



ERUVIEL ÁVILA VILLEGAS

24 DE SEPTIEMBRE DE 2013

ANEXO ESTADÍSTICO, TOMO II



**Segundo Informe de Gobierno  
Eruviel Ávila Villegas  
Anexo Estadístico, Tomo II**

**© Derechos Reservados**

Gobierno del Estado de México  
Palacio del Poder Ejecutivo,  
Lerdo Poniente No. 300, Col. Centro,  
Toluca, Estado de México,  
C.P. 50000.

Impreso y hecho en México.

La reproducción total o parcial de este documento podrá efectuarse mediante autorización expresa de la fuente y dándole el crédito correspondiente.

CE: 214/09/02/13  
[www.edomexico.gob.mx](http://www.edomexico.gob.mx)

**Dr. Eruviel Ávila Villegas**  
Gobernador Constitucional del Estado de México

**Mtro. Efrén Tiburcio Rojas Dávila**  
Secretario General de Gobierno

**Mtra. Rocío Alonso Ríos**  
Secretaria de Seguridad Ciudadana

**Mtro. Erasto Martínez Rojas**  
Secretario de Finanzas

**Mtro. César Nomar Gómez Monge**  
Secretario de Salud

**Lic. Carlos Alberto Cadena Ortiz  
de Montellano**  
Secretario del Trabajo

**Lic. Raymundo Edgar Martínez Carbajal**  
Secretario de Educación

**Lic. Elizabeth Vilchis Pérez**  
Secretaria de Desarrollo Social

**C. José Alfredo Torres Martínez**  
Secretario de Desarrollo Urbano

**Ing. Manuel Ortiz García**  
Secretario del Agua y Obra Pública

**Dr. Eduardo Gasca Pliego**  
Secretario de Desarrollo Agropecuario

**Lic. Félix Adrián Fuentes Villalobos**  
Secretario de Desarrollo Económico

**Mtra. Rosalinda Elizabeth Benítez González**  
Secretaria de Turismo

**Lic. Isidro Pastor Medrano**  
Secretario de Desarrollo Metropolitano

**Lic. Alejandro Germán Hinojosa Velasco**  
Secretario de la Contraloría

**Mtro. Apolinar Mena Vargas**  
Secretario de Comunicaciones

**Ing. Ismael Ordóñez Mancilla**  
Secretario de Transporte

**Mtro. Cruz Juvenal Roa Sánchez**  
Secretario del Medio Ambiente

**Dra. Luz María Zarza Delgado**  
Consejera Jurídica del Ejecutivo Estatal

**Dr. Miguel Ángel Contreras Nieto**  
Procurador General de Justicia  
del Estado de México

**Lic. Ernesto Millán Juárez**  
Secretario Particular del Gobernador  
Constitucional del Estado de México

**Dr. Isidro Muñoz Rivera**  
Secretario Técnico del Gabinete

**Lic. Raúl Vargas Herrera**  
Coordinador General de Comunicación Social

**Lic. Caritina Sáenz Vargas**  
Directora General del DIF Estado de México



## CONTENIDO

<b>Introducción</b>	9
<b>Pilar 1. Gobierno Solidario</b>	13
1.1 Alumnos, personal docente, escuelas y grupos por nivel educativo según Ciclo Escolar 2011-2012.	17
1.2 Existencia final, aprobados y reprobados por nivel educativo. Fin de cursos, 2011-2012.	18
1.3 Alumnos por modalidad escolar y nivel educativo, 2002-2012.	19
1.4 Alumnos según nivel educativo. Fin de cursos, 2002-2012.	20
1.5 Personal docente por modalidad escolar y nivel educativo, 2002-2012.	21
1.6 Personal docente según nivel educativo. Fin de cursos, 2002-2012.	22
1.7 Escuelas por modalidad escolar y nivel educativo, 2002-2012.	23
1.8 Escuelas según nivel educativo. Fin de cursos, 2002-2012.	24
1.9 Edificios, aulas, laboratorios, talleres y anexos en las instalaciones educativas, 2002-2012.	25
1.10 Alumnos por modalidad escolar y nivel educativo según Ciclo Escolar y sexo, 2011-2012.	29
1.11 Centros de Educación Especial, alumnos atendidos y personal ocupado, 2002-2012.	30
1.12 Principales causas de mortalidad general, 2011.	33
1.13 Principales causas de mortalidad general, 2012.	34
1.14 Principales causas de mortalidad infantil, 2011.	35
1.15 Principales causas de mortalidad infantil, 2012.	36
1.16 Principales causas de mortalidad Preescolar, 2011.	37
1.17 Principales causas de mortalidad Preescolar, 2012.	38
1.18 Principales causas de mortalidad materna, 2011.	39
1.19 Principales causas de mortalidad materna, 2012.	40
1.20 Población potencial y derechohabiente del Sector Salud, 2012.	41
1.21 Unidades Médicas por institución según nivel de atención, 2012.	41
1.22 Unidades Médicas, 2002-2012.	42
1.23 Unidades Médicas por institución, 2002-2012.	43
1.24 Consultorios médicos y auxiliares de diagnóstico en las Unidades Médicas por institución, 2012.	44
1.25 Servicios generales del Sector Salud por institución según tipo de atención, 2012.	45
1.26 Camas censables, 2002-2012.	46
1.27 Camas censables por institución, 2002-2012.	47
1.28 Personal médico por institución según especialidad, 2012.	48
1.29 Odontólogos por institución, 2012.	49
1.30 Enfermeras por institución, 2012.	49
1.31 Personal médico, 2002-2012.	50
1.32 Personal médico por institución, 2002-2012.	51
1.33 Enfermeras, 2002-2012.	52
1.34 Enfermeras por institución, 2002-2012.	53
1.35 Otro personal por institución, 2012.	54
1.36 Consultas otorgadas por institución, 2012.	55
1.37 Dosis aplicadas de vacunas por institución según tipo, 2012.	55
1.38 Principales características del servicio de planificación familiar otorgadas del Sector Salud por tipo de método según institución, 2012.	56
1.39 Usuarios activos de planificación familiar por institución según método, 2012.	57
1.40 Nuevos aceptantes de planificación familiar por institución según método, 2012.	57
1.41 Usuarios activos y nuevos aceptantes de planificación familiar, 2002-2012.	58
1.42 Estudios auxiliares de diagnóstico por institución según tipo de estudio, 2012.	59
1.43 Programa de control de enfermedades diarreicas y tratamiento del menor de 5 años de edad por institución, 2012.	60
1.44 Infraestructura y personal ocupado en la alimentación y nutrición, 2002-2012.	63
1.45 Desayunos escolares otorgados según tipo, 2004-2012.	64
1.46 Despensas alimentarias distribuidas y número de beneficiados, 2003-2012.	65
1.47 Desayunadores y espacios de alimentación, encuentro y desarrollo, 2005-2012.	66
1.48 Cursos de capacitación para y en el trabajo, alumnos y docentes, 2009-2012.	67
1.49 Población total por grupo quinquenal de edad según sexo, 2012.	71
1.50 Población total según sexo, 1950-2010.	72
1.51 Población total por zona metropolitana y resto del estado, 1990-2010.	73
1.52 Población total por lugar de nacimiento según sexo, 2012.	74
1.53 Población de 3 años y más por nivel de escolaridad según grupo de edad, 2012.	74
1.54 Población de 15 años y más por condición de alfabetismo y sexo según grupo de edad, 2012.	75
1.55 Población de 12 años y más por estado civil según sexo, 2012.	76

