1	0
Tlalixcoyan	0	0	0	1
Tres Valles	0	0	0	3
Veracruz	1	1	0	0

Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año.

a/ Comprende aeropuertos que forman parte de los registrados a nivel nacional; el registro nacional de aeropuertos comprende los administrados por SCT, ASA, grupos aeroportuarios, SEDENA, SEMAR, gobiernos estatales y municipales.

Fuente: SCT. Dirección General de Aeronáutica Civil.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Operaciones de aviación realizadas en los aeropuertos del Sistema Aeroportuario Mexicano por municipio según tipo de aviación 2012

Cuadro 22.15

Municipio	Total	Comercial regular		Charter a/	Comercial no regular		Aviación general	Carga
		Nacional	Inter-nacional		Nacional	Inter-nacional		
Estado	**50 548**	**21 928**	**2 205**	**103**	**10 379**	**214**	**15 631**	**88**
Córdoba	**ND**	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Cosoleacaque	**6 159**	2 707	2	14	1 120	3	2 311	2
Emiliano Zapata	**ND**	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Tihuatlán	**14 018**	5 630	0	0	5 407	0	2 981	0
Veracruz	**30 371**	13 591	2 203	89	3 852	211	10 339	86

Nota: La información comprende llegadas y salidas, y corresponde a los aeropuertos administrados por Aeropuertos y Servicios Auxiliares, Grupos Aeroportuarios y aeropuertos en Sociedad.
El total excluye la información no disponible.
a/ Comprende servicio nacional e internacional.
Fuente: Aeropuertos y Servicios Auxiliares. Subdirección de Planeación y Desarrollo Estratégico. Área de Estadística.

Pasajeros atendidos en los aeropuertos del Sistema Aeroportuario Mexicano por municipio según tipo de aviación 2012

Cuadro 22.16

Municipio	Total	Comercial regular		Charter a/	Comercial no regular		Aviación general
		Nacional	Inter-nacional		Nacional	Inter-nacional	
Estado	**1 170 419**	**1 017 389**	**105 906**	**4 515**	**21 727**	**659**	**20 223**
Córdoba	**ND**	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Cosoleacaque	**136 927**	124 696	5 707	609	2 214	9	3 692
Emiliano Zapata	**ND**	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Tihuatlán	**127 745**	110 764	0	0	11 645	0	5 336
Veracruz	**905 747**	781 929	100 199	3 906	7 868	650	11 195

Nota: La información comprende llegadas y salidas, y corresponde a los aeropuertos administrados por Aeropuertos y Servicios Auxiliares, Grupos Aeroportuarios y aeropuertos en Sociedad.
El total excluye la información no disponible.
El número de pasajeros internacionales no necesariamente corresponde al número de operaciones internacionales debido a que en vuelos nacionales también abordan pasajeros internacionales.
a/ Comprende servicio nacional e internacional.
Fuente: Aeropuertos y Servicios Auxiliares. Subdirección de Planeación y Desarrollo Estratégico. Área de Estadística.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Oficinas de la red telegráfica y personal ocupado por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 22.17

Municipio	Oficinas	Personal ocupado a/
Estado	**105**	**526**
Acajete	1	1
Acayucan	1	6
Actopan	1	2
Agua Dulce	1	4
Álamo Temapache	2	4
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	1	1
Altotonga	1	3
Alvarado	2	3
Ángel R. Cabada	1	4
Atoyac	1	2
Banderilla	1	2
Benito Juárez	1	1
Boca del Río	1	2
Camerino Z. Mendoza	1	5
Carlos A. Carrillo	1	2
Catemaco	1	3
Cazones de Herrera	1	1
Cerro Azul	1	3
Chacaltianguis	1	2
Chicontepec	1	2
Chinameca	1	2
Citlaltépetl	1	1
Coatepec	1	3
Coatzacoalcos	2	25
Coatzintla	1	2
Córdoba	1	10
Cosamaloapan de Carpio	2	7
Coscomatepec	1	2
Cosoleacaque	1	2
Coyutla	1	2
Cuitláhuac	1	2
El Higo	1	2
Espinal	1	1
Fortín	1	3
Gutiérrez Zamora	1	2
Huatusco	1	3
Huayacocotla	1	2
Hueyapan de Ocampo	1	2
Ignacio de la Llave	1	3
Isla	1	2
Ixhuatlán de Madero	1	1
Jáltipan	1	6
Jesús Carranza	2	2
José Azueta	1	1
Juan Rodríguez Clara	1	3
La Antigua	1	4
Las Choapas	1	4
Lerdo de Tejada	1	3
Martínez de la Torre	1	5
Minatitlán	1	13
Misantla	1	2
Moloacán	1	3
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	1	4
Naolinco	1	1
Naranjos Amatlán	1	4
Omealca	1	1
Orizaba	1	15
Otatitlán	1	1
Pánuco	1	2
Papantla	1	3
Paso del Macho	1	2
Paso de Ovejas	1	2
Perote	1	7
Platón Sánchez	1	2
Playa Vicente	2	4
Poza Rica de Hidalgo	2	17
Río Blanco	2	5
San Andrés Tuxtla	1	6
San Juan Evangelista	1	3
San Rafael	1	2
Santiago Tuxtla	1	2
Sayula de Alemán	1	1
Soledad de Doblado	1	2
Tamiahua	1	1
Tantoyuca	1	4
Tecolutla	1	1
Tempoal	1	2
Tierra Blanca	1	6
Tihuatlán	1	2
Tlacotalpan	1	1
Tlalixcoyan	2	3
Tlapacoyan	1	3
Tres Valles	1	2
Tuxpan	1	11
Ursulo Galván	1	2
Vega de Alatorre	1	2
Veracruz	4	179
Xalapa	2	37
Yanga	1	2
Zongolica	1	2
Zontecomatlán de López y Fuentes	1	1
Zozocolco de Hidalgo	1	1

(Continúa)

a/ Se considera a la totalidad del personal ocupado de TELECOMM localizado en esta entidad federativa.
Fuente: TELECOMM. Dirección de Operación de la Red de Oficinas y Dirección de Administración de Recursos Humanos.

Telegramas transmitidos y recibidos por municipio 2012

Cuadro 22.18

Municipio	Telegramas transmitidos a/	Telegramas recibidos
Estado	**17 171**	**169 725**
Acajete	1	0
Acayucan	111	2 269
Actopan	4	155
Agua Dulce	209	1 316
Álamo Temapache	22	503
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	1	0
Altotonga	15	408
Alvarado	12	63
Ángel R. Cabada	11	120
Atoyac	7	0
Banderilla	4	576
Benito Juárez	1	0
Boca del Río	13	0
Camerino Z. Mendoza	12	728
Carlos A. Carrillo	7	0
Catemaco	5	0
Cazones de Herrera	3	81
Cerro Azul	421	0
Chacaltianguis	0	74
Chicontepec	18	119
Chinameca	1	0
Citlaltépetl	2	0
Coatepec	34	1 774
Coatzacoalcos	781	17 192
Coatzintla	8	0
Córdoba	388	9 342
Cosamaloapan de Carpio	38	984
Coscomatepec	0	0
Cosoleacaque	5	0
Coyutla	0	42
Cuitláhuac	1	833
El Higo	4	90
Espinal	0	0
Fortín	119	2 406
Gutiérrez Zamora	30	290
Huatusco	11	407
Huayacocotla	3	62
Hueyapan de Ocampo	11	0
Ignacio de la Llave	0	71
Isla	16	248
Ixhuatlán de Madero	0	33
Jáltipan	11	802
Jesús Carranza	0	0
José Azueta	6	105
Juan Rodríguez Clara	2	136
La Antigua	14	1 189
Las Choapas	26	732
Lerdo de Tejada	5	133
Martínez de la Torre	44	2 213
Minatitlán	304	9 256
Misantla	8	393
Moloacán	16	145
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	138	1 299
Naolinco	1	0
Naranjos Amatlán	17	163
Omealca	1	294
Orizaba	632	7 658
Otatitlán	0	32
Pánuco	50	441
Papantla	60	1 489
Paso del Macho	4	0
Paso de Ovejas	1	275
Perote	24	2 127
Platón Sánchez	0	70
Playa Vicente	5	92
Poza Rica de Hidalgo	506	14 336
Río Blanco	20	1 971
San Andrés Tuxtla	45	805
San Juan Evangelista	1	27
San Rafael	7	475
Santiago Tuxtla	2	148
Sayula de Alemán	0	135
Soledad de Doblado	4	0
Tamiahua	2	70
Tantoyuca	13	432
Tecolutla	2	0
Tempoal	2	0
Tierra Blanca	24	1 912
Tihuatlán	0	1 176
Tlacotalpan	11	72
Tlalixcoyan	1	0
Tlapacoyan	8	676
Tres Valles	10	0
Tuxpan	115	4 632
Ursulo Galván	3	0
Vega de Alatorre	1	66
Veracruz	4 513	47 697
Xalapa	8 171	25 665
Yanga	5	21
Zongolica	5	150
Zontecomatlán de López y Fuentes	2	0
Zozocolco de Hidalgo	0	29

(Continúa)

Nota: La información comprende únicamente los servicios facturados e incluye los servicios nacionales e internacionales de telegrama, grandes usuarios y fonotelegrama.

a/ Los telegramas de grandes usuarios se concentran y transmiten a nivel central.

Fuente: TELECOMM. Dirección de Operación de la Red de Oficinas.

Volumen de los servicios telegráficos básicos transmitidos y recibidos por tipo de servicio y servicio 2012

Cuadro 22.19

(Operaciones)

Tipo de servicio Servicio	Volumen de los servicios telegráficos básicos transmitidos a/	Volumen de los servicios telegráficos básicos recibidos
Total	**2 648 456**	**2 275 796**
Remesas de dinero b/	2 630 814	2 106 071
Giro internacional	1 877	244 942
Giro nacional	268 314	507 094
Programas sociales c/	0	1 340 072
Pago de nóminas y pensiones d/	0	13 963
Cobranza de servicios e/	1 458 955	0
Corresponsalía bancaria f/	901 668	0
Servicios de comunicación	17 642	169 725
Telegrama g/	17 171	169 725
Fax	471	0

Nota: La información comprende únicamente los servicios facturados.
a/ Las transmisiones correspondientes a giros internacionales, programas sociales, pago de nóminas y pensiones, y telegramas de grandes usuarios, se realizan a nivel central. Las transferencias al extranjero (out bound) se transmiten a nivel de oficina telegráfica.
b/ Se refiere a las transferencias de dinero y pagos de servicios asociados al giro telegráfico, incluye telegramas de grandes usuarios. Los giros transferidos son conocidos como expedidos, y los recibidos como pagados.
c/ Se refiere al servicio que se ofrece a entidades del Gobierno Federal para el pago de los beneficios económicos de programas sociales, en oficinas telegráficas y puntos temporales de pago, conforme al padrón que se especifique.
d/ Se refiere al servicio que se ofrece a empresas públicas y privadas para pagar a su personal, en oficinas telegráficas, sueldos, pensiones y comisiones.
e/ Se refiere al servicio que se ofrece a empresas públicas y privadas para recibir, en oficinas telegráficas, los pagos que sus clientes realizan por productos o servicios adquiridos.
f/ Se refiere a los servicios financieros básicos que se operan con los bancos.
g/ Incluye los servicios nacionales e internacionales de telegrama, grandes usuarios y fonotelegrama.
Fuente: TELECOMM. Dirección de Operación de la Red de Oficinas.

Suscripciones telefónicas fijas en servicio y su densidad 2010, 2011 y 2012

Cuadro 22.20

Año	Suscripciones telefónicas fijas			Densidad de suscripciones telefónicas fijas (Suscripciones por cada 100 habitantes)
	Total	Residenciales	No residenciales	
2010	846 772	674 153	172 619	10.9
2011 P/	821 588	657 407	164 181	10.5
2012 P/	826 931	665 310	161 621	10.5

Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año.
Fuente: Comisión Federal de Telecomunicaciones. www.cft.gob.mx (15 de agosto de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Usuarios de telefonía móvil y aparatos de telefonía pública
Serie anual de 2008 a 2012

Cuadro 22.21

Concepto	2008	2009	2010	2011 P/	2012 P/
Usuarios de telefonía móvil a/ (Usuarios por cada 100 habitantes)	52.7	59.8	68.1	71.1	78.0
Aparatos de telefonía pública b/	55 158	49 891	49 541	43 338	42 679

Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año.
a/ El cálculo se realizó utilizando las proyecciones de población de CONAPO.
b/ Incluye Ladatel y Ladafon de TELMEX.
Fuente: Comisión Federal de Telecomunicaciones. www.cft.gob.mx (15 de agosto de 2013).

Localidades con servicio de telefonía rural por municipio según prestador del servicio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 22.22

Municipio	Total	SCT a/
Estado	**4 428**	**4 428**
Acajete	**18**	18
Acatlán	**3**	3
Acayucan	**47**	47
Actopan	**62**	62
Acula	**16**	16
Acultzingo	**15**	15
Agua Dulce	**5**	5
Álamo Temapache	**82**	82
Alpatláhuac	**21**	21
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**38**	38
Altotonga	**30**	30
Alvarado	**37**	37
Amatitlán	**14**	14
Amatlán de los Reyes	**12**	12
Ángel R. Cabada	**31**	31
Apazapan	**3**	3
Aquila	**3**	3
Astacinga	**12**	12
Atlahuilco	**16**	16
Atoyac	**10**	10
Atzacan	**5**	5
Atzalan	**121**	121
Ayahualulco	**16**	16
Banderilla	**2**	2
Benito Juárez	**29**	29
Boca del Río	**7**	7
Calcahualco	**22**	22
Camarón de Tejeda	**9**	9
Camerino Z. Mendoza	**4**	4
Carlos A. Carrillo	**23**	23
Carrillo Puerto	**39**	39
Castillo de Teayo	**12**	12
Catemaco	**29**	29
Cazones de Herrera	**15**	15
Cerro Azul	**2**	2
Chacaltianguis	**4**	4
Chalma	**20**	20

(Continúa)

Municipio	Total	SCT a/
Chiconamel	**12**	12
Chiconquiaco	**19**	19
Chicontepec	**86**	86
Chinameca	**9**	9
Chinampa de Gorostiza	**11**	11
Chocamán	**7**	7
Chontla	**9**	9
Chumatlán	**2**	2
Citlaltépetl	**2**	2
Coacoatzintla	**11**	11
Coahuitlán	**1**	1
Coatepec	**30**	30
Coatzacoalcos	**18**	18
Coatzintla	**8**	8
Coetzala	**1**	1
Colipa	**10**	10
Comapa	**40**	40
Córdoba	**40**	40
Cosamaloapan de Carpio	**35**	35
Cosautlán de Carvajal	**13**	13
Coscomatepec	**26**	26
Cosoleacaque	**43**	43
Cotaxtla	**113**	113
Coxquihui	**9**	9
Coyutla	**5**	5
Cuichapa	**5**	5
Cuitláhuac	**25**	25
El Higo	**3**	3
Emiliano Zapata	**25**	25
Espinal	**13**	13
Filomeno Mata	**2**	2
Fortín	**13**	13
Gutiérrez Zamora	**15**	15
Hidalgotitlán	**41**	41
Huatusco	**32**	32
Huayacocotla	**22**	22
Hueyapan de Ocampo	**17**	17
Huiloapan de Cuauhtémoc	**2**	2
Ignacio de la Llave	**15**	15
Ilamatlán	**8**	8

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Localidades con servicio de telefonía rural por municipio según prestador del servicio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 22.22

Municipio	Total	SCT a/
Isla	**39**	39
Ixcatepec	**9**	9
Ixhuacán de los Reyes	**22**	22
Ixhuatlancillo	**5**	5
Ixhuatlán del Café	**18**	18
Ixhuatlán del Sureste	**18**	18
Ixhuatlán de Madero	**50**	50
Ixmatlahuacan	**9**	9
Ixtaczoquitlán	**15**	15
Jalacingo	**18**	18
Jalcomulco	**1**	1
Jáltipan	**17**	17
Jamapa	**28**	28
Jesús Carranza	**65**	65
Jilotepec	**8**	8
José Azueta	**33**	33
Juan Rodríguez Clara	**39**	39
Juchique de Ferrer	**16**	16
La Antigua	**5**	5
Landero y Coss	**1**	1
La Perla	**23**	23
Las Choapas	**60**	60
Las Minas	**7**	7
Las Vigas de Ramírez	**16**	16
Lerdo de Tejada	**4**	4
Los Reyes	**8**	8
Magdalena	**6**	6
Maltrata	**10**	10
Manlio Fabio Altamirano	**44**	44
Mariano Escobedo	**19**	19
Martínez de la Torre	**34**	34
Mecatlán	**5**	5
Mecayapan	**10**	10
Medellín	**51**	51
Miahuatlán	**12**	12
Minatitlán	**105**	105
Misantla	**48**	48
Mixtla de Altamirano	**16**	16
Moloacán	**6**	6
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**3**	3
Naolinco	**10**	10
Naranjal	**11**	11
Naranjos Amatlán	**7**	7
Nautla	**12**	12
Nogales	**15**	15
Oluta	**5**	5
Omealca	**20**	20
Otatitlán	**2**	2
Oteapan	**1**	1
Ozuluama de Mascareñas	**9**	9
Pajapan	**11**	11
Pánuco	**30**	30
Papantla	**48**	48
Paso del Macho	**46**	46
Paso de Ovejas	**27**	27
Perote	**11**	11
Platón Sánchez	**13**	13

(Continúa)

Municipio	Total	SCT a/
Playa Vicente	**61**	61
Poza Rica de Hidalgo	**6**	6
Pueblo Viejo	**6**	6
Puente Nacional	**21**	21
Rafael Delgado	**3**	3
Rafael Lucio	**5**	5
Saltabarranca	**6**	6
San Andrés Tenejapan	**4**	4
San Andrés Tuxtla	**51**	51
San Juan Evangelista	**42**	42
Santiago Tuxtla	**52**	52
Sayula de Alemán	**26**	26
Sochiapa	**3**	3
Soconusco	**14**	14
Soledad Atzompa	**19**	19
Soledad de Doblado	**64**	64
Soteapan	**15**	15
Tamalín	**8**	8
Tamiahua	**48**	48
Tampico Alto	**13**	13
Tancoco	**3**	3
Tantima	**14**	14
Tantoyuca	**58**	58
Tatahuicapan de Juárez	**12**	12
Tatatila	**6**	6
Tecolutla	**19**	19
Tehuipango	**16**	16
Tempoal	**30**	30
Tenampa	**7**	7
Tenochtitlán	**6**	6
Teocelo	**3**	3
Tepatlaxco	**9**	9
Tepetlán	**8**	8
Tepetzintla	**9**	9
Tequila	**12**	12
Texcatepec	**8**	8
Texhuacán	**5**	5
Texistepec	**15**	15
Tezonapa	**35**	35
Tierra Blanca	**186**	186
Tihuatlán	**41**	41
Tlachichilco	**14**	14
Tlacojalpan	**1**	1
Tlacolulan	**18**	18
Tlacotalpan	**36**	36
Tlacotepec de Mejía	**4**	4
Tlalixcoyan	**75**	75
Tlalnelhuayocan	**11**	11
Tlaltetela	**24**	24
Tlapacoyan	**17**	17
Tlaquilpa	**12**	12
Tomatlán	**5**	5
Tonayán	**7**	7
Totutla	**22**	22
Tres Valles	**48**	48
Tuxpan	**62**	62
Ursulo Galván	**2**	2
Uxpanapa	**28**	28

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Localidades con servicio de telefonía rural por municipio según prestador del servicio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 22.22

Municipio	Total	SCT a/
Vega de Alatorre	**11**	11
Veracruz	**25**	25
Villa Aldama	**2**	2
Xalapa	**12**	12
Xico	**21**	21
Xoxocotla	**4**	4
Yanga	**5**	5
Yecuatla	**15**	15
Zacualpan	**18**	18
Zaragoza	**5**	5
Zentla	**39**	39
Zongolica	**71**	71
Zontecomatlán de López y Fuentes	**27**	27
Zozocolco de Hidalgo	**5**	5

(Continúa)

<3/3>

a/ El programa de telefonía rural de la SCT considera únicamente localidades de 100 a 499 habitantes.
Fuente: Centro SCT Veracruz. Subdirección de Comunicaciones; Departamento de Comunicaciones, Radio y Televisión.

Centros comunitarios digitales e-México y localidades que cuentan con el servicio por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 22.23

Municipio	Centros	Localidades que cuentan con el servicio
Estado	**1 065**	**421**
Acajete	1	1
Acayucan	2	2
Acula	1	1
Acultzingo	1	1
Agua Dulce	2	1
Álamo Temapache	2	2
Alpatláhuac	1	1
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	2	2
Altotonga	2	2
Alvarado	2	2
Amatitlán	2	2
Amatlán de los Reyes	9	5
Ángel R. Cabada	2	2
Astacinga	1	1
Atlahuilco	2	2
Atoyac	1	1
Atzacan	1	1
Atzalan	7	5
Ayahualulco	5	4
Banderilla	12	2
Benito Juárez	3	3
Boca del Río	40	4
Calcahualco	1	1
Camarón de Tejeda	1	1
Camerino Z. Mendoza	9	2
Carrillo Puerto	4	4
Castillo de Teayo	2	2
Catemaco	2	2
Cazones de Herrera	8	7
Chalma	4	2
Chiconamel	2	1
Chiconquiaco	1	1
Chicontepec	6	5
Chinameca	1	1
Chinampa de Gorostiza	4	4
Chocamán	1	1
Chontla	3	3
Chumatlán	2	2
Coacoatzintla	1	1
Coahuitlán	1	1
Coatepec	35	13

(Continúa)

<1/3>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Centros comunitarios digitales e-México y localidades que cuentan con el servicio por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 22.23

Municipio	Centros	Localidades que cuentan con el servicio
Coatzacoalcos	57	4
Coetzala	1	1
Colipa	1	1
Comapa	6	4
Córdoba	54	5
Cosamaloapan de Carpio	3	3
Cosautlán de Carvajal	4	4
Coscomatepec	3	2
Cosoleacaque	35	9
Cotaxtla	5	3
Coxquihui	6	2
Coyutla	3	2
Cuichapa	2	2
El Higo	1	1
Emiliano Zapata	3	2
Espinal	4	3
Filomeno Mata	2	2
Fortín	14	4
Gutiérrez Zamora	1	1
Hidalgotitlán	2	2
Huatusco	4	4
Huayacocotla	1	1
Hueyapan de Ocampo	7	6
Ilamatlán	6	6
Ixcatepec	5	2
Ixhuacán de los Reyes	3	2
Ixhuatlán del Café	3	3
Ixhuatlán del Sureste	1	1
Ixhuatlán de Madero	6	5
Ixmatlahuacan	1	1
Ixtaczoquitlán	8	5
Jalacingo	3	3
Jesús Carranza	2	2
Jilotepec	1	1
José Azueta	5	5
Juchique de Ferrer	2	2
La Antigua	4	4
Landero y Coss	1	1
La Perla	1	1
Las Choapas	2	2
Las Vigas de Ramírez	2	2
Lerdo de Tejada	2	2
Los Reyes	2	2
Manlio Fabio Altamirano	2	1
Mecatlán	3	2
Mecayapan	4	4
Miahuatlán	1	1
Minatitlán	35	3
Mixtla de Altamirano	1	1
Moloacán	5	3
Naranjal	1	1
Naranjos Amatlán	3	2
Nautla	2	2
Nogales	8	2
Oluta	1	1
Omealca	5	3

(Continúa)

Municipio	Centros	Localidades que cuentan con el servicio
Orizaba	35	1
Oteapan	1	1
Ozuluama de Mascareñas	3	3
Pajapan	5	3
Papantla	20	17
Paso del Macho	1	1
Paso de Ovejas	1	1
Perote	6	5
Playa Vicente	4	3
Poza Rica de Hidalgo	43	2
Pueblo Viejo	19	4
Puente Nacional	1	1
Rafael Delgado	3	1
Río Blanco	10	1
San Andrés Tuxtla	5	5
San Juan Evangelista	3	2
San Rafael	1	1
Santiago Sochiapan	3	1
Santiago Tuxtla	2	2
Sayula de Alemán	5	4
Sochiapa	2	2
Soconusco	1	1
Soledad Atzompa	4	2
Soledad de Doblado	1	1
Soteapan	7	4
Tamiahua	2	2
Tampico Alto	1	1
Tancoco	1	1
Tantima	2	2
Tantoyuca	5	5
Tatahuicapan de Juárez	5	2
Tecolutla	2	2
Tehuipango	4	3
Tempoal	4	3
Tenampa	1	1
Tenochtitlán	2	1
Teocelo	1	1
Tepatlaxco	3	3
Tepetlán	3	3
Tepetzintla	1	1
Tequila	4	4
Texcatepec	4	4
Texhuacán	1	1
Texistepec	2	2
Tezonapa	4	4
Tierra Blanca	2	2
Tihuatlán	1	1
Tlachichilco	2	2
Tlacolulan	3	3
Tlacotepec de Mejía	1	1
Tlalixcoyan	11	2
Tlalnelhuayocan	1	1
Tlapacoyan	2	1
Tlaquilpa	1	1
Tlilapan	1	1
Tomatlán	1	1

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Centros comunitarios digitales e-México y localidades que cuentan con el servicio por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 22.23

Municipio	Centros	Localidades que cuentan con el servicio
Tonayán	1	1
Totutla	2	2
Tuxpan	12	2
Uxpanapa	9	7
Veracruz	129	6
Villa Aldama	1	1
Xalapa	86	4
Yanga	2	2
Zacualpan	1	1
Zaragoza	2	1
Zentla	2	1
Zongolica	7	7
Zontecomatlán de López y Fuentes	4	4
Zozocolco de Hidalgo	4	4

(Continúa)

<3/3>

Nota: Los centros comunitarios digitales son sitios de acceso público que se encuentran en escuelas, bibliotecas, centros de salud, oficinas de correos y edificios de gobierno, y en donde básicamente se ofrecen los siguientes servicios: acceso a internet, uso de equipos de cómputo con paquetería diversa, impresión de archivos y documentos, así como asesoría y capacitación al público en general.
El sistema e-México atiende a la población de localidades mayores a 400 habitantes.
Se incluyen Centros que pertenecen a la Red Terrestre, que iniciaron su funcionamiento en el año 2012.

Fuente: Centro SCT Veracruz. Subdirección de Comunicaciones; Departamento de Comunicaciones, Radio y Televisión.

Estaciones radiodifusoras por tipo de banda según tipo de programación
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 22.24

Tipo de banda	**Total**	Comercial a/	Cultural b/
Total	**164**	**152**	**12**
Amplitud modulada	**70**	67	3
Frecuencia modulada	**93**	85	8
Onda corta	**1**	0	1

a/ Se refiere a estaciones de régimen concesionado e incluye música continua y radio digital.
b/ Se refiere a estaciones de régimen permisionado.
Fuente: Centro SCT Veracruz. Subdirección de Comunicaciones; Departamento de Comunicaciones, Radio y Televisión.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Usuarios de comunicación privada onda corta y estaciones radioeléctricas de aficionados por municipio
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 22.25

Municipio	Usuarios de comunicación privada onda corta a/	Estaciones radioeléctricas de aficionados
Estado	**190**	**155**
Acayucan	8	1
Álamo Temapache	3	0
Alvarado	1	4
Amatlán de los Reyes	1	0
Atoyac	1	0
Boca del Río	2	8
Carlos A. Carrillo	1	1
Catemaco	0	8
Cerro Azul	0	2
Chocamán	1	0
Coatepec	1	3
Coatzacoalcos	24	9
Córdoba	11	4
Cosamaloapan de Carpio	1	0
Cosoleacaque	5	0
Cuichapa	1	0
Cuitláhuac	2	0
El Higo	0	1
Emiliano Zapata	1	4
Fortín	2	0
Huatusco	3	2
Hueyapan de Ocampo	2	0
Isla	7	0
Ixtaczoquitlán	2	1
Jáltipan	1	0
Jesús Carranza	0	3
Juan Rodríguez Clara	2	0
La Antigua	3	0
Las Choapas	1	0
Lerdo de Tejada	2	0
Martínez de la Torre	5	7
Medellín	1	1
Minatitlán	6	1
Misantla	0	1
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	0	1
Naranjos Amatlán	0	3
Nogales	0	1
Omealca	0	1
Orizaba	6	5
Pánuco	0	1
Papantla	1	2
Paso del Macho	1	0
Poza Rica de Hidalgo	13	11
San Andrés Tuxtla	2	0
San Juan Evangelista	1	0
San Rafael	2	11
Soconusco	1	0
Soledad de Doblado	0	1
Tantoyuca	3	0
Teocelo	0	1
Tierra Blanca	1	1
Tihuatlán	0	4
Tomatlán	1	0
Tres Valles	2	0
Tuxpan	11	4
Ursulo Galván	1	0
Veracruz	27	20
Xalapa	15	27
Yanga	1	0

(Continúa)

a/ Se refiere a los usuarios de radiocomunicación por teléfono o de radio móvil de muy alta frecuencia (VHF) y ultra alta frecuencia (UHF).
Fuente: Centro SCT Veracruz. Subdirección de Comunicaciones; Departamento de Comunicaciones, Radio y Televisión.

Estaciones televisoras por régimen de operación según origen de transmisión
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 22.26

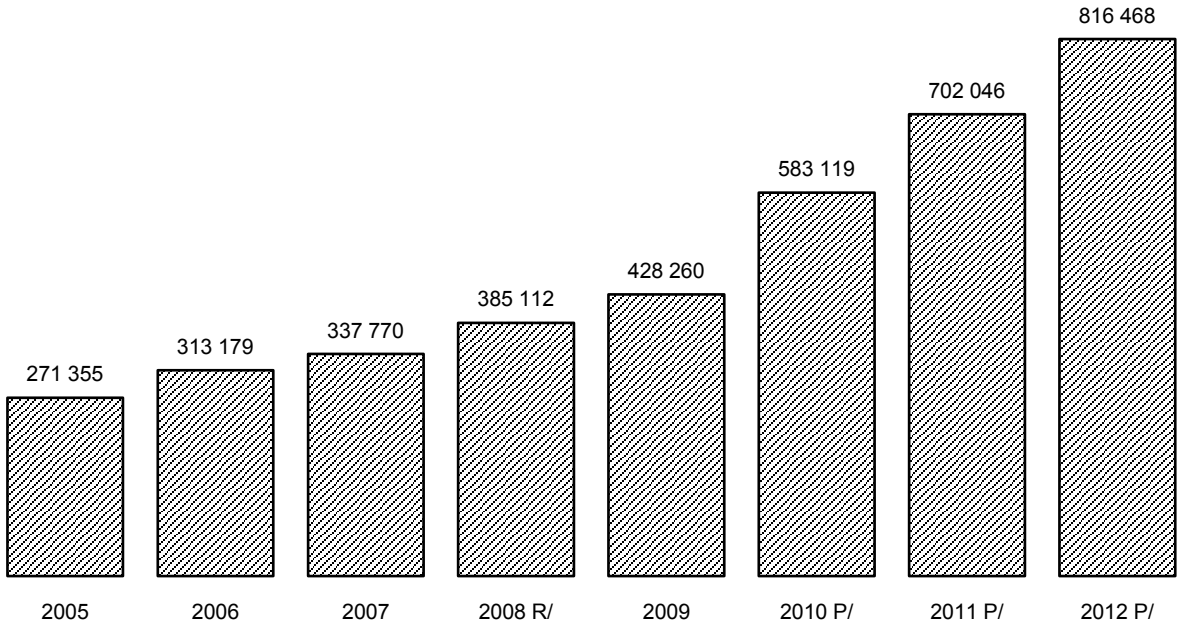
Régimen	Total	Locales	Repetidoras
Total	**26**	**2**	**24**
Concesionadas	**17**	1	16
Permisionadas	**9**	1	8

Nota: La entidad cuenta además con 36 unidades de equipo complementario.
Fuente: Centro SCT Veracruz. Subdirección de Comunicaciones; Departamento de Comunicaciones, Radio y Televisión.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Suscriptores del servicio de televisión restringida
Serie anual de 2005 a 2012

Gráfica 22.3



Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año. La información incluye televisión por cable y TV vía microondas.
A partir de 2006 incluye televisión vía satélite (DTH).
Fuente: Comisión Federal de Telecomunicaciones. www.cft.gob.mx (15 de agosto de 2013).

Oficinas postales por municipio según clase
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 22.27

Municipio	**Total**	Adminis-traciones	Sucursales	Agencias	Expendios a/	Instituciones públicas b/	Mexpost	Otros c/
Estado	**2 329**	**68**	**38**	**481**	**399**	**1 213**	**111**	**19**
Acajete	**6**	0	0	2	0	4	0	0
Acatlán	**2**	0	0	1	0	1	0	0
Acayucan	**12**	1	0	2	4	4	1	0
Actopan	**30**	0	1	10	3	15	1	0
Acula	**1**	0	0	1	0	0	0	0
Acultzingo	**3**	0	0	2	0	1	0	0
Agua Dulce	**11**	1	0	2	2	5	1	0
Álamo Temapache	**38**	1	0	10	1	25	1	0
Alpatláhuac	**3**	0	0	1	0	2	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**17**	0	1	2	1	12	1	0
Altotonga	**4**	1	0	1	1	0	1	0
Alvarado	**19**	1	1	3	7	5	2	0
Amatitlán	**4**	0	1	0	2	0	1	0
Amatlán de los Reyes	**8**	0	0	0	1	7	0	0
Ángel R. Cabada	**13**	1	0	4	3	4	1	0
Apazapan	**7**	0	0	5	0	2	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Oficinas postales por municipio según clase
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 22.27

Municipio	Total	Adminis-traciones	Sucursales	Agencias	Expendios a/	Instituciones públicas b/	Mexpost	Otros c/
Aquila	**1**	0	0	1	0	0	0	0
Astacinga	**3**	0	0	1	0	2	0	0
Atlahuilco	**4**	0	0	1	0	3	0	0
Atoyac	**14**	1	1	2	0	8	2	0
Atzacan	**3**	0	0	0	0	3	0	0
Atzalan	**7**	0	0	3	0	4	0	0
Ayahualulco	**14**	0	0	1	0	13	0	0
Banderilla	**5**	0	1	0	3	0	1	0
Benito Juárez	**12**	0	0	1	1	10	0	0
Boca del Río	**54**	1	0	11	38	1	1	2
Calcahualco	**4**	0	0	1	0	3	0	0
Camarón de Tejeda	**7**	0	0	2	0	5	0	0
Camerino Z. Mendoza	**3**	1	0	1	0	0	1	0
Carlos A. Carrillo	**3**	1	0	1	0	0	1	0
Carrillo Puerto	**8**	0	0	0	0	8	0	0
Castillo de Teayo	**7**	0	0	2	0	5	0	0
Catemaco	**16**	1	0	1	3	10	1	0
Cazones de Herrera	**8**	0	1	0	0	6	1	0
Cerro Azul	**5**	1	0	1	2	0	1	0
Chacaltianguis	**1**	0	0	1	0	0	0	0
Chalma	**6**	0	0	2	0	4	0	0
Chiconamel	**2**	0	0	1	0	1	0	0
Chiconquiaco	**13**	0	0	0	0	13	0	0
Chicontepec	**46**	1	0	2	1	41	1	0
Chinameca	**6**	1	0	0	1	3	1	0
Chinampa de Gorostiza	**2**	0	0	1	0	1	0	0
Chocamán	**3**	0	0	1	0	2	0	0
Chontla	**9**	0	0	2	2	5	0	0
Chumatlán	**2**	0	0	1	0	1	0	0
Citlaltépetl	**13**	1	0	4	2	5	1	0
Coacoatzintla	**3**	0	0	1	0	2	0	0
Coahuitlán	**2**	0	0	1	0	1	0	0
Coatepec	**18**	0	1	9	1	6	1	0
Coatzacoalcos	**21**	1	0	5	8	5	1	1
Coatzintla	**6**	0	0	1	0	5	0	0
Coetzala	**1**	0	0	0	0	1	0	0
Colipa	**6**	0	1	0	0	4	1	0
Comapa	**7**	0	0	2	0	5	0	0
Córdoba	**13**	1	0	1	1	7	2	1
Cosamaloapan de Carpio	**10**	1	1	2	2	3	1	0
Cosautlán de Carvajal	**12**	0	0	1	0	11	0	0
Coscomatepec	**5**	0	1	0	0	3	1	0
Cosoleacaque	**7**	1	0	3	2	0	1	0
Cotaxtla	**1**	0	0	0	0	1	0	0
Coxquihui	**5**	0	0	0	1	4	0	0
Coyutla	**3**	0	0	1	0	2	0	0
Cuichapa	**6**	0	0	2	0	4	0	0
Cuitláhuac	**15**	1	0	3	2	8	1	0
El Higo	**5**	0	1	0	3	0	1	0
Emiliano Zapata	**35**	0	2	12	4	13	2	2
Espinal	**15**	0	0	5	0	10	0	0
Filomeno Mata	**2**	0	0	1	0	1	0	0
Fortín	**2**	1	0	0	0	0	1	0
Gutiérrez Zamora	**7**	1	0	2	0	3	1	0
Hidalgotitlán	**14**	0	0	1	0	13	0	0
Huatusco	**19**	1	0	2	7	8	1	0
Huayacocotla	**23**	1	0	2	0	19	1	0
Hueyapan de Ocampo	**21**	1	1	6	4	7	2	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Oficinas postales por municipio según clase
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 22.27