1.56	Población total urbana y no urbana según sexo, 2012.	77
1.57	Población total urbana, mixta y rural, 1960-2010.	77
1.58	Principales movimientos registrales por mes de registro, 2012.	78
1.59	Principales movimientos registrales, 2002-2012.	79
1.60	Viviendas construidas en los conjuntos urbanos autorizados según tipo de vivienda, 2002-2012.	83
1.61	Obras de mejoramiento y pie de casa ejecutadas por el Instituto Mexiquense de la Vivienda Social, 2002-2012.	84
1.62	Número de viviendas según disponibilidad de servicios públicos, 2010.	85
1.63	Superficie con asentamientos humanos irregulares según el Instituto Mexiquense de la Vivienda Social, 2006-2012.	89
1.64	Escrituras producidas, entregadas y población beneficiada, 2002-2012.	90
1.65	Infraestructura cultural existente, 2002-2012.	93
1.66	Bibliotecas públicas, personal ocupado, títulos y libros en existencia, obras consultadas y usuarios, 2002-2012.	94
1.67	Infraestructura deportiva, eventos, capacitación y apoyo económico al deporte, 2002-2012.	95
1.68	Infraestructura para el bienestar y la incorporación al desarrollo de las personas con capacidades diferentes, 2002-2012.	99
1.69	Personal ocupado en la atención a personas con capacidades diferentes, 2002-2012.	99
1.70	Cursos de capacitación a personas con discapacidad e incorporadas a la actividad económica, 2003-2012.	100
1.71	Aplicación de terapias a discapacitados por tipo, aplicadas en los centros y unidades básicas de rehabilitación, 2011 y 2012.	101
1.72	Módulos Previ-DIF, personas beneficiadas y personal ocupado, 2007-2012.	102
1.73	Grupos y Casas de Día para la atención de Adultos Mayores, 2002-2012.	105
1.74	Adultos mayores afiliados al DIFEM, 2002-2012.	105
1.75	Personal ocupado en la atención a adultos mayores, 2002-2012.	105
1.76	Infraestructura para servicios educativos asistenciales, 2002-2012.	109
1.77	Principales características de los Centros de Desarrollo Infantil por sostenimiento administrativo, 2012.	110
1.78	Infraestructura jurídico-asistencial, 2002-2012.	113
1.79	Infraestructura y personas atendidas en las Instituciones de Asistencia Privada del Estado de México por tipo de servicio prestado, 2002-2012.	114
1.80	Atención en prevención y bienestar familiar, 2002-2012.	115
1.81	Infraestructura asistencial, 2002-2012.	116
1.82	Menores en desamparo atendidos en los diferentes tipos de albergues, 2002-2012.	116
1.83	Personal ocupado en la atención a menores en desamparo, 2002-2012.	117
<b>Pilar 2.</b>	<b>Estado Progresista</b>	<b>119</b>
2.1	Longitud de la red carretera y ferroviaria según tipo de servicio, 2002-2012.	123
2.2	Longitud de la red carretera, 2002-2012.	124
2.3	Red Carretera Estatal, 2002-2012.	125
2.4	Vehículos registrados de servicio público, 2002-2012.	129
2.5	Existencia de vehículos, 2002-2012.	130
2.6	Inversión Extranjera Directa por sector de actividad, 2002-2012.	133
2.7	Establecimientos de las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad, 1985, 1988, 1993, 1998, 2003 y 2008.	137
2.8	Personal ocupado en las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad, 1985, 1988, 1993, 1998, 2003 y 2008.	138
2.9	Remuneraciones totales en las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad, 1985, 1988, 1993, 1998, 2003 y 2008.	139
2.10	Formación bruta de capital fijo de las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad, 1985, 1988, 1993, 1998, 2003 y 2008.	140
2.11	Producción bruta total de las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad, 1985, 1988, 1993, 1998, 2003 y 2008.	141
2.12	Valor agregado censal bruto de las unidades económicas industriales por grupo de actividad, 1985, 1988, 1993, 1998, 2003 y 2008.	142
2.13	Insumos totales de las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad, 1985, 1988, 1993, 1998, 2003 y 2008.	143
2.14	Unidades económicas por sector de actividad, 2012.	144
2.15	Asegurados totales en el IMSS por actividad económica, 2002-2012.	147
2.16	Asegurados totales en el IMSS por sector de actividad económica, 2002-2012.	149
2.17	Población de 14 años y más por condición de actividad económica según sexo, 2012.	150
2.18	Producto Interno Bruto Estatal a precios corrientes por gran división económica, 2003-2012.	151
2.19	Producto Interno Bruto Estatal a precios constantes por sector económico, 2003-2012.	153
2.20	Participación del Producto Interno Bruto por sector económico, 2003-2012.	154

2.21	Producto Interno Bruto Estatal, 2004-2012.	155
2.22	Índice de Precios al Consumidor por objeto del gasto, 2002-2012.	156
2.23	Salario Mínimo General por zona salarial, 2003-2013.	156
2.24	Índice de Precios al Consumidor, 2002-2012.	157
2.25	Superficie sembrada total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola, 2012.	161
2.26	Superficie cosechada total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola, 2012.	163
2.27	Superficie sembrada y cosechada de los principales cultivos, 2002-2012.	165
2.28	Volumen de la producción total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola, 2012.	166
2.29	Volumen de la producción total de los principales productos agrícolas, 2002-2012.	168
2.30	Valor de la producción total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola, 2012.	169
2.31	Valor de la producción total de los principales productos agrícolas, 2002-2012. Base 2003=100.	171
2.32	Rendimiento medio de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola, 2012.	172
2.33	Precio medio rural de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola, 2012.	174
2.34	Principales indicadores básicos florícolas, 2012.	176
2.35	Precio de los principales productos agrícolas, 2005-2012.	177
2.36	Tenencia social de la tierra con resolución presidencial, 2005-2012.	178
2.37	Crédito otorgado y beneficiarios del Sector Agropecuario, 2008-2012.	178
2.38	Superficie ejidal y comunal, 2002-2012.	179
2.39	Crédito agropecuario y agroindustrial, 2002-2012. Base 2003=100.	180
2.40	Crédito agropecuario, 2002-2012. Base 2003=100.	181
2.41	Volumen y valor de la producción pecuaria, 2007-2012.	182
2.42	Producción pecuaria, 2002-2012.	183
2.43	Valor de la producción pecuaria, 2002-2012. Base 2003=100.	184
2.44	Existencias ganaderas, avícolas y apícolas, 2002-2012.	185
2.45	Existencias ganaderas, 2002-2012.	186
2.46	Existencias avícolas y apícolas, 2002-2012.	187
2.47	Volumen y valor de la producción pesquera por destino, 2009-2012.	188
2.48	Inventario estatal de cuerpos de agua por rango de superficie, 2009-2012.	188
2.49	Volumen de la producción pesquera, 2002-2012.	189
2.50	Valor de la producción pesquera, 2002-2012. Base 2003=100.	190
2.51	Principales características de la actividad turística, 2002-2012.	193
2.52	Ocupación hotelera y estadía promedio en los principales centros turísticos según centro y mes, 2007-2012.	194
2.53	Ocupación hotelera, estadía promedio y derrama económica, 2012.	195
2.54	Número de balnearios, 2005-2012.	196
2.55	Balanza comercial, 2002-2012.	199
2.56	Volumen de la producción de los principales productos mineros, 2002-2012.	203
2.57	Producción de oro, 2002-2012.	204
2.58	Producción de plata, 2002-2012.	205
2.59	Valor de la producción de los principales productos mineros, 2002-2012.	206
2.60	Valor de la producción de los productos mineros, 2002-2012. Base 2003=100.	207
2.61	Precio medio de los principales productos mineros, 2002-2012.	208
2.62	Usuarios, volumen y valor de las ventas de energía eléctrica, 2002-2012.	213
2.63	Oficinas del servicio postal y movimiento de correspondencia según clase de servicio, 2005-2012.	214
2.64	Principales características telegráficas, telefónicas, de radio y televisión, 2005-2012.	214
2.65	Número de oficinas del servicio postal, 2002-2012.	215
2.66	Número de líneas telefónicas, 2002-2012.	216
2.67	Características de la telefonía, 2002-2012.	217
2.68	Infraestructura hidráulica operada por la CAEM en servicio y gasto suministrado, 2002-2012.	221
2.69	Volumen de basura recolectada y número de vehículos de motor recolectores, 2007-2012.	222
2.70	Volumen de la producción forestal maderable aprovechada por especie, 2002-2012.	225
2.71	Valor de la producción forestal maderable aprovechada por especie, 2002-2012.	225
2.72	Volumen de la producción forestal maderable, 2002-2012.	226
2.73	Valor de la producción forestal maderable, 2002-2012. Base 2003=100.	227
2.74	Permisos otorgados y volumen de aprovechamiento forestal maderable autorizado, 2010-2012.	228
2.75	Centros de verificación vehicular y verificaciones aprobadas y rechazadas, 2010-2012.	229

<b>Pilar 3. Sociedad Protegida</b>	231
3.1 Infraestructura para la seguridad pública y el tránsito, 2002-2012.	235
3.2 Parque vehicular para la seguridad pública y el tránsito, 2002-2012.	235
3.3 Edificios para la procuración de justicia, 2002-2012.	239
3.4 Personal ocupado en la procuración de justicia, 2002-2012.	239
3.5 Infraestructura de los servicios básicos de los actos registrales de las personas y sus bienes, 2002-2012.	243
3.6 Delitos registrados, 2002-2012.	247
3.7 Incidencia delictiva, 2002-2012.	248
3.8 Incidencia delictiva por tipo de delito, 2002-2012.	249
3.9 Denuncias penales, 2002-2012.	250
3.10 Control de procesos, 2002-2012.	250
3.11 Amparos recibidos en contra del personal de la Procuraduría General de Justicia, 2002-2012.	251
3.12 Órdenes de aprehensión y personas detenidas por la Policía Ministerial, 2002-2012.	251
3.13 Actas iniciadas en contra de servidores públicos, 2002-2012.	252
3.14 Actas iniciadas en contra de servidores públicos por responsabilidad oficial, 2002-2012.	252
3.15 Servicios de procuración de justicia, 2002-2012.	253
3.16 Infraestructura para la prevención y readaptación social, 2002-2012.	257
3.17 Capacidad instalada y población penitenciaria en los Centros Preventivos y de Readaptación Social y en la Escuela de Reintegración Social para Adolescentes, 2002-2012.	257
3.18 Infraestructura para la protección civil, 2002-2012.	261
<b>Pilar 4. Ejes Transversales</b>	263
4.1 Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012	267
4.2 Superficie reforestada y producción de plantas y árboles en invernaderos para reforestación, 2010 y 2012.	295
4.3 Producción de plantas y árboles en invernaderos, 2010-2012.	295
4.4 Gasto total consolidado del Sector Público, 2012.	299
4.5 Gasto total consolidado del Sector Público, 2002-2012. Base 2003=100.	300
4.6 Gasto del Poder Ejecutivo y Sector Auxiliar, 2002-2012. Base 2003=100.	301
4.7 Gasto por principales sectores, 2002-2012. Base 2003=100.	302
4.8 Inversión Pública Federal Ejercida y autorizada por sector, 2011 y 2012.	303
4.9 Ingreso total consolidado del Sector Público, 2002-2012.	307
4.10 Ingreso total consolidado del Sector Público, 2002-2012. Base 2003=100.	308
4.11 Participación de los ingresos ordinarios en el Producto Interno Bruto Estatal, 2002-2012. Base 2003=100.	309
<b>Fuentes</b>	311
<b>Siglas</b>	315



# INTRODUCCIÓN



## Introducción

La *Constitución Política del Estado Libre y Soberano de México* establece que el gobernador de la entidad tiene la obligación de rendir a la Legislatura del Estado, en el mes de septiembre de cada año, un informe sobre el estado general que guarde la Administración Pública Estatal.

Tal imperativo, que se cumple a través de la publicación del presente Informe de Gobierno, encierra el espíritu constitucional de la relación gobernados-gobierno, cuyos resultados, que hoy se someten a la consideración del H. Congreso del Estado, dan cuenta de las tareas, obras y acciones realizadas durante el segundo año de la Administración Pública Estatal, orientadas en todo momento a satisfacer las aspiraciones de la sociedad mexiquense.

Desde su inicio, la actual administración ha forjado sus ideales a partir de una estrategia de desarrollo basada en la continuidad de un gobierno democrático, plural, responsable y moderno, capaz de propiciar los acuerdos y consensos que encaminen el esfuerzo conjunto de la población, para concretar las acciones que impacten positivamente en la calidad de vida de los habitantes de la entidad.

Por ello, el *Plan de Desarrollo del Estado de México 2011-2017* se constituye como el documento rector de las políticas públicas, cuya integración fue producto de un intenso ejercicio democrático, en el que participaron los diversos sectores de nuestra sociedad, a efecto de poner en marcha la visión del Estado de México en el que todos deseamos vivir.

El *Plan de Desarrollo del Estado de México 2011-2017* se sustenta en tres pilares y, a su vez, en sus Ejes Transversales, los cuales constituyen el fundamento de este documento:

Pilar 1: *Gobierno Solidario*  
Pilar 2: *Estado Progresista*  
Pilar 3: *Sociedad Protegida*

Ejes Transversales:  
*Gobierno Municipalista*  
*Gobierno de Resultados*  
*Financiamiento para el Desarrollo*

Al respecto, las acciones realizadas por mi Gobierno se enmarcan dentro del ámbito de la planeación democrática del desarrollo, lo que ha permitido avanzar hacia una concepción y puesta en práctica de una Administración Pública Estatal comprometida con los objetivos de mejorar y elevar el nivel de vida, así como de generar las condiciones para una mayor igualdad de oportunidades en beneficio de los mexiquenses.

Así pues, la información que respalda el *Anexo Estadístico del Segundo Informe de Gobierno* se presenta en dos tomos, divididos cada uno en tres pilares, a los que se suma el apartado de Ejes Transversales, que permiten dar a conocer un amplio panorama de los avances y logros alcanzados durante el periodo que va del 1 de septiembre de 2012 al 31 de agosto de 2013.

En este sentido, el *Tomo I* informa lo relativo a las principales acciones, además de las obras terminadas y las que se encuentran en proceso, efectuadas por los 24 sectores que integran el Poder Ejecutivo Estatal, con el fin de dar atención a los objetivos, estrategias y líneas de acción plasmadas en el *Plan de Desarrollo del Estado de México 2011-2017*. Este volumen también incorpora información sobre el monto ejercido conforme al Programa de Inversión Pública en el periodo del 1 de enero al 31 de diciembre de 2012, así como del importe asignado a este Programa para el año 2013; igualmente, se presentan los avances en la atención y cumplimiento de los compromisos asumidos con los mexiquenses.

Por su parte, el *Tomo II* incluye información estadística actualizada sobre la dinámica demográfica, social y económica de la entidad, así como un apartado con los indicadores básicos del Estado de México y los 125 municipios que lo conforman.

Con la entrega de este Informe de Gobierno a la H. Legislatura Estatal y al hacerlo del conocimiento de los mexiquenses, se da cumplimiento tanto a lo establecido en el artículo 77, fracción XVIII de la *Constitución Política del Estado Libre y Soberano de México* como al deber de mantener informada a la población de manera transparente, veraz y oportuna sobre el quehacer gubernamental.

**Dr. Eruviel Ávila Villegas**  
Gobernador Constitucional del Estado de México





GOBIERNO  
**SOLIDARIO**



Alcanzar una Educación de Vanguardia.



## Alumnos, personal docente, escuelas y grupos por nivel educativo según Ciclo Escolar 2011-2012

Cuadro 1.1

Nivel educativo	Inicio de cursos				Fin de cursos			
	Alumnos	Personal docente	Escuelas	Grupos	Alumnos	Personal docente	Escuelas	Grupos
<b>Total</b>	4 521 025	233 150	23 534	159 046	4 518 489	235 349	23 996	163 196
<b>Modalidad escolar</b>	4 241 381	213 530	21 670	144 473	4 150 986	214 066	21 730	144 900
<b>Básica</b>	3 371 599	137 266	19 644	129 355	3 343 440	137 948	19 677	129 592
<b>Preescolar</b>	580 361	24 675	8 186	28 267	580 397	24 629	8 182	28 275
<b>Primaria</b>	1 962 618	68 841	7 803	75 302	1 956 988	69 155	7 822	75 517
<b>Secundaria General</b>	548 983	29 671	2 058	15 565	535 144	30 062	2 073	15 604
<b>Secundaria Técnica</b>	185 134	9 103	469	5 032	179 781	9 132	469	5 021
<b>Telesecundaria</b>	94 152	4 937	1 123	5 168	90 797	4 931	1 126	5 154
<b>Secundaria para trabajadores</b>	351	39	5	21	333	39	5	21
<b>Media Superior</b>	531 364	38 606	1 477	14 982	469 663	38 351	1 498	14 848
<b>Bachillerato</b>	478 558	35 264	1 382	13 580	424 780	35 037	1 401	13 505
<b>Profesional Técnica</b>	52 806	3 342	95	1 402	44 883	3 314	97	1 343
<b>Superior</b>	338 418	37 658	549	136	337 883	37 767	555	460
<b>Técnico Superior Universitario</b>	14 463	1 105	12	0	14 463	1 105	12	0
<b>Licenciatura en Educación y Posgrado</b>	11 148	1 796	59	136	10 639	1 911	66	460
<b>Licenciatura Tecnológica y Universitaria</b>	293 460	29 657	323	0	293 434	29 651	322	0
<b>Posgrado Tecnológico y Universitario</b>	19 347	5 100	155	0	19 347	5 100	155	0
<b>Modalidad No Escolarizada</b>	279 644	19 620	1 864	14 573	367 503	21 283	2 266	18 296
<b>Inicial</b>	13 024	225	149	992	14 291	249	131	1 000
<b>Especial</b>	32 978	2 978	472	1 007	37 974	2 964	475	1 024
<b>Otros servicios<sup>a/</sup></b>	233 642	16 417	1 243	12 574	315 238	18 070	1 660	16 272

<sup>a/</sup> Incluye Educación para Adultos, Capacitación para el Trabajo, Educación Artística, Educación Deportiva, Bachillerato General Abierto, Bachillerato Tecnológico Abierto, Licenciatura Tecnológica y Universitaria Abierta, Licenciatura en Educación Semiescolarizada, Posgrado en Educación Abierto y Posgrado Universitario y Tecnológico Abierto.  
Fuente: GEM. Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2013.