Municipio	**Total**	Adminis-traciones	Sucursales	Agencias	Expendios a/	Instituciones públicas b/	Mexpost	Otros c/
Huiloapan de Cuauhtémoc	**3**	0	0	2	1	0	0	0
Ignacio de la Llave	**3**	0	1	1	0	0	1	0
Ilamatlán	**15**	0	0	1	0	14	0	0
Isla	**11**	1	0	0	5	4	1	0
Ixcatepec	**10**	0	0	1	0	9	0	0
Ixhuacán de los Reyes	**17**	0	0	1	0	16	0	0
Ixhuatlancillo	**2**	0	0	1	0	1	0	0
Ixhuatlán del Café	**10**	0	1	0	1	7	1	0
Ixhuatlán del Sureste	**2**	0	0	1	0	1	0	0
Ixhuatlán de Madero	**5**	0	1	2	0	1	1	0
Ixmatlahuacan	**2**	0	0	2	0	0	0	0
Ixtaczoquitlán	**17**	0	0	5	1	11	0	0
Jalacingo	**11**	0	1	2	0	7	1	0
Jalcomulco	**2**	0	0	1	0	1	0	0
Jáltipan	**10**	1	0	1	5	2	1	0
Jamapa	**2**	0	0	1	0	1	0	0
Jesús Carranza	**8**	1	0	3	0	3	1	0
Jilotepec	**7**	0	0	1	0	6	0	0
José Azueta	**14**	1	0	6	0	6	1	0
Juan Rodríguez Clara	**5**	1	0	0	2	1	1	0
Juchique de Ferrer	**8**	0	1	2	1	3	1	0
La Antigua	**21**	1	0	8	10	1	1	0
Landero y Coss	**2**	0	0	1	0	1	0	0
La Perla	**9**	0	0	0	0	9	0	0
Las Choapas	**46**	1	0	1	4	39	1	0
Las Minas	**2**	0	0	1	0	1	0	0
Las Vigas de Ramírez	**4**	0	1	0	1	1	1	0
Lerdo de Tejada	**7**	1	0	0	5	0	1	0
Los Reyes	**1**	0	0	1	0	0	0	0
Magdalena	**3**	0	0	1	0	2	0	0
Maltrata	**3**	0	1	0	0	1	1	0
Manlio Fabio Altamirano	**7**	0	1	1	0	4	1	0
Mariano Escobedo	**8**	0	0	2	1	5	0	0
Martínez de la Torre	**26**	1	0	11	2	11	1	0
Mecatlán	**5**	0	0	3	0	2	0	0
Mecayapan	**7**	0	0	1	0	6	0	0
Medellín	**15**	0	1	6	2	5	1	0
Miahuatlán	**1**	0	0	1	0	0	0	0
Minatitlán	**45**	1	0	0	1	41	1	1
Misantla	**23**	1	0	13	0	7	2	0
Mixtla de Altamirano	**7**	0	0	1	0	6	0	0
Moloacán	**11**	1	0	2	1	6	1	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**5**	1	0	0	3	0	1	0
Naolinco	**8**	0	1	0	0	6	1	0
Naranjos Amatlán	**3**	1	0	1	0	0	1	0
Nautla	**4**	1	0	2	0	0	1	0
Nogales	**7**	1	0	0	0	5	1	0
Oluta	**3**	0	0	1	2	0	0	0
Omealca	**22**	0	0	8	0	14	0	0
Orizaba	**33**	1	0	12	15	4	1	0
Otatitlán	**3**	0	0	2	1	0	0	0
Oteapan	**1**	0	0	1	0	0	0	0
Ozuluama de Mascareñas	**10**	0	0	4	1	5	0	0
Pajapan	**4**	0	0	1	0	3	0	0
Pánuco	**17**	1	0	7	7	1	1	0
Papantla	**98**	1	0	20	27	49	1	0
Paso del Macho	**6**	1	0	0	0	4	1	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Oficinas postales por municipio según clase
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 22.27

Municipio	**Total**	Adminis-traciones	Sucursales	Agencias	Expendios a/	Instituciones públicas b/	Mexpost	Otros c/
Paso de Ovejas	**21**	1	0	5	6	8	1	0
Perote	**22**	1	0	6	1	13	1	0
Platón Sánchez	**2**	1	0	0	0	0	1	0
Playa Vicente	**16**	1	0	3	0	11	1	0
Poza Rica de Hidalgo	**5**	1	0	0	1	0	2	1
Pueblo Viejo	**4**	1	0	2	0	0	1	0
Puente Nacional	**9**	0	0	4	0	5	0	0
Rafael Delgado	**2**	0	0	2	0	0	0	0
Rafael Lucio	**1**	0	0	1	0	0	0	0
Río Blanco	**9**	1	0	0	6	1	1	0
Saltabarranca	**5**	0	1	0	3	0	1	0
San Andrés Tenejapan	**2**	0	0	1	1	0	0	0
San Andrés Tuxtla	**13**	1	0	1	1	8	1	1
San Juan Evangelista	**12**	1	0	9	0	1	1	0
San Rafael	**13**	0	1	4	0	7	1	0
Santiago Tuxtla	**30**	1	0	3	0	25	1	0
Sayula de Alemán	**8**	0	0	5	2	1	0	0
Sochiapa	**4**	0	0	1	0	3	0	0
Soconusco	**2**	0	0	1	0	1	0	0
Soledad Atzompa	**7**	0	0	1	0	6	0	0
Soledad de Doblado	**2**	1	0	0	0	0	1	0
Soteapan	**9**	0	0	2	0	7	0	0
Tamalín	**7**	0	0	2	0	5	0	0
Tamiahua	**21**	0	0	1	0	20	0	0
Tampico Alto	**9**	0	0	4	1	4	0	0
Tancoco	**2**	0	0	1	0	1	0	0
Tantima	**17**	0	0	3	0	14	0	0
Tantoyuca	**52**	1	0	10	11	28	1	1
Tatahuicapan de Juárez	**8**	0	0	1	0	7	0	0
Tatatila	**3**	0	0	1	0	2	0	0
Tecolutla	**6**	0	1	4	0	0	1	0
Tehuipango	**14**	0	0	0	0	14	0	0
Tempoal	**14**	1	0	6	5	1	1	0
Tenampa	**8**	0	0	1	0	7	0	0
Tenochtitlán	**4**	0	0	1	0	3	0	0
Teocelo	**7**	0	1	1	0	4	1	0
Tepatlaxco	**7**	0	0	1	0	6	0	0
Tepetlán	**5**	0	0	1	0	4	0	0
Tepetzintla	**1**	0	0	1	0	0	0	0
Tequila	**8**	0	0	1	0	7	0	0
Texcatepec	**9**	0	0	1	0	8	0	0
Texhuacán	**2**	0	0	1	0	1	0	0
Texistepec	**7**	0	0	2	1	4	0	0
Tezonapa	**54**	0	0	4	1	49	0	0
Tierra Blanca	**23**	1	0	2	1	18	1	0
Tihuatlán	**12**	0	1	2	0	8	1	0
Tlachichilco	**1**	0	0	1	0	0	0	0
Tlacojalpan	**1**	0	0	1	0	0	0	0
Tlacolulan	**5**	0	0	1	0	4	0	0
Tlacotalpan	**4**	0	1	0	2	0	1	0
Tlacotepec de Mejía	**2**	0	0	2	0	0	0	0
Tlalixcoyan	**23**	1	1	1	4	14	2	0
Tlalnelhuayocan	**2**	0	0	1	0	1	0	0
Tlaltetela	**9**	0	0	2	0	7	0	0
Tlapacoyan	**6**	1	0	0	0	4	1	0
Tlaquilpa	**3**	0	0	1	0	2	0	0
Tlilapan	**3**	0	0	1	0	2	0	0
Tomatlán	**3**	0	0	1	0	2	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Oficinas postales por municipio según clase
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 22.27

Municipio	Total	Administraciones	Sucursales	Agencias	Expendios a/	Instituciones públicas b/	Mexpost	Otros c/
Tonayán	**3**	0	0	1	0	2	0	0
Totutla	**10**	0	0	2	0	8	0	0
Tres Valles	**5**	1	0	2	1	0	1	0
Tuxpan	**13**	1	0	0	0	10	1	1
Tuxtilla	**1**	0	0	1	0	0	0	0
Ursulo Galván	**14**	1	0	5	1	6	1	0
Uxpanapa	**11**	1	0	8	1	0	1	0
Vega de Alatorre	**15**	1	1	4	0	7	2	0
Veracruz	**141**	1	1	27	93	10	4	5
Villa Aldama	**4**	0	0	2	0	2	0	0
Xalapa	**62**	0	1	6	42	7	3	3
Xico	**15**	0	1	1	0	12	1	0
Xoxocotla	**6**	0	0	1	0	5	0	0
Yanga	**4**	1	0	0	1	1	1	0
Yecuatla	**4**	0	1	2	0	0	1	0
Zacualpan	**7**	0	0	1	0	6	0	0
Zaragoza	**1**	0	0	0	0	1	0	0
Zentla	**4**	0	0	1	0	3	0	0
Zongolica	**47**	0	1	1	1	44	0	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	**12**	0	0	0	0	12	0	0
Zozocolco de Hidalgo	**6**	0	0	0	0	6	0	0

<5/5>

a/ Se refiere a los expendios ubicados en pequeños comercios.
b/ Comprende: expendios Diconsa, Liconsa y otros.
c/ Comprende: centros de depósito masivos, oficinas de servicios directos, centros de atención integral, centros de reparto y centros de operación regional.
Fuente: Correos de México.

Correspondencia expedida y recibida por municipio según tipo de servicio
2012
(Miles de piezas)

Cuadro 22.28

Municipio	Correspondencia expedida a/			Correspondencia recibida		
	Total	Servicio nacional b/	Servicio internacional c/	Total	Servicio nacional b/	Servicio internacional c/
Estado	**4 388**	**4 234**	**153**	**50 243**	**49 841**	**402**
Acayucan	**6**	5	2	**760**	754	6
Actopan	**2**	1	1	**145**	142	3
Agua Dulce	**2**	1	0	**413**	412	1
Álamo Temapache	**7**	6	1	**328**	328	1
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**3**	2	1	**138**	137	1
Altotonga	**3**	2	1	**259**	252	6
Alvarado	**8**	7	1	**228**	227	1
Amatitlán	**0**	0	0	**55**	55	0
Ángel R. Cabada	**1**	1	0	**57**	57	0

(Continúa)

<1/3>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Correspondencia expedida y recibida por municipio según tipo de servicio 2012

Cuadro 22.28

(Miles de piezas)

Municipio	Correspondencia expedida a/			Correspondencia recibida		
	Total	Servicio nacional b/	Servicio internacional c/	**Total**	Servicio nacional b/	Servicio internacional c/
Atoyac	**2**	1	0	**174**	173	1
Banderilla	**3**	1	1	**271**	267	4
Boca del Río	**168**	165	3	**3 121**	3 067	54
Camerino Z. Mendoza	**5**	4	1	**299**	296	2
Carlos A. Carrillo	**2**	1	0	**145**	143	1
Catemaco	**5**	3	2	**110**	108	2
Cazones de Herrera	**1**	1	0	**89**	89	0
Cerro Azul	**4**	4	0	**197**	196	1
Chicontepec	**3**	3	0	**92**	92	0
Chinameca	**1**	0	0	**178**	178	0
Citlaltépetl	**1**	1	0	**49**	49	0
Coatepec	**4**	3	1	**568**	566	3
Coatzacoalcos	**73**	69	3	**3 160**	3 154	6
Colipa	**2**	1	1	**25**	24	0
Córdoba	**199**	192	7	**2 427**	2 396	31
Cosamaloapan de Carpio	**8**	6	2	**475**	472	2
Coscomatepec	**4**	2	2	**90**	89	1
Cosoleacaque	**4**	3	0	**508**	508	0
Cuitláhuac	**4**	3	1	**208**	206	2
El Higo	**2**	2	0	**124**	123	1
Emiliano Zapata	**1**	0	0	**6 917**	6 867	50
Espinal	**0**	0	0	**0**	0	0
Fortín	**6**	4	2	**361**	357	4
Gutiérrez Zamora	**3**	3	0	**209**	207	2
Huatusco	**9**	6	3	**453**	445	9
Huayacocotla	**5**	4	1	**87**	82	5
Hueyapan de Ocampo	**1**	1	0	**82**	81	1
Ignacio de la Llave	**1**	1	0	**68**	68	0
Isla	**3**	2	1	**203**	201	1
Ixhuatlán del Café	**2**	1	1	**35**	35	1
Ixhuatlán de Madero	**0**	0	0	**21**	21	0
Jalacingo	**0**	0	0	**196**	194	2
Jáltipan	**2**	1	0	**347**	344	3
Jesús Carranza	**12**	12	1	**69**	69	1
José Azueta	**2**	1	1	**90**	90	1
Juan Rodríguez Clara	**2**	1	1	**133**	133	0
Juchique de Ferrer	**1**	0	1	**20**	19	0
La Antigua	**5**	4	1	**409**	408	2
Las Choapas	**6**	4	2	**489**	487	3
Las Vigas de Ramírez	**0**	0	0	**123**	123	0
Lerdo de Tejada	**4**	4	1	**132**	131	1
Maltrata	**1**	1	0	**57**	57	0
Manlio Fabio Altamirano	**1**	1	0	**69**	69	0
Martínez de la Torre	**15**	11	4	**686**	680	6
Medellín	**1**	1	0	**260**	260	1
Minatitlán	**12**	10	2	**1 839**	1 832	6
Misantla	**9**	5	4	**396**	391	5
Moloacán	**1**	0	0	**73**	73	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**2**	2	0	**293**	292	1
Naolinco	**1**	1	0	**168**	168	0
Naranjos Amatlán	**7**	7	0	**288**	288	0
Nautla	**6**	5	0	**56**	56	0
Nogales	**2**	1	0	**279**	278	2
Orizaba	**63**	53	9	**2 195**	2 171	24
Ozuluama de Mascareñas	**0**	0	0	**0**	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Correspondencia expedida y recibida por municipio según tipo de servicio 2012

Cuadro 22.28

(Miles de piezas)

Municipio	Correspondencia expedida a/			Correspondencia recibida		
	Total	Servicio nacional b/	Servicio internacional c/	**Total**	Servicio nacional b/	Servicio internacional c/
Pánuco	**4**	3	1	**29**	27	2
Papantla	**11**	10	1	**856**	855	2
Paso del Macho	**3**	2	1	**104**	103	1
Paso de Ovejas	**2**	1	0	**98**	94	4
Perote	**164**	162	2	**1 007**	1 004	3
Platón Sánchez	**0**	0	0	**0**	0	0
Playa Vicente	**6**	3	3	**137**	133	4
Poza Rica de Hidalgo	**33**	28	4	**3 378**	3 360	18
Pueblo Viejo	**1**	0	0	**91**	91	0
Río Blanco	**6**	6	0	**407**	404	2
Saltabarranca	**0**	0	0	**38**	37	0
San Andrés Tuxtla	**25**	18	7	**560**	551	8
San Juan Evangelista	**6**	6	0	**84**	84	0
San Rafael	**2**	2	0	**139**	138	1
Santiago Tuxtla	**3**	2	1	**189**	188	1
Soledad de Doblado	**2**	1	1	**194**	194	1
Tantoyuca	**3**	3	1	**626**	625	1
Tecolutla	**1**	1	0	**107**	106	0
Tempoal	**2**	2	0	**110**	109	0
Teocelo	**4**	4	1	**195**	194	1
Tierra Blanca	**10**	6	3	**688**	677	11
Tihuatlán	**3**	3	0	**327**	325	2
Tlacotalpan	**2**	1	0	**101**	100	2
Tlalixcoyan	**4**	2	2	**120**	119	1
Tlapacoyan	**3**	2	1	**246**	244	2
Tres Valles	**5**	4	1	**178**	177	1
Tuxpan	**103**	102	1	**1 042**	1 034	8
Ursulo Galván	**1**	0	0	**149**	148	1
Uxpanapa	**3**	2	0	**39**	38	0
Vega de Alatorre	**6**	4	1	**153**	152	1
Veracruz	**876**	855	20	**6 706**	6 662	43
Xalapa	**2 383**	2 356	27	**80**	67	13
Xico	**1**	1	0	**130**	130	0
Yanga	**3**	2	1	**99**	98	1
Yecuatla	**2**	0	1	**38**	37	1

<3/3>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Corresponde a la facturada en la entidad federativa.

b/ Comprende: cartas y tarjetas, publicaciones periódicas, propaganda comercial, impresos, franquicia, bultos postales y los correspondientes a Mexpost.

c/ Comprende: cartas y tarjetas, impresos, encomiendas postales, pequeños paquetes y los correspondientes a Mexpost.

Fuente: Correos de México.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Giros postales expedidos y pagados del servicio nacional por municipio 2012

Cuadro 22.29

Municipio	Giros postales expedidos	Giros postales pagados
Estado	**4 739**	**383**
Acayucan	38	2
Actopan	0	0
Agua Dulce	54	0
Álamo Temapache	15	1
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	0	0
Altotonga	15	16
Alvarado	43	2
Amatitlán	0	0
Ángel R. Cabada	16	1
Atoyac	21	4
Banderilla	0	0
Boca del Río	138	4
Camerino Z. Mendoza	90	2
Carlos A. Carrillo	24	1
Catemaco	51	15
Cazones de Herrera	0	0
Cerro Azul	91	0
Chicontepec	4	3
Chinameca	0	0
Citlaltépetl	7	0
Coatepec	0	0
Coatzacoalcos	404	28
Colipa	0	0
Córdoba	160	8
Cosamaloapan de Carpio	120	4
Coscomatepec	0	0
Cosoleacaque	26	0
Cuitláhuac	13	0
El Higo	0	0
Emiliano Zapata	0	0
Espinal	0	1
Fortín	17	2
Gutiérrez Zamora	10	2
Huatusco	59	2
Huayacocotla	15	0
Hueyapan de Ocampo	28	0
Ignacio de la Llave	0	0
Isla	27	1
Ixhuatlán del Café	0	0
Ixhuatlán de Madero	6	1
Jalacingo	0	0
Jáltipan	8	4
Jesús Carranza	15	4
José Azueta	0	2
Juan Rodríguez Clara	11	0
Juchique de Ferrer	0	0
La Antigua	42	1
Las Choapas	76	1
Las Vigas de Ramírez	0	0
Lerdo de Tejada	8	2
Maltrata	0	0
Manlio Fabio Altamirano	0	0
Martínez de la Torre	121	12
Medellín	0	0
Minatitlán	152	12
Misantla	49	1
Moloacán	19	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	18	0
Naolinco	0	0
Naranjos Amatlán	48	0
Nautla	12	4
Nogales	22	13
Orizaba	206	34
Ozuluama de Mascareñas	0	0
Pánuco	117	4
Papantla	29	1
Paso del Macho	12	2
Paso de Ovejas	19	2
Perote	50	37
Platón Sánchez	0	0
Playa Vicente	38	1
Poza Rica de Hidalgo	306	23
Pueblo Viejo	4	0
Río Blanco	32	3
Saltabarranca	0	0
San Andrés Tuxtla	77	2
San Juan Evangelista	16	5
San Rafael	0	0
Santiago Tuxtla	11	5
Soledad de Doblado	22	0
Tantoyuca	35	0
Tecolutla	0	0
Tempoal	10	0
Teocelo	0	0
Tierra Blanca	37	5
Tihuatlán	0	0
Tlacotalpan	0	0
Tlalixcoyan	157	2
Tlapacoyan	43	0
Tres Valles	37	2
Tuxpan	87	8
Ursulo Galván	11	0
Uxpanapa	14	8
Vega de Alatorre	43	4
Veracruz	497	52
Xalapa	727	26
Xico	0	0
Yanga	9	1
Yecuatla	0	0

(Continúa)

Fuente: Correos de México.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Ingresos totales de las ventas de productos y servicios postales según concepto 2010, 2011 y 2012

Cuadro 22.30

(Miles de pesos)

Año	Total	De estampillas		De productos de máquinas franqueadoras	Mexpost	Premios de giros	Renta de cajas de apartados	De otros productos y servicios postales a/
		Comunes	Filatélicas					
2010	**49 895**	14 146	2 836	4 738	20 062	472	512	7 130
2011	**43 568**	8 685	3 684	5 583	16 359	261	522	8 473
2012	**42 983**	9 446	3 576	4 060	16 623	149	436	8 692

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.
a/ Comprende: propaganda comercial, servicios comerciales, servicios adicionales, paqpost y otros ingresos.
Fuente: Correos de México.

Personal ocupado, remuneraciones, ingresos y gastos totales en las oficinas de correos por municipio 2012

Cuadro 22.31

Municipio	Personal ocupado total a/	Remuneraciones totales al personal ocupado (Miles de pesos)	Ingresos totales b/ (Miles de pesos)	Gastos totales c/ (Miles de pesos)
Estado	**957**	**177 766**	**42 983**	**203 786**
Acayucan	11	878	366	1 204
Actopan	1	99	0	99
Agua Dulce	7	656	85	688
Álamo Temapache	3	248	84	284
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	0	0	0	0
Altotonga	4	346	124	377
Alvarado	4	444	143	593
Amatitlán	0	0	0	0
Ángel R. Cabada	1	82	44	87
Atoyac	4	404	115	411
Banderilla	0	0	0	0
Boca del Río	43	4 043	653	4 590
Camerino Z. Mendoza	8	657	227	708
Carlos A. Carrillo	5	455	75	499
Catemaco	3	283	226	319
Cazones de Herrera	0	0	0	0
Cerro Azul	5	445	61	457
Chicontepec	2	203	63	507
Chinameca	2	195	12	209
Citlaltépetl	1	119	15	121
Coatepec	9	813	0	813
Coatzacoalcos	55	5 208	1 034	5 344
Colipa	0	0	0	0
Córdoba	54	4 711	2 388	4 854
Cosamaloapan de Carpio	14	1 291	343	1 487
Coscomatepec	0	0	0	0
Cosoleacaque	1	92	81	97
Cuitláhuac	1	84	358	112
El Higo	1	100	0	100
Emiliano Zapata	107	8 789	0	8 789

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Personal ocupado, remuneraciones, ingresos y gastos totales en las oficinas de correos por municipio 2012

Cuadro 22.31

Municipio	Personal ocupado total a/	Remuneraciones totales al personal ocupado (Miles de pesos)	Ingresos totales b/ (Miles de pesos)	Gastos totales c/ (Miles de pesos)
Espinal	0	0	0	0
Fortín	5	413	138	418
Gutiérrez Zamora	7	553	149	583
Huatusco	9	829	663	914
Huayacocotla	1	118	38	258
Hueyapan de Ocampo	1	85	94	88
Ignacio de la Llave	0	0	0	0
Isla	5	452	139	458
Ixhuatlán del Café	0	0	0	0
Ixhuatlán de Madero	3	290	12	336
Jalacingo	0	0	0	0
Jáltipan	5	423	43	434
Jesús Carranza	2	187	45	191
José Azueta	2	165	150	170
Juan Rodríguez Clara	3	251	121	254
Juchique de Ferrer	0	0	0	0
La Antigua	6	504	283	532
Las Choapas	8	751	563	764
Las Vigas de Ramírez	0	0	0	0
Lerdo de Tejada	6	560	119	571
Maltrata	1	119	0	119
Manlio Fabio Altamirano	0	0	0	0
Martínez de la Torre	12	1 009	684	1 109
Medellín	0	0	0	0
Minatitlán	36	3 307	644	3 470
Misantla	10	942	1 555	961
Moloacán	2	196	10	197
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	4	403	120	409
Naolinco	0	20	0	20
Naranjos Amatlán	5	410	107	506
Nautla	2	203	79	211
Nogales	4	368	85	372
Orizaba	56	5 305	4 380	5 457
Ozuluama de Mascareñas	1	100	0	100
Pánuco	4	370	98	425
Papantla	6	508	304	560
Paso del Macho	4	377	113	381
Paso de Ovejas	3	283	52	291
Perote	7	608	810	636
Platón Sánchez	1	80	0	80
Playa Vicente	1	156	212	223
Poza Rica de Hidalgo	40	3 432	950	3 867
Pueblo Viejo	2	185	18	201
Río Blanco	10	937	99	943
Saltabarranca	0	0	0	0
San Andrés Tuxtla	12	1 010	1 390	1 073
San Juan Evangelista	3	289	29	291
San Rafael	3	303	0	303
Santiago Tuxtla	5	450	418	468
Soledad de Doblado	5	464	218	472
Tantoyuca	3	249	70	371
Tecolutla	0	0	0	0
Tempoal	1	84	28	86
Teocelo	0	0	0	0
Tierra Blanca	9	761	397	837

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Personal ocupado, remuneraciones, ingresos y gastos totales en las oficinas de correos por municipio 2012

Cuadro 22.31

Municipio	Personal ocupado total a/	Remuneraciones totales al personal ocupado (Miles de pesos)	Ingresos totales b/ (Miles de pesos)	Gastos totales c/ (Miles de pesos)
Tihuatlán	4	368	0	368
Tlacotalpan	2	171	0	171
Tlalixcoyan	5	482	299	493
Tlapacoyan	5	419	231	450
Tres Valles	3	251	168	266
Tuxpan	18	1 810	356	1 879
Ursulo Galván	1	118	94	161
Uxpanapa	2	218	37	257
Vega de Alatorre	2	202	340	211
Veracruz	232	112 640	6 135	132 951
Xalapa	18	1 573	13 225	3 060
Xico	0	0	0	0
Yanga	4	358	176	363
Yecuatla	0	0	0	0

<3/3>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Datos referidos al 31 de diciembre. Para algunos municipios donde existen oficinas postales, no se reporta personal ocupado debido a que este depende administrativamente de oficinas ubicadas en otros municipios.

b/ Comprende el total de ingresos por facturación en el año, e incluye el impuesto al valor agregado (IVA).

c/ Comprende remuneraciones totales al personal ocupado, gastos de materiales y suministros así como gastos de servicios generales. Los gastos de materiales y suministros y de servicios generales, sólo corresponden a gastos menores pagados de manera local, dado que la mayoría se erogan de manera centralizada en el Distrito Federal.

Fuente: Correos de México.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

23. Indicadores financieros

23.1 Sucursales de la banca comercial por municipio según principales instituciones
Al 31 de diciembre de 2012

23.2 Sucursales de la banca de desarrollo por municipio según institución
Al 31 de diciembre de 2012

23.3 Saldos nominales seleccionados de captación tradicional en moneda nacional y extranjera de la banca comercial por principales municipios
Al 31 de marzo de 2011
(Miles de pesos)

Gráfica 23.1 Tasas de interés netas de los depósitos a plazo fijo y de los pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento
A diciembre de 2012
(Porcentaje)

Gráfica 23.2 Costos de captación, tasas de interés interbancarias de equilibrio y rendimientos de instrumentos de deuda
A diciembre de 2012
(Porcentaje)

23.4 Tipos de cambio del peso mexicano respecto al dólar de los Estados Unidos de América
Al 31 de diciembre de 2012
(Pesos por dólar)

23.5 Créditos otorgados por FIRA, su monto y acreditados por clase de crédito según destino
2012

23.6 Créditos otorgados por Financiera Rural, su monto y acreditados por clase de crédito según destino
2012

23.7 Monto del crédito otorgado y acreditados por el Fideicomiso Fondo del Futuro en la actividad empresarial por sector y municipio según clase de crédito
2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

23.8 Solicitudes y controversias recibidas en la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros por sector
2012

23.9 Controversias recibidas en la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros por proceso de atención
2010, 2011 y 2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

23. Indicadores financieros

Sucursales de la banca comercial por municipio según principales instituciones
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 23.1

Municipio	Total	Banamex	Banco Azteca	Banorte	BBVA-Bancomer	HSBC	Santander	Scotiabank Inverlat	Resto de las instituciones
Estado	**755**	**107**	**217**	**38**	**84**	**49**	**62**	**33**	**165**
Acayucan	**16**	2	6	0	1	1	2	1	3
Actopan	**1**	0	1	0	0	0	0	0	0
Agua Dulce	**8**	2	4	0	1	0	0	0	1
Álamo Temapache	**7**	1	1	0	1	1	1	0	2
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**2**	0	1	1	0	0	0	0	0
Altotonga	**4**	1	1	0	1	0	0	0	1
Alvarado	**5**	0	1	0	1	1	0	0	2
Amatlán de los Reyes	**1**	0	1	0	0	0	0	0	0
Ángel R. Cabada	**2**	0	1	0	0	0	0	0	1
Banderilla	**1**	1	0	0	0	0	0	0	0
Boca del Río	**34**	8	3	3	2	5	4	2	7
Camerino Z. Mendoza	**4**	1	1	0	0	1	0	0	1
Catemaco	**4**	0	1	0	1	0	0	0	2
Cazones de Herrera	**1**	0	1	0	0	0	0	0	0
Cerro Azul	**6**	1	1	0	1	0	1	0	2
Chicontepec	**2**	0	1	0	1	0	0	0	0
Coatepec	**7**	1	2	0	1	0	1	0	2
Coatzacoalcos	**50**	7	11	3	8	2	5	2	12
Coatzintla	**2**	1	0	0	0	0	0	0	1
Córdoba	**38**	4	11	3	4	2	3	2	9
Cosamaloapan de Carpio	**10**	1	3	0	1	1	1	0	3
Cosautlán de Carvajal	**1**	0	1	0	0	0	0	0	0
Coscomatepec	**3**	1	1	1	0	0	0	0	0
Cosoleacaque	**2**	0	1	0	0	0	0	0	1
Cotaxtla	**1**	0	1	0	0	0	0	0	0
Coyutla	**1**	0	1	0	0	0	0	0	0
Cuitláhuac	**4**	1	1	0	0	0	0	1	1
El Higo	**2**	0	1	0	0	1	0	0	0
Emiliano Zapata	**1**	0	1	0	0	0	0	0	0
Fortín	**8**	2	1	0	1	1	1	1	1
Gutiérrez Zamora	**4**	1	2	0	1	0	0	0	0
Hidalgotitlán	**1**	0	1	0	0	0	0	0	0
Huatusco	**7**	1	2	0	1	0	0	1	2
Ignacio de la Llave	**1**	0	1	0	0	0	0	0	0
Isla	**7**	1	3	0	0	0	1	0	2
Ixtaczoquitlán	**3**	2	0	0	1	0	0	0	0
Jalacingo	**1**	0	1	0	0	0	0	0	0
Jáltipan	**5**	1	2	0	0	0	0	0	2
Jamapa	**1**	0	1	0	0	0	0	0	0
Jesús Carranza	**2**	0	1	0	0	1	0	0	0
Juan Rodríguez Clara	**2**	1	1	0	0	0	0	0	0
La Antigua	**11**	1	3	0	1	1	1	0	4
Las Choapas	**8**	1	4	0	1	0	1	0	1
Las Vigas de Ramírez	**1**	0	1	0	0	0	0	0	0
Lerdo de Tejada	**5**	1	1	0	1	0	0	0	2
Maltrata	**1**	0	1	0	0	0	0	0	0
Martínez de la Torre	**17**	2	5	1	2	1	1	1	4
Medellín	**1**	0	0	0	0	0	0	0	1
Minatitlán	**34**	6	8	1	4	1	3	1	10
Misantla	**6**	1	1	0	1	1	0	0	2
Moloacán	**1**	0	1	0	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sucursales de la banca comercial por municipio según principales instituciones
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 23.1

Municipio	**Total**	Banamex	Banco Azteca	Banorte	BBVA-Bancomer	HSBC	Santander	Scotiabank Inverlat	Resto de las instituciones
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**2**	1	1	0	0	0	0	0	0
Naolinco	**2**	0	1	0	1	0	0	0	0
Naranjos Amatlán	**6**	1	1	0	1	1	1	0	1
Nogales	**1**	0	1	0	0	0	0	0	0
Orizaba	**31**	3	9	2	3	2	3	3	6
Ozuluama de Mascareñas	**2**	0	1	0	1	0	0	0	0
Pánuco	**11**	1	4	0	1	1	1	0	3
Papantla	**12**	1	4	1	1	1	1	0	3
Paso del Macho	**3**	1	2	0	0	0	0	0	0
Paso de Ovejas	**1**	0	1	0	0	0	0	0	0
Perote	**6**	1	1	1	1	0	0	0	2
Playa Vicente	**3**	0	1	0	1	0	0	0	1
Poza Rica de Hidalgo	**45**	7	12	3	5	4	3	3	8
Pueblo Viejo	**2**	0	1	0	0	0	1	0	0
Río Blanco	**2**	1	1	0	0	0	0	0	0
San Andrés Tuxtla	**14**	1	3	1	1	1	1	1	5
San Rafael	**2**	1	1	0	0	0	0	0	0
Santiago Tuxtla	**3**	1	1	0	0	0	0	0	1
Soledad de Doblado	**1**	0	1	0	0	0	0	0	0
Tamiahua	**1**	0	1	0	0	0	0	0	0
Tampico Alto	**1**	0	0	0	0	0	1	0	0
Tantoyuca	**8**	1	2	0	1	1	1	0	2
Tempoal	**2**	1	1	0	0	0	0	0	0
Teocelo	**1**	0	0	0	0	0	1	0	0
Tezonapa	**4**	0	2	0	1	0	0	0	1
Tierra Blanca	**12**	1	5	0	1	1	1	0	3
Tihuatlán	**3**	1	1	0	0	0	1	0	0
Tlacotalpan	**1**	0	0	0	0	0	0	1	0
Tlalixcoyan	**5**	0	2	0	0	1	0	0	2
Tlapacoyan	**2**	1	1	0	0	0	0	0	0
Tres Valles	**3**	0	1	0	0	0	1	0	1
Tuxpan	**23**	2	7	1	3	2	1	1	6
Uxpanapa	**1**	0	1	0	0	0	0	0	0
Vega de Alatorre	**3**	0	1	1	1	0	0	0	0
Veracruz	**116**	15	27	8	14	8	12	8	24
Xalapa	**70**	11	15	7	8	5	6	4	14
Xico	**1**	0	0	0	1	0	0	0	0
Yanga	**1**	0	1	0	0	0	0	0	0
Zongolica	**1**	0	1	0	0	0	0	0	0

<2/2>

Nota: La metodología para el registro de sucursales fue modificada por la fuente a partir de diciembre de 2010, por lo que puede haber diferencias respecto a las sucursales registradas en años anteriores.

Fuente: Asociación de Bancos de México, Asociación Civil. Dirección de Información Financiera.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Sucursales de la banca de desarrollo por municipio según institución
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 23.2

Municipio	Total	Banjercito	Bansefi
Estado	**53**	**4**	**49**
Acayucan	**1**	0	1
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**1**	0	1
Alvarado	**1**	1	0
Boca del Río	**1**	0	1
Citlaltépetl	**1**	0	1
Coatzacoalcos	**3**	1	2
Córdoba	**1**	0	1
Cosamaloapan de Carpio	**1**	0	1
Emiliano Zapata	**1**	0	1
Huatusco	**1**	0	1
Huayacocotla	**1**	0	1
Isla	**1**	0	1
Ixhuatlán del Café	**1**	0	1
Ixhuatlán del Sureste	**1**	0	1
Jesús Carranza	**1**	0	1
La Antigua	**1**	0	1
Las Choapas	**1**	0	1
Martínez de la Torre	**1**	0	1
Medellín	**1**	0	1
Minatitlán	**2**	0	2
Naolinco	**1**	0	1
Nautla	**1**	0	1
Orizaba	**1**	0	1
Pánuco	**1**	0	1
Papantla	**1**	0	1
Paso del Macho	**1**	0	1
Perote	**1**	0	1
Poza Rica de Hidalgo	**2**	0	2
San Andrés Tuxtla	**1**	0	1
Tamiahua	**1**	0	1
Tantoyuca	**1**	0	1
Teocelo	**1**	0	1
Tepetzintla	**1**	0	1
Tezonapa	**1**	0	1
Tierra Blanca	**1**	0	1
Tlalixcoyan	**1**	0	1
Tlaltetela	**1**	0	1
Totutla	**1**	0	1
Tuxpan	**2**	1	1
Veracruz	**3**	1	2
Xalapa	**3**	0	3
Xico	**1**	0	1
Yanga	**1**	0	1
Zongolica	**1**	0	1

Nota: La metodología para el registro de sucursales fue modificada por la fuente a partir de diciembre de 2010, por lo que puede haber diferencias respecto a las sucursales registradas en años anteriores.

Fuente: Asociación de Bancos de México, Asociación Civil. Dirección de Información Financiera.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Saldos nominales seleccionados de captación tradicional en moneda nacional y extranjera de la banca comercial por principales municipios

Cuadro 23.3

Al 31 de marzo de 2011 P/

(Miles de pesos)

Municipio	Captación tradicional en moneda nacional a/	Captación tradicional en moneda extranjera b/
Estado	**68 771 126**	**2 970 498**
Acayucan	997 660	33 229
Agua Dulce	ND	ND
Álamo Temapache	352 710	5 067
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	ND	ND
Altotonga	ND	ND
Alvarado	ND	ND
Amatlán de los Reyes	0	0
Ángel R. Cabada	ND	ND
Banderilla	ND	ND
Boca del Río	ND	ND
Camerino Z. Mendoza	ND	ND
Catemaco	ND	ND
Cazones de Herrera	ND	ND
Cerro Azul	ND	ND
Chicontepec	ND	ND
Coatepec	491 500	18 409
Coatzacoalcos	5 762 783	359 420
Córdoba	4 936 682	253 051
Cosamaloapan de Carpio	822 917	0
Cosautlán de Carvajal	ND	ND
Coscomatepec	ND	ND
Cosoleacaque	0	0
Coyutla	ND	ND
Cuitláhuac	ND	ND
El Higo	ND	ND
Emiliano Zapata	ND	ND
Fortín	ND	ND
Gutiérrez Zamora	162 466	9 097
Hidalgotitlán	ND	ND
Huatusco	610 525	25 464
Isla	ND	ND
Ixhuatlán del Sureste	183 521	25 122
Ixtaczoquitlán	ND	ND
Jáltipan	ND	ND
Jesús Carranza	ND	ND
Juan Rodríguez Clara	ND	ND
La Antigua	516 388	140
Las Choapas	507 086	26 569
Lerdo de Tejada	ND	ND
Martínez de la Torre	1 598 619	60 171
Medellín	ND	ND
Minatitlán	2 131 371	89 851
Misantla	ND	ND
Moloacán	ND	ND
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	ND	ND
Naolinco	ND	ND
Naranjos Amatlán	0	0
Orizaba	2 845 130	213 227
Ozuluama de Mascareñas	ND	ND
Pánuco	ND	ND
Papantla	820 873	33 583
Paso del Macho	ND	ND

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Saldos nominales seleccionados de captación tradicional en moneda nacional y extranjera de la banca comercial por principales municipios

Cuadro 23.3

Al 31 de marzo de 2011 P/

(Miles de pesos)

Municipio	Captación tradicional en moneda nacional a/	Captación tradicional en moneda extranjera b/
Paso de Ovejas	ND	ND
Perote	425 677	44 433
Playa Vicente	ND	ND
Poza Rica de Hidalgo	4 693 129	186 349
Pueblo Viejo	ND	ND
Río Blanco	ND	ND
San Andrés Tuxtla	818 843	11 262
San Rafael	ND	ND
Santiago Tuxtla	ND	ND
Soledad de Doblado	ND	ND
Tamiahua	ND	ND
Tampico Alto	ND	ND
Tantoyuca	ND	ND
Tempoal	ND	ND
Teocelo	ND	ND
Tezonapa	ND	ND
Tierra Blanca	836 267	5 072
Tihuatlán	ND	ND
Tlacotalpan	ND	ND
Tlalixcoyan	ND	ND
Tlapacoyan	ND	ND
Tres Valles	ND	ND
Tuxpan	1 769 296	37 106
Vega de Alatorre	ND	ND
Veracruz	12 290 340	748 287
Xalapa	15 651 330	306 725
Xico	ND	ND
Municipio no especificado	9 546 013	478 864

<2/2>

Nota: Incluye los saldos de las operaciones realizadas con el público, atendiendo a la localidad en que se genera el ahorro. La captación tradicional y la de banca de inversión se refieren a datos brutos, por tanto, no se elimina la piramidación. No se incluyen los contratos de tarjeta de crédito de las SOFOM bancarias.

a/ Comprende: depósitos de cuentas de cheques con y sin interés, a la vista en cuenta corriente con y sin interés, otros depósitos con y sin interés, a plazo fijo, provenientes de saldos a favor en tarjeta de crédito por pagos en exceso sin interés, provenientes de recaudación de contribuciones, a plazo retirables en días preestablecidos y a plazo por aceptaciones bancarias en circulación; pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento, bonos bancarios en circulación, obligaciones subordinadas (no convertibles), operaciones por acreedores por reporto, fideicomisos de garantía, inversión o administración, fideicomisos UDIS, bienes en administración y operaciones de banca de inversión por cuenta de terceros.