**Existencia final, aprobados y reprobados por nivel educativo  
Fin de cursos  
2011-2012**

Cuadro 1.2

Nivel educativo	Existencia final de alumnos	Alumnos aprobados	Alumnos reprobados
<b>Total</b>	<b>4 518 489</b>	<b>3 663 231</b>	<b>305 568</b>
<b>Modalidad escolarizada</b>	<b>4 150 986</b>	<b>3 525 003</b>	<b>298 739</b>
<b>Básica</b>	<b>3 343 440</b>	<b>3 194 928</b>	<b>148 512</b>
<b>Preescolar</b>	580 397	580 037	360
<b>Primaria</b>	1 956 988	1 931 335	25 653
<b>Secundaria General</b>	535 144	452 733	82 411
<b>Secundaria Técnica</b>	179 781	146 587	33 194
<b>Telesecundaria</b>	90 797	83 961	6 836
<b>Secundaria para trabajadores</b>	333	275	58
<b>Media Superior</b>	<b>469 663</b>	<b>319 733</b>	<b>149 930</b>
<b>Bachillerato</b>	424 780	290 115	134 665
<b>Profesional Técnica</b>	44 883	29 618	15 265
<b>Superior</b>	<b>337 883</b>	<b>10 342</b>	<b>297</b>
<b>Técnico Superior Universitario</b>	14 463	0	0
<b>Licenciatura en Educación y Posgrado</b>	10 639	10 342	297
<b>Licenciatura Tecnológica y Universitaria<sup>a/</sup></b>	293 434	0	0
<b>Posgrado Tecnológico y Universitario<sup>a/</sup></b>	19 347	0	0
<b>Modalidad No Escolarizada</b>	<b>367 503</b>	<b>138 228</b>	<b>6 829</b>
<b>Inicial</b>	14 291	0	0
<b>Especial</b>	37 974	0	0
<b>Otros servicios<sup>b/</sup></b>	<b>315 238</b>	<b>138 228</b>	<b>6 829</b>

Nota: Aprobados = Aprobados en todas las materias.

Reprobados = Reprobados en una o más materias.

<sup>a/</sup> No se reportan alumnos reprobados debido a las características que los programas de estudios presentan, se realiza sólo un levantamiento al inicio de cursos, la matrícula corresponde a la registrada al comienzo de los eventos.

<sup>b/</sup> Incluye Educación para Adultos, Capacitación para el Trabajo, Educación Artística, Educación Deportiva, Bachillerato General Abierto, Bachillerato Tecnológico Abierto, Licenciatura Tecnológica y Universitaria Abierta, Licenciatura en Educación Semiescolarizada, Posgrado en Educación Abierto y Posgrado Tecnológico y Universitario Abierto.

Fuente: GEM. Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2013.



## Alumnos por modalidad escolar y nivel educativo 2002-2012

Cuadro 1.3

Modalidad / Nivel educativo	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Total</b>	4 025 799	4 040 353	4 049 191	4 317 218	4 247 619	4 305 692	4 344 444	4 414 927	4 465 729	4 483 745	4 518 489
<b>Modalidad Escolarizada</b>	3 433 825	3 531 270	3 606 063	3 771 148	3 857 996	3 909 376	3 943 842	3 985 138	4 035 394	4 093 146	4 150 986
Preescolar	324 029	355 792	387 095	505 554	557 146	570 340	566 489	569 809	573 518	580 953	580 397
Primaria	1 911 051	1 910 498	1 900 585	1 891 320	1 885 789	1 888 457	1 894 928	1 914 168	1 931 619	1 946 728	1 956 988
Secundaria	706 903	732 975	755 128	779 500	793 152	803 821	806 675	805 512	793 224	793 861	806 055
Media Superior	300 177	329 778	345 278	358 749	377 941	391 993	407 016	424 180	442 660	458 220	469 663
Superior	191 665	202 227	217 977	236 025	243 968	254 765	268 734	271 469	294 373	313 384	337 883
<b>Modalidad No Escolarizada</b>	591 974	509 083	443 128	546 070	389 623	396 316	400 602	429 789	430 335	390 599	367 503

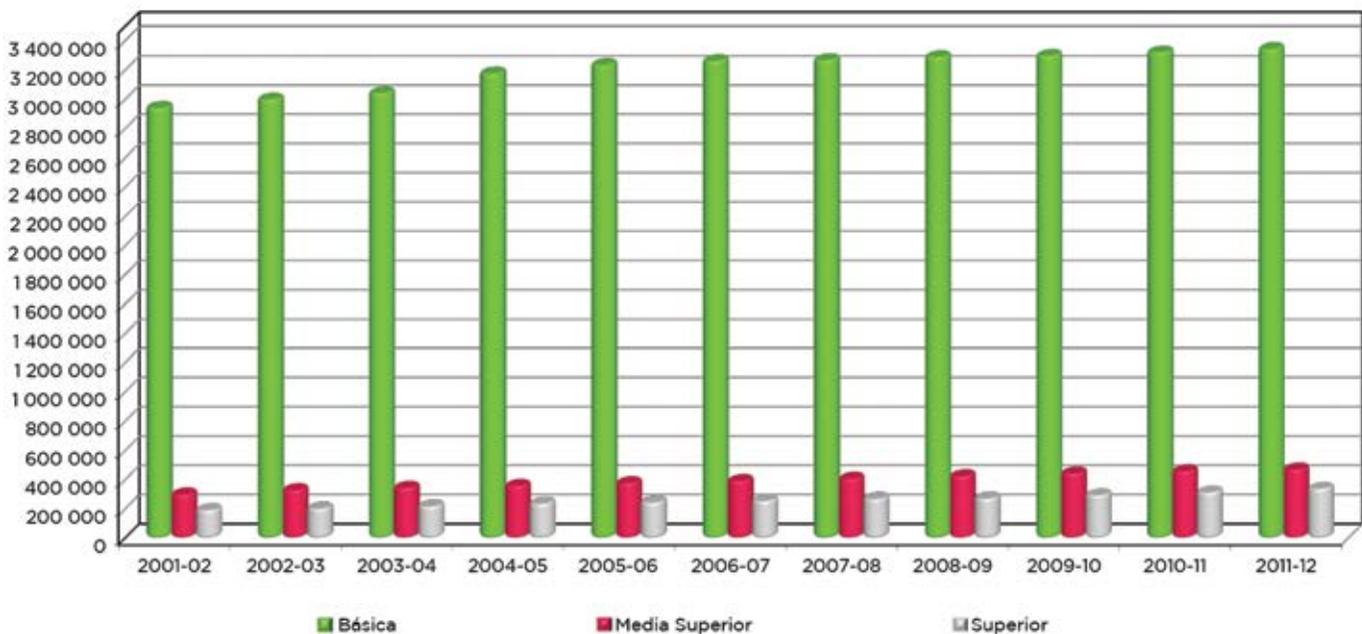
Fuente: GEM. Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2003-2013.

**Alumnos según nivel educativo  
Fin de cursos  
2002-2012**

Cuadro 1.4

Año	Básica	Media Superior	Superior
2001-02	2 941 983	300 177	191 665
2002-03	2 999 265	329 778	202 227
2003-04	3 042 808	345 278	217 977
2004-05	3 176 374	358 749	236 025
2005-06	3 236 087	377 941	243 968
2006-07	3 262 618	391 993	254 765
2007-08	3 268 092	407 016	268 734
2008-09	3 289 489	424 180	271 469
2009-10	3 298 361	442 660	294 373
2010-11	3 321 542	458 220	313 384
2011-12	3 343 440	469 663	337 883
TCMA <sup>a/</sup>	1.29	4.58	5.83

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.  
Fuente: GEM. Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2003-2013.



**Personal docente por modalidad escolar y nivel educativo  
2002-2012**

Cuadro 1.5

<b>Modalidad / Nivel educativo</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>
<b>Total</b>	180 855	187 248	190 703	200 873	213 351	211 104	212 606	218 930	222 620	235 928	235 349
<b>Modalidad Escolarizada</b>	165 061	170 668	175 169	185 172	191 437	194 306	196 396	199 258	204 911	208 276	214 066
<b>Preescolar</b>	13 761	14 515	15 452	21 003	23 158	23 725	23 910	24 236	24 323	24 672	24 629
<b>Primaria</b>	64 773	65 646	66 415	66 933	67 338	67 479	67 567	67 854	68 191	68 642	69 155
<b>Secundaria</b>	39 179	40 100	41 170	42 168	42 902	43 487	43 653	43 962	43 847	44 052	44 164
<b>Media Superior</b>	25 862	27 405	28 370	29 183	31 008	32 650	33 382	34 192	36 222	38 019	38 351
<b>Superior</b>	21 486	23 002	23 762	25 885	27 031	26 965	27 884	29 014	32 328	32 891	37 767
<b>Modalidad No Escolarizada</b>	15 794	16 580	15 534	15 701	21 914	16 798	16 210	19 672	17 709	27 652	21 283

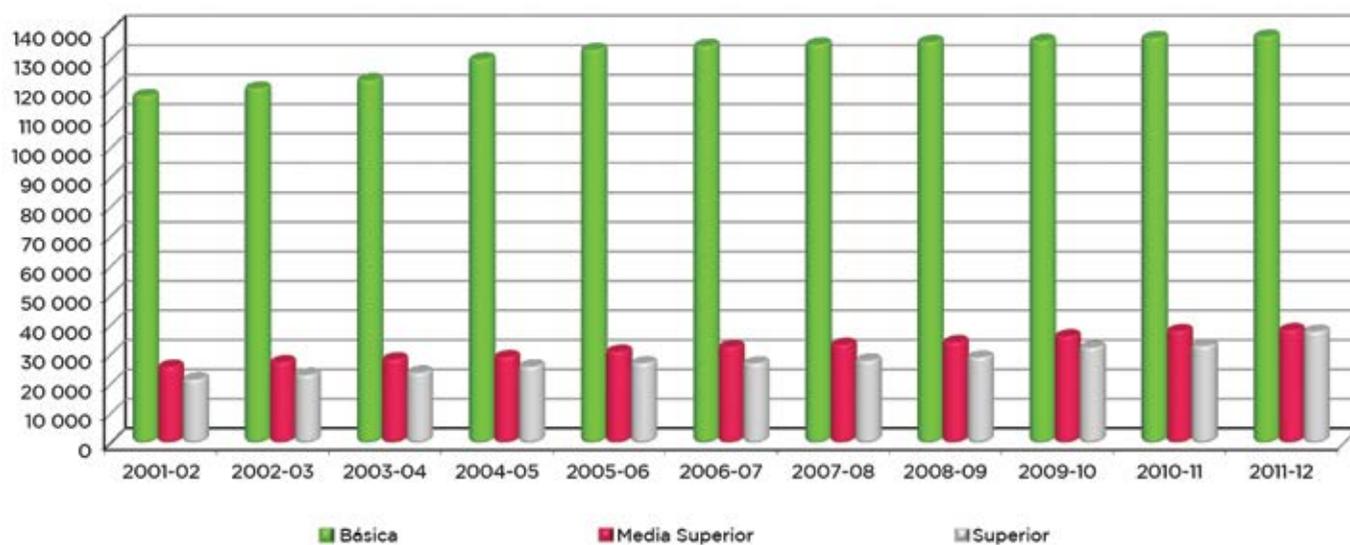
Fuente: GEM. Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2003-2013.

**Personal docente según nivel educativo  
Fin de cursos  
2002-2012**

Cuadro 1.6

Año	Básica	Media Superior	Superior
2001-02	117 713	25 862	21 486
2002-03	120 261	27 405	23 002
2003-04	123 037	28 370	23 762
2004-05	130 104	29 183	25 885
2005-06	133 398	31 008	27 031
2006-07	134 691	32 650	26 965
2007-08	135 130	33 382	27 884
2008-09	136 052	34 192	29 014
2009-10	136 361	36 222	32 328
2010-11	137 366	38 019	32 891
2011-12	137 948	38 351	37 767
TCMA <sup>a/</sup>	1.60	4.02	5.80

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.  
Fuente: GEM. Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2003-2013.



## Escuelas por modalidad escolar y nivel educativo 2002-2012

Cuadro 1.7

Modalidad / Nivel educativo	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Total</b>	19 041	19 538	19 875	22 411	23 155	23 396	23 367	23 749	23 743	23 881	23 996
<b>Modalidad Escolarizada</b>	16 824	17 207	17 703	20 262	20 783	21 012	21 097	21 289	21 487	21 603	21 730
<b>Preescolar</b>	5 261	5 381	5 634	7 974	8 269	8 365	8 331	8 290	8 254	8 229	8 182
<b>Primaria</b>	7 245	7 327	7 424	7 506	7 579	7 615	7 659	7 689	7 761	7 783	7 822
<b>Secundaria</b>	3 036	3 123	3 215	3 290	3 349	3 386	3 423	3 549	3 585	3 622	3 673
<b>Media Superior</b>	1 001	1 070	1 088	1 129	1 222	1 275	1 303	1 361	1 397	1 453	1 498
<b>Superior</b>	281	306	342	363	364	371	381	400	490	516	555
<b>Modalidad No Escolarizada</b>	2 217	2 331	2 172	2 149	2 372	2 384	2 270	2 460	2 256	2 278	2 266

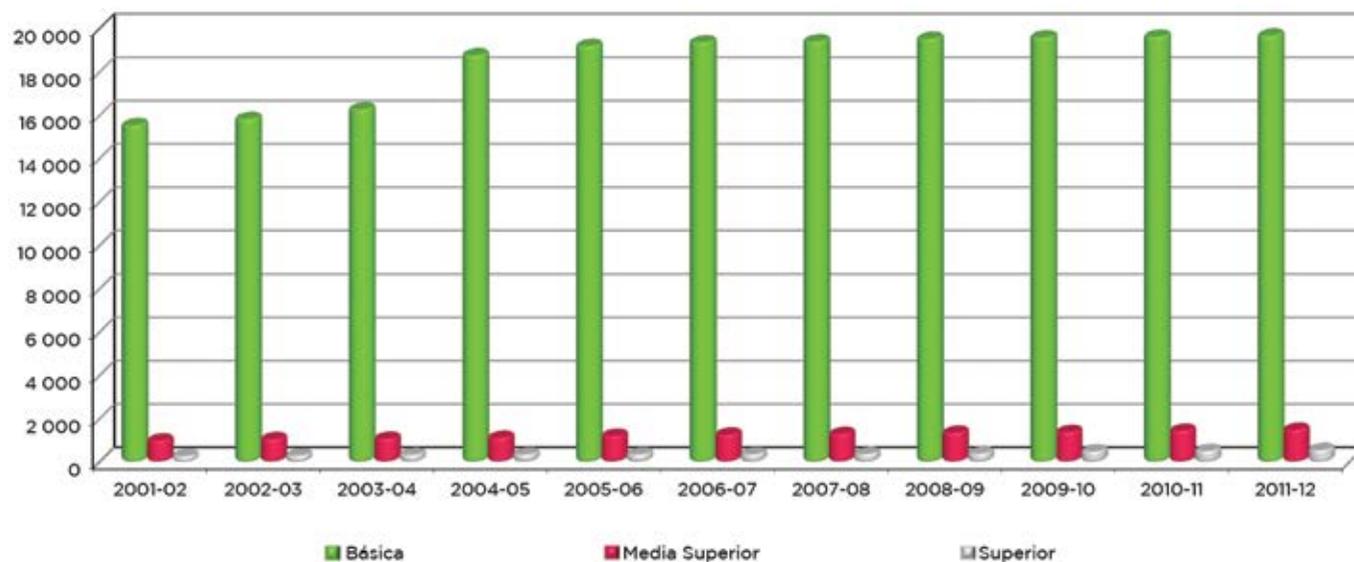
Fuente: GEM. Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2003-2013.

**Escuelas según nivel educativo  
Fin de cursos  
2002-2012**

Cuadro 1.8

Año	Básica	Media Superior	Superior
2001-02	15 542	1 001	281
2002-03	15 831	1 070	306
2003-04	16 273	1 088	342
2004-05	18 770	1 129	363
2005-06	19 197	1 222	364
2006-07	19 366	1 275	371
2007-08	19 413	1 303	381
2008-09	19 528	1 361	400
2009-10	19 600	1 397	490
2010-11	19 634	1 453	516
2011-12	19 677	1 498	555
TCMA <sup>a/</sup>	2.39	4.11	7.04

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.  
Fuente: GEM. Secretaría de Educación. Dirección de Información, Programación y Evaluación, 2003-2013.



**Edificios, aulas, laboratorios, talleres y anexos en las instalaciones educativas  
2002-2012**

Cuadro 1.9

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Edificios	11 096	11 257	11 414	11 837	12 230	12 086	12 676	11 958	12 448	14 273	14 273
Aulas	112 552	97 099	97 680	99 519	99 782	107 094	115 127	106 677	118 782	120 955	121 156
Bibliotecas	1 069	1 208	1 299	1 295	1 323	1 390	2 507	1 777	2 506	2 010	952
Laboratorios	5 555	5 587	5 708	5 278	5 373	5 894	7 327	6 690	6 666	5 091	5 176
Talleres	4 927	4 949	5 167	5 344	5 674	6 048	5 496	5 131	8 039	8 144	7 939
Anexos	31 152	28 538	30 009	30 071	29 122	18 773	90 252	76 062	112 426	131 316	129 865

Fuente: GEM. Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2003-2013.



Impulsar la educación como palanca  
del progreso social.