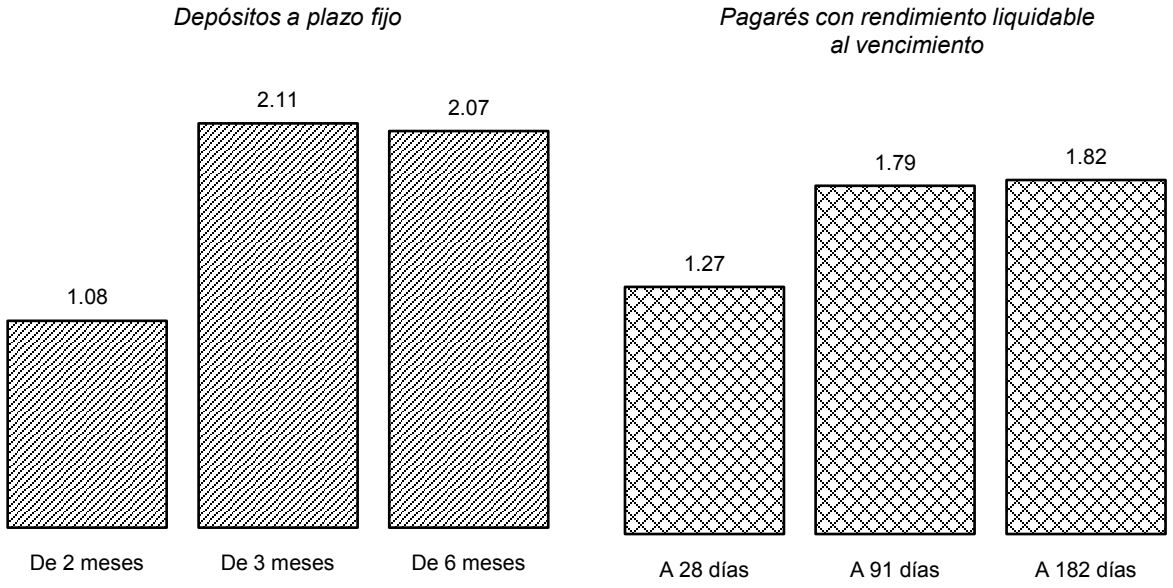
b/ La moneda extranjera está convertida al tipo de cambio de la fecha de cierre contable, utilizado para solventar obligaciones denominadas en esa moneda, pagaderas en la República Mexicana. Comprende: depósitos de cuentas de cheques con y sin interés, a la vista en cuenta corriente con y sin interés, otros depósitos con y sin interés, provenientes de recaudación de contribuciones, depósitos provenientes de saldos a favor en tarjeta de crédito por pagos en exceso sin interés, a plazo fijo, a plazo retirables en días preestablecidos, pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento, depósitos a plazo por aceptaciones bancarias en circulación, bonos bancarios en circulación, obligaciones subordinadas (no convertibles), operaciones por acreedores por reporto, fideicomisos de garantía, inversión o administración, fideicomisos UDIS, bienes en administración y operaciones de banca de inversión por cuenta de terceros.

Fuente: Banco de México. www.banxico.org.mx (7 de agosto de 2012).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Tasas de interés netas de los depósitos a plazo fijo y de los pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento
A diciembre de 2012
(Porcentaje)

Gráfica 23.1

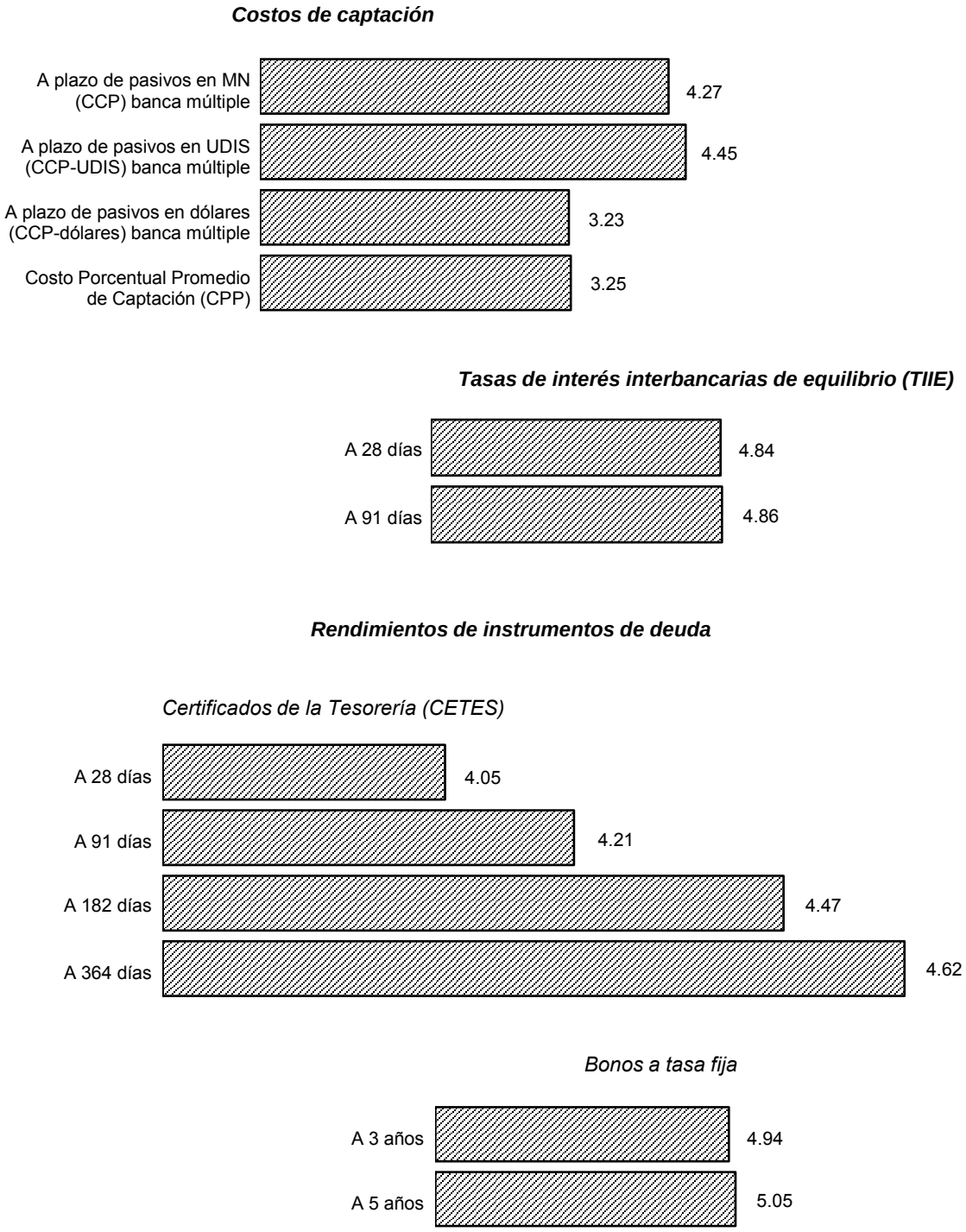


Nota: La información se refiere al promedio de cotizaciones diarias en moneda nacional, de ventanilla a la apertura y en porcentaje anual. Promedio mensual de tasas netas pagaderas a personas físicas y morales, después de impuestos.
Fuente: Banco de México. www.banxico.org.mx (25 de marzo de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Costos de captación, tasas de interés interbancarias de equilibrio y rendimientos de instrumentos de deuda
A diciembre de 2012
(Porcentaje)

Gráfica 23.2



Nota: Los costos de captación y las tasas interbancarias se obtuvieron a partir del promedio aritmético en el mes en porcentaje anual; y para rendimientos de instrumentos de deuda, del promedio aritmético en el mes de cotización en el mercado primario expresado en porcentaje anual.
Fuente: Banco de México. www.banxico.org.mx (25 de marzo de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Tipos de cambio del peso mexicano respecto al dólar de los Estados Unidos de América
Al 31 de diciembre de 2012
(Pesos por dólar)

Cuadro 23.4

Concepto	Tipo de cambio
Tipo de cambio para solventar obligaciones pagaderas en moneda extranjera a/	
Fecha de determinación	12.9658
Fecha de publicación en el Diario Oficial de la Federación	12.9880
Fecha de liquidación	13.0101
Tipo de cambio interbancario b/	
Valor mismo día	
A la apertura	
Compra	12.9963
Venta	12.9983
Al cierre	
Compra	12.8684
Venta	12.8704
Cotización mínima	12.9765
Cotización máxima	13.0020
Con fecha valor a 24 horas	
A la apertura	
Compra	12.9963
Venta	12.9983
Al cierre	
Compra	12.8684
Venta	12.8704
Cotización mínima	12.8500
Cotización máxima	13.0020
Con fecha valor a 48 horas	
A la apertura	
Compra	12.9963
Venta	12.9983
Al cierre	
Compra	12.8684
Venta	12.8704
Cotización mínima	12.8500
Cotización máxima	13.0020

(Continúa)

a/ Este tipo de cambio (FIX) es determinado por el Banco de México con base en un promedio de las cotizaciones del mercado de cambios al mayoreo para operaciones liquidables el segundo día hábil bancario siguiente. Se publica en el Diario Oficial de la Federación un día hábil bancario después de la fecha de determinación y es utilizado para solventar obligaciones denominadas en moneda extranjera liquidables en la República Mexicana al día siguiente.
b/ Para operaciones al mayoreo entre bancos, casas de bolsa, casas de cambio y particulares.
Fuente: Banco de México. www.banxico.org.mx (25 de marzo de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos otorgados por FIRA, su monto y acreditados por clase de crédito según destino 2012

Cuadro 23.5

Clase de crédito	Total	Agricultura	Ganadería	Forestal	Pesca	Financiamiento rural
Créditos otorgados	**1 816**	**1 561**	**207**	**11**	**5**	**32**
Avío a/	**1 098**	926	136	7	3	26
Refaccionario b/	**718**	635	71	4	2	6
Monto de los créditos (Miles de pesos)	**6 004 632**	**4 946 897**	**629 827**	**34 650**	**10 700**	**382 558**
Avío a/	**4 887 398**	4 031 013	492 883	10 223	3 500	349 778
Refaccionario b/	**1 117 234**	915 884	136 944	24 426	7 200	32 780
Acreditados	**88 175**	**56 513**	**1 579**	**132**	**36**	**29 915**
Avío a/	**77 049**	45 976	1 205	46	22	29 800
Refaccionario b/	**11 126**	10 537	374	86	14	115

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Se refiere a los créditos que se utilizan para fondear necesidades de capital de trabajo de las empresas, como adquisición de insumos, materias primas y materiales, pago de jornales, salarios y otros gastos directos de producción para su operación.

b/ Se refiere al financiamiento que se destina fundamentalmente para realizar inversiones fijas y/o adquisición de bienes de capital o de consumo duradero.

Fuente: BANXICO-FIRA. Dirección de Finanzas y Planeación Corporativa; Subdirección de Planeación y Finanzas Corporativas.

Créditos otorgados por Financiera Rural, su monto y acreditados por clase de crédito según destino 2012

Cuadro 23.6

Clase de crédito	Total	Agricultura	Ganadería	Avicultura	Apicultura	Industrial	Servicios	Otros
Créditos otorgados	**1 830**	**858**	**215**	**13**	**58**	**220**	**238**	**228**
Avío a/	**704**	590	69	0	30	6	0	9
Refaccionario b/	**102**	47	41	0	1	5	2	6
Simple c/	**891**	214	69	13	27	125	230	213
Quirografario d/	**0**	0	0	0	0	0	0	0
Prendario e/	**119**	7	36	0	0	70	6	0
Operaciones de reporto	**14**	0	0	0	0	14	0	0
Monto de los créditos (Miles de pesos)	**1 408 137**	**504 088**	**163 898**	**24 700**	**8 760**	**204 961**	**300 629**	**201 101**
Avío a/	**246 703**	168 699	40 126	0	2 003	18 782	0	17 094
Refaccionario b/	**79 708**	31 760	37 188	0	1 214	1 935	1 205	6 406
Simple c/	**863 964**	273 828	31 124	24 700	5 543	70 980	280 188	177 601

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Créditos otorgados por Financiera Rural, su monto y acreditados por clase de crédito según destino 2012

Cuadro 23.6

Clase de crédito	Total	Agricultura	Ganadería	Avicultura	Apicultura	Industrial	Servicios	Otros
Quirografario d/	**0**	0	0	0	0	0	0	0
Prendario e/	**138 687**	29 801	55 460	0	0	34 189	19 236	0
Operaciones de reporto	**79 075**	0	0	0	0	79 075	0	0
Acreditados	**915**	**642**	**115**	**1**	**34**	**38**	**14**	**71**
Avío a/	**649**	551	58	0	30	5	0	5
Refaccionario b/	**94**	42	38	0	1	4	2	7
Simple c/	**165**	48	17	1	3	26	11	59
Quirografario d/	**0**	0	0	0	0	0	0	0
Prendario e/	**6**	1	2	0	0	2	1	0
Operaciones de reporto	**1**	0	0	0	0	1	0	0

<2/2>

Nota: La información considera la actividad preponderante del acreditado.
Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Se refiere a los créditos que se utilizan para fondear necesidades de capital de trabajo de las empresas, como adquisición de insumos, materias primas y materiales, pago de jornales, salarios y otros gastos directos de producción para su operación.

b/ Se refiere al financiamiento que se destina fundamentalmente para realizar inversiones fijas y/o adquisición de bienes de capital o de consumo duradero.

c/ Se refiere al financiamiento para apoyar operaciones de acreditados dedicados a la producción de bienes, prestación de servicios y comercialización de bienes en el medio rural, que ofrece flexibilidad en cuanto al destino del crédito.

d/ Se refiere al financiamiento respaldado por la moralidad de los acreditados, para la Financiera Rural son utilizados comúnmente para el descuento de anticipos de apoyos, quedando garantizado su pago mediante la cesión de derechos del programa de apoyo.

e/ Se refiere a créditos para apoyar la liquidez de las unidades económicas vinculadas al medio rural y sus procesos de comercialización.

Fuente: Financiera Rural. Elaborado por la Dirección General Adjunta de Promoción de Negocios y Coordinaciones Regionales, con datos del Sistema Central de Crédito.

Monto del crédito otorgado y acreditados por el Fideicomiso Fondo del Futuro en la actividad empresarial por sector y municipio según clase de crédito 2012

Cuadro 23.7

Sector Municipio	Monto del crédito (Miles de pesos)			Acreditados		
	Total	Avío a/	Refaccionario b/	Total	Avío	Refaccionario
Total	**29 798**	**6 103**	**23 695**	**145** c/	**75**	**112**
Comercio	**14 887**	5 499	9 388	**80**	56	49
Acayucan	**400**	400	0	**1**	1	0
Actopan	**80**	80	0	**1**	1	0
Boca del Río	**330**	120	210	**8**	4	5
Catemaco	**120**	50	70	**1**	1	1
Chicontepec	**30**	0	30	**1**	0	1
Coatzacoalcos	**300**	201	99	**1**	1	1
Córdoba	**760**	500	260	**4**	2	3

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Monto del crédito otorgado y acreditados por el Fideicomiso Fondo del Futuro en la actividad empresarial por sector y municipio según clase de crédito 2012

Cuadro 23.7

Sector Municipio	Monto del crédito (Miles de pesos)			Acreditados		
	Total	Avío a/	Refaccionario b/	**Total**	Avío	Refaccionario
Cosoleacaque	**150**	75	75	**2**	2	2
Fortín	**380**	0	380	**1**	0	1
Hidalgotitlán	**30**	0	30	**1**	0	1
Ixhuatlán del Café	**90**	63	27	**1**	1	1
Jáltipan	**120**	40	80	**1**	1	1
Martínez de la Torre	**2 455**	376	2 079	**3**	1	3
Minatitlán	**1 050**	656	394	**16**	15	5
Orizaba	**422**	364	58	**2**	2	2
Pánuco	**200**	170	30	**5**	5	3
Paso del Macho	**120**	120	0	**1**	1	0
Perote	**1 999**	0	1 999	**1**	0	1
Poza Rica de Hidalgo	**500**	500	0	**1**	1	0
San Andrés Tuxtla	**220**	125	95	**4**	3	2
San Rafael	**90**	31	59	**3**	2	2
Tecolutla	**376**	292	84	**2**	2	2
Tepatlaxco	**200**	0	200	**1**	0	1
Tlacotalpan	**120**	120	0	**1**	1	0
Vega de Alatorre	**700**	700	0	**2**	2	0
Veracruz	**2 001**	44	1 957	**8**	1	7
Villa Aldama	**180**	173	7	**2**	2	1
Xalapa	**1 465**	299	1 166	**5**	4	3
Industria	**4 205**	0	4 205	**12**	0	12
Boca del Río	**450**	0	450	**3**	0	3
Fortín	**250**	0	250	**1**	0	1
Poza Rica de Hidalgo	**120**	0	120	**1**	0	1
Tecolutla	**300**	0	300	**1**	0	1
Vega de Alatorre	**700**	0	700	**2**	0	2
Veracruz	**2 100**	0	2 100	**2**	0	2
Xalapa	**285**	0	285	**2**	0	2
Servicios	**10 706**	604	10 102	**53**	19	51
Alvarado	**240**	16	224	**2**	1	2
Boca del Río	**2 193**	0	2 193	**11**	0	11
Coatzacoalcos	**30**	30	0	**1**	1	0
Córdoba	**723**	43	680	**4**	2	4
Huatusco	**399**	0	399	**1**	0	1
Manlio Fabio Altamirano	**250**	0	250	**1**	0	1
Minatitlán	**370**	48	322	**2**	2	2
Pánuco	**150**	0	150	**2**	0	2
Paso del Macho	**120**	0	120	**1**	0	1
San Andrés Tuxtla	**195**	15	180	**2**	2	2
San Rafael	**120**	0	120	**2**	0	2
Tecolutla	**820**	0	820	**4**	0	4
Tuxpan	**400**	0	400	**1**	0	1
Ursulo Galván	**500**	0	500	**1**	0	1
Vega de Alatorre	**229**	0	229	**1**	0	1
Veracruz	**1 243**	115	1 128	**8**	3	7

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Monto del crédito otorgado y acreditados por el Fideicomiso Fondo del Futuro en la actividad empresarial por sector y municipio según clase de crédito 2012

Cuadro 23.7

Sector Municipio	Monto del crédito (Miles de pesos)			Acreditados		
	Total	Avío a/	Refaccionario b/	**Total**	Avío	Refaccionario
Xalapa	**2 326**	237	2 089	**8**	7	8
Xico	**400**	100	300	**1**	1	1

<3/3>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Se refiere a créditos para la adquisición de materias primas, capital de trabajo o salarios, en plazos que van desde los 24 hasta los 36 meses, y son otorgados con una tasa preferencial del 8% anual fija.

b/ Se refiere a créditos para compra de equipo, maquinaria o instalaciones, con plazos que van desde los 24 hasta los 60 meses y son otorgados con una tasa preferencial del 8% anual fija.

c/ La suma de los parciales en sentido horizontal no coincide con el total, debido a que un acreditado puede obtener uno o los dos tipos de crédito.

Fuente: Secretaría de Desarrollo Económico y Portuario del Gobierno del Estado. Fideicomiso Fondo del Futuro; Departamento de Créditos e Incentivos.

Solicitudes y controversias recibidas en la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros por sector 2012

Cuadro 23.8

Sector	Solicitudes de asesorías técnico-jurídicas recibidas	Controversias recibidas		
		Total	Gestión ordinaria y electrónica	Conciliación
Total	**9 035**	**5 678**	**4 348**	**1 330**
Instituciones de crédito	7 284	4 028	3 174	854
Instituciones SAR	1 490	584	546	38
Aseguradoras	155	896	497	399
Sociedad Financiera de Objeto Múltiple	22	152	118	34
Servicios otorgados por CONDUSEF	6	0	0	0
Otros sectores	78	18	13	5

Fuente: CONDUSEF. *Anuario Estadístico 2012.* www.condusef.gob.mx (24 de mayo de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Controversias recibidas en la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros por proceso de atención 2010, 2011 y 2012

Cuadro 23.9

Proceso de atención	2010	2011	2012
Total	**5 798**	**5 628**	**5 678**
Gestión ordinaria y electrónica	4 563	4 312	4 348
Conciliación	1 235	1 316	1 330

Fuente: CONDUSEF. *Anuarios Estadísticos 2010, 2011 y 2012.* www.condusef.gob.mx (24 de mayo de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

24. Finanzas públicas

24.1 Ingresos brutos del estado por capítulo
2011
(Pesos)

24.2 Ingresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2011
(Pesos)

24.3 Egresos brutos del estado por capítulo
2011
(Pesos)

24.4 Egresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2011
(Pesos)

24.5 Contribuyentes registrados por sector de actividad económica
Al 31 de diciembre de 2012

24.6 Personas físicas y morales activas localizadas
Serie anual de 2008 a 2012

24.7 Monto de los recursos federales asignados a la entidad y municipios por concepto de participaciones, aportaciones, provisiones salariales y económicas, convenios de descentralización, y de reasignación
2010, 2011 y 2012
(Millones de pesos)

24.8 Inversión pública ejercida por finalidad y función según nivel de gobierno
2012
(Miles de pesos)

24.9 Inversión pública ejercida por municipio según finalidad
2012
(Miles de pesos)

24.10 Principales características de los apoyos emitidos a través del Programa de Desarrollo Humano Oportunidades por municipio
2012

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

24. Finanzas públicas

Ingresos brutos del estado por capítulo
2011 y 2012
(Pesos)

Cuadro 24.1

Capítulo	2011	2012 P/
Total	**97 610 841 829**	**115 871 875 946**
Ingresos captados	89 452 215 515	111 896 542 643
Impuestos	2 393 248 559	3 609 986 587
Derechos	1 135 066 096	1 160 222 464
Productos	64 624 395	96 354 727
Aprovechamientos	1 008 745 989	1 576 630 089
Contribuciones de mejoras	0	0
Participaciones federales	28 596 119 194	28 891 805 595
Aportaciones federales	46 139 306 961	49 761 484 017
Otros ingresos	10 115 104 321	26 798 059 164
Por cuenta de terceros	0	0
Financiamiento	0	2 000 000
Disponibilidad inicial	8 158 626 314	3 975 333 303

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadística de finanzas públicas estatales y municipales.*

Ingresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2011
(Pesos)

Cuadro 24.2
1a. parte

Municipio	Total	Ingresos captados					
		Impuestos	Derechos	Productos	Aprovecha-mientos	Contribu-ciones de mejoras	Participacio-nes federales y estatales
Estado	**20 048 265 412**	**1 126 806 884**	**788 011 597**	**97 407 820**	**209 749 190**	**103 370 350**	**6 470 878 649**
Acajete	**24 470 176**	559 840	375 405	0	3 550	0	8 881 497
Acatlán	**12 645 745**	299 288	115 527	9 954	24 413	0	8 967 996
Acayucan	**185 000 429**	6 147 416	3 402 351	246 781	3 041 923	0	50 579 798
Actopan	**90 396 083**	4 679 937	2 573 020	214 471	133 723	315 409	30 717 626
Acula	**13 840 450**	243 114	319 782	2 463	32 316	0	6 665 785
Acultzingo	**40 241 234**	681 337	644 019	4 501	69 544	0	10 304 679
Agua Dulce	**125 972 898**	4 678 760	4 291 721	476 282	3 977 471	6 232 430	62 004 039
Álamo Temapache	**296 956 602**	9 563 334	4 428 419	1 535 893	8 388 909	213 899	51 807 322
Alpatláhuac	**28 633 653**	277 096	133 558	3 808	3 049	0	8 210 614
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**74 134 546**	3 782 100	709 723	20 500	98 184	0	25 610 101
Altotonga	**160 218 217**	4 663 213	3 116 244	179 443	543 521	0	21 466 363

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Ingresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2011
(Pesos)

Cuadro 24.2
1a. parte

Municipio	Total	Ingresos captados					
		Impuestos	Derechos	Productos	Aprovecha-mientos	Contribu-ciones de mejoras	Participacio-nes federales y estatales
Alvarado	**157 685 516**	31 881 792	8 417 732	530 144	3 268 296	98 529	30 617 891
Amatitlán	**17 597 025**	670 424	488 500	11 229	54 880	3 250	7 716 417
Amatlán de los Reyes	**69 708 351**	3 083 751	2 506 884	200 396	204 386	2 150 430	20 411 309
Ángel R. Cabada	**99 039 955**	3 537 443	1 944 776	42 832	1 444 869	316	24 824 615
Apazapan	**11 832 205**	538 084	124 673	17 682	29 567	0	6 271 414
Aquila	**9 779 265**	72 091	75 993	0	1 000	0	6 178 995
Astacinga	**19 592 552**	214 822	62 701	0	817	0	8 352 647
Atlahuilco	**29 752 844**	167 790	48 942	180	520	332 800	8 900 711
Atoyac	**51 295 729**	857 552	2 042 723	263 669	84 630	0	16 746 403
Atzacan	**38 613 432**	866 087	462 717	821 691	64 076	1 366 894	11 576 072
Atzalan	**176 355 106**	2 621 699	958 795	285 650	389 256	2 582 062	27 121 253
Ayahualulco	**46 294 607**	334 535	188 251	385 333	6 066	0	11 470 820
Banderilla	**42 234 115**	2 919 864	1 763 416	323 364	209 533	0	15 427 021
Benito Juárez	**39 117 697**	330 299	440 087	235 461	14 515	0	11 497 656
Boca del Río	**478 401 433**	89 271 158	31 004 478	868 919	18 572 693	0	167 307 737
Calcahualco	**32 492 721**	301 403	146 441	448 416	41 978	144 000	8 973 314
Camarón de Tejeda	**19 653 237**	523 072	244 773	26 899	18 981	82 000	6 959 349
Camerino Z. Mendoza	**69 377 343**	2 181 996	2 414 452	297 070	199 835	58 346	29 872 471
Carlos A. Carrillo	**33 999 920**	2 257 844	1 141 296	19 303	117 673	368 077	7 738 409
Carrillo Puerto	**40 710 432**	1 136 746	355 103	121 691	180 065	69 520	10 445 704
Castillo de Teayo	**74 614 558**	1 100 850	630 612	268 057	12 490	167 724	13 540 624
Catemaco	**120 664 273**	3 384 433	1 737 675	991 445	116 992	384 769	27 839 150
Cazones de Herrera	**56 001 206**	1 891 406	1 181 685	120 139	364 881	0	17 490 692
Cerro Azul	**66 602 822**	2 517 900	3 393 398	567 018	19 646	0	22 793 457
Chacaltianguis	**29 878 050**	1 008 489	449 671	65 491	11 789	2 250	12 620 986
Chalma	**34 531 686**	462 993	491 739	0	237 234	93 719	12 518 867
Chiconamel	**27 310 053**	306 537	147 879	1 924 000	46	20 679	8 315 472
Chiconquiaco	**32 241 620**	441 647	118 689	2	979	0	10 014 683
Chicontepec	**109 218 233**	3 199 998	1 605 552	437 113	473 975	7 289	22 302 098
Chinameca	**32 753 976**	906 627	429 687	5 465	19 485	450	13 284 434
Chinampa de Gorostiza	**34 175 186**	1 077 513	522 835	6 006	7 921	0	10 574 511
Chocamán	**36 364 052**	1 057 155	1 236 776	25 821	268 984	29 600	10 532 556
Chontla	**40 949 965**	1 318 222	600 248	116 639	181 338	88 486	11 692 159
Chumatlán	**20 431 220**	84 702	90 317	0	323 710	0	10 563 071
Citlaltépetl	**31 556 016**	1 251 301	754 070	65 889	81 306	0	8 575 628
Coacoatzintla	**27 017 131**	783 969	164 101	7 549	116 827	3	8 526 404
Coahuitlán	**19 456 997**	308 493	115 143	3 263	1 727	0	7 933 570
Coatepec	**155 333 624**	15 740 550	8 244 658	2 138 111	3 251 169	62	41 887 040
Coatzacoalcos	**1 223 459 398**	96 940 301	38 429 513	12 786 392	17 224 972	2 312 888	567 651 193
Coatzintla	**100 453 560**	5 750 469	7 280 353	257 591	13 717 180	52 002	20 411 983
Coetzala	**16 544 390**	319 161	138 526	4 226	1 916	493 686	11 754 424
Colipa	**19 275 135**	592 796	277 194	42 877	1 383	10 282	9 058 575
Comapa	**38 403 443**	778 931	448 334	300 149	17 617	44 159	11 831 312
Córdoba	**562 194 755**	46 454 173	78 842 176	4 134 408	5 308 308	178 857	184 694 052
Cosamaloapan de Carpio	**126 335 815**	5 564 966	3 893 788	1 691 769	367 999	514 511	50 245 389
Cosautlán de Carvajal	**47 127 294**	1 302 806	430 655	1 434 095	314 793	5 580	15 669 046
Coscomatepec	**90 896 848**	2 816 216	8 565 512	125 296	583 156	331 573	15 383 581
Cosoleacaque	**237 329 558**	12 690 688	7 479 243	99 135	4 499 405	25	92 844 560
Cotaxtla	**70 270 211**	1 743 555	601 890	276 623	128 992	19 252	40 710 816
Coxquihui	**42 371 456**	624 071	183 902	1 987 024	82 094	555	9 443 801
Coyutla	**59 528 589**	1 027 673	505 572	209 833	47 341	7 547	11 117 110
Cuichapa	**27 104 669**	858 170	527 707	99 762	54 213	44 000	13 100 612
Cuitláhuac	**53 041 288**	2 783 833	7 377 626	339 951	1 890 493	145	20 280 400
El Higo	**59 680 678**	1 511 642	649 043	445 509	174 200	127 000	28 408 905
Emiliano Zapata	**103 911 179**	10 667 697	9 078 568	437 013	1 381 856	6 617	30 056 880

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Ingresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2011
(Pesos)

Cuadro 24.2
1a. parte

Municipio	Total	Ingresos captados					
		Impuestos	Derechos	Productos	Aprovecha-mientos	Contribu-ciones de mejoras	Participacio-nes federales y estatales
Espinal	**68 913 372**	1 010 694	643 403	304 182	80 349	79 090	11 435 958
Filomeno Mata	**62 242 154**	462 671	397 000	5 821	216 143	6 866 226	10 044 397
Fortín	**143 263 492**	8 332 735	22 130 449	0	1 837 997	230 491	28 657 010
Gutiérrez Zamora	**72 182 630**	2 385 523	1 392 158	417 413	248 011	2 339 676	31 612 330
Hidalgotitlán	**50 556 577**	2 098 191	825 653	0	301 136	0	15 249 024
Huatusco	**136 888 896**	5 017 626	3 038 862	81 209	1 590 507	940 243	38 116 106
Huayacocotla	**58 174 185**	984 448	656 561	2 436 544	155 325	0	12 734 732
Hueyapan de Ocampo	**112 643 344**	1 780 195	1 583 734	134 248	236 875	360 181	27 585 903
Huiloapan de Cuauhtémoc	**17 041 650**	612 810	1 268 129	0	10 167	0	8 599 023
Ignacio de la Llave	**46 867 784**	1 845 003	1 215 345	147 121	140 581	2 335	16 446 445
Ilamatlán	**37 596 648**	60 024	188 888	71 898	5 180	102 000	8 248 770
Isla	**97 464 183**	3 879 642	1 677 451	80 979	287 772	0	30 143 522
Ixcatepec	**34 821 189**	722 954	484 665	120 791	3 575	0	10 153 829
Ixhuacán de los Reyes	**37 081 688**	703 428	148 465	224 845	106 395	1 500	11 092 116
Ixhuatlancillo	**38 817 287**	1 351 206	1 258 589	0	101 113	61 500	11 166 348
Ixhuatlán del Café	**49 574 612**	1 468 572	564 566	59 965	49 418	0	15 662 948
Ixhuatlán del Sureste	**53 191 562**	1 549 098	782 126	185 191	4 104 814	239	15 739 985
Ixhuatlán de Madero	**102 251 255**	1 194 851	1 471 917	437 005	19 909	244 112	20 735 010
Ixmatlahuacan	**24 415 272**	826 730	317 101	2 742	42 202	0	12 245 401
Ixtaczoquitlán	**186 335 455**	5 614 085	2 745 879	149	878 708	19 055	90 701 988
Jalacingo	**76 449 208**	2 805 795	1 159 524	575 660	242 626	0	15 392 545
Jalcomulco	**17 906 920**	64 448	163 263	44 503	9 263	4 790	7 937 384
Jáltipan	**104 788 520**	2 267 539	5 087 065	832 030	654 101	54 052	28 760 843
Jamapa	**29 705 464**	752 681	1 096 652	201 608	107 859	3 232	8 695 163
Jesús Carranza	**59 036 325**	2 039 432	2 097 245	780 880	146 090	520 843	20 003 732
Jilotepec	**24 202 417**	907 226	216 347	16 220	165 475	100 700	9 681 275
José Azueta	**64 542 596**	1 278 992	1 248 149	25 673	14 290	29 091	21 953 957
Juan Rodríguez Clara	**79 293 559**	1 739 108	1 364 381	0	15 238	48 152	24 380 977
Juchique de Ferrer	**50 993 041**	958 266	416 290	1 563	101 948	0	19 508 206
La Antigua	**82 014 149**	3 324 785	14 751 473	1 080 330	1 849 879	253 550	27 482 574
Landero y Coss	**8 904 343**	225 969	117 394	0	49 638	0	7 134 823
La Perla	**67 510 217**	348 615	345 663	542	9 264	12 612	10 660 446
Las Choapas	**188 415 733**	5 934 476	4 621 383	27 020	924 264	29 932	51 107 624
Las Minas	**12 593 542**	77 344	38 682	0	0	0	7 568 489
Las Vigas de Ramírez	**37 823 727**	930 097	790 332	39 331	115 528	56	12 538 170
Lerdo de Tejada	**67 047 609**	1 677 753	9 169 068	323 349	1 085 644	236 173	23 790 422
Los Reyes	**29 780 778**	169 752	24 822	28 137	0	205 000	8 284 934
Magdalena	**10 403 862**	54 644	13 414	2 225	2 104	0	6 998 385
Maltrata	**39 504 528**	1 244 866	466 234	120 277	76 233	122 254	9 321 762
Manlio Fabio Altamirano	**52 593 725**	1 309 408	2 391 862	73 917	53 462	0	13 841 842
Mariano Escobedo	**56 050 863**	1 692 046	1 503 182	24 961	25 356	285 000	13 836 840
Martínez de la Torre	**262 847 013**	13 248 880	8 975 278	2 035 029	3 283 530	1 078 151	73 979 871
Mecatlán	**63 541 183**	529 061	141 499	54 175	6 940	8 750	10 651 876
Mecayapan	**37 571 677**	246 495	310 932	40 804	24 443	499 000	8 855 979
Medellín	**84 544 131**	15 385 460	6 618 464	92 624	394 073	0	21 655 669
Miahuatlán	**13 933 774**	464 739	130 092	7 857	0	0	8 887 515
Minatitlán	**467 726 627**	28 304 424	14 750 402	106 458	12 709 753	387 851	129 152 994
Misantla	**159 540 416**	5 869 052	2 645 285	1 027 241	199 593	3 567 862	34 421 976
Mixtla de Altamirano	**39 117 542**	223 718	202 137	9 196	74 613	288 000	8 519 209
Moloacán	**56 388 082**	1 221 415	1 169 926	95 049	42 649	7 689 274	23 667 684
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**114 685 121**	5 600 351	13 694 146	795 443	1 475 387	355 089	62 249 011
Naolinco	**38 059 232**	2 158 444	819 743	37 208	22 557	4 535 000	11 896 354
Naranjal	**14 121 560**	490 507	227 951	14 856	14 085	0	6 602 939
Naranjos Amatlán	**71 573 859**	2 945 903	1 733 583	714 746	588 273	820 093	22 321 186

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Ingresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2011
(Pesos)

Cuadro 24.2
1a. parte

Municipio	Total	Ingresos captados					
		Impuestos	Derechos	Productos	Aprovecha-mientos	Contribu-ciones de mejoras	Participacio-nes federales y estatales
Nautla	**37 543 112**	1 504 559	540 488	218 363	5 716 550	205 000	13 722 404
Nogales	**68 561 280**	4 191 941	2 541 107	151 580	54 416	41 956	26 659 179
Oluta	**0**	0	0	0	0	0	0
Omealca	**42 413 175**	1 161 773	977 362	224 398	162 914	24 507	13 306 211
Orizaba	**429 731 812**	40 561 457	60 139 602	3 135 355	7 438 926	22 208	193 513 736
Otatitlán	**25 821 933**	668 615	627 850	936 430	31 050	0	11 514 722
Oteapan	**32 168 331**	632 719	409 371	0	43 268	0	11 538 602
Ozuluama de Mascareñas	**85 610 617**	3 209 016	1 814 027	91 755	1 072 300	7 639 986	28 726 257
Pajapan	**37 201 774**	126 080	235 371	208 153	7 295	0	8 859 526
Pánuco	**229 334 935**	10 819 978	4 210 641	739 585	2 059 628	0	53 331 987
Papantla	**385 051 857**	14 275 335	7 940 379	2 051 765	1 954 941	1 314 491	99 366 273
Paso del Macho	**52 264 568**	2 335 358	1 211 547	60 685	28 396	84 400	16 622 950
Paso de Ovejas	**75 825 150**	2 598 275	5 085 051	42 234	868 262	0	20 891 539
Perote	**114 227 170**	4 743 209	3 790 492	1 274 883	238 220	266 142	23 598 363
Platón Sánchez	**42 101 098**	764 906	417 973	323 142	80 885	0	13 478 544
Playa Vicente	**95 260 122**	3 582 848	3 771 809	248 207	89 180	8 488 324	29 770 021
Poza Rica de Hidalgo	**432 591 829**	34 112 957	39 813 326	2 456 508	6 769 607	1 303 223	174 087 303
Pueblo Viejo	**99 525 339**	4 631 864	2 817 357	345 166	544 921	4 742 703	24 624 241
Puente Nacional	**41 300 614**	2 389 250	999 417	27 932	69 656	0	15 260 171
Rafael Delgado	**37 468 618**	1 218 964	439 299	175	167 938	41 191	8 631 779
Rafael Lucio	**23 176 852**	606 394	399 912	0	50 075	0	8 796 691
Río Blanco	**101 927 049**	5 035 515	4 390 944	373 213	500 104	283 805	36 413 157
Saltabarranca	**19 745 953**	516 961	431 015	24 891	1 200	0	8 934 664
San Andrés Tenejapan	**12 238 317**	128 224	270 404	0	8 672	518	7 310 980
San Andrés Tuxtla	**379 563 438**	14 104 287	27 342 014	1 594 298	3 401 418	1 175 320	51 967 737
San Juan Evangelista	**58 671 306**	2 371 539	2 105 161	2 006 318	90 442	3 073	18 268 283
San Rafael	**74 670 426**	2 740 373	1 223 205	104 223	236 371	0	27 347 736
Santiago Sochiapan	**37 865 103**	421 697	136 619	18 043	28 549	0	19 568 343
Santiago Tuxtla	**138 093 195**	4 455 399	2 481 668	293 638	996 436	247 159	27 676 550
Sayula de Alemán	**81 381 880**	1 707 883	1 888 372	136 191	274 610	940 549	22 432 726
Sochiapa	**11 641 454**	220 913	154 521	0	12 910	1 224 000	5 969 302
Soconusco	**31 465 473**	1 205 853	729 777	1 620	95 257	51 997	10 080 953
Soledad Atzompa	**38 711 215**	182 327	107 742	0	0	0	11 247 546
Soledad de Doblado	**93 443 248**	1 963 684	1 243 902	352 515	6 145 333	3 993	18 311 562
Soteapan	**61 811 154**	131 559	471 540	71 858	0	132 321	11 832 372
Tamalín	**33 566 256**	757 331	652 208	11 512	2 572	8 233	13 733 451
Tamiahua	**60 753 944**	1 868 733	1 071 456	373 638	98 591	19 190	18 813 351
Tampico Alto	**40 635 826**	1 862 077	998 078	31 908	282 229	43 296	14 243 912
Tancoco	**20 932 175**	470 600	332 976	0	37 470	2 582 800	6 454 184
Tantima	**51 179 905**	1 140 223	526 258	77 916	133 719	0	11 536 609
Tantoyuca	**306 496 501**	4 959 696	2 905 085	1 565 560	165 035	386 530	36 380 016
Tatahuicapan de Juárez	**28 999 808**	226 460	404 556	382 528	36 630	13 331	8 111 954
Tatatila	**16 796 730**	415 928	131 702	4 648	5 457	0	7 793 034
Tecolutla	**65 402 467**	3 756 695	1 148 050	466 395	88 771	2 998	22 916 674
Tehuipango	**65 356 511**	690 590	612 622	105 598	579 170	155 800	11 670 627
Tempoal	**104 681 051**	2 634 674	3 503 467	659	168 694	7 466	29 563 486
Tenampa	**16 776 520**	240 055	62 577	4 336	13 500	1	7 722 737
Tenochtitlán	**17 418 729**	558 033	125 179	0	780	2	9 028 508
Teocelo	**37 958 580**	1 696 444	1 282 736	181 161	299 339	108 100	15 693 330
Tepatlaxco	**22 597 555**	501 047	129 925	45 202	4 123	2	9 172 739
Tepetlán	**21 223 688**	491 333	124 455	0	3 831	0	8 179 478
Tepetzintla	**39 946 159**	608 945	511 866	45 919	273 833	0	10 324 761
Tequila	**51 975 680**	440 022	175 908	15 978	3 960	389 163	10 453 344
Texcatepec	**36 952 575**	31 417	230 475	0	24 668	105 200	10 389 791
Texhuacán	**18 156 264**	95 700	67 761	1 455	10 040	0	7 384 787

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Ingresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2011
(Pesos)

Cuadro 24.2
1a. parte

Municipio	Total	Ingresos captados					
		Impuestos	Derechos	Productos	Aprovecha-mientos	Contribu-ciones de mejoras	Participacio-nes federales y estatales
Texistepec	**85 683 653**	1 008 998	589 899	28 683	15 835	38 046	14 024 801
Tezonapa	**150 874 987**	2 087 488	1 875 630	368 068	206 505	0	25 430 076
Tierra Blanca	**347 496 386**	13 523 711	26 372 953	431 984	1 873 936	437 185	71 159 741
Tihuatlán	**196 518 961**	5 077 463	4 651 104	1 365 405	5 671 626	9 377 717	42 119 423
Tlachichilco	**44 592 565**	285 234	231 564	151 957	15 919	0	9 441 572
Tlacojalpan	**14 770 842**	317 991	327 700	49 299	3 315	0	9 010 399
Tlacolulan	**31 848 188**	660 414	109 568	23 561	32 515	0	8 656 623
Tlacotalpan	**50 348 532**	1 846 997	1 069 568	219 514	92 315	1 081	17 156 064
Tlacotepec de Mejía	**25 098 863**	374 889	122 305	0	6 634	0	8 411 285
Tlalixcoyan	**81 134 223**	2 891 741	1 441 441	1 406	224 319	17 900	21 419 603
Tlalnelhuayocan	**30 441 780**	1 293 833	558 626	262 700	134 576	232 791	8 883 270
Tlaltetela	**0**	0	0	0	0	0	0
Tlapacoyan	**113 550 979**	4 184 384	3 837 984	623 230	721 942	1 525 052	28 748 672
Tlaquilpa	**22 981 485**	191 888	71 578	4 045	0	0	9 332 717
Tlilapan	**13 183 399**	272 828	245 936	0	7 375	0	6 403 608
Tomatlán	**18 657 994**	647 819	269 097	31 911	183 577	45 623	10 578 212
Tonayán	**22 176 359**	173 764	67 502	6 828	13 454	62 500	8 812 360
Totutla	**32 423 241**	1 044 466	192 971	947	209 966	1 092	10 440 671
Tres Valles	**92 512 476**	2 870 795	1 895 447	24 119	401 437	0	27 573 215
Tuxpan	**541 222 247**	20 720 337	12 054 661	4 816	2 946 450	0	180 739 024
Tuxtilla	**14 748 339**	329 581	291 662	8 362	6 075	64 300	5 904 848
Ursulo Galván	**58 560 742**	2 350 506	3 280 535	542 390	506 042	0	19 939 399
Uxpanapa	**54 751 949**	1 075 357	976 041	89 808	48 272	800	10 141 435
Vega de Alatorre	**50 925 554**	2 019 764	1 022 662	1 259	79 705	0	22 278 001
Veracruz	**1 408 911 960**	165 597 322	61 904 585	10 681 121	6 763 797	0	684 120 447
Villa Aldama	**24 055 032**	544 455	538 946	0	5 327	0	9 924 589
Xalapa	**1 035 128 597**	136 293 417	58 407 640	7 212 739	18 344 231	729 176	413 034 323
Xico	**74 716 740**	2 483 937	1 051 399	306 024	142 938	359 725	15 720 173
Xoxocotla	**26 519 208**	2 243	22 421	2 653	1 250	0	8 437 578
Yanga	**37 536 951**	1 182 285	2 426 641	236 815	1 103 554	24 301	11 741 457
Yecuatla	**39 203 256**	1 299 947	460 728	5 729	38 225	29 745	13 148 482
Zacualpan	**25 968 274**	449 179	160 110	5 311	26 134	956	10 181 218
Zaragoza	**22 653 302**	459 489	561 273	50 553	4 537	0	9 975 868
Zentla	**47 136 553**	439 701	224 011	2 566	47 813	6 827 689	9 863 543
Zongolica	**145 020 577**	2 137 550	1 099 790	652 063	902 577	0	19 412 497
Zontecomatlán de López y Fuentes	**44 644 113**	97 621	340 939	121 331	8 100	0	9 303 058
Zozocolco de Hidalgo	**59 443 754**	795 778	240 432	116 385	79 784	192 866	10 773 644

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Ingresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2011
(Pesos)

Cuadro 24.2
2a. parte y última

Municipio	Ingresos captados				Disponibilidad inicial
	Aportaciones federales y estatales	Otros ingresos	Por cuenta de terceros	Financiamiento	
Estado	**9 910 592 065**	**344 234 949**	**0**	**997 213 908**	**0**
Acajete	14 624 540	0	0	25 344	0
Acatlán	3 173 567	55 000	0	0	0
Acayucan	111 523 789	10 058 371	0	0	0
Actopan	41 395 898	0	0	10 365 999	0
Acula	6 377 682	78 904	0	120 404	0
Acultzingo	25 242 569	21 056	0	3 273 529	0
Agua Dulce	44 150 712	161 483	0	0	0
Álamo Temapache	221 018 826	0	0	0	0
Alpatláhuac	19 995 310	10 218	0	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	33 855 408	126 887	0	9 931 643	0
Altotonga	107 133 528	5 981 971	0	17 133 934	0
Alvarado	63 614 310	12 075 797	0	7 181 025	0
Amatitlán	7 754 929	891 590	0	5 806	0
Amatlán de los Reyes	39 085 231	1 235 517	0	830 447	0
Ángel R. Cabada	49 416 010	0	0	17 829 094	0
Apazapan	4 843 614	7 171	0	0	0
Aquila	2 688 716	12	0	762 458	0
Astacinga	10 945 773	0	0	15 792	0
Atlahuilco	20 256 484	45 417	0	0	0
Atoyac	23 167 597	0	0	8 133 155	0
Atzacan	23 361 156	94 739	0	0	0
Atzalan	115 910 969	0	0	26 485 422	0
Ayahualulco	33 909 602	0	0	0	0
Banderilla	21 590 917	0	0	0	0
Benito Juárez	26 599 679	0	0	0	0
Boca del Río	155 947 047	8 986 500	0	6 442 901	0
Calcahualco	21 875 100	562 069	0	0	0
Camarón de Tejeda	8 304 101	385 484	0	3 108 578	0
Camerino Z. Mendoza	34 272 459	80 714	0	0	0
Carlos A. Carrillo	22 320 868	0	0	36 450	0
Carrillo Puerto	28 401 419	184	0	0	0
Castillo de Teayo	52 175 138	6 719 063	0	0	0
Catemaco	86 209 809	0	0	0	0
Cazones de Herrera	32 706 619	230 366	0	2 015 418	0
Cerro Azul	23 348 793	5 509 161	0	8 453 449	0
Chacaltianguis	15 719 374	0	0	0	0
Chalma	20 726 360	774	0	0	0
Chiconamel	16 509 613	0	0	85 827	0
Chiconquiaco	21 020 887	179 941	0	464 792	0
Chicontepec	81 192 208	0	0	0	0
Chinameca	15 528 679	80 879	0	2 498 270	0
Chinampa de Gorostiza	21 362 030	0	0	624 370	0
Chocamán	21 603 294	0	0	1 609 866	0
Chontla	26 952 873	0	0	0	0
Chumatlán	9 369 420	0	0	0	0
Citlaltépetl	19 996 774	3	0	831 045	0
Coacoatzintla	17 418 278	0	0	0	0
Coahuitlán	10 922 875	1 945	0	169 981	0
Coatepec	82 431 317	1 151 653	0	489 064	0
Coatzacoalcos	348 533 566	0	0	139 580 573	0
Coatzintla	51 037 258	1 946 724	0	0	0
Coetzala	3 204 851	98 660	0	528 940	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Ingresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2011
(Pesos)

Cuadro 24.2
2a. parte y última

Municipio	Ingresos captados				Disponibilidad inicial
	Aportaciones federales y estatales	Otros ingresos	Por cuenta de terceros	Financiamiento	
Colipa	9 292 028	0	0	0	0
Comapa	23 686 069	1 296 872	0	0	0
Córdoba	177 951 915	64 630 866	0	0	0
Cosamaloapan de Carpio	61 917 563	2 139 830	0	0	0
Cosautlán de Carvajal	21 526 318	6 444 001	0	0	0
Coscomatepec	63 091 514	0	0	0	0
Cosoleacaque	117 630 896	1 112 907	0	972 699	0
Cotaxtla	26 789 083	0	0	0	0
Coxquihui	29 338 998	80 342	0	630 669	0
Coyutla	46 613 513	0	0	0	0
Cuichapa	10 576 137	250 462	0	1 593 606	0
Cuitláhuac	20 222 425	146 415	0	0	0
El Higo	21 599 112	94 268	0	6 670 999	0
Emiliano Zapata	52 282 548	0	0	0	0
Espinal	55 359 696	0	0	0	0
Filomeno Mata	41 757 502	0	0	2 492 394	0
Fortín	59 032 115	0	0	23 042 695	0
Gutiérrez Zamora	30 005 935	1 272 145	0	2 509 439	0
Hidalgotitlán	24 742 776	793 685	0	6 546 112	0
Huatusco	86 943 593	1 160 750	0	0	0
Huayacocotla	41 195 051	11 524	0	0	0
Hueyapan de Ocampo	55 302 737	6 600 471	0	19 059 000	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	5 328 615	167 316	0	1 055 590	0
Ignacio de la Llave	24 819 659	356 222	0	1 895 073	0
Ilamatlán	27 515 499	1 404 389	0	0	0
Isla	42 173 940	1 302 179	0	17 918 698	0
Ixcatepec	23 039 575	295 800	0	0	0
Ixhuacán de los Reyes	24 804 939	0	0	0	0
Ixhuatlancillo	24 873 886	4 645	0	0	0
Ixhuatlán del Café	27 586 635	818 030	0	3 364 478	0
Ixhuatlán del Sureste	30 829 543	566	0	0	0
Ixhuatlán de Madero	77 912 081	236 370	0	0	0
Ixmatlahuacan	8 300 323	84 052	0	2 596 721	0
Ixtaczoquitlán	72 267 315	2 637 245	0	11 471 031	0
Jalacingo	56 273 058	0	0	0	0
Jalcomulco	9 683 269	0	0	0	0
Jáltipan	53 502 601	2 361 848	0	11 268 441	0
Jamapa	14 238 815	0	0	4 609 454	0
Jesús Carranza	31 974 444	0	0	1 473 659	0
Jilotepec	13 107 396	7 778	0	0	0
José Azueta	29 950 601	151 281	0	9 890 562	0
Juan Rodríguez Clara	40 294 750	1 954	0	11 448 999	0
Juchique de Ferrer	24 088 154	5 918 614	0	0	0
La Antigua	31 472 753	1 798 805	0	0	0
Landero y Coss	1 355 294	15 339	0	5 886	0
La Perla	56 133 075	0	0	0	0
Las Choapas	125 160 047	610 987	0	0	0
Las Minas	4 830 851	0	0	78 176	0
Las Vigas de Ramírez	23 263 877	2 512	0	143 824	0
Lerdo de Tejada	16 451 040	382	0	14 313 778	0
Los Reyes	20 073 163	60 608	0	934 362	0
Magdalena	3 312 137	20 953	0	0	0
Maltrata	22 990 903	60 000	0	5 101 999	0
Manlio Fabio Altamirano	31 817 082	0	0	3 106 152	0
Mariano Escobedo	31 113 021	5 925 947	0	1 644 510	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Ingresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2011
(Pesos)

Cuadro 24.2
2a. parte y última

Municipio	Ingresos captados				Disponibilidad inicial
	Aportaciones federales y estatales	Otros ingresos	Por cuenta de terceros	Financiamiento	
Martínez de la Torre	160 246 274	0	0	0	0
Mecatlán	52 148 882	0	0	0	0
Mecayapan	25 030 184	2 563 840	0	0	0
Medellín	37 739 816	0	0	2 658 025	0
Miahuatlán	4 431 406	12 165	0	0	0
Minatitlán	176 457 078	0	0	105 857 667	0
Misantla	89 170 651	0	0	22 638 756	0
Mixtla de Altamirano	29 450 677	264 651	0	85 341	0
Moloacán	22 365 968	136 117	0	0	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	25 135 699	219 996	0	5 159 999	0
Naolinco	18 589 926	0	0	0	0
Naranjal	6 481 617	158 002	0	131 603	0
Naranjos Amatlán	28 264 631	3 625 944	0	10 559 500	0
Nautla	15 635 748	0	0	0	0
Nogales	34 446 123	2 639	0	472 339	0
Oluta	0	0	0	0	0
Omealca	26 550 671	5 339	0	0	0
Orizaba	106 977 368	5 280 161	0	12 662 999	0
Otatitlán	11 743 266	300 000	0	0	0
Oteapan	14 574 218	159 808	0	4 810 345	0
Ozuluama de Mascareñas	39 952 380	1 394 549	0	1 710 347	0
Pajapan	26 720 262	0	0	1 045 087	0
Pánuco	143 678 200	0	0	14 494 916	0
Papantla	244 847 900	13 300 773	0	0	0
Paso del Macho	31 431 482	489 750	0	0	0
Paso de Ovejas	36 733 822	894 958	0	8 711 009	0
Perote	60 351 470	19 964 391	0	0	0
Platón Sánchez	26 865 672	169 976	0	0	0
Playa Vicente	49 177 311	132 422	0	0	0
Poza Rica de Hidalgo	141 668 702	24 149 676	0	8 230 527	0
Pueblo Viejo	60 339 965	0	0	1 479 122	0
Puente Nacional	18 423 814	1 459 748	0	2 670 626	0
Rafael Delgado	26 778 859	190 413	0	0	0
Rafael Lucio	8 963 519	0	0	4 360 261	0
Río Blanco	28 336 698	26 593 613	0	0	0
Saltabarranca	6 454 978	2 997 542	0	384 702	0
San Andrés Tenejapan	3 057 752	34 203	0	1 427 564	0
San Andrés Tuxtla	279 172 475	805 889	0	0	0
San Juan Evangelista	33 811 036	15 454	0	0	0
San Rafael	40 150 246	0	0	2 868 272	0
Santiago Sochiapan	17 355 776	78 165	0	257 911	0
Santiago Tuxtla	86 728 475	9 488 382	0	5 725 488	0
Sayula de Alemán	35 336 317	7 884 233	0	10 780 999	0
Sochiapa	4 059 808	0	0	0	0
Soconusco	15 929 070	3 370 946	0	0	0
Soledad Atzompa	26 910 548	263 052	0	0	0
Soledad de Doblado	65 422 259	0	0	0	0
Soteapan	49 171 504	0	0	0	0
Tamalín	15 578 501	2 822 448	0	0	0
Tamiahua	34 473 291	1 360 859	0	2 674 835	0
Tampico Alto	17 183 430	397 101	0	5 593 795	0
Tancoco	8 369 964	35 182	0	2 648 999	0
Tantima	37 757 680	7 500	0	0	0
Tantoyuca	260 134 579	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Ingresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2011
(Pesos)

Cuadro 24.2
2a. parte y última

Municipio	Ingresos captados				Disponibilidad inicial
	Aportaciones federales y estatales	Otros ingresos	Por cuenta de terceros	Financiamiento	
Tatahuicapan de Juárez	19 143 820	680 529	0	0	0
Tatatila	8 099 339	1 967	0	344 655	0
Tecolutla	36 215 718	656 194	0	150 972	0
Tehuipango	50 257 568	1 284 536	0	0	0
Tempoal	67 836 798	965 807	0	0	0
Tenampa	8 725 643	7 671	0	0	0
Tenochtitlán	7 516 259	25 344	0	164 624	0
Teocelo	16 887 135	1 810 335	0	0	0
Tepatlaxco	11 082 271	1 662 246	0	0	0
Tepetlán	11 749 312	675 279	0	0	0
Tepetzintla	18 290 727	4 327 109	0	5 562 999	0
Tequila	31 727 815	8 769 490	0	0	0
Texcatepec	26 171 024	0	0	0	0
Texhuacán	10 593 927	2 594	0	0	0
Texistepec	69 272 968	704 423	0	0	0
Tezonapa	83 146 454	5 999 767	0	31 760 999	0
Tierra Blanca	166 804 598	0	0	66 892 278	0
Tihuatlán	128 256 223	0	0	0	0
Tlachichilco	27 007 320	0	0	7 458 999	0
Tlacojalpan	4 952 553	11 996	0	97 589	0
Tlacolulan	15 772 243	22 102	0	6 571 162	0
Tlacotalpan	24 361 506	4 814 015	0	787 472	0
Tlacotepec de Mejía	14 921 184	0	0	1 262 566	0
Tlalixcoyan	55 137 813	0	0	0	0
Tlalnelhuayocan	19 075 984	0	0	0	0
Tlaltetela	0	0	0	0	0
Tlapacoyan	66 381 793	7 527 922	0	0	0
Tlaquilpa	13 381 257	0	0	0	0
Tlilapan	6 253 652	0	0	0	0
Tomatlán	6 901 755	0	0	0	0
Tonayán	12 626 979	0	0	412 972	0
Totutla	20 533 128	0	0	0	0
Tres Valles	43 733 758	2 879 706	0	13 133 999	0
Tuxpan	191 326 549	0	0	133 430 410	0
Tuxtilla	7 519 512	0	0	623 999	0
Ursulo Galván	31 941 870	0	0	0	0
Uxpanapa	42 042 004	378 232	0	0	0
Vega de Alatorre	19 770 412	0	0	5 753 751	0
Veracruz	479 844 688	0	0	0	0
Villa Aldama	12 699 653	67 210	0	274 852	0
Xalapa	399 083 111	2 023 960	0	0	0
Xico	44 790 594	650 951	0	9 210 999	0
Xoxocotla	18 050 540	0	0	2 523	0
Yanga	20 821 898	0	0	0	0
Yecuatla	17 102 086	199 064	0	6 919 250	0
Zacualpan	15 145 366	0	0	0	0
Zaragoza	11 601 582	0	0	0	0
Zentla	29 731 230	0	0	0	0
Zongolica	89 435 101	0	0	31 380 999	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	34 730 841	0	0	42 223	0
Zozocolco de Hidalgo	47 244 865	0	0	0	0

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadística de finanzas públicas estatales y municipales.* www.inegi.org.mx (23 de agosto de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Egresos brutos del estado por capítulo
2011 y 2012
(Pesos)

Cuadro 24.3

Capítulo	2011	2012 P/
Total	**97 610 841 829**	**115 871 875 946**
Egresos netos	83 275 200 000	111 497 713 802
Servicios personales	33 644 521 477	34 161 542 777
Materiales y suministros	840 591 392	1 067 307 291
Servicios generales	2 177 352 010	2 782 839 025
Subsidios, transferencias y ayudas	23 967 520 312	26 731 419 856
Adquisición de bienes muebles e inmuebles	396 300 000	529 848 715
Obras públicas y acciones sociales	5 770 300 000	5 038 229 209
Inversión financiera	0	2 820 103 142
Recursos federales y estatales a municipios	14 338 078 552	14 899 191 464
Otros egresos	0	21 425 945 684
Por cuenta de terceros	0	0
Deuda pública	2 140 536 257	2 041 286 639
Disponibilidad final	14 335 641 829	4 374 162 144

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadística de finanzas públicas estatales y municipales.*

Egresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2011
(Pesos)

Cuadro 24.4
1a. parte

Municipio	Total	Egresos netos					
		Servicios personales	Materiales y suministros	Servicios generales	Subsidios, transferencias y ayudas	Adquisición de bienes muebles e inmuebles	Obras públicas y acciones sociales
Estado	**20 048 265 412**	**4 983 496 922**	**883 099 815**	**2 712 116 352**	**1 164 748 605**	**483 934 468**	**8 554 610 537**
Acajete	**24 470 176**	5 296 131	923 576	2 274 529	1 486 783	7 387	13 177 342
Acatlán	**12 645 745**	3 584 162	847 488	3 106 454	1 079 866	223 186	3 580 841
Acayucan	**185 000 429**	38 654 075	10 894 631	15 147 406	4 167 008	5 322 195	70 720 655
Actopan	**90 396 083**	22 601 558	5 289 355	7 553 981	8 000 888	638 721	34 868 652
Acula	**13 840 450**	4 890 807	571 661	1 714 596	735 350	133 076	5 583 808
Acultzingo	**40 241 234**	6 661 174	1 373 702	3 057 384	692 787	33 190	28 420 530
Agua Dulce	**125 972 898**	56 567 389	9 020 248	12 069 705	6 810 873	968 767	32 278 919
Álamo Temapache	**296 956 602**	44 490 946	11 334 884	20 693 647	8 089 669	5 158 087	155 722 018

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Egresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2011
(Pesos)

Cuadro 24.4
1a. parte

Municipio	Total	Egresos netos					
		Servicios personales	Materiales y suministros	Servicios generales	Subsidios, transferencias y ayudas	Adquisición de bienes muebles e inmuebles	Obras públicas y acciones sociales
Alpatláhuac	**28 633 653**	3 813 070	800 730	3 421 215	1 050 119	1 264 297	13 955 235
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**74 134 546**	17 952 514	3 583 609	7 617 981	2 090 603	632 901	40 927 491
Altotonga	**160 218 217**	20 930 991	3 015 921	7 180 100	5 906 324	2 334 185	116 902 149
Alvarado	**157 685 516**	35 144 313	7 822 767	24 939 086	16 483 910	3 002 540	68 381 585
Amatitlán	**17 597 025**	4 723 883	633 906	3 075 209	1 173 309	61 769	7 688 791
Amatlán de los Reyes	**69 708 351**	16 011 236	3 157 181	10 252 063	1 672 234	2 631 921	34 297 509
Ángel R. Cabada	**99 039 955**	18 025 593	4 855 212	9 651 040	5 086 194	458 261	58 082 069
Apazapan	**11 832 205**	3 250 550	678 262	1 687 980	1 731 244	118 952	3 943 613
Aquila	**9 779 265**	3 276 012	847 456	934 829	2 027 385	18 548	2 667 284
Astacinga	**19 592 552**	3 840 666	1 474 098	2 450 597	984 099	99 178	10 743 914
Atlahuilco	**29 752 844**	4 876 734	1 491 318	1 803 056	922 423	1 070 106	18 554 753
Atoyac	**51 295 729**	15 224 367	3 881 412	7 437 740	5 311 039	240 000	19 185 938
Atzacan	**38 613 432**	5 955 661	814 476	6 045 711	730 224	2 811 196	21 057 305
Atzalan	**176 355 106**	19 532 482	2 803 385	6 711 731	3 217 964	3 788 687	132 075 966
Ayahualulco	**46 294 607**	6 274 965	583 290	4 635 708	1 107 017	300 012	30 523 790
Banderilla	**42 234 115**	10 023 781	2 003 605	6 940 095	6 057 785	451 875	16 653 940
Benito Juárez	**39 117 697**	6 432 759	1 362 641	2 984 669	2 374 459	1 223 107	23 448 653
Boca del Río	**478 401 433**	135 455 299	24 033 232	123 062 800	67 417 711	16 026 006	112 382 319
Calcahualco	**32 492 721**	6 731 851	562 075	1 999 559	1 123 689	198 436	21 627 518
Camarón de Tejeda	**19 653 237**	4 438 121	872 325	2 051 045	1 022 565	47 911	11 107 694
Camerino Z. Mendoza	**69 377 343**	17 640 328	4 326 181	9 809 768	4 901 861	2 139 230	25 933 820
Carlos A. Carrillo	**33 999 920**	7 196 020	1 729 512	3 968 163	2 365 075	1 443 073	17 055 080
Carrillo Puerto	**40 710 432**	8 208 979	817 632	2 061 816	1 754 779	989 189	26 438 270
Castillo de Teayo	**74 614 558**	9 298 570	1 244 387	4 177 692	5 629 030	1 446 814	30 297 391
Catemaco	**120 664 273**	19 503 078	2 787 927	13 650 169	3 960 254	1 123 139	75 154 293
Cazones de Herrera	**56 001 206**	13 078 370	2 505 591	7 141 229	2 364 875	101 827	27 560 783
Cerro Azul	**66 602 822**	22 259 752	4 320 403	10 177 818	3 415 944	2 722 958	23 105 210
Chacaltianguis	**29 878 050**	8 458 945	1 451 844	4 205 585	1 817 483	456 499	10 722 967
Chalma	**34 531 686**	7 348 356	3 055 338	2 889 087	1 751 081	238 000	18 739 068
Chiconamel	**27 310 053**	5 127 024	759 046	1 733 077	2 401 407	758 212	16 530 696
Chiconquiaco	**32 241 620**	7 035 169	1 055 560	2 484 497	1 272 805	50 915	20 342 674
Chicontepec	**109 218 233**	18 823 908	1 921 557	8 948 529	4 362 682	459 338	67 394 242
Chinameca	**32 753 976**	11 211 570	2 120 275	5 652 303	1 873 711	94 776	11 801 341
Chinampa de Gorostiza	**34 175 186**	6 827 236	1 157 818	3 164 660	2 488 785	1 025 464	19 503 118
Chocamán	**36 364 052**	9 316 022	1 623 211	5 628 689	1 218 330	1 511 544	16 197 962
Chontla	**40 949 965**	6 133 970	2 878 912	3 216 315	2 241 860	564 012	22 801 135
Chumatlán	**20 431 220**	4 119 834	1 478 794	819 573	1 478 931	206 840	11 471 201
Citlaltépetl	**31 556 016**	4 601 063	1 797 677	4 035 776	1 650 351	1 279 532	18 169 060
Coacoatzintla	**27 017 131**	5 760 018	833 143	2 765 680	1 328 951	876 487	14 954 609
Coahuitlán	**19 456 997**	4 222 898	1 189 999	1 660 408	1 362 173	4 800	11 016 719
Coatepec	**155 333 624**	45 308 260	9 451 400	22 945 094	6 847 723	2 326 962	63 962 953
Coatzacoalcos	**1 223 459 398**	346 866 373	44 615 668	266 087 211	67 714 167	19 554 809	408 102 466
Coatzintla	**100 453 560**	20 737 940	4 652 167	10 058 211	4 233 170	2 238 070	45 293 462
Coetzala	**16 544 390**	4 409 190	846 352	1 033 985	987 718	71 429	9 188 686
Colipa	**19 275 135**	4 959 313	1 526 224	2 436 663	1 328 103	0	8 774 017
Comapa	**38 403 443**	5 835 198	1 970 232	3 423 574	2 413 748	982 218	21 562 580
Córdoba	**562 194 755**	160 200 790	29 354 888	92 726 336	35 469 985	22 223 230	150 987 538
Cosamaloapan de Carpio	**126 335 815**	36 145 386	6 045 015	18 669 281	6 572 017	1 458 468	43 327 545
Cosautlán de Carvajal	**47 127 294**	11 050 365	2 875 359	3 432 870	2 431 060	1 324 052	18 697 686
Coscomatepec	**90 896 848**	13 597 846	4 110 721	8 120 893	4 874 424	3 960 030	49 494 578
Cosoleacaque	**237 329 558**	61 502 240	19 304 996	32 650 799	12 700 230	5 267 568	105 903 574
Cotaxtla	**70 270 211**	25 699 883	3 342 263	10 708 905	6 483 723	1 097 111	21 377 237
Coxquihui	**42 371 456**	4 797 744	561 683	1 596 108	6 625 275	603 097	27 437 549

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Egresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2011
(Pesos)

Cuadro 24.4
1a. parte

Municipio	Total	Egresos netos					
		Servicios personales	Materiales y suministros	Servicios generales	Subsidios, transferencias y ayudas	Adquisición de bienes muebles e inmuebles	Obras públicas y acciones sociales
Coyutla	**59 528 589**	8 927 430	2 235 553	5 167 007	2 117 696	347 374	33 624 749
Cuichapa	**27 104 669**	7 132 235	1 514 304	4 945 801	3 111 767	373 210	10 027 352
Cuitláhuac	**53 041 288**	14 335 265	3 447 282	7 651 590	4 927 438	1 673 195	19 170 711
El Higo	**59 680 678**	17 121 059	3 416 418	5 306 842	5 160 298	1 081 565	22 342 079
Emiliano Zapata	**103 911 179**	21 844 876	5 456 661	12 737 701	10 127 779	2 683 112	43 488 056
Espinal	**68 913 372**	6 719 458	1 521 928	4 793 269	2 769 901	569 329	35 553 164
Filomeno Mata	**62 242 154**	8 413 362	2 305 594	3 174 372	1 627 542	693 671	45 353 698
Fortín	**143 263 492**	43 038 551	11 389 843	22 724 728	9 389 154	2 783 960	49 561 535
Gutiérrez Zamora	**72 182 630**	25 282 585	3 557 840	9 177 184	4 041 387	3 354 405	26 769 229
Hidalgotitlán	**50 556 577**	13 552 678	2 938 945	8 596 450	3 287 101	456 350	21 725 053
Huatusco	**136 888 896**	26 213 066	2 355 473	11 210 972	7 463 778	2 458 103	61 368 859
Huayacocotla	**58 174 185**	6 091 952	2 224 239	3 812 954	2 750 538	1 586 524	36 299 009
Hueyapan de Ocampo	**112 643 344**	17 690 880	1 681 944	11 850 331	3 623 150	3 230 491	58 234 108
Huiloapan de Cuauhtémoc	**17 041 650**	7 038 353	938 192	2 188 484	1 341 348	1 000 682	4 534 591
Ignacio de la Llave	**46 867 784**	13 842 200	2 319 451	5 036 640	2 192 274	791 702	20 955 021
Ilamatlán	**37 596 648**	4 413 196	748 420	2 980 316	1 421 173	1 579 779	26 441 622
Isla	**97 464 183**	18 582 247	7 853 498	12 174 705	4 490 461	1 204 748	48 493 938
Ixcatepec	**34 821 189**	5 371 300	1 217 426	3 860 430	2 098 757	458 709	21 727 744
Ixhuacán de los Reyes	**37 081 688**	6 488 832	945 723	2 777 069	1 624 362	742 117	18 138 963
Ixhuatlancillo	**38 817 287**	6 971 797	2 239 729	5 890 764	1 112 000	1 132 928	17 409 984
Ixhuatlán del Café	**49 574 612**	13 541 015	1 339 744	6 081 532	2 211 115	755 179	23 421 864
Ixhuatlán del Sureste	**53 191 562**	11 163 962	1 756 142	4 761 591	4 462 510	764 382	28 761 041
Ixhuatlán de Madero	**102 251 255**	11 926 823	3 046 167	6 746 180	2 168 664	6 045 496	67 821 269
Ixmatlahuacan	**24 415 272**	9 453 682	817 541	1 316 840	1 162 874	357 203	9 522 810
Ixtaczoquitlán	**186 335 455**	54 342 085	16 888 440	30 288 071	8 692 678	3 409 978	70 356 926
Jalacingo	**76 449 208**	9 156 070	1 803 217	5 748 404	1 451 674	1 406 841	40 809 767
Jalcomulco	**17 906 920**	5 677 745	666 229	1 938 690	644 910	52 709	6 835 721
Jáltipan	**104 788 520**	24 343 853	4 978 632	13 459 805	2 365 473	3 998 932	54 722 321
Jamapa	**29 705 464**	7 489 312	1 248 612	3 000 016	2 259 024	30 975	14 657 529
Jesús Carranza	**59 036 325**	18 438 889	3 585 527	4 177 104	688 804	27 224	31 777 056
Jilotepec	**24 202 417**	5 967 195	1 170 332	2 134 008	1 002 867	153 425	11 002 685
José Azueta	**64 542 596**	19 906 870	4 089 944	6 753 256	4 973 096	1 876 462	24 448 117
Juan Rodríguez Clara	**79 293 559**	20 435 364	3 550 438	7 052 155	3 577 810	125 775	33 591 266
Juchique de Ferrer	**50 993 041**	15 642 865	1 456 088	3 668 707	925 729	78 924	23 384 251
La Antigua	**82 014 149**	33 748 522	4 168 083	10 709 834	2 548 036	3 022 690	23 105 534
Landero y Coss	**8 904 343**	2 929 858	1 434 072	1 771 148	863 333	12 446	1 893 486
La Perla	**67 510 217**	6 042 864	1 318 942	3 058 172	1 349 733	1 953 108	52 209 822
Las Choapas	**188 415 733**	34 680 417	11 652 024	23 133 971	6 563 204	4 846 096	104 289 616
Las Minas	**12 593 542**	4 269 459	1 406 877	652 466	1 503 108	88 558	4 667 378
Las Vigas de Ramírez	**37 823 727**	9 086 538	1 513 185	2 645 160	2 114 137	415 489	20 494 517
Lerdo de Tejada	**67 047 609**	28 971 351	5 029 295	12 048 389	3 075 744	870 034	15 760 847
Los Reyes	**29 780 778**	3 669 049	1 410 339	2 486 987	1 321 138	257 496	20 634 792
Magdalena	**10 403 862**	3 274 161	813 875	1 355 735	1 079 603	271 572	3 330 272
Maltrata	**39 504 528**	6 997 789	1 278 536	3 706 141	1 061 960	958 708	16 065 467
Manlio Fabio Altamirano	**52 593 725**	10 991 500	2 347 980	8 283 297	2 159 228	1 076 228	13 245 943
Mariano Escobedo	**56 050 863**	9 427 182	1 912 206	8 670 718	1 981 946	3 794 268	30 259 602
Martínez de la Torre	**262 847 013**	64 659 137	7 884 392	20 173 420	12 709 621	5 071 538	91 173 115
Mecatlán	**63 541 183**	6 571 450	1 190 884	3 153 303	1 124 318	665 239	49 420 342
Mecayapan	**37 571 677**	7 803 871	1 594 340	1 331 502	1 072 898	1 726 485	23 903 721
Medellín	**84 544 131**	16 812 010	9 560 206	16 636 275	4 395 999	1 924 443	35 215 195
Miahuatlán	**13 933 774**	3 568 902	852 283	4 435 561	632 845	41 385	4 320 142
Minatitlán	**467 726 627**	202 679 252	19 640 526	52 729 518	11 893 868	34 507 446	134 252 282
Misantla	**159 540 416**	31 493 415	8 912 123	14 404 933	3 953 448	3 611 224	95 037 142
Mixtla de Altamirano	**39 117 542**	6 044 677	551 524	1 804 551	1 300 237	600 647	28 815 637

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Egresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2011
(Pesos)