**Alumnos por modalidad escolar y nivel educativo según Ciclo Escolar y sexo  
2011-2012**

Cuadro 1.10

Modalidad / Nivel educativo	Inicio de cursos			Fin de cursos		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	4 521 025	2 269 241	2 251 784	4 518 489	2 269 124	2 249 365
<b>Modalidad escolarizada</b>	4 241 381	2 132 820	2 108 561	4 150 986	2 080 339	2 070 647
<b>Preescolar</b>	580 361	291 601	288 760	580 397	291 556	288 841
<b>Primaria</b>	1 962 618	999 080	963 538	1 956 988	995 772	961 216
<b>Secundaria</b>	828 620	418 493	410 127	806 055	404 452	401 603
<b>Media Superior</b>	531 364	257 085	274 279	469 663	222 121	247 542
<b>Superior</b>	338 418	166 561	171 857	337 883	166 438	171 445
<b>Modalidad No Escolarizada</b>	279 644	136 421	143 223	367 503	188 785	178 718

Fuente: GEM. Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2013.

**Centros de Educación Especial, alumnos atendidos y personal ocupado  
2002-2012**

Cuadro 1.11

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Centros de Educación Especial</b>	339	348	364	377	396	405	428	438	451	472	491
<b>Alumnos atendidos</b>	49 257	38 869	30 210	25 620	27 750	25 559	27 512	45 021	31 560	32 978	32 886
<b>Hombres</b>	31 046	24 179	19 030	15 886	17 560	15 931	17 352	11 973	19 931	21 187	21 062
<b>Mujeres</b>	18 211	14 690	11 180	9 734	10 190	9 628	10 160	33 048	11 629	11 791	11 824
<b>Personal ocupado</b>	2 465	2 525	2 502	2 539	2 604	2 704	2 834	2 885	2 847	2 978	2 971

Fuente: GEM. Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2003-2013.

Establecer como prioridad la prevención médica y fortalecer la atención médica.



## Principales causas de mortalidad general 2011

Cuadro 1.12

Núm. de orden	Causa	Clave CIE. <sup>a/</sup> / Décima rev.	Defunciones	Tasa <sup>b/</sup>
	<b>Total</b>		<b>69 384</b>	<b>455.81</b>
01	Diabetes mellitus	080	11 654	76.56
02	Enfermedades isquémicas del corazón	108	7 133	46.86
03	Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	118	4 124	27.09
04	Enfermedad cerebrovascular	109	3 409	22.40
05	Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica	113	2 771	18.20
06	Agresiones (homicidios)	161	2 684	17.63
07	Infecciones Respiratorias Agudas Bajas	040	2 401	15.77
08	Enfermedades hipertensivas	107	2 370	15.57
09	Nefritis y nefrosis	122	1 794	11.79
10	Asfixia y trauma al nacimiento	052	1 263	8.30
11	Accidentes de vehículo de motor (tránsito)	153	1 184	7.78
12	Peatón lesionado en accidente de vehículo de motor	152	874	5.74
13	Desnutrición calórico proteica	055	699	4.59
14	Malformaciones congénitas del corazón	141	629	4.13
15	Tumor maligno de la mama	070	626	4.11
16	Tumor maligno del estómago	064	623	4.09
17	Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	160	600	3.94
18	Tumor maligno de tráquea, bronquios y pulmón	068	594	3.90
19	Tumor maligno del hígado	066	554	3.64
20	Tumor maligno de la próstata	074	538	3.53
	Causas mal definidas		297	1.95
	Las demás causas		22 563	148.23

<sup>a/</sup> Clave de la Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE), décima revisión según lista de 165 agrupaciones.

<sup>b/</sup> Tasa por 100 000 habitantes.

Fuente: Secretaría de Salud. Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS), 2013.  
CONAPO. Estimaciones de Población, 2000-2030.

**Principales causas de mortalidad general  
2012P/**

Cuadro 1.13

Núm. de orden	Causa	Clave CIE. <sup>a</sup> / Décima rev.	Defunciones	Tasab/
	<b>Total</b>		<b>70 938</b>	<b>440.43</b>
01	Diabetes mellitus	080	12 289	76.30
02	Enfermedades isquémicas del corazón	108	7 360	45.70
03	Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	118	3 856	23.94
04	Infecciones Respiratorias Agudas Bajas	040	3 263	20.26
05	Enfermedad cerebrovascular	109	3 219	19.99
06	Agresiones (homicidios)	161	2 749	17.07
07	Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica	113	2 724	16.91
08	Enfermedades hipertensivas	107	2 393	14.86
09	Nefritis y nefrosis	122	2 021	12.55
10	Asfixia y trauma al nacimiento	052	1 062	6.59
11	Accidentes de vehículo de motor (tránsito)	153	1 053	6.54
12	Peatón lesionado en accidente de vehículo de motor	152	890	5.53
13	Tumor maligno de la mama	070	689	4.28
14	Tumor maligno del hígado	066	665	4.13
15	Tumor maligno del estómago	064	662	4.11
16	Malformaciones congénitas del corazón	141	635	3.94
17	Tumor maligno de tráquea, bronquios y pulmón	068	628	3.90
18	Desnutrición calórico proteica	055	602	3.74
19	Tumor maligno del colon y recto	065	581	3.61
20	Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	160	558	3.46
	Causas mal definidas		281	1.74
	Las demás causas		22 758	141.30

P/ Cifras preliminares.

a/ Clave de la Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE), décima revisión según lista de 165 agrupaciones.

b/ Tasa por 100 000 habitantes.

 Fuente: Secretaría de Salud. Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS), 2013.  
CONAPO. Estimaciones de Población, 2010-2030.

## Principales causas de mortalidad infantil 2011

Cuadro 1.14

Núm. de orden	Causa	Clave CIE. <sup>a</sup> / Décima rev.	Defunciones	Tasa <sup>b</sup> /
	<b>Total</b>		<b>4 811</b>	<b>1 850.31</b>
01	Asfixia y trauma al nacimiento	052	1 263	485.75
02	Infecciones Respiratorias Agudas Bajas	040	577	221.91
03	Malformaciones congénitas del corazón	141	460	176.92
04	Enfermedades infecciosas intestinales	010	113	43.46
05	Bajo peso al nacimiento y prematuréz	051	113	43.46
06	Infecciones Respiratorias Agudas Altas	041	74	28.46
07	Desnutrición calórico proteica	055	47	18.08
08	Nefritis y nefrosis	122	34	13.08
09	Síndrome de Down	140	33	12.69
10	Enfermedad cerebrovascular	109	21	8.08
11	Agresiones (homicidios)	161	19	7.31
12	Defectos de la pared abdominal	133	19	7.31
13	Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica	113	17	6.54
14	Epilepsia	086	17	6.54
15	Enfermedades inflamatorias del corazón (excluye fiebre reumática)	110	17	6.54
16	Espina bífida	142	17	6.54
17	Anencefalia y malformaciones similares	134	14	5.38
18	Anemia	058	13	5.00
19	Accidentes de vehículo de motor (tránsito)	153	10	3.85
20	Fístula traqueoesofágica, atresia y estenosis esofágica	138	10	3.85
	<b>Causas mal definidas</b>		<b>30</b>	<b>11.54</b>
	<b>Las demás causas</b>		<b>1 893</b>	<b>728.05</b>

<sup>a</sup>/ Clave de la Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE), décima revisión según lista de 165 agrupaciones.

<sup>b</sup>/ Tasa por 100 000 nacidos vivos registrados.

Fuente: Secretaría de Salud. Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS), 2013. CONAPO. Estimaciones de Población, 2000-2030.

**Principales causas de mortalidad infantil  
2012P/**

Cuadro 1.15

Núm. de orden	Causa	Clave CIE. <sup>a</sup> / Décima rev.	Defunciones	Tasab/
	<b>Total</b>		<b>4 457</b>	<b>1 536.72</b>
01	Asfixia y trauma al nacimiento	052	1 062	366.17
02	Infecciones Respiratorias Agudas Bajas	040	502	173.08
03	Malformaciones congénitas del corazón	141	491	169.29
04	Bajo peso al nacimiento y prematurez	051	182	62.75
05	Enfermedades infecciosas intestinales	010	90	31.03
06	Infecciones Respiratorias Agudas Altas	041	43	14.83
07	Desnutrición calórico proteica	055	43	14.83
08	Defectos de la pared abdominal	133	33	11.38
09	Enfermedad cerebrovascular	009	25	8.62
10	Síndrome de Down	140	19	6.55
11	Nefritis y nefrosis	122	17	5.86
12	Epilepsia	086	16	5.52
13	Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica	113	16	5.52
14	Anencefalia y malformaciones similares	134	13	4.48
15	Fístula traqueoesofágica, atresia y estenosis esofágica	138	12	4.14
16	Anemia	058	9	3.10
17	Demencia y otros trastornos degenerativos y hereditarios del Sistema Nervioso Central	088	9	3.10
18	Agresiones (homicidios)	161	9	3.10
19	Espina bífida	142	7	2.41
20	Accidentes de vehículo de motor (tránsito)	153	5	1.72
	<b>Causas mal definidas</b>		<b>32</b>	<b>11.03</b>
	<b>Las demás causas</b>		<b>1 822</b>	<b>628.20</b>

P/ Cifras preliminares.

a/ Clave de la Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE), décima revisión según lista de 165 agrupaciones.

b/ Tasa por 100 000 nacidos vivos registrados.