Cuadro 24.4
1a. parte

Municipio	Total	Egresos netos					
		Servicios personales	Materiales y suministros	Servicios generales	Subsidios, transferencias y ayudas	Adquisición de bienes muebles e inmuebles	Obras públicas y acciones sociales
Moloacán	**56 388 082**	17 139 589	4 153 782	6 073 477	1 905 963	1 645 474	23 840 265
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**114 685 121**	57 504 811	6 003 257	14 197 633	8 785 477	3 939 852	21 508 594
Naolinco	**38 059 232**	6 541 073	1 208 975	5 965 573	1 798 066	3 152 228	18 636 911
Naranjal	**14 121 560**	4 622 633	591 604	1 769 582	789 110	333 051	6 015 035
Naranjos Amatlán	**71 573 859**	17 767 520	9 105 172	8 914 153	2 938 568	883 975	30 593 587
Nautla	**37 543 112**	8 194 100	1 774 916	3 677 996	2 330 716	235 887	11 646 811
Nogales	**68 561 280**	18 230 670	4 705 067	11 906 586	3 778 006	1 453 785	26 347 187
Oluta	**0**	0	0	0	0	0	0
Omealca	**42 413 175**	9 450 441	1 578 489	5 250 360	1 523 802	716 368	18 478 409
Orizaba	**429 731 812**	139 068 395	37 856 738	68 414 283	24 966 362	10 022 623	116 322 960
Otatitlán	**25 821 933**	6 112 118	2 770 453	4 460 803	1 613 423	362 675	7 609 210
Oteapan	**32 168 331**	5 594 114	1 649 905	4 561 437	1 519 653	750 476	17 438 645
Ozuluama de Mascareñas	**85 610 617**	15 338 078	6 724 929	11 203 409	3 220 940	1 883 071	44 954 657
Pajapan	**37 201 774**	4 517 701	3 171 418	4 156 023	1 203 530	768 768	23 384 334
Pánuco	**229 334 935**	60 089 583	12 231 084	16 437 153	4 998 390	1 484 522	130 479 182
Papantla	**385 051 857**	78 824 580	15 424 114	30 571 604	17 533 133	11 732 191	207 520 748
Paso del Macho	**52 264 568**	10 257 202	2 507 904	7 522 179	3 165 438	92 348	27 101 649
Paso de Ovejas	**75 825 150**	13 904 817	5 390 625	10 273 965	11 152 200	3 169 522	28 604 098
Perote	**114 227 170**	21 621 558	3 648 469	12 681 264	4 672 538	1 893 040	56 277 808
Platón Sánchez	**42 101 098**	6 662 109	2 308 023	4 407 593	2 605 925	1 842 143	20 173 351
Playa Vicente	**95 260 122**	17 813 760	4 451 353	9 497 386	4 701 616	3 195 450	45 369 490
Poza Rica de Hidalgo	**432 591 829**	106 280 330	12 141 130	106 724 574	60 362 490	8 057 694	119 140 858
Pueblo Viejo	**99 525 339**	21 609 785	4 438 053	9 980 309	3 044 143	2 435 422	57 075 138
Puente Nacional	**41 300 614**	9 914 313	4 063 023	5 764 164	2 189 109	83 942	18 793 157
Rafael Delgado	**37 468 618**	6 387 411	738 071	3 194 814	7 759 928	2 831 199	14 543 292
Rafael Lucio	**23 176 852**	5 842 792	858 408	2 988 799	1 434 339	305 797	11 267 545
Río Blanco	**101 927 049**	27 508 392	6 002 859	7 896 232	6 306 961	623 220	41 273 220
Saltabarranca	**19 745 953**	4 562 305	1 261 343	3 402 933	1 453 948	204 961	8 859 603
San Andrés Tenejapan	**12 238 317**	4 225 328	1 183 379	2 775 984	751 309	4 980	3 297 337
San Andrés Tuxtla	**379 563 438**	52 954 063	11 156 274	32 369 754	17 364 594	10 080 689	232 593 283
San Juan Evangelista	**58 671 306**	13 875 258	2 156 528	4 835 945	1 808 201	1 616 430	21 934 418
San Rafael	**74 670 426**	17 827 812	2 562 339	13 280 606	3 757 565	365 971	28 960 650
Santiago Sochiapan	**37 865 103**	11 375 641	1 062 864	4 781 156	3 048 836	935 299	16 661 307
Santiago Tuxtla	**138 093 195**	29 311 457	3 153 457	14 419 904	3 720 449	589 200	86 017 923
Sayula de Alemán	**81 381 880**	17 205 843	2 571 634	4 292 607	2 999 318	94 941	19 238 824
Sochiapa	**11 641 454**	2 693 287	635 917	1 802 161	1 223 724	279 854	4 681 368
Soconusco	**31 465 473**	6 506 747	1 129 787	3 353 219	1 390 972	291 060	13 406 216
Soledad Atzompa	**38 711 215**	5 693 925	1 912 442	5 802 558	1 058 195	294 692	21 867 728
Soledad de Doblado	**93 443 248**	15 674 724	2 229 519	5 076 883	3 065 689	1 457 926	25 298 589
Soteapan	**61 811 154**	8 465 842	1 527 141	3 277 106	1 361 555	2 522 886	44 654 881
Tamalín	**33 566 256**	5 723 093	2 609 590	3 922 987	3 660 803	507 907	15 476 357
Tamiahua	**60 753 944**	13 804 214	3 771 442	6 161 882	3 364 040	1 489 184	31 551 975
Tampico Alto	**40 635 826**	11 108 990	1 237 281	4 220 818	1 965 178	991 882	12 491 260
Tancoco	**20 932 175**	4 495 583	563 472	2 050 962	841 749	387 451	9 999 364
Tantima	**51 179 905**	5 620 477	2 046 684	3 050 909	3 022 362	784 053	30 587 948
Tantoyuca	**306 496 501**	33 050 148	3 972 665	17 448 665	6 938 310	17 481 817	227 604 896
Tatahuicapan de Juárez	**28 999 808**	4 176 796	901 473	3 254 746	1 189 170	863 599	18 135 475
Tatatila	**16 796 730**	5 390 161	980 136	1 114 932	1 202 735	185 217	7 923 549
Tecolutla	**65 402 467**	17 653 509	2 081 987	7 519 231	3 145 755	1 558 100	33 443 885
Tehuipango	**65 356 511**	8 517 780	1 488 930	3 247 166	2 255 112	2 163 316	46 882 027
Tempoal	**104 681 051**	22 004 456	3 552 710	9 270 755	4 712 939	2 542 008	58 229 317
Tenampa	**16 776 520**	4 153 436	932 611	1 799 186	1 478 233	129 204	7 467 519
Tenochtitlán	**17 418 729**	5 439 140	1 275 303	1 864 400	1 650 343	285 765	6 903 778

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Egresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2011
(Pesos)

Cuadro 24.4
1a. parte

Municipio	Total	Egresos netos					
		Servicios personales	Materiales y suministros	Servicios generales	Subsidios, transferencias y ayudas	Adquisición de bienes muebles e inmuebles	Obras públicas y acciones sociales
Teocelo	**37 958 580**	9 831 543	2 843 719	6 608 092	1 895 123	1 841 488	14 364 020
Tepatlaxco	**22 597 555**	4 611 351	1 219 461	2 477 691	3 618 754	245 406	9 399 692
Tepetlán	**21 223 688**	5 280 848	876 930	1 909 238	1 686 748	1 148 480	10 076 372
Tepetzintla	**39 946 159**	5 264 748	1 650 289	3 440 697	2 481 857	1 784 051	16 462 036
Tequila	**51 975 680**	5 591 143	1 512 746	1 652 172	2 787 129	41 830	35 774 135
Texcatepec	**36 952 575**	5 358 410	1 108 027	2 948 657	1 929 781	1 150 304	24 024 771
Texhuacán	**18 156 264**	4 108 612	1 204 433	1 523 356	1 048 365	101 518	10 010 580
Texistepec	**85 683 653**	10 593 707	2 333 783	2 609 828	1 192 300	773 111	66 168 744
Tezonapa	**150 874 987**	12 659 638	4 361 379	12 597 869	5 845 710	1 904 619	104 641 205
Tierra Blanca	**347 496 386**	71 571 423	16 096 396	48 296 558	17 012 587	8 869 353	180 494 140
Tihuatlán	**196 518 961**	29 929 267	3 924 835	18 057 884	9 511 307	4 810 998	96 297 038
Tlachichilco	**44 592 565**	4 057 830	2 549 998	2 379 044	1 545 135	1 177 438	32 400 068
Tlacojalpan	**14 770 842**	4 611 807	1 041 128	3 245 188	1 142 215	228 652	3 994 450
Tlacolulan	**31 848 188**	4 920 675	878 164	2 299 025	2 566 706	337 135	20 293 258
Tlacotalpan	**50 348 532**	15 405 079	1 261 131	7 997 774	1 615 569	499 066	23 218 995
Tlacotepec de Mejía	**25 098 863**	3 124 083	1 087 190	2 043 699	3 066 186	316 316	15 457 073
Tlalixcoyan	**81 134 223**	16 681 671	2 300 957	7 499 040	2 303 365	1 216 571	37 813 432
Tlalnelhuayocan	**30 441 780**	6 962 793	934 476	3 985 639	1 326 660	1 912 474	13 615 744
Tlaltetela	**0**	0	0	0	0	0	0
Tlapacoyan	**113 550 979**	28 407 772	3 025 601	10 804 818	2 051 579	1 080 193	53 703 634
Tlaquilpa	**22 981 485**	3 351 488	2 040 081	1 685 598	2 715 193	671 784	11 346 332
Tlilapan	**13 183 399**	4 756 182	257 387	1 685 454	495 587	203 036	4 977 387
Tomatlán	**18 657 994**	6 004 165	1 218 739	2 534 438	1 483 383	203 802	5 919 982
Tonayán	**22 176 359**	4 731 169	1 478 290	1 786 911	2 180 987	42 126	11 956 876
Totutla	**32 423 241**	4 780 833	1 774 175	4 274 200	2 355 665	1 041 166	17 475 566
Tres Valles	**92 512 476**	25 619 874	3 822 987	9 703 090	3 610 553	1 680 089	45 590 857
Tuxpan	**541 222 247**	144 638 170	50 826 355	135 227 331	40 528 046	29 836 200	136 808 533
Tuxtilla	**14 748 339**	3 542 111	830 376	2 677 898	723 921	231 357	4 959 468
Ursulo Galván	**58 560 742**	17 067 065	2 304 368	7 972 123	1 686 798	2 888 713	22 377 971
Uxpanapa	**54 751 949**	6 225 514	1 194 960	6 057 911	459 232	2 041 843	29 683 581
Vega de Alatorre	**50 925 554**	19 178 001	2 015 786	7 372 813	3 770 957	2 326 256	16 259 810
Veracruz	**1 408 911 960**	507 489 274	41 606 965	350 164 294	107 980 352	28 931 314	288 176 895
Villa Aldama	**24 055 032**	5 808 070	982 474	3 129 395	1 683 537	49 851	12 401 705
Xalapa	**1 035 128 597**	419 849 936	25 607 806	142 719 116	102 105 183	23 132 007	295 419 706
Xico	**74 716 740**	10 251 981	3 347 018	8 017 162	5 137 353	165 252	39 548 395
Xoxocotla	**26 519 208**	4 286 297	1 349 128	1 414 710	1 376 391	967 699	17 124 983
Yanga	**37 536 951**	8 272 624	1 360 488	6 254 622	2 253 660	19 137	13 172 827
Yecuatla	**39 203 256**	9 580 188	1 583 676	4 374 504	916 684	1 277 854	20 896 536
Zacualpan	**25 968 274**	4 089 180	1 841 978	3 252 195	1 195 395	801 503	13 950 398
Zaragoza	**22 653 302**	5 452 609	1 012 052	4 170 764	748 070	764 293	10 466 038
Zentla	**47 136 553**	3 667 476	1 311 738	2 452 168	1 332 471	206 636	19 074 441
Zongolica	**145 020 577**	14 977 405	2 930 610	4 984 319	3 150 871	2 464 655	97 576 714
Zontecomatlán de López y Fuentes	**44 644 113**	4 492 126	1 734 215	3 724 026	4 702 750	1 012 811	28 978 185
Zozocolco de Hidalgo	**59 443 754**	5 883 710	2 581 362	2 260 506	1 952 812	668 217	45 405 615

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Egresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2011
(Pesos)

Cuadro 24.4
2a. parte y última

Municipio	Egresos netos				Disponibilidad final
	Inversión financiera	Otros egresos	Por cuenta de terceros	Deuda pública	
Estado	**1 504 610**	**29 069 517**	**0**	**487 528 169**	**748 156 417**
Acajete	0	298 032	0	1 006 396	0
Acatlán	0	0	0	12 519	211 229
Acayucan	0	0	0	9 448	40 085 011
Actopan	0	869 058	0	542 327	10 031 543
Acula	0	201 657	0	9 495	0
Acultzingo	0	0	0	2 467	0
Agua Dulce	0	0	0	6 993 739	1 263 258
Álamo Temapache	0	0	0	6 217 919	45 249 432
Alpatláhuac	0	272 208	0	0	4 056 779
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	0	764 088	0	565 359	0
Altotonga	0	659 516	0	3 289 031	0
Alvarado	0	939 584	0	971 731	0
Amatitlán	0	229 909	0	10 249	0
Amatlán de los Reyes	0	0	0	1 686 207	0
Ángel R. Cabada	0	818 155	0	2 063 431	0
Apazapan	0	213 544	0	0	208 060
Aquila	0	0	0	7 751	0
Astacinga	0	0	0	0	0
Atlahuilco	0	295 019	0	0	739 435
Atoyac	0	0	0	15 233	0
Atzacan	0	382 180	0	329 834	486 845
Atzalan	0	0	0	8 224 891	0
Ayahualulco	0	365 056	0	793 309	1 711 460
Banderilla	0	0	0	0	103 034
Benito Juárez	0	0	0	1 222 470	68 939
Boca del Río	0	1	0	24 065	0
Calcahualco	0	0	0	4 375	245 218
Camarón de Tejeda	0	0	0	113 576	0
Camerino Z. Mendoza	0	994 052	0	2 133 368	1 498 735
Carlos A. Carrillo	0	0	0	242 997	0
Carrillo Puerto	0	0	0	289 572	150 195
Castillo de Teayo	10 682	0	0	22 509 992	0
Catemaco	0	0	0	2 492 648	1 992 765
Cazones de Herrera	0	0	0	3 248 531	0
Cerro Azul	0	0	0	600 737	0
Chacaltianguis	0	0	0	0	2 764 727
Chalma	0	0	0	3 108	507 648
Chiconamel	0	0	0	591	0
Chiconquiaco	0	0	0	0	0
Chicontepec	0	0	0	528	7 307 449
Chinameca	0	0	0	0	0
Chinampa de Gorostiza	0	0	0	8 105	0
Chocamán	0	0	0	868 294	0
Chontla	0	0	0	0	3 113 761
Chumatlán	0	0	0	157 054	698 993
Citlaltépetl	0	18 806	0	3 751	0
Coacoatzintla	0	0	0	225 642	272 601
Coahuitlán	0	0	0	0	0
Coatepec	0	1 364 248	0	3 126 984	0
Coatzacoalcos	0	0	0	70 518 704	0
Coatzintla	0	0	0	724 998	12 515 542
Coetzala	0	0	0	7 030	0
Colipa	0	0	0	14	250 801

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Egresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2011
(Pesos)

Cuadro 24.4
2a. parte y última

Municipio	Egresos netos				Disponibilidad final
	Inversión financiera	Otros egresos	Por cuenta de terceros	Deuda pública	
Comapa	0	0	0	1 748 446	467 447
Córdoba	0	0	0	0	71 231 988
Cosamaloapan de Carpio	0	0	0	9 188 850	4 929 253
Cosautlán de Carvajal	0	0	0	339 645	6 976 257
Coscomatepec	0	0	0	1 392 688	5 345 668
Cosoleacaque	0	0	0	151	0
Cotaxtla	0	0	0	304 359	1 256 730
Coxquihui	0	0	0	750 000	0
Coyutla	0	0	0	6 130 348	978 432
Cuichapa	0	0	0	0	0
Cuitláhuac	0	0	0	34 692	1 801 115
El Higo	0	0	0	993 457	4 258 960
Emiliano Zapata	0	0	0	5 231 838	2 341 156
Espinal	0	0	0	88 629	16 897 694
Filomeno Mata	0	0	0	673 915	0
Fortín	0	0	0	4 375 721	0
Gutiérrez Zamora	0	0	0	0	0
Hidalgotitlán	0	0	0	0	0
Huatusco	0	0	0	2 561 709	23 256 936
Huayacocotla	0	0	0	1 950	5 407 019
Hueyapan de Ocampo	0	0	0	4 730 870	11 601 570
Huiloapan de Cuauhtémoc	0	0	0	0	0
Ignacio de la Llave	0	0	0	1 730 496	0
Ilamatlán	0	0	0	0	12 142
Isla	0	0	0	4 664 586	0
Ixcatepec	0	0	0	21 910	64 913
Ixhuacán de los Reyes	0	0	0	1 043 755	5 320 867
Ixhuatlancillo	0	0	0	530 780	3 529 305
Ixhuatlán del Café	0	56 400	0	2 167 763	0
Ixhuatlán del Sureste	0	0	0	137 339	1 384 595
Ixhuatlán de Madero	0	0	0	1 802 186	2 694 470
Ixmatlahuacan	0	0	0	42 297	1 742 025
Ixtaczoquitlán	0	0	0	2 357 277	0
Jalacingo	0	0	0	0	16 073 235
Jalcomulco	0	0	0	8 032	2 082 884
Jáltipan	0	0	0	919 504	0
Jamapa	0	0	0	722 330	297 666
Jesús Carranza	0	0	0	341 721	0
Jilotepec	0	320 208	0	40 000	2 411 697
José Azueta	0	751 578	0	1 743 273	0
Juan Rodríguez Clara	0	0	0	2 489 320	8 471 431
Juchique de Ferrer	0	0	0	1 865 689	3 970 788
La Antigua	0	1 108 294	0	3 396 889	206 267
Landero y Coss	0	0	0	0	0
La Perla	0	9 888	0	1 467 269	100 419
Las Choapas	0	0	0	0	3 250 405
Las Minas	0	0	0	5 696	0
Las Vigas de Ramírez	0	0	0	1 554 701	0
Lerdo de Tejada	0	0	0	1 291 949	0
Los Reyes	0	0	0	977	0
Magdalena	0	0	0	58 000	220 644
Maltrata	0	0	0	56 987	9 378 940
Manlio Fabio Altamirano	0	0	0	12 064	14 477 485
Mariano Escobedo	0	0	0	4 941	0
Martínez de la Torre	0	0	0	27 538	61 148 252
Mecatlán	0	0	0	89 289	1 326 358

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Egresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2011
(Pesos)

Cuadro 24.4
2a. parte y última

Municipio	Egresos netos				Disponibilidad final
	Inversión financiera	Otros egresos	Por cuenta de terceros	Deuda pública	
Mecayapan	0	0	0	10 858	128 002
Medellín	0	0	0	3	0
Miahuatlán	0	0	0	62 282	20 374
Minatitlán	0	0	0	12 023 735	0
Misantla	0	0	0	2 128 131	0
Mixtla de Altamirano	0	0	0	269	0
Moloacán	0	0	0	2 001	1 627 531
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	0	0	0	2 745 497	0
Naolinco	0	0	0	730 834	25 572
Naranjal	0	0	0	545	0
Naranjos Amatlán	0	0	0	1 370 884	0
Nautla	0	0	0	1 911 691	7 770 995
Nogales	0	334 609	0	1 805 370	0
Oluta	0	0	0	0	0
Omealca	0	0	0	690 392	4 724 914
Orizaba	0	0	0	1 005 334	32 075 117
Otatitlán	0	0	0	293 849	2 599 402
Oteapan	0	0	0	654 101	0
Ozuluama de Mascareñas	0	0	0	2 285 533	0
Pajapan	0	0	0	0	0
Pánuco	0	0	0	3 615 021	0
Papantla	0	0	0	3 353 255	20 092 232
Paso del Macho	0	0	0	0	1 617 848
Paso de Ovejas	0	0	0	3 329 923	0
Perote	0	747 617	0	6 705 804	5 979 072
Platón Sánchez	0	435 779	0	3 666 175	0
Playa Vicente	0	0	0	10 231 067	0
Poza Rica de Hidalgo	0	0	0	19 884 753	0
Pueblo Viejo	0	927 736	0	14 753	0
Puente Nacional	0	492 906	0	0	0
Rafael Delgado	0	0	0	1 323 005	690 898
Rafael Lucio	0	0	0	0	479 172
Río Blanco	0	0	0	2 803 685	9 512 480
Saltabarranca	0	0	0	860	0
San Andrés Tenejapan	0	0	0	0	0
San Andrés Tuxtla	0	0	0	13 974 109	9 070 672
San Juan Evangelista	0	0	0	12 444 526	0
San Rafael	0	0	0	7 915 483	0
Santiago Sochiapan	0	0	0	0	0
Santiago Tuxtla	0	880 805	0	0	0
Sayula de Alemán	0	0	0	0	34 978 713
Sochiapa	0	0	0	325 143	0
Soconusco	0	342 382	0	5 045 090	0
Soledad Atzompa	0	362 999	0	807 027	911 649
Soledad de Doblado	429 186	0	0	40 210 732	0
Soteapan	1 743	0	0	0	0
Tamalín	628 000	444 465	0	0	593 054
Tamiahua	0	611 207	0	0	0
Tampico Alto	0	466 851	0	8 153 566	0
Tancoco	0	215 606	0	2 377 988	0
Tantima	0	380 529	0	0	5 686 943
Tantoyuca	0	0	0	0	0
Tatahuicapan de Juárez	0	0	0	115 172	363 377
Tatatila	0	0	0	0	0
Tecolutla	0	0	0	0	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Egresos brutos de los municipios por municipio según capítulo
2011
(Pesos)

Cuadro 24.4
2a. parte y última

Municipio	Egresos netos				Disponibilidad final
	Inversión financiera	Otros egresos	Por cuenta de terceros	Deuda pública	
Tehuipango	0	0	0	143 466	658 714
Tempoal	0	0	0	0	4 368 866
Tenampa	290 000	0	0	0	526 331
Tenochtitlán	0	0	0	0	0
Teocelo	144 999	0	0	0	429 596
Tepatlaxco	0	0	0	247 341	777 859
Tepetlán	0	0	0	245 072	0
Tepetzintla	0	339 323	0	0	8 523 158
Tequila	0	0	0	4 616 525	0
Texcatepec	0	0	0	0	432 625
Texhuacán	0	0	0	159 400	0
Texistepec	0	0	0	1 153 109	859 071
Tezonapa	0	0	0	5 979 668	2 884 899
Tierra Blanca	0	0	0	5 155 929	0
Tihuatlán	0	0	0	6 824 827	27 162 805
Tlachichilco	0	0	0	384 070	98 982
Tlacojalpan	0	0	0	507 402	0
Tlacolulan	0	0	0	553 225	0
Tlacotalpan	0	0	0	350 918	0
Tlacotepec de Mejía	0	0	0	4 316	0
Tlalixcoyan	0	0	0	0	13 319 187
Tlalnelhuayocan	0	0	0	604 922	1 099 072
Tlaltetela	0	0	0	0	0
Tlapacoyan	0	10 839 760	0	2 839 145	798 477
Tlaquilpa	0	0	0	0	1 171 009
Tlilapan	0	0	0	31 125	777 241
Tomatlán	0	0	0	941 287	352 198
Tonayán	0	0	0	0	0
Totutla	0	0	0	0	721 636
Tres Valles	0	0	0	1 243 009	1 242 017
Tuxpan	0	0	0	3 357 612	0
Tuxtilla	0	0	0	61 253	1 721 955
Ursulo Galván	0	0	0	206 849	4 056 855
Uxpanapa	0	315 462	0	0	8 773 446
Vega de Alatorre	0	0	0	1 931	0
Veracruz	0	0	0	45 812 651	38 750 215
Villa Aldama	0	0	0	0	0
Xalapa	0	0	0	12 638 683	13 656 160
Xico	0	0	0	1 317 108	6 932 471
Xoxocotla	0	0	0	0	0
Yanga	0	0	0	2 316 247	3 887 346
Yecuatla	0	0	0	573 814	0
Zacualpan	0	0	0	418 669	418 956
Zaragoza	0	0	0	0	39 476
Zentla	0	0	0	2 182 300	16 909 323
Zongolica	0	0	0	1 615 631	17 320 372
Zontecomatlán de López y Fuentes	0	0	0	0	0
Zozocolco de Hidalgo	0	0	0	601 923	89 609

<9/9>

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas. *Estadística de finanzas públicas estatales y municipales.* www.inegi.org.mx (23 de agosto de 2013).

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Contribuyentes registrados por sector de actividad económica
Al 31 de diciembre de 2012

Cuadro 24.5

Sector	Contribuyentes registrados
Total	**1 907 855**
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	278 664
Minería	19 504
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	10 446
Construcción	104 196
Industrias manufactureras	150 386
Comercio al por mayor	73 740
Comercio al por menor	290 819
Transportes, correos y almacenamiento	89 795
Información en medios masivos	7 423
Servicios financieros y de seguros	25 873
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	45 151
Servicios profesionales, científicos y técnicos	74 216
Corporativos	361
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	104 537
Servicios educativos	142 833
Servicios de salud y de asistencia social	57 254
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	7 245
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	29 212
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	114 334
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y organismos internacionales y extraterritoriales	76 245
Otros	205 621

Nota: La información incluye a los contribuyentes asalariados.
La sectorización de actividad preponderante, fue establecida con base en el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN).

Fuente: Servicio de Administración Tributaria. Administración General de Servicios al Contribuyente. Administración Central de Identificación del Contribuyente.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Personas físicas y morales activas localizadas
Serie anual de 2008 a 2012

Cuadro 24.6

Concepto	2008	2009	2010	2011	2012
Personas físicas activas localizadas	1 205 398	1 284 380	1 602 451	1 773 465	1 852 848
Personas morales activas localizadas	29 942	32 471	47 504	51 572	55 007

Nota: Datos referidos al 31 de diciembre de cada año. La información incluye a los contribuyentes asalariados.
Fuente: Servicio de Administración Tributaria. Administración General de Servicios al Contribuyente. Administración Central de Identificación del Contribuyente.

Monto de los recursos federales asignados a la entidad y municipios por concepto de participaciones, aportaciones, provisiones salariales y económicas, convenios de descentralización, y de reasignación 2010, 2011 y 2012
(Millones de pesos)

Cuadro 24.7

Concepto	2010	2011	2012
Participaciones a entidades y municipios (Ramo 28) a/	**25 973**	**28 945**	**29 669**
Aportaciones para entidades y municipios (Ramo 33)	**32 412**	**34 863**	**36 479**
Fondo de aportaciones para la educación básica y normal	18 740	19 412	20 145
Fondo de aportaciones para los servicios de salud	3 154	3 675	4 113
Fondo de aportaciones para la infraestructura social	4 600	5 155	5 214
Fondo de aportaciones múltiples	899	992	1 020
Fondo de aportaciones para el fortalecimiento de los municipios	2 866	3 225	3 416
Fondo de aportaciones para la seguridad pública	333	342	357
Fondo de aportaciones para la educación tecnológica y de adultos	282	301	325
Fondo de aportaciones para el fortalecimiento de las entidades federativas	1 539	1 763	1 889

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Monto de los recursos federales asignados a la entidad y municipios por concepto de participaciones, aportaciones, provisiones salariales y económicas, convenios de descentralización, y de reasignación 2010, 2011 y 2012

Cuadro 24.7

(Millones de pesos)

Concepto	2010	2011	2012
Provisiones salariales y económicas (Ramo 23) b/	**2 519** R/	**1 197** R/	**2 405**
Convenios de descentralización c/	**4 502** R/	**5 637** R/	**6 814**
Convenios de reasignación d/	**56**	**76**	**41**

<2/2>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Comprende: Fondo General; Fondo de Fomento Municipal; Impuesto Especial sobre Producción y Servicios (IEPS); Tenencia; 0.136% de la Recaudación Federal Participable; Derecho Adicional sobre la Extracción de Petróleo; Impuesto sobre Automóviles Nuevos (ISAN); Incentivos Económicos; Fondo de Fiscalización; Fondo de Extracción de Hidrocarburos e IEPS Gasolinas artículo 2A Fracción II.

b/ Comprende: los recursos ministrados al Fondo de Estabilización de los Ingresos de las Entidades Federativas (FEIEF), al Fideicomiso para la Infraestructura en los Estados (FIES), así como los subsidios entregados a entidades federativas y municipios a través de diversos ramos de la Administración Pública Centralizada, que se destinan a apoyar el desarrollo regional, conforme a lo establecido en las disposiciones jurídicas aplicables y que se ejercen de acuerdo a lo señalado en el Presupuesto de Egresos de la Federación.

c/ Comprende Convenios SEP; Convenios SAGARPA y Convenios SEMARNAT y corresponden a acciones de colaboración y coordinación entre las dependencias federales y los gobiernos de las entidades federativas.

d/ Se refiere a los recursos transferidos a las entidades federativas por las dependencias y entidades públicas mediante este tipo de convenios para el cumplimiento de objetivos de programas federales.

Fuente: SHCP. Dirección General Adjunta de Estadística de la Hacienda Pública; Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública. www.shcp.gob.mx (15 de julio de 2013).

Inversión pública ejercida por finalidad y función según nivel de gobierno 2012

Cuadro 24.8

(Miles de pesos)

Finalidad Función	**Total**	Federal	Estatal	Municipal
Total	**13 022 449**	**9 963 790**	**3 035 066**	**23 593**
Gobierno	**2 919 319**	2 344 287	571 228	3 804
Asuntos de orden público y de seguridad	**902 445**	899 022	2 354	1 069
Asuntos financieros y hacendarios	**917 269**	390 021	524 786	2 463
Coordinación de la política de gobierno	**595 895**	592 112	3 511	272
Investigación fundamental (básica)	**149 710**	134 133	15 577	0
Justicia	**354 000**	329 000	25 000	0

(Continúa)

<1/2>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión pública ejercida por finalidad y función según nivel de gobierno 2012

Cuadro 24.8

(Miles de pesos)

Finalidad Función	**Total**	Federal	Estatal	Municipal
Desarrollo social	**7 677 462**	6 138 569	1 519 104	19 790
Educación	**1 146 297**	1 093 596	50 622	2 078
Protección ambiental	**216 107**	215 067	1 039	0
Protección social	**1 246 299**	719 073	527 226	0
Recreación, cultura y otras manifestaciones sociales	**19 103**	10 991	8 112	0
Salud	**269 604**	232 094	37 510	0
Vivienda y servicios a la comunidad	**4 780 053**	3 867 747	894 595	17 711
Desarrollo económico	**1 237 184**	322 925	914 259	0
Agropecuaria, silvicultura, pesca y caza	**930 779**	69 142	861 637	0
Asuntos económicos, comerciales y laborales en general	**9 084**	0	9 084	0
Comunicaciones	**8 645**	8 645	0	0
Transporte	**288 675**	245 138	43 538	0
Otras	**1 188 483**	1 158 009	30 474	0
Transacciones de la deuda pública / costo financiero de la deuda	**667 281**	665 414	1 867	0
Transferencias, participaciones y aportaciones entre diferentes niveles y órdenes de gobierno	**521 202**	492 595	28 607	0

<2/2>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales. Para la inversión ejercida del ramo 33, sólo se refiere a los cierres de ejercicio de 186 municipios.

Fuente: Órgano de Fiscalización Superior del Estado de Veracruz. Dirección de Planeación.
Secretaría de Finanzas y Planeación del Gobierno del Estado. Dirección General de Inversión Pública; Subdirección de Control Financiero, Departamento de Control y Conciliación de Inversiones.

Inversión pública ejercida por municipio según finalidad 2012

Cuadro 24.9

(Miles de pesos)

Municipio	**Total**	Gobierno	Desarrollo social	Desarrollo económico	Otras
Estado	**13 022 449**	**2 919 319**	**7 677 462**	**1 237 184**	**1 188 483**
Acajete	**11 050**	2 019	6 951	17	2 064
Acatlán	**6 539**	3 193	3 104	242	0
Acayucan	**49 412**	0	4 064	763	44 585
Actopan	**55 818**	10 839	20 410	14 750	9 820
Acula	**8 768**	2 910	2 956	2 903	0
Acultzingo	**335**	0	0	335	0

(Continúa)

<1/5>

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión pública ejercida por municipio según finalidad
2012
(Miles de pesos)

Cuadro 24.9

Municipio	**Total**	Gobierno	Desarrollo social	Desarrollo económico	Otras
Agua Dulce	**41 316**	16 081	16 414	0	8 821
Álamo Temapache	**185 978**	41 729	112 662	0	31 588
Alpatláhuac	**15 135**	2 787	12 348	0	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	**40 949**	11 281	23 432	29	6 207
Altotonga	**88 139**	25 720	40 915	1 361	20 143
Alvarado	**45 542**	17 167	17 571	9 730	1 074
Amatitlán	**11 519**	3 062	4 907	3 550	0
Amatlán de los Reyes	**46 175**	10 389	29 519	1 078	5 190
Ángel R. Cabada	**59 967**	13 774	23 827	4 197	18 169
Apazapan	**5 033**	1 797	0	936	2 300
Aquila	**2 923**	795	2 128	0	0
Astacinga	**14 395**	1 459	12 125	810	0
Atlahuilco	**22 260**	1 813	20 336	0	110
Atoyac	**31 483**	8 126	17 145	2 897	3 315
Atzacan	**26 107**	3 254	22 496	27	330
Atzalan	**93 763**	14 525	50 574	768	27 895
Ayahualulco	**40 494**	8 265	30 663	0	1 566
Banderilla	**31 261**	8 592	17 001	0	5 668
Benito Juárez	**35 808**	6 731	26 769	2 308	0
Boca del Río	**221 880**	108 440	101 214	0	12 226
Calcahualco	**23 223**	4 184	19 039	0	0
Camarón de Tejeda	**5 989**	0	3 726	2 264	0
Camerino Z. Mendoza	**45 030**	10 607	23 829	0	10 593
Carlos A. Carrillo	**24 220**	9 994	13 749	0	477
Carrillo Puerto	**29 892**	6 225	23 667	0	0
Castillo de Teayo	**35 066**	3 622	14 786	11 741	4 916
Catemaco	**71 922**	13 247	42 121	1 933	14 621
Cazones de Herrera	**41 570**	10 064	19 582	7 604	4 320
Cerro Azul	**26 353**	8 789	14 560	0	3 004
Chacaltianguis	**13 047**	4 938	5 725	2 384	0
Chalma	**5 297**	0	5 297	0	0
Chiconamel	**4 518**	2 808	210	0	1 500
Chiconquiaco	**19 150**	2 839	16 311	0	0
Chicontepec	**74 515**	6 028	60 437	4 977	3 073
Chinameca	**15 770**	2 525	10 747	2 498	0
Chinampa de Gorostiza	**26 770**	4 897	21 873	0	0
Chocamán	**33 043**	3 979	16 604	8 570	3 890
Chontla	**21 864**	3 380	18 457	28	0
Chumatlán	**9 210**	715	6 318	1 073	1 105
Citlaltépetl	**15 675**	5 044	10 631	0	0
Coacoatzintla	**11 664**	3 276	8 388	0	0
Coahuitlán	**24 602**	4 047	9 769	10 786	0
Coatepec	**68 160**	29 451	31 458	2 077	5 173
Coatzacoalcos	**61 738**	73	32 243	4 123	25 300
Coatzintla	**246 108**	187 906	54 524	0	3 678
Coetzala	**5 949**	1 818	1 411	2 721	0
Colipa	**8 220**	1 469	5 652	0	1 099
Comapa	**25 579**	3 896	19 969	51	1 664
Córdoba	**231 275**	23 037	178 458	7 780	22 000
Cosamaloapan de Carpio	**116 910**	20 492	79 862	11 761	4 795
Cosautlán de Carvajal	**30 027**	6 200	12 579	7 930	3 318
Coscomatepec	**70 572**	14 267	52 257	2 509	1 539
Cosoleacaque	**104 872**	20 607	72 279	349	11 637
Cotaxtla	**1 399**	0	799	0	600
Coxquihui	**34 503**	8 740	23 926	637	1 200
Coyutla	**24 614**	823	18 110	2 604	3 076

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión pública ejercida por municipio según finalidad
2012
(Miles de pesos)

Cuadro 24.9

Municipio	**Total**	Gobierno	Desarrollo social	Desarrollo económico	Otras
Cuichapa	**15 394**	3 362	11 325	0	707
Cuitláhuac	**27 810**	6 209	19 200	0	2 401
El Higo	**23 765**	2 616	17 354	48	3 747
Emiliano Zapata	**75 195**	16 604	54 168	123	4 300
Espinal	**40 546**	6 839	33 708	0	0
Filomeno Mata	**38 944**	7 489	18 498	180	12 777
Fortín	**36 912**	5 661	26 012	1 051	4 188
Gutiérrez Zamora	**39 675**	8 420	22 522	7 000	1 733
Hidalgotitlán	**141**	0	141	0	0
Huatusco	**92 914**	22 679	44 272	897	25 066
Huayacocotla	**46 223**	7 236	26 084	5 457	7 445
Hueyapan de Ocampo	**1 769**	0	1 769	0	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	**5 692**	1 630	4 062	0	0
Ignacio de la Llave	**21 583**	3 828	15 914	331	1 509
Ilamatlán	**31 092**	7 910	19 665	3 254	263
Isla	**58 180**	8 314	25 987	9 869	14 010
Ixcatepec	**21 873**	4 338	17 535	0	0
Ixhuacán de los Reyes	**18 691**	4 189	11 801	0	2 701
Ixhuatlancillo	**12 614**	6 818	1 868	2 960	968
Ixhuatlán del Café	**24 807**	4 667	18 969	0	1 170
Ixhuatlán del Sureste	**21 200**	7 506	10 633	0	3 061
Ixhuatlán de Madero	**2 764**	0	1 889	875	0
Ixmatlahuacan	**11 108**	1 622	4 262	3 581	1 643
Ixtaczoquitlán	**69 088**	18 875	34 213	2 623	13 378
Jalacingo	**50 147**	9 911	34 877	0	5 359
Jalcomulco	**6 747**	1 388	5 312	48	0
Jáltipan	**62 187**	11 473	38 537	2 779	9 397
Jamapa	**12 406**	4 660	5 370	76	2 300
Jesús Carranza	**40 334**	9 691	27 487	355	2 801
Jilotepec	**2 457**	0	177	280	2 000
José Azueta	**349**	0	184	165	0
Juan Rodríguez Clara	**42 726**	9 589	17 346	5 519	10 272
Juchique de Ferrer	**23 478**	3 509	15 456	0	4 513
La Antigua	**28 084**	6 153	16 738	806	4 387
Landero y Coss	**3 471**	651	2 793	27	0
La Perla	**45 694**	8 191	32 612	0	4 891
Las Choapas	**156 577**	30 554	111 731	14 292	0
Las Minas	**4 629**	1 568	2 978	0	83
Las Vigas de Ramírez	**20 424**	5 243	11 942	0	3 240
Lerdo de Tejada	**5 783**	0	465	1 319	4 000
Los Reyes	**13 285**	2 940	10 345	0	0
Maltrata	**20 823**	7 558	10 136	401	2 727
Manlio Fabio Altamirano	**22 878**	8 424	3 705	5 208	5 541
Mariano Escobedo	**48 062**	8 046	40 016	0	0
Martínez de la Torre	**107 096**	27 672	64 658	2 548	12 219
Mecatlán	**29 459**	8 784	16 532	16	4 127
Mecayapan	**29 062**	5 476	22 086	500	1 000
Medellín	**192 272**	179 023	7 993	5 256	0
Miahuatlán	**7 817**	1 147	6 670	0	0
Minatitlán	**142 097**	26 197	84 798	0	31 102
Misantla	**84 145**	15 711	38 924	7 573	21 938
Mixtla de Altamirano	**33 531**	3 917	24 422	5 191	0
Moloacán	**16 964**	6 044	7 576	0	3 344
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	**22 965**	5 154	17 810	0	0
Naolinco	**31 417**	4 228	26 191	314	684
Naranjal	**5 007**	2 075	2 119	0	812

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión pública ejercida por municipio según finalidad
2012
(Miles de pesos)

Cuadro 24.9

Municipio	**Total**	Gobierno	Desarrollo social	Desarrollo económico	Otras
Naranjos Amatlán	**37 743**	8 092	22 492	648	6 511
Nautla	**18 870**	3 565	10 195	3 233	1 878
Nogales	**513**	0	460	53	0
Oluta	**15 876**	4 631	10 966	279	0
Omealca	**35 188**	6 888	24 807	3 169	323
Orizaba	**113 946**	45 248	62 205	0	6 493
Otatitlán	**8 528**	0	6 535	1 993	0
Oteapan	**17 921**	3 539	12 202	0	2 180
Ozuluama de Mascareñas	**52 436**	9 572	36 926	1 755	4 183
Pajapan	**28 735**	5 068	23 517	150	0
Pánuco	**136 155**	12 249	91 451	808	31 646
Papantla	**228 919**	61 040	160 121	2 513	5 245
Paso del Macho	**33 209**	8 766	22 176	2 267	0
Paso de Ovejas	**30 959**	5 820	17 526	616	6 996
Perote	**66 506**	19 732	39 053	454	7 267
Platón Sánchez	**34 746**	6 815	22 946	4 984	0
Playa Vicente	**48 207**	12 773	32 306	1 128	2 000
Poza Rica de Hidalgo	**146 177**	24 364	84 549	0	37 263
Pueblo Viejo	**62 611**	17 524	43 197	0	1 890
Puente Nacional	**25 204**	7 404	10 649	4 614	2 537
Rafael Delgado	**31 170**	7 048	22 585	0	1 537
Rafael Lucio	**4 046**	2 110	1 040	0	896
Río Blanco	**36 555**	11 182	18 654	0	6 718
Saltabarranca	**7 854**	1 733	6 121	0	0
San Andrés Tenejapan	**5 421**	1 066	3 875	0	480
San Andrés Tuxtla	**222 841**	58 737	136 254	776	27 074
San Juan Evangelista	**38 659**	11 148	20 384	0	7 128
San Rafael	**43 421**	7 877	28 421	4 279	2 843
Santiago Sochiapan	**14 613**	1 149	13 464	0	0
Santiago Tuxtla	**94 236**	15 268	76 668	0	2 300
Sayula de Alemán	**30 958**	14 768	10 008	649	5 533
Sochiapa	**4 644**	888	2 655	788	314
Soconusco	**18 222**	3 269	11 981	0	2 972
Soledad Atzompa	**50 493**	4 864	32 349	13 280	0
Soledad de Doblado	**2 349**	0	838	1 511	0
Soteapan	**39 093**	298	17 783	11 232	9 780
Tamalín	**17 922**	1 635	15 687	0	600
Tamiahua	**35 057**	5 972	28 600	0	485
Tampico Alto	**24 123**	4 091	15 745	626	3 661
Tancoco	**9 065**	2 537	5 109	0	1 420
Tantima	**19 616**	3 334	16 205	76	0
Tantoyuca	**245 867**	40 406	194 936	10 525	0
Tatahuicapan de Juárez	**34 870**	5 165	17 157	12 548	0
Tatatila	**8 901**	1 026	7 875	0	0
Tecolutla	**36 625**	10 409	23 069	53	3 093
Tehuipango	**55 472**	8 810	41 292	276	5 095
Tempoal	**192 634**	143 844	46 338	652	1 800
Tenampa	**9 932**	1 484	8 193	256	0
Tenochtitlán	**8 145**	1 925	6 220	0	0
Teocelo	**19 541**	3 312	12 774	2 356	1 100
Tepatlaxco	**24 714**	2 881	20 055	279	1 500
Tepetlán	**9 686**	1 384	8 302	0	0
Tepetzintla	**23 083**	2 894	17 215	0	2 974
Tequila	**34 425**	7 484	20 473	0	6 468
Texcatepec	**26 993**	3 931	20 011	1 452	1 600
Texhuacán	**10 027**	1 767	8 261	0	0
Texistepec	**21 004**	7 058	7 896	446	5 604

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Inversión pública ejercida por municipio según finalidad
2012
(Miles de pesos)

Cuadro 24.9

Municipio	**Total**	Gobierno	Desarrollo social	Desarrollo económico	Otras
Tezonapa	**77 823**	15 543	43 952	1 386	16 942
Tierra Blanca	**132 063**	36 857	55 171	20 307	19 729
Tihuatlán	**110 927**	12 276	91 652	0	7 000
Tlachichilco	**32 368**	4 777	20 396	3 361	3 834
Tlacojalpan	**7 977**	1 450	3 043	0	3 484
Tlacolulan	**12 036**	3 218	5 953	136	2 729
Tlacotalpan	**36 571**	5 393	30 344	0	835
Tlacotepec de Mejía	**6 024**	1 212	4 582	230	0
Tlalixcoyan	**49 456**	16 428	29 741	2 988	300
Tlalnelhuayocan	**18 246**	2 429	12 419	524	2 874
Tlaltetela	**40 643**	6 695	22 479	11 469	0
Tlapacoyan	**75 367**	21 215	51 480	0	2 672
Tlaquilpa	**18 339**	2 690	15 460	189	0
Tlilapan	**5 193**	1 688	3 505	0	0
Tomatlán	**9 018**	2 792	3 800	2 426	0
Tonayán	**7 658**	1 574	5 684	0	400
Totutla	**21 981**	5 473	14 896	462	1 150
Tres Valles	**47 974**	16 103	23 036	2 338	6 496
Tuxpan	**34 842**	1 896	23 911	9 035	0
Tuxtilla	**5 541**	950	4 284	0	306
Ursulo Galván	**15 558**	182	11 187	2 156	2 032
Uxpanapa	**38 589**	9 441	28 102	1 045	0
Vega de Alatorre	**29 825**	8 487	13 064	4 146	4 128
Veracruz	**473 231**	137 301	288 576	1 291	46 062
Villa Aldama	**21 321**	3 475	17 686	0	160
Xalapa	**544 827**	166 338	308 150	558	69 782
Xico	**2 957**	0	679	278	2 000
Xoxocotla	**11 143**	1 450	9 470	224	0
Yanga	**3 882**	0	284	999	2 600
Yecuatla	**16 508**	3 756	9 888	0	2 863
Zacualpan	**13 688**	708	10 954	2 026	0
Zaragoza	**17 919**	3 426	14 493	0	0
Zentla	**18 952**	4 047	7 670	2 378	4 856
Zongolica	**121 228**	14 193	63 112	22 344	21 579
Zontecomatlán de López y Fuentes	**41 730**	6 205	28 483	7 041	0
Zozocolco de Hidalgo	**42 472**	6 060	21 896	550	13 966
Municipio no especificado	**3 353 133**	401 227	1 980 492	812 553	158 860

<5/5>

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales. Para la inversión ejercida del ramo 33, sólo se refiere a los cierres de ejercicio de 186 municipios.

Fuente: Órgano de Fiscalización Superior del Estado de Veracruz. Dirección de Planeación.
Secretaría de Finanzas y Planeación del Gobierno del Estado. Dirección General de Inversión Pública; Subdirección de Control Financiero, Departamento de Control y Conciliación de Inversiones.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales características de los apoyos emitidos a través del Programa de Desarrollo Humano Oportunidades por municipio 2012

Cuadro 24.10
1a. parte

Municipio	Localidades Beneficiarias a/	Familias beneficiarias a/	Becarios b/	Beneficiarios a/	Adultos mayores beneficiarios a/
Estado	**11 717**	**632 466**	**787 053**	**2 623 087**	**4 334**
Acajete	33	1 129	1 591	4 903	0
Acatlán	4	196	259	956	0
Acayucan	76	6 767	8 338	27 176	110
Actopan	111	3 152	2 568	11 917	0
Acula	26	576	417	1 880	0
Acultzingo	35	2 683	3 687	11 790	0
Agua Dulce	24	1 868	2 341	8 158	53
Álamo Temapache	201	13 023	16 399	54 657	25
Alpatláhuac	37	1 506	2 583	7 259	0
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	97	2 546	2 377	9 474	0
Altotonga	78	7 092	11 748	31 343	17
Alvarado	108	3 492	2 759	12 997	5
Amatitlán	27	641	532	2 374	0
Amatlán de los Reyes	53	3 398	3 491	13 485	0
Ángel R. Cabada	112	2 987	2 221	10 895	6
Apazapan	8	481	391	1 759	0
Aquila	5	373	490	1 531	0
Astacinga	27	1 209	1 991	5 665	0
Atlahuilco	35	2 047	3 122	8 833	0
Atoyac	54	1 770	1 621	7 326	17
Atzacan	15	2 947	4 146	12 875	0
Atzalan	174	6 961	9 565	28 398	0
Ayahualulco	31	4 711	7 855	22 535	0
Banderilla	10	969	1 493	4 163	5
Benito Juárez	66	3 132	4 355	13 155	0
Boca del Río	6	3 560	3 604	13 983	167
Calcahualco	33	2 048	3 760	10 200	0
Camarón de Tejeda	26	991	783	3 544	0
Camerino Z. Mendoza	5	2 109	3 271	9 614	38
Carlos A. Carrillo	42	734	617	2 841	6
Carrillo Puerto	85	2 106	2 024	8 963	0
Castillo de Teayo	41	2 774	3 183	11 141	0
Catemaco	97	5 052	6 351	20 504	34
Cazones de Herrera	59	3 352	3 668	12 882	0
Cerro Azul	17	1 320	1 525	4 952	32
Chacaltianguis	42	1 114	924	3 882	0
Chalma	49	1 972	1 872	7 227	0
Chiconamel	35	1 187	1 651	5 056	0
Chiconquiaco	43	2 030	3 193	9 553	0
Chicontepec	255	9 968	10 820	39 763	0
Chinameca	20	1 404	1 092	5 106	0
Chinampa de Gorostiza	37	1 713	2 311	7 298	0
Chocamán	18	2 763	3 574	11 770	0
Chontla	57	2 364	3 025	9 773	0
Chumatlán	6	862	1 219	3 417	0
Citlaltépetl	24	1 794	2 313	7 143	0
Coacoatzintla	18	936	1 140	4 092	0
Coahuitlán	5	1 399	2 206	6 332	0
Coatepec	53	4 076	4 787	16 419	90
Coatzacoalcos	18	4 468	5 020	18 721	115
Coatzintla	36	2 924	3 749	12 664	34
Coetzala	3	409	620	1 708	0
Colipa	40	651	751	2 376	0
Comapa	59	2 951	3 382	12 385	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales características de los apoyos emitidos a través del Programa de Desarrollo Humano Oportunidades por municipio 2012

Cuadro 24.10
1a. parte

Municipio	Localidades Beneficiarias a/	Familias beneficiarias a/	Becarios b/	Beneficiarios a/	Adultos mayores beneficiarios a/
Córdoba	65	7 780	9 344	33 754	197
Cosamaloapan de Carpio	83	2 726	2 653	10 310	20
Cosautlán de Carvajal	26	2 810	3 637	11 049	0
Coscomatepec	56	7 399	13 189	34 505	19
Cosoleacaque	93	4 696	5 005	19 006	69
Cotaxtla	151	2 084	1 734	7 859	0
Coxquihui	24	2 068	2 742	9 821	0
Coyutla	26	3 709	4 651	15 627	0
Cuichapa	21	1 130	1 237	4 511	0
Cuitláhuac	57	1 437	1 325	6 306	4
El Higo	53	1 248	1 445	4 995	0
Emiliano Zapata	66	3 230	3 364	12 890	0
Espinal	54	3 923	5 175	16 599	0
Filomeno Mata	10	2 795	6 092	15 026	37
Fortín	42	3 028	3 534	12 077	16
Gutiérrez Zamora	41	1 617	1 690	5 897	3
Hidalgotitlán	74	2 520	2 803	9 943	0
Huatusco	56	5 688	8 246	26 048	67
Huayacocotla	92	2 786	3 397	11 443	0
Hueyapan de Ocampo	63	6 292	7 661	24 558	0
Huiloapan de Cuauhtémoc	6	519	590	2 280	0
Ignacio de la Llave	40	2 691	2 423	9 316	0
Ilamatlán	28	3 196	4 068	12 084	0
Isla	151	3 332	3 625	13 470	21
Ixcatepec	50	2 191	2 412	8 688	0
Ixhuacán de los Reyes	35	2 010	2 563	8 334	0
Ixhuatlancillo	15	1 360	1 637	5 401	0
Ixhuatlán del Café	28	2 957	4 480	12 476	0
Ixhuatlán del Sureste	33	924	978	3 831	0
Ixhuatlán de Madero	144	9 661	11 815	41 188	0
Ixmatlahuacan	39	640	491	2 223	0
Ixtaczoquitlán	47	5 241	6 225	21 343	2
Jalacingo	37	5 653	9 424	25 041	31
Jalcomulco	4	862	710	2 792	0
Jáltipan	40	2 699	2 529	10 066	59
Jamapa	32	973	828	3 557	0
Jesús Carranza	109	2 821	2 997	11 979	0
Jilotepec	26	1 019	1 076	4 279	0
José Azueta	81	3 198	3 025	11 656	0
Juan Rodríguez Clara	80	4 326	4 133	16 972	51
Juchique de Ferrer	86	2 283	2 440	8 391	0
La Antigua	13	1 060	925	4 099	3
Landero y Coss	2	99	78	388	0
La Perla	41	4 101	7 821	21 666	0
Las Choapas	171	5 717	9 053	27 773	97
Las Minas	12	474	903	2 322	0
Las Vigas de Ramírez	38	1 955	2 830	9 280	0
Lerdo de Tejada	16	798	869	3 140	5
Los Reyes	19	1 099	1 850	4 827	0
Magdalena	8	564	927	2 340	0
Maltrata	26	1 980	2 842	8 963	27
Manlio Fabio Altamirano	67	2 035	1 511	7 571	0
Mariano Escobedo	44	2 824	4 611	14 631	0
Martínez de la Torre	99	8 370	11 309	33 793	362
Mecatlán	14	2 518	4 099	10 653	0
Mecayapan	22	2 811	3 550	11 683	0
Medellín	88	2 545	1 622	9 961	5

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales características de los apoyos emitidos a través del Programa de Desarrollo Humano Oportunidades por municipio 2012

Cuadro 24.10
1a. parte

Municipio	Localidades Beneficiarias a/	Familias beneficiarias a/	Becarios b/	Beneficiarios a/	Adultos mayores beneficiarios a/
Miahuatlán	11	794	1 034	3 054	0
Minatitlán	169	8 553	10 025	35 752	87
Misantla	127	6 954	8 573	27 026	69
Mixtla de Altamirano	40	2 424	3 632	10 302	0
Moloacán	28	1 236	1 188	4 499	0
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	12	517	474	2 100	3
Naolinco	29	1 728	2 141	7 249	0
Naranjal	12	742	1 009	2 994	0
Naranjos Amatlán	31	1 846	2 336	7 408	8
Nautla	64	876	908	3 163	0
Nogales	25	2 266	2 817	9 782	16
Oluta	19	1 213	1 554	4 885	15
Omealca	55	2 550	2 854	10 432	0
Orizaba	1	1 923	2 212	8 706	81
Otatitlán	13	377	345	1 361	0
Oteapan	3	2 012	2 125	7 470	39
Ozuluama de Mascareñas	241	2 286	2 418	8 564	0
Pajapan	22	3 036	3 244	10 990	0
Pánuco	180	6 384	7 331	26 721	108
Papantla	236	17 392	19 348	72 280	111
Paso del Macho	114	3 362	3 093	13 241	11
Paso de Ovejas	56	2 645	2 235	9 644	0
Perote	30	7 936	11 198	34 339	195
Platón Sánchez	69	2 321	2 603	9 974	34
Playa Vicente	96	5 013	5 365	20 644	0
Poza Rica de Hidalgo	17	3 877	5 231	18 643	162
Pueblo Viejo	35	2 583	2 632	11 806	26
Puente Nacional	45	1 595	1 252	5 789	0
Rafael Delgado	15	2 159	3 588	10 371	0
Rafael Lucio	11	651	750	2 622	0
Río Blanco	2	1 119	1 173	4 999	73
Saltabarranca	27	698	587	2 312	0
San Andrés Tenejapan	9	471	714	2 056	0
San Andrés Tuxtla	168	18 819	22 062	78 013	164
San Juan Evangelista	104	4 471	4 559	17 477	0
San Rafael	49	2 131	2 043	8 257	0
Santiago Sochiapan	38	1 818	2 306	7 288	0
Santiago Tuxtla	154	7 385	7 576	27 165	27
Sayula de Alemán	91	3 823	4 386	15 373	97
Sochiapa	11	484	714	2 300	0
Soconusco	26	917	896	3 600	0
Soledad Atzompa	35	4 567	6 866	19 066	0
Soledad de Doblado	111	3 491	2 843	13 072	36
Soteapan	46	6 382	9 863	24 872	0
Tamalín	51	1 544	1 697	5 944	0
Tamiahua	93	3 276	3 478	12 186	0
Tampico Alto	101	1 181	1 103	4 281	0
Tancoco	15	952	964	3 303	0
Tantima	79	2 041	2 429	7 885	0
Tantoyuca	299	17 762	27 163	75 512	162
Tatahuicapan de Juárez	28	2 812	3 659	10 679	0
Tatatila	39	920	1 467	4 338	0
Tecolutla	87	2 432	2 475	9 149	0
Tehuipango	51	4 502	8 600	24 544	0
Tempoal	167	4 301	4 809	17 990	28
Tenampa	12	758	913	3 781	0

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales características de los apoyos emitidos a través del Programa de Desarrollo Humano Oportunidades por municipio 2012

Cuadro 24.10
1a. parte

Municipio	Localidades Beneficiarias a/	Familias beneficiarias a/	Becarios b/	Beneficiarios a/	Adultos mayores beneficiarios a/
Tenochtitlán	22	890	1 353	3 874	0
Teocelo	17	1 646	1 798	6 265	0
Tepatlaxco	12	1 389	1 812	5 890	0
Tepetlán	19	1 359	1 453	5 286	0
Tepetzintla	27	2 227	2 757	8 624	0
Tequila	35	2 755	4 705	11 710	0
Texcatepec	31	2 079	3 081	8 634	0
Texhuacán	18	974	1 349	4 252	0
Texistepec	44	2 810	2 705	10 603	0
Tezonapa	128	7 659	9 550	31 673	0
Tierra Blanca	296	8 350	8 146	31 209	216
Tihuatlán	146	7 628	8 780	32 801	62
Tlachichilco	57	2 309	3 094	10 214	0
Tlacojalpan	10	403	322	1 448	0
Tlacolulan	32	1 605	2 550	7 394	0
Tlacotalpan	96	1 414	1 037	5 089	0
Tlacotepec de Mejía	5	623	764	2 319	0
Tlalixcoyan	144	4 820	3 868	16 872	0
Tlalnelhuayocan	22	1 497	2 297	7 081	0
Tlaltetela	38	2 536	3 700	10 546	0
Tlapacoyan	46	4 831	6 364	18 727	199
Tlaquilpa	56	1 407	2 240	6 821	0
Tlilapan	6	700	1 097	2 993	0
Tomatlán	11	655	808	2 658	0
Tonayán	19	848	1 311	4 176	0
Totutla	30	2 566	3 138	10 422	0
Tres Valles	124	3 175	3 298	12 657	4
Tuxpan	125	6 982	8 146	28 899	131
Tuxtilla	5	203	173	711	0
Ursulo Galván	27	455	315	1 897	0
Uxpanapa	78	3 786	5 844	17 135	0
Vega de Alatorre	69	1 388	1 453	5 529	0
Veracruz	51	6 332	6 688	27 127	151
Villa Aldama	8	1 757	2 924	7 782	0
Xalapa	33	9 717	15 520	43 436	140
Xico	45	4 134	4 788	16 361	30
Xoxocotla	16	1 107	1 700	4 902	0
Yanga	29	890	824	3 632	0
Yecuatla	50	1 407	1 559	5 559	0
Zacualpan	63	1 284	1 498	4 874	0
Zaragoza	13	1 642	2 533	7 617	0
Zentla	48	1 437	1 526	5 730	0
Zongolica	138	8 177	10 878	32 856	0
Zontecomatlán de López y Fuentes	81	2 906	4 289	12 371	0
Zozocolco de Hidalgo	28	2 240	3 190	9 684	0

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales características de los apoyos emitidos a través del Programa de Desarrollo Humano Oportunidades por municipio 2012

Cuadro 24.10
2a. parte y última

Municipio	Monto de los apoyos económicos emitidos (Pesos)					
	Total	Alimentación c/	Adultos mayores	Educación d/	Infantil Vivir Mejor	Energético e/
Estado	**6 033 354 675**	**2 965 723 930**	**25 989 140**	**2 669 151 025**	**294 534 010**	**77 956 570**
Acajete	10 492 910	5 264 780	0	4 532 940	554 070	141 120
Acatlán	1 662 080	774 410	0	756 215	116 335	15 120
Acayucan	68 722 420	31 710 650	836 850	31 876 220	3 339 960	958 740
Actopan	24 489 220	13 262 315	0	9 997 645	881 560	347 700
Acula	4 419 960	2 588 325	0	1 665 490	100 025	66 120
Acultzingo	25 754 090	12 858 740	0	11 245 330	1 333 100	316 920
Agua Dulce	20 308 115	8 343 165	308 010	10 682 650	701 650	272 640
Álamo Temapache	133 223 935	61 602 480	72 010	65 148 875	4 884 550	1 516 020
Alpatláhuac	16 527 480	7 539 220	0	8 095 375	707 425	185 460
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	20 094 940	10 953 190	0	8 140 180	733 370	268 200
Altotonga	71 313 485	34 493 205	74 130	31 281 350	4 650 360	814 440
Alvarado	28 969 965	15 147 505	31 400	12 408 395	917 365	465 300
Amatitlán	5 278 130	2 789 455	0	2 236 760	149 735	102 180
Amatlán de los Reyes	29 538 820	14 862 325	0	13 257 915	1 037 400	381 180
Ángel R. Cabada	24 067 530	12 884 685	29 160	10 187 875	601 610	364 200
Apazapan	4 138 965	2 319 675	0	1 645 920	113 190	60 180
Aquila	3 272 085	1 940 505	0	1 034 875	242 945	53 760
Astacinga	12 628 300	6 140 845	0	5 634 200	700 075	153 180
Atlahuilco	19 233 885	10 428 455	0	7 298 635	1 237 935	268 860
Atoyac	14 211 890	7 403 255	104 520	5 974 075	539 000	191 040
Atzacan	27 447 135	14 353 350	0	10 839 925	1 881 980	371 880
Atzalan	68 920 265	33 726 450	0	31 432 950	2 971 385	789 480
Ayahualulco	44 173 425	23 657 530	0	16 223 235	3 720 980	571 680
Banderilla	10 081 205	4 358 060	21 990	4 766 550	788 265	146 340
Benito Juárez	32 490 975	15 440 380	0	15 491 650	1 176 325	382 620
Boca del Río	31 287 835	15 762 030	917 360	11 722 985	2 476 980	408 480
Calcahualco	22 010 335	10 410 835	0	10 205 405	1 136 275	257 820
Camarón de Tejeda	8 117 450	4 535 315	0	3 234 815	233 860	113 460
Camerino Z. Mendoza	20 568 630	9 887 170	282 480	8 294 505	1 790 015	314 460
Carlos A. Carrillo	6 167 700	3 376 355	38 160	2 407 430	237 995	107 760
Carrillo Puerto	17 646 770	9 997 510	0	6 824 720	574 220	250 320
Castillo de Teayo	27 610 055	12 968 065	0	13 503 030	832 780	306 180
Catemaco	50 888 975	24 678 115	163 930	23 008 825	2 430 905	607 200
Cazones de Herrera	32 626 620	15 979 225	0	15 450 530	827 265	369 600
Cerro Azul	12 900 785	6 397 440	73 280	5 364 790	895 955	169 320
Chacaltianguis	9 417 660	4 773 920	0	4 337 320	186 600	119 820
Chalma	17 748 975	9 060 115	0	8 066 280	401 600	220 980
Chiconamel	12 333 250	5 747 490	0	6 023 690	422 150	139 920
Chiconquiaco	19 945 530	9 939 305	1 340	8 550 060	1 224 725	230 100
Chicontepec	100 688 115	48 776 480	0	48 486 865	2 240 490	1 184 280
Chinameca	11 971 070	6 091 920	0	5 487 325	232 705	159 120
Chinampa de Gorostiza	17 581 520	8 055 085	1 340	8 529 580	797 455	198 060
Chocamán	24 609 375	13 408 800	0	8 918 750	1 968 745	313 080
Chontla	25 005 310	11 367 150	0	12 779 915	578 165	280 080
Chumatlán	9 206 120	4 333 355	0	4 385 660	381 265	105 840
Citlaltépetl	18 031 620	8 490 435	0	8 681 815	659 990	199 380
Coacoatzintla	7 889 560	3 909 890	0	3 449 440	445 570	84 660
Coahuitlán	14 915 700	6 772 045	0	7 160 000	823 875	159 780
Coatepec	36 436 485	16 792 370	507 370	15 899 865	2 586 180	650 700
Coatzacoalcos	44 932 850	18 244 270	763 780	22 707 390	2 333 550	883 860
Coatzintla	31 004 245	13 962 300	302 720	15 123 585	1 222 940	392 700
Coetzala	4 185 305	2 006 470	0	1 938 140	192 635	48 060
Colipa	5 878 270	3 034 485	0	2 579 395	190 470	73 920

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales características de los apoyos emitidos a través del Programa de Desarrollo Humano Oportunidades por municipio 2012

Cuadro 24.10
2a. parte y última

Municipio	Monto de los apoyos económicos emitidos (Pesos)					
	Total	Alimentación c/	Adultos mayores	Educación d/	Infantil Vivir Mejor	Energético e/
Comapa	26 040 405	14 773 465	0	9 506 470	1 397 650	362 820
Córdoba	77 474 180	34 546 420	1 170 390	35 997 625	4 590 585	1 169 160
Cosamaloapan de Carpio	24 566 870	12 138 375	145 730	10 899 265	967 400	416 100
Cosautlán de Carvajal	26 149 425	14 421 600	0	9 628 620	1 700 985	398 220
Coscomatepec	72 247 780	36 491 320	44 550	28 271 035	6 563 195	877 680
Cosoleacaque	46 203 800	21 063 025	436 450	22 108 520	1 907 005	688 800
Cotaxtla	17 425 995	9 268 340	0	7 477 785	420 130	259 740
Coxquihui	21 431 145	9 795 600	0	10 794 450	613 155	227 940
Coyutla	36 708 985	18 199 280	0	16 406 375	1 668 090	435 240
Cuichapa	10 569 325	5 432 600	0	4 510 485	479 900	146 340
Cuitláhuac	11 031 820	5 548 760	30 890	4 773 050	503 020	176 100
El Higo	11 975 170	5 417 390	0	6 073 885	362 215	121 680
Emiliano Zapata	28 404 805	13 597 000	0	13 113 255	1 261 230	433 320
Espinal	39 992 200	18 841 665	0	19 149 700	1 557 075	443 760
Filomeno Mata	30 645 485	14 035 760	168 830	12 947 520	3 152 455	340 920
Fortín	28 523 070	14 039 475	78 370	12 227 490	1 739 435	438 300
Gutiérrez Zamora	15 141 155	7 339 785	21 220	7 182 050	422 300	175 800
Hidalgotitlán	25 355 540	11 896 675	0	12 549 035	625 790	284 040
Huatusco	55 718 800	26 466 670	445 410	24 464 170	3 623 210	719 340
Huayacocotla	25 506 515	12 959 450	0	11 230 905	1 009 260	306 900
Hueyapan de Ocampo	60 692 540	30 205 625	0	27 533 330	2 199 985	753 600
Huiloapan de Cuauhtémoc	5 066 510	2 264 900	0	2 426 570	298 780	76 260
Ignacio de la Llave	23 316 720	12 507 410	0	9 726 890	776 120	306 300
Ilamatlán	29 588 490	15 984 260	0	11 747 110	1 445 160	411 960
Isla	30 900 800	15 916 515	107 940	12 937 215	1 505 330	433 800
Ixcatepec	22 575 405	10 836 165	0	10 950 580	526 280	262 380
Ixhuacán de los Reyes	18 258 880	10 082 775	0	6 928 900	998 145	249 060
Ixhuatlancillo	11 949 795	6 448 550	4 590	4 467 640	844 275	184 740
Ixhuatlán del Café	30 070 870	14 604 415	0	13 375 590	1 737 825	353 040
Ixhuatlán del Sureste	8 600 200	3 939 075	0	4 250 000	294 305	116 820
Ixhuatlán de Madero	96 870 360	47 934 690	0	44 293 115	3 476 455	1 166 100
Ixmatlahuacan	5 414 760	3 081 755	0	2 133 285	116 380	83 340
Ixtaczoquitlán	48 680 890	23 539 495	14 500	22 033 105	2 439 730	654 060
Jalacingo	55 478 690	27 854 940	139 850	22 494 280	4 328 600	661 020
Jalcomulco	6 827 720	4 164 490	0	2 295 800	279 890	87 540
Jáltipan	24 876 385	12 293 610	406 050	10 615 850	1 119 035	441 840
Jamapa	8 180 365	4 336 040	0	3 486 430	249 835	108 060
Jesús Carranza	27 163 225	12 872 910	0	13 324 590	626 245	339 480
Jilotepec	8 330 125	3 937 200	2 640	3 888 005	402 140	100 140
José Azueta	27 526 800	14 949 445	0	11 275 495	948 280	353 580
Juan Rodríguez Clara	36 629 970	19 626 370	243 080	15 007 340	1 293 220	459 960
Juchique de Ferrer	21 151 630	10 842 275	0	9 292 110	752 585	264 660
La Antigua	8 289 770	4 120 145	17 360	3 505 075	520 530	126 660
Landero y Coss	788 690	457 530	0	297 750	22 610	10 800
La Perla	39 148 660	20 455 325	0	14 648 430	3 522 665	522 240
Las Choapas	59 793 250	27 620 365	295 560	27 579 545	3 534 520	763 260
Las Minas	5 027 650	2 405 095	0	2 256 845	307 270	58 440
Las Vigas de Ramírez	17 058 305	8 633 230	1 360	6 975 470	1 244 905	203 340
Lerdo de Tejada	7 080 340	3 505 395	22 070	2 956 045	489 190	107 640
Los Reyes	11 457 730	5 437 405	0	5 300 375	582 730	137 220
Magdalena	5 922 400	2 859 510	0	2 673 250	312 300	77 340
Maltrata	19 573 385	9 428 690	132 140	8 537 595	1 233 400	241 560
Manlio Fabio Altamirano	15 018 435	8 473 630	0	5 869 385	455 820	219 600
Mariano Escobedo	27 679 275	13 318 315	3 860	12 377 275	1 638 125	341 700
Martínez de la Torre	83 948 090	39 613 275	2 114 320	35 996 960	5 261 435	962 100
Mecatlán	25 235 735	12 416 820	0	10 687 440	1 830 155	301 320

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales características de los apoyos emitidos a través del Programa de Desarrollo Humano Oportunidades por municipio 2012

Cuadro 24.10
2a. parte y última

Municipio	Monto de los apoyos económicos emitidos (Pesos)					
	Total	Alimentación c/	Adultos mayores	Educación d/	Infantil Vivir Mejor	Energético e/
Mecayapan	27 443 320	13 939 345	0	11 870 670	1 286 085	347 220
Medellín	18 380 600	9 802 380	26 710	7 777 535	492 335	281 640
Miahuatlán	7 133 140	3 928 655	0	2 532 725	580 920	90 840
Minatitlán	83 532 915	38 552 575	607 790	40 744 670	2 549 140	1 078 740
Misantla	69 456 715	32 958 815	341 110	32 258 515	3 084 315	813 960
Mixtla de Altamirano	21 801 520	12 413 760	0	7 539 320	1 521 860	326 580
Moloacán	11 977 175	5 805 740	0	5 726 285	296 110	149 040
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	4 754 400	2 067 490	6 580	2 374 520	224 570	81 240
Naolinco	15 532 695	7 759 365	0	6 857 235	713 775	202 320
Naranjal	7 258 665	3 618 115	0	3 265 590	288 500	86 460
Naranjos Amatlán	18 870 575	8 841 880	18 360	8 741 525	1 046 570	222 240
Nautla	8 163 885	4 047 980	0	3 767 115	246 190	102 600
Nogales	21 829 520	10 563 970	84 010	9 427 770	1 418 490	335 280
Oluta	12 497 410	5 760 380	75 030	5 730 850	764 950	166 200
Omealca	23 941 670	12 391 080	0	10 479 975	762 815	307 800
Orizaba	18 009 720	7 068 650	598 890	8 762 790	1 252 270	327 120
Otatitlán	2 699 395	1 412 665	0	1 117 380	146 010	23 340
Oteapan	18 069 485	10 027 310	211 220	6 434 370	1 143 745	252 840
Ozuluama de Mascareñas	20 399 980	10 342 625	0	9 222 555	591 500	243 300
Pajapan	28 027 450	15 250 390	0	10 965 700	1 438 340	373 020
Pánuco	60 960 380	27 901 860	517 870	29 261 575	2 570 235	708 840
Papantla	163 805 465	79 832 785	876 990	75 407 980	5 677 710	2 010 000
Paso del Macho	27 223 810	14 757 425	57 770	10 989 700	1 037 555	381 360
Paso de Ovejas	21 898 975	11 439 640	0	9 373 630	742 565	343 140
Perote	75 881 310	37 182 500	1 080 280	29 695 380	7 029 870	893 280
Platón Sánchez	21 493 100	10 275 170	167 150	10 183 340	644 300	223 140
Playa Vicente	45 132 070	24 038 435	0	18 802 790	1 707 345	583 500
Poza Rica de Hidalgo	42 585 635	16 947 410	1 098 050	21 171 185	2 658 110	710 880
Pueblo Viejo	20 990 715	8 869 910	119 350	10 830 380	950 935	220 140
Puente Nacional	11 932 350	6 657 245	0	4 721 175	376 750	177 180
Rafael Delgado	21 142 460	9 813 455	0	9 326 490	1 733 595	268 920
Rafael Lucio	5 616 355	2 642 370	0	2 621 195	286 970	65 820
Río Blanco	10 496 500	4 401 400	603 970	4 460 920	818 890	211 320
Saltabarranca	5 950 030	3 121 765	0	2 542 700	211 585	73 980
San Andrés Tenejapan	4 781 910	2 407 295	0	2 023 100	289 235	62 280
San Andrés Tuxtla	173 730 690	91 299 735	1 043 950	70 023 410	8 883 375	2 480 220
San Juan Evangelista	41 192 120	21 402 410	0	18 229 970	1 067 680	492 060
San Rafael	19 777 745	9 203 455	2 030	9 668 705	614 715	288 840
Santiago Sochiapan	18 166 095	8 931 515	0	8 364 295	656 805	213 480
Santiago Tuxtla	66 759 465	35 503 190	98 130	27 863 450	2 429 675	865 020
Sayula de Alemán	37 614 535	18 580 505	436 950	16 594 250	1 557 870	444 960
Sochiapa	4 617 255	2 344 660	0	1 977 795	237 020	57 780
Soconusco	8 831 380	4 089 005	0	4 416 835	222 640	102 900
Soledad Atzompa	42 048 545	23 553 495	0	14 487 410	3 388 980	618 660
Soledad de Doblado	27 776 915	15 690 060	201 140	10 447 075	1 082 060	356 580
Soteapan	65 424 085	32 265 315	0	27 718 165	4 655 145	785 460
Tamalín	14 485 045	7 332 595	0	6 376 795	595 175	180 480
Tamiahua	32 104 625	14 906 240	0	16 295 805	568 620	333 960
Tampico Alto	10 627 210	5 347 330	0	4 898 960	239 320	141 600
Tancoco	8 738 965	4 658 690	0	3 689 545	276 730	114 000
Tantima	20 308 515	9 923 925	0	9 480 820	638 510	265 260
Tantoyuca	184 382 320	87 235 720	953 910	84 433 510	9 680 000	2 079 180
Tatahuicapan de Juárez	27 656 015	14 086 315	0	11 645 690	1 577 990	346 020
Tatatila	8 942 020	4 589 580	0	3 695 060	544 940	112 440
Tecolutla	22 715 930	11 279 690	0	10 565 235	602 925	268 080

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales características de los apoyos emitidos a través del Programa de Desarrollo Humano Oportunidades por municipio 2012

Cuadro 24.10
2a. parte y última

Municipio	Monto de los apoyos económicos emitidos (Pesos)					
	Total	Alimentación c/	Adultos mayores	Educación d/	Infantil Vivir Mejor	Energético e/
Tehuipango	47 679 890	22 523 615	0	21 153 695	3 420 400	582 180
Tempoal	40 676 090	19 226 795	135 060	19 888 845	992 730	432 660
Tenampa	7 360 405	3 745 505	0	3 236 000	285 180	93 720
Tenochtitlán	9 273 400	4 306 955	0	4 443 045	417 860	105 540
Teocelo	15 056 475	7 530 610	0	6 722 835	622 730	180 300
Tepatlaxco	12 875 970	6 817 620	0	5 293 895	598 855	165 600
Tepetlán	11 328 420	6 460 070	0	4 222 790	500 780	144 780
Tepetzintla	22 617 710	10 547 135	0	11 002 160	794 095	274 320
Tequila	27 498 125	13 954 565	0	11 047 605	2 133 075	362 880
Texcatepec	20 190 280	10 238 545	0	8 805 165	894 870	251 700
Texhuacán	9 734 365	4 903 110	0	4 273 850	430 265	127 140
Texistepec	25 884 720	13 034 640	0	11 827 095	723 165	299 820
Tezonapa	73 847 520	37 620 620	0	32 360 095	2 932 605	934 200
Tierra Blanca	74 689 855	38 212 900	1 296 790	31 101 440	3 098 085	980 640
Tihuatlán	75 513 805	35 213 490	290 110	36 950 625	2 209 140	850 440
Tlachichilco	22 715 970	11 334 220	0	10 129 525	987 025	265 200
Tlacojalpan	2 904 785	1 695 705	0	1 037 465	133 095	38 520
Tlacolulan	16 094 105	7 914 465	0	7 141 975	845 665	192 000
Tlacotalpan	11 226 235	6 310 290	0	4 500 500	246 785	168 660
Tlacotepec de Mejía	5 804 330	3 136 790	0	2 322 445	265 895	79 200
Tlalixcoyan	40 152 000	22 154 555	0	16 211 050	1 260 855	525 540
Tlalnelhuayocan	15 610 865	6 946 120	0	7 792 485	696 100	176 160
Tlaltetela	23 783 415	12 435 760	0	9 263 285	1 791 690	292 680
Tlapacoyan	47 826 055	22 652 570	1 209 740	20 099 420	3 313 945	550 380
Tlaquilpa	14 305 900	7 124 510	0	6 252 190	748 480	180 720
Tlilapan	7 054 465	3 518 735	0	2 878 470	565 280	91 980
Tomatlán	6 172 745	3 103 335	0	2 654 755	329 755	84 900
Tonayán	8 315 875	4 152 390	0	3 618 135	447 190	98 160
Totutla	23 801 720	12 495 680	0	9 834 870	1 167 690	303 480
Tres Valles	29 422 995	14 750 670	42 200	12 974 555	1 242 110	413 460
Tuxpan	68 999 870	30 260 590	509 800	35 143 055	2 300 065	786 360
Tuxtilla	1 728 935	830 315	0	811 790	49 630	37 200
Ursulo Galván	3 255 795	1 508 050	0	1 576 935	103 190	67 620
Uxpanapa	39 323 480	18 439 355	0	18 599 025	1 830 660	454 440
Vega de Alatorre	12 943 025	6 518 305	0	5 743 335	518 425	162 960
Veracruz	57 588 830	25 266 180	1 292 160	26 222 705	3 689 625	1 118 160
Villa Aldama	16 896 350	8 478 085	0	6 622 025	1 611 560	184 680
Xalapa	101 003 005	41 377 625	1 279 960	48 751 235	7 997 575	1 596 610
Xico	35 056 895	18 984 295	129 090	13 288 045	2 206 425	449 040
Xoxocotla	11 497 165	5 621 140	0	5 176 545	560 580	138 900
Yanga	7 221 800	3 634 430	0	3 196 080	279 510	111 780
Yecuatla	13 153 640	6 813 790	0	5 713 395	458 395	168 060
Zacualpan	11 612 820	6 330 450	0	4 634 995	495 215	152 160
Zaragoza	17 694 260	8 230 050	0	8 164 140	1 094 270	205 800
Zentla	12 594 895	6 794 245	0	5 250 080	386 050	164 520

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Principales características de los apoyos emitidos a través del Programa de Desarrollo Humano Oportunidades por municipio 2012

Cuadro 24.10
2a. parte y última

Municipio	Monto de los apoyos económicos emitidos (Pesos)					
	Total	Alimentación c/	Adultos mayores	Educación d/	Infantil Vivir Mejor	Energético e/
Zongolica	78 734 360	41 296 500	0	32 611 255	3 749 905	1 076 700
Zontecomatlán de López y Fuentes	28 194 465	14 455 265	0	12 015 735	1 365 025	358 440
Zozocolco de Hidalgo	22 513 180	10 916 830	0	10 275 270	1 053 900	267 180

<9/9>

a/ Datos referidos al 31 de diciembre.
b/ Incluye Becarios Infantil Vivir Mejor. Datos referidos al 31 de diciembre.
c/ Incluye el subprograma Vivir Mejor.
d/ Comprende becas educativas y útiles escolares.
e/ Se refiere al apoyo monetario otorgado a las familias beneficiarias para compensar los gastos realizados en el consumo de fuentes de energía (luz, gas, carbón, leña, combustible o velas, entre otros).
Fuente: Secretaría de Desarrollo Social. Programa de Desarrollo Humano Oportunidades.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

25. Indicadores de los objetivos de desarrollo del milenio

25.1 Indicadores de contexto de los Objetivos de Desarrollo del Milenio

Gráfica 25.1 Objetivos de Desarrollo del Milenio nacional y en el estado

25.2 Indicadores de los Objetivos de Desarrollo del Milenio

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

25 Indicadores de los Objetivos de Desarrollo del Milenio

Indicadores de contexto de los Objetivos de Desarrollo del Milenio

Cuadro 25.1

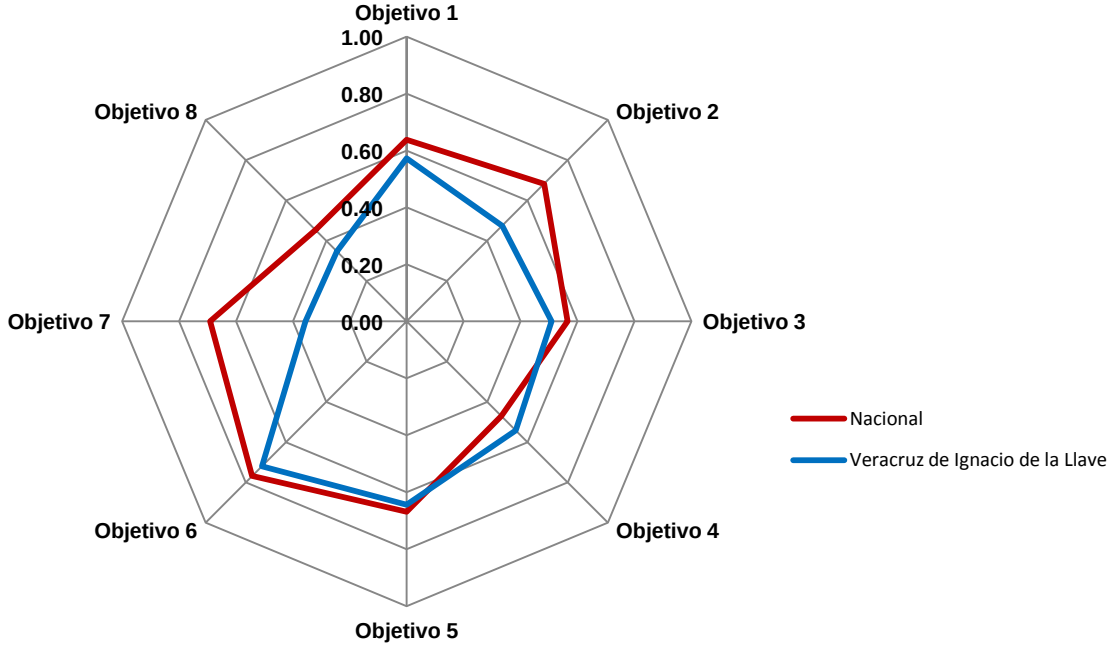
Indicador	1990	2012
Población total [1]	6 615 976	7 858 604
Población en localidades de 2 500 y más habitantes (%) [2]	56.2	61.1 a/
Esperanza de vida (Años) [1]	69.9	73.6
Tasa global de fecundidad [1]	3.2	2.2
Grado promedio de escolaridad (Años) [3]	5.5	7.8 b/
Relación de dependencia (%) [1]	70.8	54.4 c/
Población en situación de pobreza extrema (%) [4]	ND	14.3
Población en situación de pobreza moderada (%) [4]	ND	38.4
Posición entre las 32 entidades federativas según el Índice de Desarrollo Humano [5]	28 d/	28 a/

a/ Cifras correspondientes a 2010.
b/ Cifras correspondientes a 2011.
c/ Cálculos del INEGI con base en la fuente citada.
d/ Cifras correspondientes a 2000.