 Fuente: Secretaría de Salud. Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS), 2013.  
 CONAPO. Estimaciones de Población, 2010-2030.

## Principales causas de mortalidad Preescolar 2011

Cuadro 1.16

Núm. de orden	Causa	Clave CIE. <sup>a</sup> / Déclma rev.	Defunciones	Tasa <sup>b</sup> /
	<b>Total</b>		<b>748</b>	<b>71.18</b>
01	Infecciones Respiratorias Agudas Bajas	040	94	8.94
02	Malformaciones congénitas del corazón	141	66	6.28
03	Ahogamiento y sumersión accidentales	157	53	5.04
04	Enfermedades infecciosas intestinales	010	41	3.90
05	Peatón lesionado en accidente de vehículo de motor	152	28	2.66
06	Desnutrición calórico proteica	055	21	2.00
07	Leucemia	077	21	2.00
08	Epilepsia	086	19	1.81
09	Agresiones (homicidios)	161	18	1.71
10	Síndrome de Down	140	16	1.52
11	Caídas accidentales	155	13	1.24
12	Accidentes de vehículo de motor (tránsito)	153	12	1.14
13	Envenenamiento accidental	154	8	0.76
14	Anemia	058	5	0.48
15	Infecciones Respiratorias Agudas Altas	041	5	0.48
16	Espina bífida	142	5	0.48
17	Nefritis y nefrosis	122	4	0.38
18	Demencia y otros trastornos degenerativos y hereditarios del Sistema Nervioso Central	088	4	0.38
19	Enfermedades inflamatorias del corazón (excluye fiebre reumática)	110	4	0.38
20	Asma	114	4	0.38
	<b>Causas mal definidas</b>		<b>2</b>	<b>0.19</b>
	<b>Las demás causas</b>		<b>305</b>	<b>29.02</b>

<sup>a</sup>/ Clave de la Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE), décima revisión según lista de 165 agrupaciones.

<sup>b</sup>/ Tasa por 100 000 habitantes de 1 a 4 años de edad.

Fuente: Secretaría de Salud. Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS), 2013. CONAPO. Estimaciones de Población, 2000-2030.

**Principales causas de mortalidad Preescolar  
2012P/**

Cuadro 1.17

Núm. de orden	Causa	Clave CIE. <sup>a</sup> / Décima rev.	Defunciones	Tasa <sup>b</sup> /
	<b>Total</b>		<b>609</b>	<b>52.02</b>
01	Infecciones Respiratorias Agudas Bajas	040	100	8.54
02	Malformaciones congénitas del corazón	141	56	4.78
03	Peatón lesionado en accidente de vehículo de motor	152	31	2.65
04	Enfermedades infecciosas intestinales	010	29	2.48
05	Leucemia	077	25	2.14
06	Ahogamiento y sumersión accidentales	157	24	2.05
07	Agresiones (homicidios)	161	20	1.71
08	Accidentes de vehículo de motor (tránsito)	153	17	1.45
09	Desnutrición calórico proteica	055	16	1.37
10	Caídas accidentales	155	15	1.28
11	Epilepsia	086	9	0.77
12	Nefritis y nefrosis	122	6	0.51
13	Asma	114	5	0.43
14	Síndrome de Down	140	5	0.43
15	Enfermedades inflamatorias del corazón (excluye fiebre reumática)	110	4	0.34
16	Infecciones Respiratorias Agudas Altas	041	3	0.26
17	Anemia	058	3	0.26
18	Tumor maligno del hígado	066	2	0.17
19	Demencia y otros trastornos degenerativos y hereditarios del Sistema Nervioso Central	088	2	0.17
20	Enfermedades hipertensivas	107	2	0.17
	<b>Causas mal definidas</b>		<b>1</b>	<b>0.09</b>
	<b>Las demás causas</b>		<b>234</b>	<b>19.99</b>

P/ Cifras preliminares.

a/ Clave de la Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE), décima revisión según lista de 165 agrupaciones.

b/ Tasa por 100 000 habitantes de 1 a 4 años de edad.

Fuente: Secretaría de Salud. Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS), 2013.

CONAPO. Estimaciones de Población, 2010-2030.



## Principales causas de mortalidad materna 2011

Cuadro 1.18

Núm. de orden	Causa	Clave CIE. <sup>a</sup> / décima rev.	Defunciones	Tasa <sup>b</sup> /
	<b>Total</b>		<b>151</b>	<b>5.81</b>
<b>1</b>	<b>Causas obstétricas directas</b>	<b>43</b>	<b>121</b>	<b>4.65</b>
1.1	Aborto	43A-43D	15	0.58
1.2	Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	43E	38	1.46
1.3	Hemorragia del embarazo, parto y puerperio	43F,43K	16	0.62
1.4	Diabetes mellitus durante el embarazo	43I	2	0.08
1.5	Complicaciones del embarazo, parto y puerperio	43M-43N	18	0.69
1.6	Sepsis y otras infecciones puerperales	43H,43L	5	0.19
1.7	Las demás obstétricas directas	43G, 43R	27	1.04
<b>2</b>	<b>Causas obstétricas indirectas</b>	<b>45</b>	<b>22</b>	<b>0.85</b>
	<b>Las demás causas</b>		<b>8</b>	<b>0.31</b>

<sup>a</sup>/ Clave de la Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE), décima revisión según lista de 165 agrupaciones.

<sup>b</sup>/ Tasa por 10 000 nacidos vivos.

Fuente: Secretaría de Salud. Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS), 2013.  
CONAPO. Estimaciones de Población, 2000-2030.

**Principales causas de mortalidad materna  
2012P/**

Cuadro 1.19

Núm. de orden	Causa	Clave CIE. <sup>a</sup> / Décima rev.	Defunciones	Tasa <sup>b</sup> /
	<b>Total</b>		<b>112</b>	<b>3.86</b>
<b>1</b>	<b>Causas obstétricas directas</b>	<b>43</b>	<b>76</b>	<b>2.62</b>
1.1	Aborto	43A-43D	8	0.28
1.2	Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	43E	32	1.10
1.3	Hemorragia del embarazo, parto y puerperio	43F,43K	16	0.55
1.4	Complicaciones del embarazo, parto y puerperio	43M-43N	16	0.55
1.5	Sepsis y otras infecciones puerperales	43H,43L	2	0.07
1.6	Las demás obstétricas directas	43G, 43R	2	0.07
<b>2</b>	<b>Causas obstétricas indirectas</b>	<b>45</b>	<b>36</b>	<b>1.24</b>

P/ Cifras preliminares.

a/ Clave de la Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE), décima revisión según lista de 165 agrupaciones.

b/ Tasa por 10 000 nacidos vivos.

 Fuente: Secretaría de Salud. Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS), 2013.  
CONAPO. Estimaciones de Población, 2010-2030.

## Población potencial y derechohabiente del Sector Salud 2012

Cuadro 1.20

Concepto	Cantidad absoluta <sup>a/</sup>	Participación porcentual (%)
<b>Población total</b>	<b>16 106 485</b>	<b>100.00</b>
<b>Población abierta</b>	<b>7 797 801</b>	<b>48.41</b>
<b>ISEM</b>	6 305 039	39.15
<b>DIFEM</b>	1 311 846	8.14
<b>IMIEM</b>	180 916	1.12
<b>Población con seguridad social</b>	<b>8 308 684</b>	<b>51.59</b>
<b>IMSS<sup>b/</sup></b>	6 208 435	38.55
<b>ISSSTE</b>	996 899	6.19
<b>ISSEMYM</b>	1 103 350	6.85

<sup>a/</sup> Estimaciones con base en CONAPO. Proyecciones de Población, 2010-2030.

<sup>b/</sup> Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2013.  
CONAPO. Proyecciones de Población, 2010-2030.

## Unidades Médicas por institución según nivel de atención 2012

Cuadro 1.21

Institución	Total	Unidades de consulta externa <sup>a/</sup>	Unidades de hospitalización general <sup>b/</sup>	Unidades de hospitalización especializada
<b>Total</b>	<b>1 809</b>	<b>1 703</b>	<b>84</b>	<b>22</b>
<b>ISEM</b>	1 216	1 150	52	14
<b>DIFEM</b>	336	336	0	0
<b>IMIEM</b>	3	0	1	2
<b>IMSS<sup>c/</sup></b>	104	85	18	1
<b>ISSSTE</b>	42	40	1	1
<b>ISSEMYM</b>	108	92	12	4

<sup>a/</sup> Incluye Unidades Móviles y brigadas a pie.

<sup>b/</sup> Incluye Unidades Médicas que proporcionan a la vez servicio de consulta externa.