Fuente: [1] CONAPO. *Proyecciones de la Población de las Entidades Federativas 2010-2030* y estimaciones 1990-2010. www.conapo.gob.mx (28 de junio de 2013).
[2] INEGI. *Censos de Población y Vivienda.* Consulta Interactiva de Datos. www.inegi.org.mx (28 de junio de 2013)
[3] SEP. *Principales Cifras del Sistema Educativo en México. Reporte de Indicadores Educativos.* www.sep.gob.mx (28 de junio de 2013).
[4] CONEVAL. *Medición de pobreza.* www.coneval.gob.mx (13 de julio de 2013).
[5] PNUD. *El Índice de Desarrollo Humano en México: cambios metodológicos e información para las entidades federativas.* www.undp.org.mx (2 de julio de 2013).

Objetivos de Desarrollo del Milenio nacional y en el estado

Gráfica 25.1



Nota: Esta gráfica representa un comparativo de los avances relativos en cada uno de los 8 objetivos de los ODM en la entidad y en el país, donde los vértices de los polígonos muestran los valores correspondientes a cada objetivo y ámbito. El logro en cada objetivo fue estimado por la fuente a partir de los valores de los indicadores que lo componen, con base en lo siguiente: a) Estandarización de indicadores, lo cual se realizó de tal forma que los valores de cada indicador estuviesen entre 0 y 1, donde 1 represente el mayor logro y 0 el menor. b) Resumen de indicadores dentro de cada objetivo, mediante el cálculo de la media cuadrática.

Fuente: CONEVAL, con base en el Sistema de Información de los Objetivos de Desarrollo del Milenio.

Indicadores de los Objetivos de Desarrollo del Milenio

Cuadro 25.2

Indicador	Estatal			Nacional			Meta nacional
	Línea base	Último dato disponible		Línea base	Último dato		
Objetivo 1: Erradicar la pobreza extrema y el hambre							
1.1.Proporción de la población con ingresos per cápita inferiores a 1.25 dólares diarios (Paridad de Poder de Compra respecto al dólar) a/	ND	3.8 (2012)		9.3 (1989)	4.0 (2012)		4.6
1.5 Relación entre ocupación y población en edad de trabajar a/	54.5 (1996)	53.8 (2012)		54.0 (1995)	56.3 (2012)		Aumentar
1.7 Proporción de trabajadores por cuenta propia y los no remunerados b/	44.0 (1996)	32.3 (2012)		37.1 (1995)	28.6 (2012)		Reducir
Objetivo 2: Lograr la enseñanza primaria universal							
2.1 Tasa neta de matriculación en la enseñanza primaria (6 a 11 años de edad) a/	102.5 (1990)	99.7 (2012)		97.6 (1990)	100.3 (2012)		100.0
2.2 Proporción de alumnos que comienzan el primer grado y llegan al último grado de enseñanza primaria a/	63.8 (1991)	93.7 (2012)		75.1 (1991)	96.4 (2012)		100.0
2.3 Tasa de alfabetización de las personas de 15 a 24 años de edad c/	92.1 (1990)	97.4 (2012)	E/	95.4 (1990)	98.6 (2012)	E/	Aumentar
2.3.a Tasa de alfabetización de las mujeres de 15 a 24 años de edad c/	90.9 (1990)	97.5 (2012)	E/	94.8 (1990)	98.6 (2012)	E/	Aumentar
2.3.b Tasa de alfabetización de los hombres de 15 a 24 años de edad c/	93.3 (1990)	97.3 (2012)	E/	96.1 (1990)	98.5 (2012)		Aumentar
Objetivo 3: Promover la igualdad de género y el empoderamiento de la mujer							
3.1a Razón entre niñas y niños en la enseñanza primaria a/	0.929 (1990)	0.948 (2012)		0.943 (1990)	0.958 (2012)		0.96
3.1b Razón entre niñas y niños en la enseñanza secundaria a/	0.907 (1990)	0.982 (2012)		0.950 (1990)	0.980 (2012)		0.96
3.1c Razón entre mujeres y hombres en la enseñanza media superior b/	0.913 (1990)	1.026 (2012)		0.936 (1990)	1.011 (2012)		0.96
3.1d Razón entre mujeres y hombres en la enseñanza superior a/	0.487 (1990)	0.918 (2012)		0.749 (1990)	0.973 (2012)		0.96
3.2 Proporción de mujeres en el total de asalariados en el sector no agropecuario b/	40.1 (1996)	41.1 (2012)		38.0 (1995)	41.1 (2012)		Aumentar
Objetivo 4: Reducir la mortalidad de los niños menores de 5 años							
4.1 Tasa de mortalidad en niños menores de 5 años (defunciones de menores de 5 años por cada mil nacidos vivos) a/	44.3 (1990)	18.0 (2011)		41.0 (1990)	16.7 (2011		13.7
4.2 Tasa de mortalidad infantil (defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos) a/	35.7 (1990)	14.0 (2011)		32.5 (1990)	13.7 (2011)		10.8
4.3 Proporción de niños de un año de edad vacunados contra el sarampión a/	74.1 (1990)	91.1 (2012)		73.8 (1990)	86.8 (2012)		95.0
Objetivo 5: Mejorar la salud materna							
5.1 Razón de mortalidad materna (defunciones por cada 100 mil nacidos vivos) b/	129.1 (1990)	56.3 (2011)		88.7 (1990)	43.0 (2011)		22.2

(Continúa)

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Indicadores de los Objetivos de Desarrollo del Milenio

Cuadro 25.2

Indicador	Estatal		Nacional		Meta nacional
	Línea base	Último dato disponible	Línea base	Último dato	
5.2 Proporción de partos con asistencia de personal sanitario capacitado a/	60.9 (1990)	94.5 (2012)	76.7 (1990)	96.0 (2012)	90.0
5.3 Prevalencia de uso de anticonceptivos en mujeres unidas en edad fértil b/	59.9 (1992)	73.9 (2009)	63.1 (1992)	72.3 (2009)	Aumentar
5.5 Promedio de consultas prenatales por embarazada atendida en las instituciones del Sistema Nacional de Salud a/	5.1 (2000)	5.8 (2012)	4.4 (2000)	5.4 (2012)	5.0
5.6 Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos a/	12.7 (1997)	11.3 (2009)	25.1 (1987)	10.0 (2009)	Reducir
Objetivo 6: Combatir el VIH/SIDA, el paludismo y otras enfermedades					
6.6 Tasa de incidencia asociada al paludismo (por 100 mil habitantes) a/	14.8 (1990)	0.0 (2012)	51.1 (1990)	0.7 (2012)	3.0
6.8 Proporción de tratamientos otorgados a casos confirmados de paludismo en menores de 5 años, para la prevención, control y eliminación de la transmisión del Plasmodium Vivax b/	100.0 (1990)	NA d/	100.0 (1990)	100.0 (2012)	100.0
6.9a Tasa de incidencia asociada a la tuberculosis (todas las formas) por 100 mil habitantes a/	24.0 (1990)	24.7 (2012)	16.6 (1990)	16.8 (2012)	15.6
6.9b Tasa de mortalidad por tuberculosis (todas las formas), defunciones por cada 100 mil habitantes e/	12.7 (1990)	3.9 (2011)	7.1 (1990)	2.2 (2011)	1.7
6.10 Proporción de casos nuevos de tuberculosos pulmonar que curan al terminar el tratamiento b/	65.8 (2000)	89.4 P/ (2012)	70.7 (2000)	87.0 P/ (2012)	85.0
Objetivo 7: Garantizar la sustentabilidad del medio ambiente					
7.8 Proporción de la población con acceso sostenible a fuentes mejoradas de abastecimiento de agua, en zonas urbanas y rurales b/	57.5 (1990)	80.3 (2010)	78.4 (1990)	90.9 (2010)	89.2
7.9 Proporción de la población con acceso a servicios de saneamiento mejorados, en zonas urbanas y rurales f/	43.7 (1990)	78.3 (2010)	58.6 (1990)	87.7 (2010)	79.3
Objetivo 8: Fomentar una alianza mundial para el desarrollo					
8.14 Número de suscripciones telefónicas fijas por cada 100 habitantes a/	3.89 (1990)	10.49 P/ (2012)	6.10 (1990)	17.19 P/ (2012)	Aumentar
8.15 Número de suscripciones a teléfonos celulares móviles por cada 100 habitantes a/	6.75 (2000)	78.01 P/ (2012)	13.87 (2000)	85.62 (2012)	Aumentar

<2/2>

a/ Lista oficial de la ONU.
b/ Reformulado.
c/ Estimaciones del Instituto Nacional para la Educación de los Adultos (INEA), a partir del año 2009 se calcula con base en las proporciones. por edad correspondientes al *Censo de Población y Vivienda* del año 2010.
d/ La entidad federativa no tiene valor en el indicador porque no hay casos nuevos y repetidores con paludismo en menores de 5 años para el año de referencia. Debido a esta situación, el indicador no fue utilizado para la gráfica de telaraña.
e/ Lista oficial de la ONU. En las defunciones totales no se incluyen las de entidad de residencia no especificada ni los residentes en el extranjero.
f/ Se refiere a drenaje conectado a: la red pública o a una fosa séptica. Indicador reformulado.
Fuente: *Sistema de información de los Objetivos de Desarrollo del Milenio.* http://www.objetivosdedesarrollodelmilenio.org.mx. Consultado: 5 de septiembre de 2013.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Glosario

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Nota

El glosario que se ofrece a continuación, fue configurado con base en los términos y definiciones reconocidos por parte de las diversas instituciones y organismos responsables de la generación y difusión de las estadísticas, según su ámbito de competencia.

Ante todo, este glosario está orientado a servir como referencia a los usuarios para una adecuada comprensión de algunos de los conceptos estadísticos que se incorporan en el Anuario, desde una perspectiva complementaria a las notaciones técnicas que aparecen al pie de los cuadros y gráficas.

La forma de organización de los términos corresponde con un ordenamiento alfabético general; al final de cada una de las definiciones se incluye un número, mediante el cual se indica el orden de la referencia bibliográfica o institucional que se consideró, y que se localiza en una relación al final del glosario.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Glosario

A

Aborto. La expulsión del producto de la concepción de 22 semanas o menos de gestación o el peso menor de 500 gramos o con ambos. [50]

Aceptación bancaria. Letra de cambio nominativa, emitida por personas morales, aceptada por Sociedades Nacionales de Crédito y endosada por el banco aceptante. Actualmente su valor nominal es de $100 000.00 y sus múltiplos, liquidables al vencimiento. Está garantizada por el banco que la coloca, sin el respaldo del gobierno federal, por lo que el riesgo es mayor al de los CETES. Tiene como objetivo financiar las necesidades de recursos de corto plazo de la pequeña y mediana industria, para apoyar el capital de trabajo. Las aceptaciones bancarias se venden a descuento a una tasa determinada, por lo que su precio es menor a su valor nominal por venderse bajo par. En términos generales, las aceptaciones bancarias son un instrumento del mercado de dinero. [1]

Activos fijos. Es el valor de todos aquellos bienes propiedad de la unidad económica cuya vida útil es superior a un año que tienen la capacidad de producir o proporcionar las condiciones necesarias para la generación de bienes y servicios. Incluye: los activos fijos propiedad de la unidad económica alquilados a terceros; los que utiliza normalmente la unidad económica, aun cuando sean asignados temporalmente a otras unidades económicas de la misma empresa; los que produce la unidad económica para uso propio y los activos fijos que obtiene en arrendamiento financiero. Excluye: los activos fijos que utilizan normalmente otras unidades económicas de la misma empresa, pero que son asignados a la unidad económica en estudio; los activos fijos en arrendamiento puro; las reparaciones menores de los activos fijos; los gastos por reparación y mantenimiento corriente. [25]

Acuicultura. Es el cultivo de la fauna y flora acuáticas, mediante el empleo de métodos y técnicas para su desarrollo controlado en todo estado biológico y ambiente acuático y en cualquier tipo de instalaciones de acuerdo con lo anterior, debe considerarse como acuacultura a la producción controlada de postlarvas, crías, larvas, huevos, semillas, cepas algales y esporas en laboratorio, o el desarrollo y engorda de éstos en estanques artificiales, lagos, presas, así como en instalaciones ubicadas en bahías, estuarios y lagunas costeras, en el medio marino. [32]

Administración Central Estatal. La conforman aquellas instituciones que formaron parte de la Administración Pública de cada Entidad Federativa al cierre del año de referencia, que de acuerdo con la normativa orgánica, fueron creadas para el ejercicio de las atribuciones y despacho de los asuntos que corresponden al Gobernador o Jefe de Gobierno, y se encontraban subordinadas jerárquicamente y de manera directa a éste (Secretarías o cualquier otro tipo de institución, organización o unidad administrativa pública de características similares). [10]

Administración Central Municipal. Instituciones que formaron parte de la Administración Pública Municipal o Delegacional al cierre del año de referencia, que de acuerdo con la normativa orgánica municipal o delegacional, fueron creadas para el ejercicio de las atribuciones y despacho de los asuntos que corresponden al Presidente Municipal o Jefe Delegacional, y se encontraban subordinadas jerárquicamente y de manera directa a éste (Secretarías o cualquier otro tipo de institución, organización o unidad administrativa pública de características similares). [11]

Administración Paraestatal. La conforman aquellas instituciones que formaron parte de la Administración Pública de cada Entidad Federativa al cierre del año de referencia, que de acuerdo con la normativa orgánica, fueron creadas para auxiliar a la Administración Central, para realizar alguna actividad considerada estratégica o privada, la prestación de algún servicio público o social, o la aplicación de recursos con fines específicos (Entidades Paraestatales, Organismos Descentralizados, Empresas, Fideicomisos, o cualquier otro tipo de institución, organización o unidad administrativa pública de características similares). [10]

Administración Paramunicipal. Instituciones que formaron parte de la Administración Pública Municipal o Delegacional al cierre del año de referencia, que de acuerdo con la normativa orgánica municipal o delegacional, fueron creadas para auxiliar a la Administración Central para realizar alguna actividad considerada estratégica o privada, la prestación de algún servicio público o social o la aplicación de recursos con fines específicos (Entidades

paramunicipales, organismos descentralizados, empresas, fideicomisos, o cualquier otro tipo de institución pública de características similares). [11]

Aeropuerto internacional. Todo aeropuerto designado por la autoridad aeronáutica, cuyo territorio está situado como puerto de entrada o salida para el tráfico aéreo internacional, donde se llevan a cabo los trámites de aduanas, inmigración, sanidad pública, cuarentena agrícola y procedimientos similares. Para fines estadísticos, el término "aeropuerto(s) internacional(es) principal(es)" de un país, se refiere a aquellos aeropuertos que tengan un total combinado que ascienda por lo menos al 80% del total del tráfico comercial internacional (regular y no regular) de todos los aeropuertos que conformen su red aeroportuaria. Cada país determina cuáles son sus aeropuertos internacionales principales por medio de lineamientos de la Organización de Aviación Civil Internacional que tiene en cuenta los criterios de tráfico descritos. [37]

Alumno egresado. Alumno que se hace acreedor a un certificado o constancia de estudios una vez concluido un nivel educativo. [43]

Amplitud modulada (AM). (Modulación de amplitud). Método para transmitir información usando una onda de radio como portadora. La frecuencia de la onda portadora permanece inalterable, pero la amplitud varía de acuerdo con la amplitud de la señal de entrada. [52]

Aportaciones federales. Recursos que otorga la Administración Pública Federal a los Gobiernos de los Estados y Municipios, destinados a cubrir los gastos de los programas delegados a estos dos niveles de gobierno. [21]

Aprovechamientos. Ingresos ordinarios provenientes de las actividades de derecho público que realiza el gobierno y que recibe en forma de recargos, intereses moratorios o multas, o cualquier otro ingreso no clasificable como impuestos, aportaciones de seguridad social, contribución de mejoras, derechos o productos. [48]

Áreas naturales protegidas. Zonas del territorio nacional y aquéllas sobre las que la nación ejerce su soberanía y jurisdicción, en donde los ambientes originales no han sido significativamente alterados por la actividad del ser humano o que requieren ser preservadas y restauradas y están sujetas al régimen previsto en la Ley. [7]

Autotransporte federal. Servicio destinado a la movilización o traslado de personas y mercancías, proporcionado por permisionarios y normado por el Gobierno Federal. [39]

Averiguación previa. Es la investigación de los hechos posiblemente delictuosos de que tenga conocimiento el Ministerio Público, a partir de una denuncia o querella, con el objeto de comprobar el cuerpo del delito y establecer la probable responsabilidad del inculpado como requisito para proceder al ejercicio de la acción penal. [12]

Averiguación previa en archivo o reserva temporal. Es una determinación del Ministerio Público, adoptada cuando de las diligencias durante la averiguación previa, no resulten elementos suficientes para comprobar el cuerpo del delito y la probable responsabilidad del inculpado y por tanto, no sea posible realizar la consignación a los tribunales debido a que en ese momento no se puedan practicar otras diligencias. Ello no obstante que con posterioridad, pudieran allegarse datos para proseguir la averiguación; es decir, se reserva el expediente hasta que aparezcan esos datos y, entre tanto, se ordena a la Policía Judicial o Ministerial que realice investigaciones tendientes a lograr el esclarecimiento de los hechos. [12]

Averiguación previa iniciada. Todas aquellas denuncias o querellas hechas del conocimiento de forma verbal o por escrito del Ministerio Público, por la probable comisión de un delito. Éstas pueden ocurrir, con o sin la presentación del presunto responsable. [12]

B

Banca comercial. Instituciones de crédito autorizadas por el gobierno federal para captar recursos financieros del público y otorgar a su vez créditos destinados a mantener en operación las actividades económicas. Por estas transacciones de captación y financiamiento, la banca comercial establece tasas de interés activas y pasivas. [48]

Banca de desarrollo. Instituciones que ejercen el servicio de banca y crédito a largo plazo con sujeción a las prioridades del Plan Nacional de Desarrollo y en especial al Programa Nacional de Financiamiento del Desarrollo, para promover y financiar sectores que le son encomendados en sus leyes orgánicas de dichas instituciones. [48]

Biósfera. El conjunto de la atmósfera, las aguas y las tierras en donde se desarrollan, viven, crecen y mueren toda clase de órganos vivos. Almacén de diversidad genética de los organismos. [15]

Brechas. Caminos estrechos sin especificaciones y que siguen la configuración del terreno. [39]

C

Cama censable. Cama en servicio instalada en el área de hospitalización para el uso regular de pacientes internos; cuenta con los recursos indispensables

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

de espacio, así como con los recursos materiales y de personal para la atención médica del paciente. El servicio de admisión se asigna al paciente al momento de ingreso al hospital para ser sometido a observación, diagnóstico, cuidado o tratamiento. Es la única que produce egresos hospitalarios sobre los cuales se genera información estadística de ocupación y días estancia. [6]

Cama no censable. Cama que se destina a la atención transitoria o provisional, para observación del paciente, iniciar un tratamiento o intensificar la aplicación de procedimientos médico-quirúrgicos. También es denominada cama de tránsito y su característica fundamental es que no genera egresos hospitalarios. Aquí se incluyen las camas de urgencias, de terapia intensiva, de trabajo de parto, corta estancia, camillas, canastillas y cunas de recién nacido. [6]

Carne en canal. Parte del cuerpo que queda de los animales sacrificados después de retirárseles la piel, cabeza y vísceras con sus contenidos, sangre y parte distal de los miembros. [35]

Carpeta de investigación. Todas aquellas investigaciones previas iniciadas por el Agente del Ministerio Público, derivadas de denuncias o querellas que hayan sido hechas de su conocimiento, ya sea de forma verbal o por escrito, por la probable participación de un inculpado en un delito. [12]

Carpeta de investigación abierta. Todas aquellas investigaciones previas que inicie el Ministerio Público, por virtud de denuncias o querellas que hayan sido hechas de su conocimiento por la posible comisión de un delito, ya sea de forma verbal o por escrito, las cuales pueden ocurrir con o sin la presentación del presunto responsable. [12]

Carretera pavimentada. Camino hecho sobre la base de un revestimiento, con materiales resistentes para el tránsito de vehículos pesados y con una superficie tersa de rodamiento de asfalto. [38]

Carretera revestida. Camino de una capa de materiales seleccionados, extendidos y compactados sobre las terracerías, para recibir las cargas que produce el tránsito. [38]

Carreteras de terracería. Camino acondicionado con materiales naturales (piedra bola, tezontle, etc.) para el tránsito de vehículos y/o personas. [37]

Causa básica de la defunción. (a) Es la enfermedad o lesión que inició la cadena de acontecimientos patológicos que condujeron directamente a la muerte, o (b) las circunstancias del accidente o violencia que produjo la lesión fatal. [16]

Central eoloeléctrica. Instalación para generar energía eléctrica, que utiliza la energía del viento. [2]

Central hidroeléctrica. Instalación que genera energía eléctrica, aprovechando la energía potencial del agua. [2]

Central nucleoeléctrica. Instalación en donde se genera energía eléctrica o térmica mediante reactores de potencia. [2]

Central termoeléctrica. Instalación para generar energía eléctrica, donde se aprovechan los calores producidos por la quema de combustibles, la fisión del átomo de uranio, los vapores endógenos y otros. [2]

Centro acuícola. Establecimiento dedicado a la producción de huevos, crías, alevines, semillas, larvas o postlarvas, para siembra o engorda en cuerpos de agua, granjas y unidades de producción. [32]

Centro deportivo. Conjunto de instalaciones con canchas, albercas, gimnasios, vestidores, etc., cuya finalidad es la práctica del deporte y la competencia del mismo como espectáculo. Será fuente informante sólo si cuenta con un lugar destinado exclusivamente para la presentación regular de eventos deportivos abiertos al público. [27]

Centros de Atención Múltiple (CAM). Se refiere a servicios donde se atiende a alumnos y alumnas con distintas capacidades y donde la formación de los grupos es por edad y no por área de atención. [44]

Certificados de la Tesorería de la Federación (CETES). Títulos de crédito al portador emitidos por el gobierno federal desde 1978, en los cuales se consigna la obligación de éste a pagar su valor nominal al vencimiento. Dicho instrumento se emitió con el fin de influir en la regulación de la masa monetaria, financiar la inversión productiva y propiciar un sano desarrollo del mercado de valores. A través de este mecanismo se captan recursos de personas físicas y morales a quienes se les garantiza una renta fija. El rendimiento que recibe el inversionista consiste en la diferencia entre el precio de compra y venta. [1]

Ciclo otoño-invierno. En forma general, su periodo de siembras se inicia en el mes de octubre y termina en marzo del año siguiente. Sus cosechas se inician con las denominadas cosechas rápidas o dinámicas, como son las hortalizas, generalmente desde diciembre hasta la recolección de granos y otros productos al mes de septiembre. [33]

Ciclo primavera-verano. El periodo de siembras de este ciclo comienza en abril y finaliza en septiembre del mismo año. Las primeras cosechas de este ciclo se inician en el mes de mayo y concluyen en marzo del año subsecuente. [33]

Ciclos agrícolas. Reciben los nombres de las estaciones del año en que se realizan las siembras (otoño-invierno y primavera-verano). Pero que, al considerar la totalidad del periodo de producción hasta que se llevan a cabo las cosechas, los ciclos se traslapan; es decir, todavía no termina un ciclo cuando se inicia el otro; esto, debido a la duración de los periodos vegetativos. [33]

Colmenas. Es el conjunto vertical de cajones, generalmente de madera, en el que se alojan y reproducen las abejas domésticas. Donde elaboran y depositan la miel, jalea real y cera. [20]

Comercio al por mayor. Este sector comprende unidades económicas dedicadas principalmente a la compra-venta (sin transformación) de bienes de consumo intermedio (como bienes de capital, materias primas y suministros utilizados en la producción, y bienes de consumo final) para ser vendidos a otros comerciantes, distribuidores, fabricantes y productores de bienes y servicios; así como unidades económicas dedicadas solamente a una parte de ese proceso (la compra o la venta). [28]

Comercio al por menor. Este sector comprende unidades económicas dedicadas principalmente a la compra-venta (sin transformación) de bienes de consumo final para ser vendidos a personas y hogares, así como unidades económicas dedicadas solamente a una parte de este proceso (la compra o la venta). [28]

Compra de materiales para la construcción. Es el importe de los materiales comprados por la empresa a costo de adquisición durante el mes de referencia. Incluye los materiales explotados por la empresa (valorados como si los hubiera comprado o según el valor registrado en su contabilidad), los que ingresaron a los almacenes, bodegas u otras. Excluye el importe de los materiales propiedad de terceros o subcontratistas. [22]

Comunes tropicales. Árboles que se desarrollan en los climas cálidos húmedos. [36]

Conducta antisocial. Es la conducta del adolescente, consistente en un ataque a los bienes jurídicamente protegidos por la legislación penal, o que adolecen de una naturaleza que los aproxime al delito. [12]

Conflictos colectivos de trabajo. Son las desavenencias o pugnas derivadas de la oposición de intereses entre sindicato(s) y patrón(es), con motivo de la violación de las normas de trabajo pactadas en el contrato colectivo, o las originadas por la pretensión de algunas de las partes de modificar las condiciones de trabajo en vigor o acordadas anteriormente. [19]

Conflictos individuales de trabajo. Son aquellas desavenencias o pugnas de carácter laboral que surgen entre el (los) trabajador(es) individualmente determinado(s) y patrón, con motivo de omisiones, faltas o incumplimiento de alguna de las partes a las condiciones de trabajo que fueron pactadas por éstos o de aquellas normas que están estipuladas en la Ley. [19]

Coníferas. Pertenecen al grupo de las gimnospermas, con frutos en forma de conos leñosos formados por escamas que abrigan las semillas. La escama tiene dos semillas aladas que se dispersan con el viento. Comprende los géneros: Pinus, Picea, Pseudotsuga, Abies, Cupressus, Juníperos, Taxus y Araucana. [36]

Consulta de urgencias. Es la atención médica inmediata que se proporciona a un paciente debido a una causa por él sentida o que sufre una alteración que pone en peligro su vida, una función o un órgano. Se efectúa en el área de urgencias de la unidad médica. [50]

Consulta externa. Atención médica que se otorga al paciente ambulatorio, en un consultorio o en el domicilio del mismo, que consiste en realizar un interrogatorio y exploración física, para integrar un diagnóstico. [6]

Consumo de materiales para la construcción. Es el importe de los materiales consumidos por la empresa a costo de adquisición, en obras que ejecutó de manera directa o para otros contratistas durante el periodo de referencia, constituyéndose como el elemento principal o auxiliar de la misma por ejemplo: tabique, varilla, arena, cemento, vidrio, etc. Incluye los materiales explotados por la empresa (valorados como si los hubiera comprado o según el valor registrado en su contabilidad). Excluye el importe de los materiales propiedad de terceros o subcontratistas; los materiales que quedaron en bodega en el periodo de referencia; así como los materiales dados a subcontratistas. [22]

Consumo humano directo (especies pesqueras). Conjunto de especies pesqueras, en diversas presentaciones, que se destinan exclusivamente a la alimentación humana. [31]

Consumo humano indirecto (especies pesqueras). Grupo de especies pesqueras, que se destinan a elaborar harina de pescado, con la cual se fabrican alimentos balanceados para uso agropecuario. [31]

Consumo intermedio (Censos Económicos). Es el importe de los bienes y servicios consumidos, por las unidades económicas para el desarrollo de sus actividades, comprendiendo tanto a los materiales que se integran físicamente a los productos obtenidos (bienes y servicios), como a todos aquellos que proporcionaron las condiciones propicias para llevar a cabo la producción. Incluye: los gastos por contratación de

servicios de vigilancia, intendencia, jardinería; pagos a terceros por servicios de reparación y mantenimiento corriente; los gastos para la reparación de activos fijos para uso propio; y aquellos para mejorar las condiciones de trabajo. Valoración a precios comprador. Se define como el monto a pagar por el comprador, excluido el IVA, con el fin de adquirir un bien o un servicio en el momento y lugar requeridos por él. Incluye: cualquier gasto de transporte pagado separadamente para proveerse del mismo en el momento y lugar requeridos. [25]

Contaminante. Toda materia o energía en cualesquiera de sus estados físicos y formas, que al incorporarse o actuar en la atmósfera, agua, suelo, flora, fauna o cualquier elemento natural, altere o modifique su composición y condición natural. [30]

Contrato. Es la celebración de un convenio individual o colectivo, entre trabajadores y empleadores, con el objeto de establecer las condiciones para la prestación de trabajo, en forma subordinada y remunerada. [19]

Contrato colectivo de trabajo. Es el convenio celebrado entre uno o varios sindicatos de trabajadores y uno o varios patrones, con objeto de establecer las condiciones según las cuales debe prestarse el trabajo en una o más empresas o establecimientos. [29]

Contrato individual de trabajo. Es el convenio celebrado entre un trabajador y un empleador, en el que "una persona se obliga a prestar a otra un trabajo personal subordinado, mediante el pago de un salario". [29]

Contribuyente. Persona física o moral que realiza el pago de sus impuestos de conformidad con las leyes fiscales. [49]

Convenio. Es el acuerdo formalizado que se establece entre un trabajador o trabajadores (sindicato) y su empleador o empleadores, el cual finiquita la controversia o pugna derivada de un conflicto de trabajo. [19]

Convenio de trabajo fuera de juicio. Asunto que por mandato de la Ley, por su naturaleza o a la solicitud de la parte interesada, requiere de la intervención de la junta, sin que esté promovido jurisdiccionalmente conflicto alguno entre partes determinadas. [18]

Costo porcentual promedio de captación (CPP). Costo ponderado promedio que pagan las distintas instituciones financieras por la captación de los recursos en los distintos instrumentos, y cuya estimación mensual emite el Banco de México del 16 al 20 de cada mes en el Diario Oficial de la Federación, la ponderación se obtiene al multiplicar la tasa de interés por su peso en la captación de los distintos instrumentos de las instituciones financieras. Este indicador no incluye el costo de los recursos captados vía mesas de dinero u otros instrumentos bursátiles. [5]

Crédito de habilitación o avío. Es aquél que se otorga para la adquisición de las materias primas, materiales y el pago de los jornales, salarios y gastos directos de explotación. [49]

Crédito refaccionario. Apoyo financiero para conceptos de activos fijos, tales como: construcciones, maquinaria y equipo, pie de cría, frutales, forrajes perennes y, en general, inversiones que impactan en varios ciclos de producción, por lo cual su recuperación puede ser hasta en 15 años. Pueden otorgarse hasta 3 años de gracia en función del periodo de maduración de las inversiones financiadas. [49]

Cuenta de cheques. Depósito bancario de dinero a la vista, por el que el depositante tiene el derecho de retirar fondos mediante la expedición de cheques, y hacer remesas de efectivo y documentos con el objeto de incrementar el saldo de la cuenta. [5]

Cultivos cíclicos. También conocidos como anuales, que se siembran y cultivan en los dos ciclos del año agrícola. La duración de su periodo vegetativo es menor a los doce meses y requieren de una nueva siembra para obtención de otra cosecha. Por ejemplo maíz, frijol y jitomate. [33]

Cultivos perennes. Son aquellos cuyo ciclo vegetativo es mayor a un año. En México la mayoría de los cultivos perennes se cosechan entre los meses de enero-diciembre; razón por la que los registros administrativos se realizan considerando el mes de enero como inicio de cosecha y a diciembre como el cierre. También, existen cultivos como la caña de azúcar, café, alfalfa y cacao, que por sus características productivas, comerciales y agroindustriales, se registran en periodos especiales de seguimiento estadístico. [33]

D

Defunción. Es la desaparición permanente de todo signo de vida en un momento cualquiera posterior al nacimiento vivo (suspensión de las funciones vitales con posterioridad al nacimiento sin posibilidad de resucitar). Esta definición excluye por lo tanto, las defunciones fetales. [16]

Delito. Conducta que consiste en la realización de un acto u omisión, descrito y sancionado por las leyes penales. [12]

Denuncia. Es un acto procesal mediante el cual cualquier persona puede hacer del conocimiento del Ministerio Público de manera verbal o por escrito, de la comisión de hechos que puedan constituir un delito perseguible de oficio y, en caso de urgencia, ante cualquier funcionario o agente de policía. [12]

Denuncias atendidas. Comprende las que han sido objeto de una visita de inspección y registradas en el Sistema Institucional de Información de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente y en la base de datos de control en el módulo de quejas ambientales. [42]

Denuncias concluidas. Son todas aquellas que de conformidad con las causales que establece el Artículo 199 de la Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, se han concluido por haberse dictado acuerdo resolutivo. [42]

Denuncias en trámite. Corresponde a aquellos asuntos a los que les recayó un acuerdo de calificación solicitando se realice visita de inspección a la subdelegación de inspección y vigilancia de las cuales aún no se ha recibido respuesta para considerarlas atendidas o concluidas. [42]

Denuncias recibidas. Son todas aquellas que han sido formalmente recibidas por la PROFEPA, independientemente de la calificación que se les haya dado. [42]

Depósito. Contrato por el que una persona confía a otra la custodia de una cosa, bajo condición de que la devuelva en el momento que se le pida. Entrega de una suma de dinero a un banco para iniciar o incrementar un capital o para mantener un saldo a favor en una cuenta de cheques o de ahorros, retirable de acuerdo con un contrato establecido. [5]

Depósito a plazo. Dinero en una cuenta bancaria que rinde dividendos y para la cual el banco puede requerir que se le notifique por anticipado del retiro total o parcial de diversos recursos. Cuando el depósito es a plazo fijo sólo puede ser retirado en la fecha estipulada. [5]

Derechos. Contribuciones establecidas en la Ley por el uso o aprovechamiento de los bienes del dominio público de la nación, así como por los servicios que presta el Estado en sus funciones de derecho público, excepto cuando se prestan por organismos descentralizados. También son derechos las contribuciones a cargo de los organismos públicos descentralizados por prestar servicios exclusivos del Estado. [48]

Deuda pública. Suma de las obligaciones insolutas del sector público, derivadas de la celebración de empréstitos internos y externos, sobre el crédito de la Nación. Capítulo del Gasto que agrupa las asignaciones destinadas a cubrir obligaciones del gobierno federal por el concepto de su deuda pública interna y externa, derivada de la contratación de empréstitos concertados a plazos, autorizados o ratificados por el H. Congreso de la Unión. Incluye los adeudos de ejercicios fiscales anteriores por conceptos distintos de servicios personales y por devolución de ingresos percibidos indebidamente. [48]

Drenaje. Sistema de tuberías mediante el cual se eliminan de la vivienda las aguas negras y/o las aguas libres de excremento. El sistema puede desembocar a medios controlados tales como red pública de drenaje o fosa séptica o a medios abiertos como ríos, lagos, grietas o barrancas. [15]

E

Educación para adultos. Proceso educativo que proporciona alfabetización, instrucción primaria, secundaria y capacitación para el trabajo a personas de 15 y más años, principalmente por medio de sistemas de educación abierta. [45]

Egresos. Erogación o salida de recursos financieros, motivada por el compromiso de liquidación de algún bien o servicio recibido o por algún otro concepto. Desembolsos o salidas de dinero, aún cuando no constituyan gastos que afecten las pérdidas o ganancias. En contabilidad fiscal, los pagos se hacen con cargo al presupuesto de egresos. [48]

Egresos por cuenta de terceros. Pagos hechos a nombre o en representación de terceros equivalentes a las retenciones a contratistas, impuestos sobre la renta a trabajadores, cuotas sindicales, etcétera. Pagos hechos a nombre o en representación de terceros equivalentes a las retenciones a contratistas, impuesto sobre la renta a trabajadores, cuotas sindicales, etcétera. [48]

Emisión. Descarga de contaminantes en la atmósfera provenientes de chimeneas y otros conductos de escape de las áreas industriales, comerciales y residenciales, así como de los vehículos automotores, locomotoras o escapes de aeronaves y barcos. [15]

Emplazamientos a huelga solucionados. Es el arreglo o resolución final que presenta el emplazamiento a huelga. [19]

Empleados. Comprende al personal cuyas funciones son de dirección, gerencia, administración, contabilidad, ventas, archivo, trabajos generales de oficina o personal especializado en la planeación, etcétera. Excluye al personal contratado por subcontratistas. [22]

Empleo. Circunstancia que otorga a una persona la condición de ocupado en virtud de una relación laboral que mantiene con una instancia superior, sea ésta una persona o un cuerpo colegiado, lo que le permite ocupar una plaza o puesto de trabajo. Las personas con empleo constituyen un caso específico de personas que realizan una ocupación. [13]

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Enfermeras especialistas. Personal de enfermería que desempeña labores relacionadas a una rama de la medicina con estudios de especialización, que la capacita para dar atención de padecimientos referidos a un órgano, aparato o sistema. [50]

Enfermeras generales. Personal de enfermería que desempeña labores relacionadas con la atención integral de la patología humana en su conjunto, sin consagrarse a una especialidad en particular. [50]

Establecimiento de hospedaje. El inmueble en el que se ofrece al público el servicio de alojamiento en habitación (Fracción VII del Reglamento de la Ley Federal de Turismo). [40]

Estación radioeléctrica. Consiste en uno o más equipos transmisores o receptores, o una combinación de éstos, incluyendo las instalaciones accesorias necesarias para asegurar un servicio de radiocomunicación o de radioastronomía en un lugar determinado. Las estaciones se clasificarán según el servicio en el que participen de una manera permanente o temporal. [37]

Estación repetidora de televisión. Estación intermedia de televisión en línea de vista (imágenes retransmitidas), que recibe las señales de un punto primario y las retransmite a un tercer punto. [52]

Estación terrena. Estación situada en la superficie de la tierra, o en la parte principal de la atmósfera terrestre destinada a establecer comunicación con una o varias estaciones espaciales; o con una o varias estaciones terrenas, mediante el empleo de uno o varios satélites reflectores u otros objetos situados en el espacio. La estación terrena a su vez tiene la capacidad para conectarse con alguna red terrestre de telecomunicaciones privada o pública. [3]

F

Fauna de acompañamiento. Conjunto de especies que se atrapan incidentalmente durante la captura de especies con mayor importancia comercial. [32]

Finanzas públicas. Disciplina que trata de la captación de los ingresos, su administración y gasto, la deuda pública y la política de precios y tarifas que realiza el Estado a través de diferentes instituciones del sector público. Su estudio se refiere a la naturaleza y efectos económicos, políticos y sociales en el uso de instrumentos fiscales: ingresos, gastos, empréstitos, y precios y tarifas de los bienes y/o servicios producidos por el sector paraestatal. [48]

Formación para el trabajo. Se refiere al servicio educativo que tiene como antecedente propedéutico la educación primaria y se caracteriza por ser un nivel terminal elemental, en éste se capacita al educando en alguna ocupación, con el fin de que se incorpore a la actividad productiva. La capacitación puede darse en dos grandes opciones: para el trabajo agropecuario o para el trabajo industrial. Se cursa de uno a cuatro años, según la especialidad. [14]

Frecuencia modulada (FM). Modulación analógica en la cual la frecuencia de la portadora se hace variar en concordancia con la señal moduladora. En transmisiones de radio, cubre la banda de radiodifusión de los 88 a los 108 MHz y es menos susceptible a la interferencia que las transmisiones en AM. Se utiliza también en comunicaciones móviles bidireccionales. En inglés se le conoce por las siglas FM. [52]

Fuero común. Ámbito espacial de validez y sanción de las normas de las entidades federativas. [17]

Fuero federal. Ámbito espacial de validez y sanción de las normas generales de aplicación en todo el país. [17]

G

Gabinetes de radiología. Áreas o locales dotados de personal, mobiliario, instalaciones y equipo de rayos X, destinado para el servicio de diagnóstico. [50]

Giros postales. Consiste en la remisión de dinero, a través de las administraciones y sucursales postales por medio de libramientos a favor de un beneficiario determinado; servicio que se utiliza para la situación de fondos o para la liquidación de envíos con reembolso. [47]

H

Huelgas estalladas. Es la suspensión temporal del trabajo llevada a cabo por una coalición de trabajadores. [29]

I

Impuestos. Según el Código Fiscal de la Federación, son las prestaciones en dinero o en especie que el Estado fija unilateralmente y con carácter obligatorio a todos aquellos individuos cuya situación coincida con la que la ley señala. Tributo, carga fiscal o prestaciones en dinero y/o especie que fija la ley con carácter general y obligatorio a cargo de personas físicas y morales para cubrir los gastos públicos. Contribución o prestación pecuniaria de los particulares que el Estado establece coactivamente con carácter definitivo y sin contrapartida alguna. [48]

Índice de precios. Indicador que muestra la evolución del nivel general de precios a partir de un año base y de una muestra representativa de productos. La elaboración de un índice de precios, por lo general incluye los siguientes pasos: a) Elección de una

canasta de bienes y servicios representativa de la clase de precios que se quiere medir; b) Observaciones del aumento periódico que tienen en sus precios los bienes y servicios de la canasta elegida; y c) Elección del método estadístico con el cual se van a analizar los datos. [49]

Índice de volumen físico. Relación que existe entre el valor de la producción en el periodo en estudio (a precios del periodo base) y el valor de la producción en el periodo base. Se utiliza para medir los cambios reales en el valor de la producción. [26]

Índice nacional de precios al consumidor (INPC). Indicador derivado de un análisis estadístico, publicado quincenalmente por el Banco de México que expresa las variaciones en los costos promedio de una canasta de productos seleccionada, y que sirve como referencia para medir los cambios en el poder adquisitivo de la moneda. El ámbito del índice se limita estrictamente a aquellos gastos que caen dentro de la categoría de consumo, excluyéndose aquellos que suponen alguna forma de inversión o de ahorro. [48]

Industrias manufactureras. Este sector comprende unidades económicas dedicadas principalmente a la transformación mecánica, física o química de materiales o substancias con el fin de obtener productos nuevos. También se consideran manufacturas las actividades de maquila; el ensamble de partes y componentes o productos fabricados; la reconstrucción de maquinaria y equipo industrial, comercial, de oficina y otros; y el acabado de productos manufacturados mediante el teñido, tratamiento calorífico, enchapado y procesos similares. Igualmente se incluye aquí la mezcla de materiales, como los aceites lubricantes, las resinas plásticas, las pinturas y los licores, entre otras. El trabajo de transformación se puede realizar en sitios como plantas, fábricas, talleres, maquiladoras u hogares. Estas unidades económicas usan, generalmente, máquinas accionadas por energía y equipo manual. [28]

Ingresos. Son todos aquellos recursos que obtienen los individuos, sociedades o gobiernos por el uso de riqueza, trabajo humano o cualquier otro motivo que incremente su patrimonio. En el caso del sector público, son los provenientes de los impuestos, derechos, productos, aprovechamientos, financiamientos internos y externos; así como de la venta de bienes y servicios del sector paraestatal. [49]

Ingresos por cuenta de terceros. Cobros y retenciones efectuados por cuenta de terceros que serán entregados posteriormente a éstos o a las instituciones correspondientes (ISSSTE, FOVISSSTE, IMSS, etcétera). [48]

Inversión pública. Conjunto de erogaciones públicas que afectan la cuenta de capital y se materializan en la formación bruta de capital (fijo y existencias) y en las transferencias de capital a otros sectores. Erogaciones de las dependencias del sector central, organismos descentralizados y empresas de participación estatal destinadas a la construcción, ampliación, mantenimiento y conservación de obras públicas y en general a todos aquellos gastos destinados a aumentar, conservar y mejorar el patrimonio nacional. [49]

Investigación abierta en materia de justicia para adolescentes. Serán todas aquellas denuncias o querellas que sean hechas del conocimiento del Ministerio Público Especializado en Adolescentes u homólogo, ya sea de forma verbal o por escrito, por la probable comisión de una conducta antisocial del Adolescente, por las cuales se inició una investigación previa. Éstas pueden ocurrir, con o sin la presentación del presunto responsable. [12]

J

Jardín vecinal. Espacio abierto y arbolado de servicio vecinal, destinado al paseo, descanso y convivencia de la población; por su proximidad con las zonas de vivienda, generalmente cuenta con andadores y lugares de descanso, juegos de recreación infantil, *kiosco,* fuente de sodas, sanitarios y áreas verdes. [41]

L

Latifoliadas. Pertenecen al grupo de angiospermas; sus semillas están cubiertas por tejido vegetal. Los encinos son especies de este tipo y tienen hojas anchas y duras. [36]

Laudo absolutorio. Es la resolución arbitral mediante la cual se introduce o aplica una nueva condición en la situación jurídica de la relación de trabajo. [19]

Laudo condenatorio. Es la resolución arbitral que condena al cumplimiento de una obligación o al pago de determinadas prestaciones reclamadas como causales de un conflicto laboral. [19]

Laudo mixto. Es la resolución arbitral que manifiesta el reconocimiento a la existencia o inexistencia de un derecho vigente o de una relación de trabajo entre trabajadores y patrones. [19]

Localidad. Todo lugar, circunscrito a un municipio o delegación, ocupado por una o más viviendas, habitadas o no. Este lugar es reconocido por un nombre dado por la ley o la costumbre. [23]

Lugar de registro. Es la entidad, municipio o delegación y localidad donde se ubica la fuente informante en la que se inscriben los hechos vitales. [16]

Lugar de residencia habitual. Es la ubicación geográfica (entidad, municipio o delegación y

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

localidad) donde la persona involucrada en el hecho, tiene su domicilio particular, principal o permanente y que no necesariamente coincide con el lugar de registro y el de ocurrencia. [16]

M

Médicos especialistas. Profesionales de la medicina que cuentan con estudios de especialización y con título y cédula profesional de alguna especialidad en una rama de la medicina para la atención de la salud o de padecimientos referidos a un órgano, aparato o sistema. Incluye todos los especialistas que laboran en las unidades médicas ya sea en consulta externa y hospitalización en contacto directo con el paciente. No debe incluir los odontólogos. [6]

Médicos generales o familiares. Profesionales de la medicina que se dedican al tratamiento integral de la patología humana en su conjunto, sin consagrarse a una especialidad en particular. [50]

Médicos residentes. Personal que cuenta con título y cédula profesional de nivel general para ejercer la medicina y que se encuentra en curso de formación de especialidad para obtener el grado de especialista siguiendo el programa académico y laboral establecido para cada residencia médica. [6]

Metro cúbico rollo. Unidad de medida que denota el volumen de madera expresado. Se refiere a trozos sin aserrar. [36]

Microondas. Término con el que se conocen las longitudes de onda del espectro que abarca aproximadamente de 30 a 0.3 cm y corresponde a frecuencias comprendidas entre 1 y 100 GHz. Hasta el momento, las microondas son el principal medio de transmisión a larga distancia. Un solo canal de radio en microondas puede tener 6 000 canales de voz en un ancho de 30 MHz. En las transmisiones de microondas una señal de radiofrecuencia es generada, modulada, amplificada y enviada a través de una antena transmisora. Irradia por el espacio libre hasta una antena receptora que la amplifica y demodula. [37]

Mineral. Elemento o compuesto inorgánico que ocurre en forma natural, teniendo una estructura interna ordenada y como características: composición química, forma cristalina y propiedades físicas. [24]

Minerales metálicos no ferrosos. Metales y compuestos que no contienen cantidades apreciables de fierro; menas cuya explotación no se debe esencialmente al contenido de fierro. [24]

Minerales no metálicos. Sustancia natural que no tiene propiedades metálicas, tales como gran lustre, conductividad y ductibilidad. [24]

Municipio. División territorial político-administrativa de una entidad federativa. En el caso del Distrito Federal, las 16 delegaciones políticas son equivalentes a los municipios. [8]

N

Nivel educativo. Cada una de las etapas que forman un tipo educativo. Casi todos son propedéuticos y sólo algunos son terminales; algunos más son propedéuticos y de opción terminal, es decir, el educando puede cursarlo como preparación para ingresar a otro más adelantado, o bien, al concluirlo ingresar a la fuerza de trabajo. [43]

Nuevos aceptantes de métodos de anticoncepción. La persona en edad fértil a quien se le prescribe, aplica o realiza un método anticonceptivo por personal de salud de la institución. Incluye a la persona que cambia de método anticonceptivo y a la que se le prescribe, aplica o realiza un método postevento obstétrico. [50]

O

Obreros. Comprende a los trabajadores directamente ocupados en las etapas y procesos de la construcción como albañilería, yesería, carpintería, electricidad, pintura, operadores, mecánicos, choferes, soldadores, etc. Incluye al personal de limpieza, veladores y bodegueros. Excluye al personal contratado por subcontratistas. [22]

Onda corta (ondas decamétricas). Tienen la propiedad de ser reflejadas por las capas electrizadas de la atmósfera, comprendida entre los 10, 50, 200 y 545 metros, respectivamente. [37]

P

Papel comercial. Pagaré negociable sin garantía específica o avalado por una institución de crédito. Estipula una deuda a corto plazo. [1]

Participaciones de ingresos federales. Comprenden las asignaciones previstas en el Presupuesto de Egresos de la Federación destinadas a cubrir la parte de los ingresos federales participables, que capten las oficinas recaudadoras de acuerdo con las disposiciones legales, que deben entregarse a los gobiernos de los estados y sus municipios, así como al gobierno del Distrito Federal, derivadas de los convenios de Coordinación Fiscal suscritos por el Gobierno Federal. [48]

Personal dependiente de la razón social. Comprende al personal contratado directamente por la razón social, que puede ser de planta, eventual e inclusive no remunerado, el cual trabaja para la unidad económica, sujeto a su dirección y control, cubriendo como mínimo una tercera parte de la jornada

laboral del mismo. Incluye: al personal que trabaja fuera de la unidad económica, bajo su control laboral y legal; trabajadores en huelga; personas con licencia por enfermedad, vacaciones o permiso temporal; propietarios, socios, familiares y trabajadores a destajo. Excluye: pensionados y jubilados. [25]

Personal docente. Maestros cuya función exclusiva es la enseñanza a uno o más grupos de alumnos o educandos. [45]

Personal médico. Personas autorizadas legalmente, con título y cédula profesional, que desempeñan labores relacionadas con la atención médica para beneficio de pacientes y de la comunidad. [6]

Personal ocupado. Comprende a los trabajadores empleados y obreros, eventuales o de planta, que en el mes de referencia trabajaron bajo control o dirección de la empresa en la entidad federativa o fuera de ésta (es decir en el estado donde se ubica la empresa o en cualquier estado de la República Mexicana) con una remuneración fija o determinada, cubriendo como mínimo una tercera parte de la jornada laboral. Incluye al personal con licencia por enfermedad, vacaciones, huelgas y licencias temporales con o sin goce de sueldo. Excluye al personal con licencia ilimitada, pensionado con base en honorarios, igualas o comisiones. [22]

Personal ocupado no dependiente de la razón social. Personas que trabajaron para la unidad económica durante 2008, pero que dependían contractualmente de otra razón social y realizaron labores ligadas a la producción, comercialización, administración y contabilidad, entre otras, cubriendo como mínimo una tercera parte de la jornada laboral de la unidad económica. Excluye el personal que trabajó en la unidad económica por la contratación de servicios de vigilancia, limpieza y jardinería. [9]

Personal ocupado remunerado (personal remunerado dependiente de la razón social). Personal de planta o eventual, contratado directamente por la razón social, que trabajó para la unidad económica, sujeto a su dirección y control, cubriendo como mínimo una tercera parte de la jornada laboral de la misma y que recibió un pago por el desempeño de sus actividades. [9]

Personal paradocente. Personal encargado de apoyar el área técnico-pedagógica en la atención de los alumnos del servicio. Comprende a los psicólogos, maestros de lenguaje y trabajadores sociales. [46]

Personal paramédico. Personal dedicado al desarrollo de actividades en apoyo a la prestación de servicios médicos, dentro del cual se contempla personal profesional, técnico y auxiliar como lo son: enfermeras, nutricionistas, nutriólogos, puericulturistas, químicos, biólogos, parasitólogos, bacteriólogos y otras profesiones relacionadas con la salud. [51]

Pesca de altura. Tipo de captura que realizan los barcos, desde profundidades y distancias a la costa propicias para su operación hasta las aguas oceánicas, rebasando incluso los límites del mar territorial y la Zona Económica Exclusiva. [31]

Pesca de ribera. Captura o extracción que se realiza en bahías, sistemas lagunares o estuarios y en el mar, hasta un límite de tres millas náuticas a la costa (5.6 km). En la mayoría de los casos se practica con embarcaciones menores. [31]

Peso desembarcado. Se refiere al que conserva el producto al ser declarado al desembarque en sus diversas modalidades: descabezado, fileteado, eviscerado, en pulpa, rebanado u otras. [32]

Peso vivo. Peso total del producto en el momento de obtenerse de su medio natural; se determina con base en el peso desembarcado, aplicando factores de conversión establecidos por el Instituto Nacional de la Pesca, de acuerdo con la metodología universalmente empleada por la FAO. [32]

Población desocupada. Personas que no estando ocupadas en la semana de referencia, buscaron activamente incorporarse en alguna actividad económica en algún momento del último mes transcurrido. [13]

Población económicamente activa (PEA). Personas de 14 y más años de edad que durante el periodo de referencia realizaron o tuvieron una actividad económica (población ocupada) o buscaron activamente realizar una en algún momento del mes anterior al día de la entrevista (población desocupada). [13]

Población no económicamente activa (PNEA). Personas de 14 y más años de edad que durante el periodo de referencia no realizaron, ni tuvieron actividad económica, ni buscaron desempeñar una en algún momento del mes anterior al día de la entrevista. [13]

Población ocupada. Personas de 14 y más años de edad que durante la semana de referencia realizaron algún tipo de actividad económica, estando en cualquiera de las siguientes situaciones: Trabajando por lo menos una hora o un día, para producir bienes y/o servicios de manera independiente o subordinada, con o sin remuneración. Ausente temporalmente de su trabajo sin interrumpir su vínculo laboral con la unidad económica. Incluye: a los ocupados del sector primario que se dedican a la producción para el autoconsumo (excepto la recolección de leña). [13]

Policía Judicial o Ministerial. Auxiliar directo del Ministerio Público, lleva a cabo la investigación de los

delitos, desarrollando las diligencias que deban practicarse durante la averiguación previa, las investigaciones, citaciones, notificaciones, detenciones y presentaciones que les ordene el propio Agente del Ministerio Público. [12]

Primaria indígena. Servicio de las escuelas primarias ubicadas en comunidades indígenas, que dependen normativamente de la Dirección de Educación Indígena, de la Secretaria de Educación Pública; lo imparten maestros y promotores bilingües en su lengua materna y en castellano a la población de 6 a 14 años de edad. [43]

Producción bruta total. Es el valor de todos los bienes y servicios emanados de la actividad económica como resultado de las operaciones realizadas por las unidades económicas, incluido el margen de comercialización de las mercancías revendidas de las firmas. Incluye: la producción realizada que no salió al mercado porque se encontraba en proceso de producción o en espera de clientes y la producción de activos fijos para uso propio. Valoración a precios productor. Se define como el monto a cobrar por el productor al comprador, menos el impuesto al valor agregado (IVA), facturado al comprador. [25]

Productos. Ingresos que percibe el Estado por actividades que no corresponden al desarrollo de las funciones propias de derecho público o por la explotación de sus bienes patrimoniales. [21]

R

Radiocomunicación. Toda telecomunicación transmitida por medio de ondas radioeléctricas. [4]

Red de caminos rurales. Integrada por caminos de bajas especificaciones y transitadas en toda época del año. Comunican a las comunidades más alejadas e impulsan el desarrollo en el medio rural. [39]

Red estatal carretera. Integrada por carreteras alimentadoras de importancia regional o estatal y de cuota concesionadas a terceros o a gobiernos estatales. [39]

Red federal carretera. Integrada por carreteras federales libres y de cuota a cargo de CAPUFE o concesionadas a terceros. Las cuales aseguran la comunicación directa entre entidades federativas, puertos marítimos y cruces fronterizos. [39]

Remuneraciones totales. Los pagos y aportaciones normales y extraordinarias, en dinero y especie, antes de cualquier deducción, para retribuir el trabajo del personal dependiente de la razón social, en forma de salarios y sueldos, prestaciones sociales y utilidades repartidas al personal, ya sea que este pago se calcule sobre la base de una jornada de trabajo o por la cantidad de trabajo desarrollado (destajo) o mediante un salario base que se complementa con comisiones por ventas y otras actividades. Incluye las contribuciones patronales a regímenes de seguridad social, el pago realizado al personal con licencia y permiso temporal. Excluye los pagos por liquidaciones o indemnizaciones, pagos a terceros por el suministro de personal ocupado, pagos exclusivamente de comisiones para aquel personal que no recibió un sueldo base, pagos de honorarios por servicios profesionales contratados de manera infrecuente. [9]

S

Sector de actividad económica. Clasificación de las actividades económicas, de acuerdo con el tipo de bien o servicio que se produce en la unidad económica. La clasificación se realiza con base en el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN), versión hogares. [13]

Seguro Popular de Salud. Esquema de seguro público y voluntario que brinda protección financiera en materia de salud a las familias que por su condición laboral y socioeconómica no son beneficiarias de las instituciones de seguridad social. [6]

Servicio de carga especializada. Opera por los caminos de jurisdicción federal, en vehículos con características específicas, para la transportación de artículos que por su naturaleza requieren un manejo especial. [37]

Servicio de carga general. Es el que se presta en las carreteras federales para el transporte de todo tipo de mercancías, excepto sustancias tóxicas y peligrosas, y siempre que el tipo de vehículo así lo permita. [37]

Servicios auxiliares de diagnóstico. Conjunto de servicios donde se realiza determinado tipo de estudios a los pacientes, con objeto de facilitar, complementar o establecer el diagnóstico sobre el padecimiento del paciente. [50]

Servicios auxiliares de tratamiento. Conjunto de servicios orientados a efectuar algún procedimiento terapéutico, que en mayor o menor medida, complementa el tratamiento que el médico ha determinado. [50]

Sociedad anónima. Es una entidad mercantil capitalista, con denominación y capital fundacional, representada por acciones nominativas suscritas por accionistas que responden hasta por el monto de su aportación. [49]

Sociedad de responsabilidad limitada. Es una entidad mercantil personalista-capitalista con razón social o denominación, y capital fundacional representado por partes sociales nominativas, no negociables, suscritos por socios que responden limitadamente, salvo

aportaciones suplementarias o prestaciones accesorias. [49]

Sostenimiento (educación). Con este concepto se identifica la fuente que proporciona los recursos financieros para el funcionamiento del centro de trabajo. En el sistema de Centros de Trabajo se utilizan los sostenimientos: federal, estatal y particular. [43]

Sostenimiento autónomo (educación). El de las instituciones que tienen capacidad para administrarse por sí mismas. Generalmente, reciben subsidio de los gobiernos federal y/o estatal. [43]

Sostenimiento estatal (educación). Control o sostenimiento administrativo de las escuelas a las cuales administra y supervisa técnicamente el organismo de educación pública de cada estado. [43]

Sostenimiento federal (educación). Control o sostenimiento administrativo que engloba las escuelas que son financiadas por el gobierno federal y controladas técnica y administrativamente por la Secretaría de Educación Pública y otras secretarías de estado u organismos federales. [43]

Sostenimiento particular (educación). Control o sostenimiento administrativo de las escuelas que se financian y administran por sí mismas. Las incorporadas a la SEP, a un estado o a las instituciones autónomas son supervisadas técnicamente por las autoridades correspondientes. [43]

Superficie cosechada. Es la superficie de la cual se obtuvo producción, incluyendo la que presentó siniestro parcial. [33]

Superficie fertilizada. Área que en su proceso de producción incorpora cualquier producto (orgánico o inorgánico) que mejore el contenido de nutrientes del suelo. [34]

Superficie incorporada al riego. Área que nunca ha tenido riego disponible, donde se establece infraestructura (pozo, canal u otra fuente de agua) que le permita disponer de agua para el crecimiento de cultivos. [34]

Superficie mecanizada. Área en la que se utilice cualquier tipo de maquinaria o implemento, impulsado por energía diferente al hombre, que le ayude a cultivar o realizar su proceso productivo. (Incluye Tracción Animal) [34]

Superficie rehabilitada para el riego. Área cultivada que en algún tiempo se consideró de riego y que por causas ajenas al productor o por condiciones naturales dejó de serlo, motivo por el cual se realizan obras de acondicionamiento (restauración de pozos, limpieza de drenes o reestructuración de cauces o canales), que permitan volver a regar o proporcionar agua a la misma superficie cultivada. [34]

Superficie sembrada con semilla mejorada. Área sembrada con semilla para siembra, certificada por el Gobierno u agente autorizado para ello o avalada por institución educativa o de investigación. [34]

T

Tasa de interés. Es la valoración del costo que implica la posesión de dinero producto de un crédito. Hay tasas de interés activas y pasivas. Rédito que causa una operación, en cierto plazo, y que se expresa porcentualmente respecto al capital que lo produce. Es el precio que se paga por el uso de fondos prestables. [5]

Tipo de cambio. Precio al cual una moneda se intercambia por otra, por oro o por derechos especiales de giro. Estas transacciones se llevan a cabo al contado o a futuro en los mercados de divisas. Se expresa habitualmente en términos del número de unidades de la moneda nacional que hay que entregar a cambio de una unidad de moneda extranjera. Equivalencia del peso mexicano con respecto a una moneda extranjera determinada. [1]

Trabajador por cuenta propia. Persona ocupada que desempeña su oficio o profesión, solo o asociado con otros; no tiene trabajadores remunerados a su cargo, pero puede disponer de trabajadores (familiares o no familiares) sin pago alguno. [13]

Trabajador subordinado y remunerado. Persona que tiene un empleo, entendido éste, como un caso particular de condición de ocupación en la cual la actividad se desempeña respondiendo ante una instancia superior y percibiendo un pago por los servicios laborales prestados. El pago puede ser en especie con mercancías comercializables. El término comprende al empleo asalariado pero abarca otras modalidades bajo las cuales al empleado o trabajador subordinado se le remunera con otras formas de pago. [13]

Transferencias. Es el traslado implícito o explícito de recursos, de naturaleza corriente o de capital, del sector público al resto de la economía y al exterior, ya sea en dinero o en especie, sin recibir por ello contraprestación directa alguna y únicamente condicionando su asignación a la consecución de determinados objetivos de política económica y social. [48]

Turistas. Visitantes que pernoctan en un medio de alojamiento colectivo o privado en el lugar visitado una noche por lo menos. [40]

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

U

Unidad deportiva. Espacio conformado por un conjunto de instalaciones deportivas cubierto o descubierto, destinadas principalmente a la práctica organizada del deporte y a la realización de competencias deportivas, así como al esparcimiento en áreas acondicionadas exprofeso para los niños. Puede contar con 11, 19 o 25 canchas para distintos deportes y se ubica en ciudades mayores de 100 000 habitantes. [41]

Unidad médica. Establecimiento físico que cuenta con los recursos materiales, humanos, tecnológicos y económicos, cuya complejidad es equivalente al nivel de operación de la unidad, y está destinado a proporcionar atención médica integral a la población. [6]

Unidades de atención a niños y jóvenes sobresalientes. Se refiere a servicios donde se brinda una alternativa de atención psicopedagógica para el desarrollo de las capacidades y aptitudes sobresalientes de los alumnos, donde les permita potencializar sus talentos y habilidades haciendo necesario equipar y dotar de recursos que fortalezcan el proceso educativo. [44]

Unidades de Servicios de Apoyo a la Educación Regular (USAER). Se refiere a servicios donde se brinda apoyo a la atención de los alumnos con necesidades educativas especiales, con y sin discapacidad, integrados a las escuelas de educación básica, mediante la orientación al personal docente y a los padres de familia. [44]

Unidades económicas. Unidades estadísticas sobre las cuales se recopilan datos, se dedican principalmente a un tipo de actividad de manera permanente, combinando acciones y recursos bajo el control de una sola entidad propietaria o controlada, para llevar a cabo producción de bienes y servicios, sea con fines mercantiles o no. Se define por sector de acuerdo con la disponibilidad de registros contables y la necesidad de obtener información con el mayor nivel de precisión analítica. [9]

Unidades médicas de consulta externa. Establecimientos físicos que cuentan con los recursos materiales, humanos, tecnológicos y económicos, cuya complejidad es equivalente al nivel de operación y está destinado a proporcionar atención médica integral a la población. [51]

Unidades médicas de especialidades. Establecimientos reservados principalmente para el internamiento en una cama censable con fines de diagnóstico, tratamiento y rehabilitación de pacientes que padecen enfermedades específicas o la afección de un aparato y sistema, o bien, reservado para el diagnóstico y tratamiento de condiciones que afectan a grupos de edad específicos. [51]

Unidades médicas de hospitalización. Establecimientos de los sectores público, social y privado, cualquiera que sea su denominación en los que se presta atención médica integral a la población y que cuentan con recursos materiales, humanos, tecnológicos y económicos para la atención de pacientes en las ramas troncales de la medicina: medicina interna, cirugía, pediatría, gineco-obstetricia y especialidades de mayor demanda, brindando, en general, servicio las 24 horas al día, 7 días a la semana y 365 días al año. [51]

Uso industrial (Pesca). Grupo de especies, productos o subproductos no comestibles cuyo destino principal es su transformación en la industria químico-farmacéutica o la elaboración de artesanías. [32]

Usuarios activos. NOM-005-SSA2-1993. Persona que utiliza un método anticonceptivo temporal o que le ha sido practicado alguno de los métodos anticonceptivos permanentes. [50]

V

Valor agregado censal bruto. Es el valor de la producción que se añade durante el proceso de trabajo, por la actividad creadora y de transformación del personal ocupado, el capital y la organización (factores de la producción), ejercida sobre los materiales que se consumen en la realización de la actividad económica. Aritméticamente, el VACB resulta de restar a la producción bruta total el consumo intermedio; se le llama bruto, porque no se le ha deducido el consumo de capital fijo. [25]

Vivienda. Lugar delimitado por paredes y cubierto por techos con entrada independiente, donde generalmente las personas comen, preparan alimentos, duermen y se protegen del ambiente. [23]

Z

Zonas metropolitanas. Conjunto de dos o más municipios en donde se localiza una ciudad de 50 mil o más habitantes, cuya área urbana, funciones y actividades, rebasan el límite del municipio que originalmente la contenía, incorporando como parte de sí misma o de su área de influencia directa a municipios vecinos, predominantemente urbanos, con los que mantiene un alto grado de interacción socioeconómica; se incluyen, además, aquellos municipios que por sus características particulares son relevantes para la planeación y política urbanas. Adicionalmente, se definen como zonas metropolitanas todos aquellos municipios que tienen una ciudad de un millón o más habitantes, así como aquellos con ciudades de 250 mil o más habitantes que comparten procesos de conurbación con ciudades de Estados Unidos de América. [23]

Fuentes:

1 BANXICO. *Glosario.* En: www.banxico.org.mx (3 de mayo de 2010).

2 CFE. *Informe Anual 2008.* En: www.cfe.gob.mx (15 de junio de 2010).

3 COFETEL. *Glosario.* En: www.cofetel.gob.mx (30 de agosto de 2010).

4 Comisión Federal de Telecomunicaciones. Consulta en internet el día 29 de enero de 2005: www.cofetel.gob.mx

5 CONDUSEF. Consulta en internet el 18 de enero de 2006: www.condusef.gob.mx/glosario

6 Diario Oficial de la Federación publicado el 28 de septiembre de 2005. NOM-040-SSA2-2004, en materia de información en salud.

7 Diario Oficial de la Federación publicado el 6 de mayo de 2008. Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente.

8 INEGI. *Censo General de Población y Vivienda 2000.* Consulta en internet el 18 de enero de 2006: www.inegi.gob.mx

9 INEGI. *Censos Económicos 2009. Resultados oportunos. Glosario.* En: www.inegi.org.mx (4 de mayo de 2010).

10 INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2012.* Consulta en internet el 28 de junio de 2013. www.inegi.org.mx

11 INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Delegacionales 2011.* Consulta en internet el 28 de junio de 2013. www.inegi.org.mx

12 INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia. *Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2012.* Consulta en internet el 5 de julio de 2013. www.inegi.org.mx

13 INEGI. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Aspectos Metodológicos. Glosario.* En: www.inegi.org.mx (4 de mayo de 2010).

14 INEGI. *Estadísticas de Educación; Serie Boletín de Estadísticas Continuas, Demográficas y Sociales; Servicios Educativos Complementarios, Edición 2002.* Aguascalientes, Ags. 2002.

15 INEGI. *Estadísticas del Medio Ambiente.* Aguascalientes, Ags., 1995 y 1999.

16 INEGI. *Estadísticas Demográficas, Edición 2004, Cuaderno Núm. 16.* Consulta en internet el 15 de diciembre de 2005: www.inegi.gob.mx

17 INEGI. *Estadísticas Judiciales en Materia Penal. Glosario.* Consulta en internet el 28 de junio de 2013. www.inegi.org.mx

18 INEGI. *Estadísticas sobre Relaciones Laborales de Jurisdicción Local de los Estados Unidos Mexicanos, 2008.* Aguascalientes, Ags., México, 2009.

19 INEGI. *Estadísticas sobre Relaciones Laborales de Jurisdicción Local y Federal. Serie boletín de estadísticas continuas, demográficas y sociales; Edición 2004.* Consulta en internet el 15 de diciembre de 2005: www.inegi.gob.mx

20 INEGI. *Estados Unidos Mexicanos, Resultados Definitivos, Tomo I, VII Censo Agrícola-Ganadero.* Aguascalientes, Ags., 1991.

21 INEGI. *Finanzas Públicas Estatales y Municipales de México, 2004-2007.* Aguascalientes, Ags., México, 2009.

22 INEGI. *Glosario de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras.* Consulta en internet el 17 de enero de 2006: www.inegi.gob.mx

23 INEGI. *II Conteo de Población y Vivienda, 2005. Aspectos Metodológicos. Glosario.* En: www.inegi.org.mx (18 de agosto de 2009).

24 INEGI. *La Minería en México, Edición 2004.* Aguascalientes, Ags., 2004.

25 INEGI. *Metodología de los Censos Económicos 2004.* Consulta en internet el 27 de enero de 2006: www.inegi.gob.mx

26 INEGI. *SCNM. Cuentas de Bienes y Servicios 1999-2004.* Aguascalientes, Ags., 2005.

27 INEGI. *Síntesis Metodológica de las Estadísticas de Cultura.* Consulta en internet el 22 de diciembre de 2005: www.inegi.gob.mx

28 INEGI. *Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN). México 2002.*

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.

Consulta en internet el 19 de diciembre de 2005: www.inegi.gob.mx

29 Ley Federal del Trabajo. Artículos 20, 48, 51, 52, 53, 82, 117, 119, 120, 355, 386, 388, 389, 390, 399, 399 bis, 434, 440, 450-II, IV, 469, 469 II, 772, 773, 920, 982

30 Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Medio Ambiente. Texto vigente (Última reforma aplicada 07/12/05).

31 SAGARPA - CONAPESCA. *Anuario Estadístico de Acuacultura y Pesca, 2008.* Mazatlán, Sin., México, 2009.

32 SAGARPA. *Anuario Estadístico de Pesca 2003.* Consulta en internet el 22 de diciembre de 2005: www.siea.sagarpa.gob.mx

33 SAGARPA. Centro de Estadística Agropecuaria (C.E.A). Sistema de Información Agropecuaria de Consulta, (SIACON) Versión 1.1. Consulta en internet el 20 de diciembre de 2005: www.siap.sagarpa.gob.mx

34 SAGARPA. Servicio de Información y Estadística Agroalimentaria y Pesquera.

35 SAGARPA. Sistema de Información Agropecuaria de Consulta, 1980-2008 (SIACON). México, DF, 2009.

36 SARH. *Compendio Estadístico de la Producción Forestal, 1989-1993.* México, DF, 1994.

37 SCT. *Glosario de Términos del Sector Comunicaciones y Transportes, Vol. I.* México, DF, 1992.

38 SCT. *México, Atlas de Comunicaciones y Transportes, Escala 1:500 000, México, DF, 1995.*

39 SCT. *Programa Sectorial 2001-2006, Glosario.* Consulta en internet el 4 de marzo de 2004: www.sct.gob.mx

40 SECTUR. *La Estadística de la Ocupación en Servicios Turísticos de Hospedaje: Metodología del Monitoreo Data Tur.* Consulta en internet el 10 de enero de 2006: www.sectur.gob.mx

41 SEDESOL. *Estadística de Vivienda 2000.* México, DF, 2002.

42 SEMARNAT - PROFEPA. *Instrucción de Trabajo para la Atención a Denuncias Ambientales en Delegaciones, México, 2005.*

43 SEP. *Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional, Inicio de Cursos 1999-2000, Tomo 2.* México, DF, 2000.

44 SEP. Programa de fortalecimiento de la educación especial y de la integración educativa 2009.

45 SEP. *Sistema Educativo de los Estados Unidos Mexicanos. Principales Cifras. Ciclo Escolar 2008-2009.* México, DF, 2009.

46 SEP. Subsecretaría de Planeación y Coordinación. *Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional, Fin de cursos 2001-2002.* Consulta en internet el 22 de diciembre de 2005: www.sep.gob.mx

47 SEPOMEX. *Glosario de Términos Postales.* Consulta en internet el 11 de noviembre de 2003: www.sepomex.gob.mx

48 SHCP. *Glosario de Términos Hacendarios más Usuales en la Administración Pública Federal.* En: www.shcp.gob.mx (4 de mayo de 2010).

49 SHCP. *Glosario de Términos más Usuales en la Administración Pública Federal.* México, DF, 2001.

50 Sistema Nacional de Información en Salud. *Boletín de Información Estadística 2003 y 2004.* Consulta en internet el 14 de diciembre de 2005: sinais.salud.gob.mx

51 SSA. *Boletín de Información Estadística. Recursos Físicos, Humanos y Materiales, 2008.* México, DF, 2009.

52 TELECOMM. *Glosario de Términos Utilizados en las Telecomunicaciones.* México, DF, 1992.

INEGI. Anuario estadístico y geográfico de Veracruz de Ignacio de la Llave 2013.