<sup>c/</sup> Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

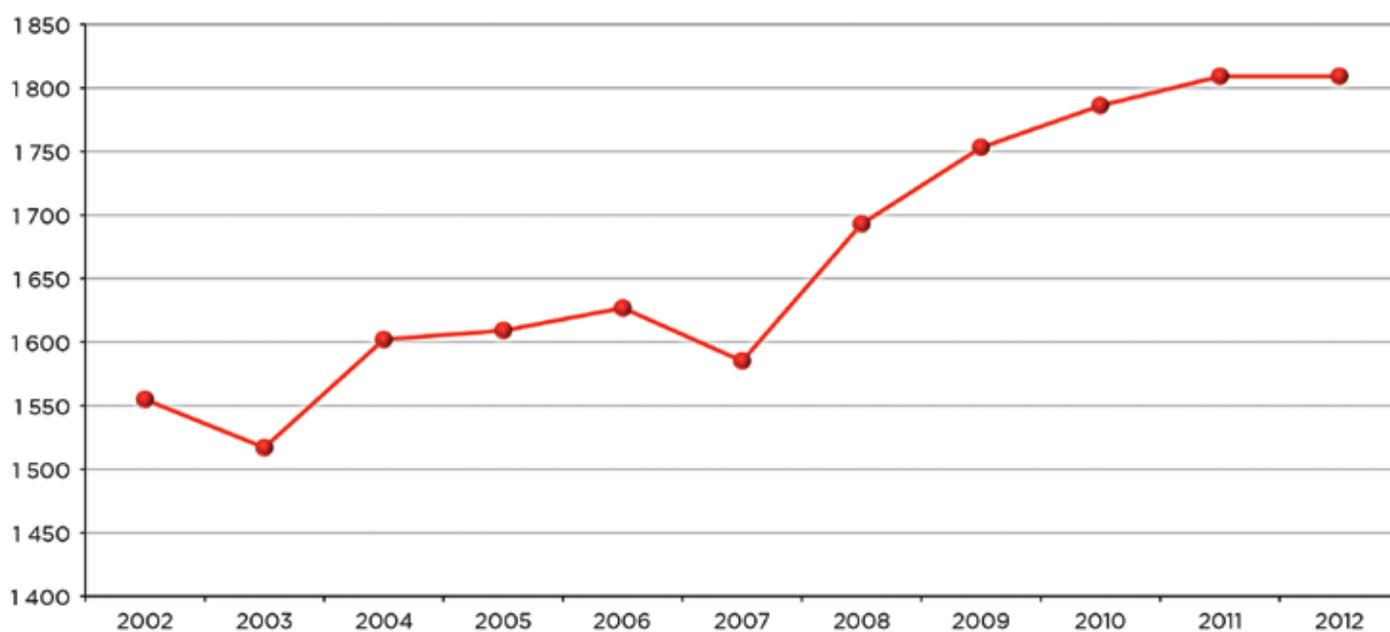
Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2013.

**Unidades Médicas  
2002-2012**

Cuadro 1.22

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	TCMA <sup>a/</sup>
1 555	1 517	1 602	1 609	1 627	1 585	1 693	1 753	1 786	1 809	1 809	1.52

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.  
Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2003-2013.



**Unidades Médicas por institución  
2002-2012**

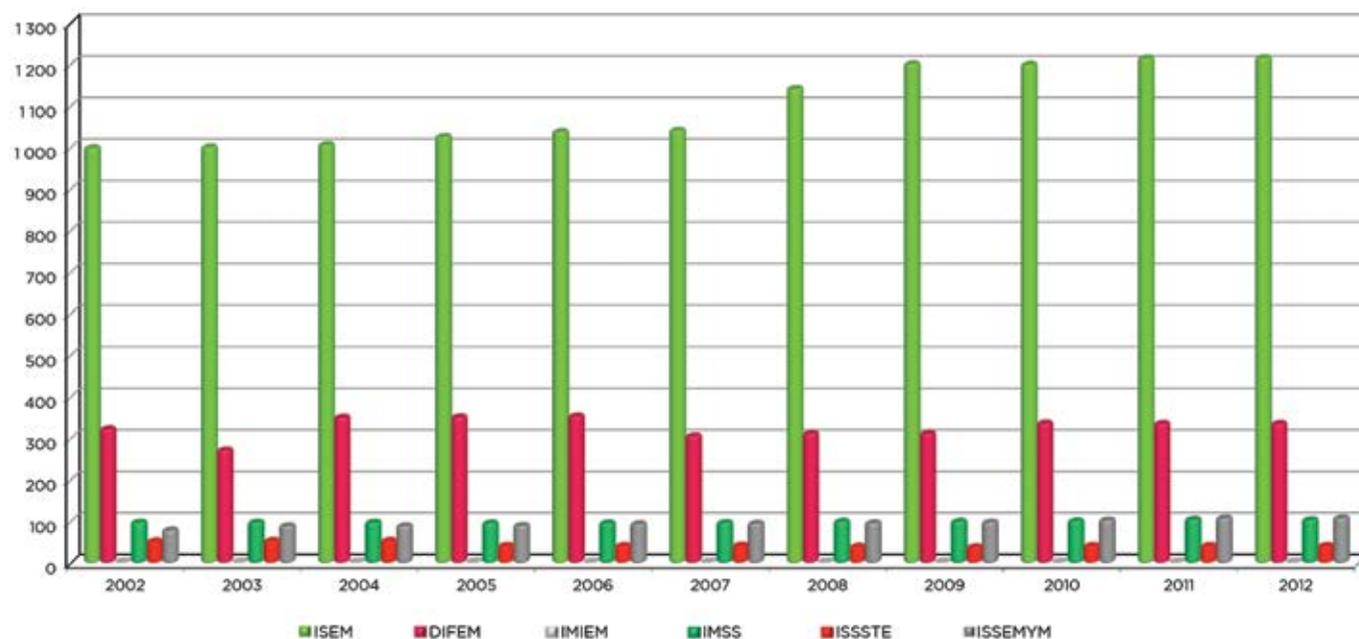
Cuadro 1.23

Institución	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	TCMA <sup>a/</sup>
<b>Total</b>	1 555	1 517	1 602	1 609	1 627	1 585	1 693	1 753	1 786	1 809	1 809	1.52
<b>I SEM</b>	999	1 001	1 007	1 026	1 038	1 041	1 142	1 201	1 200	1 215	1 216	1.99
<b>DIFEM</b>	323	272	351	352	354	306	312	312	337	336	336	0.40
<b>IMIEM</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0.00
<b>IMSS<sup>b/</sup></b>	98	98	98	96	96	97	100	100	101	105	104	0.60
<b>ISSSTE</b>	53	54	54	42	42	43	40	39	42	42	42	-2.30
<b>ISSEMYM</b>	79	89	89	90	94	95	96	98	103	108	108	3.18

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

<sup>b/</sup> Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2003-2013.



**Consultorios médicos y auxiliares de diagnóstico  
en las Unidades Médicas por institución  
2012**

Cuadro 1.24  
(1a. parte)

Institución	Consultorios médicos	Consultorios dentales	Unidades dentales	Camas censables	Camas no censables	Incubadoras
<b>Total</b>	6 019	940	838	8 762	5 288	635
ISEM	3 264	405	649	4 405	3 160	400
DIFEM	467	286	0	127	0	0
IMIEM	40	25	25	203	272	38
IMSS <sup>a/</sup>	1 291	138	93	2 973	1 273	135
ISSSTE	312	31	5	356	170	19
ISSEMYM	645	55	66	698	413	43

**Consultorios médicos y auxiliares de diagnóstico  
en las Unidades Médicas por institución  
2012**

Cuadro 1.24  
(2a. parte y última)

Institución	Laboratorios de análisis clínicos	Peines de laboratorio	Gabinets de Rayos X	Quirófanos	Salas de expulsión	Bancos de Sangre
<b>Total</b>	207	242	566	294	231	28
ISEM	118	0	376	158	163	21
DIFEM	10	0	6	9	15	0
IMIEM	2	11	3	11	3	1
IMSS <sup>a/</sup>	55	222	97	68	27	1
ISSSTE	5	9	25	10	4	1
ISSEMYM	17	0	59	38	19	4

<sup>a/</sup> Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2013.

**Servicios generales del Sector Salud por institución según tipo de atención  
2012**

Cuadro 1.25

Institución	Total	Ambulancias	Archivo clínico	Aulas de enseñanza e Investigación	Bibliotecas
<b>Total</b>	<b>661</b>	<b>290</b>	<b>164</b>	<b>151</b>	<b>56</b>
<b>ISEM</b>	186	111	0	52	23
<b>DIFEM</b>	13	13	0	0	0
<b>IMIEM</b>	17	3	3	8	3
<b>IMSS<sup>a/</sup></b>	230	76	52	75	27
<b>ISSSTE</b>	28	23	1	3	1
<b>ISSEMYM</b>	187	64	108	13	2

<sup>a/</sup> Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

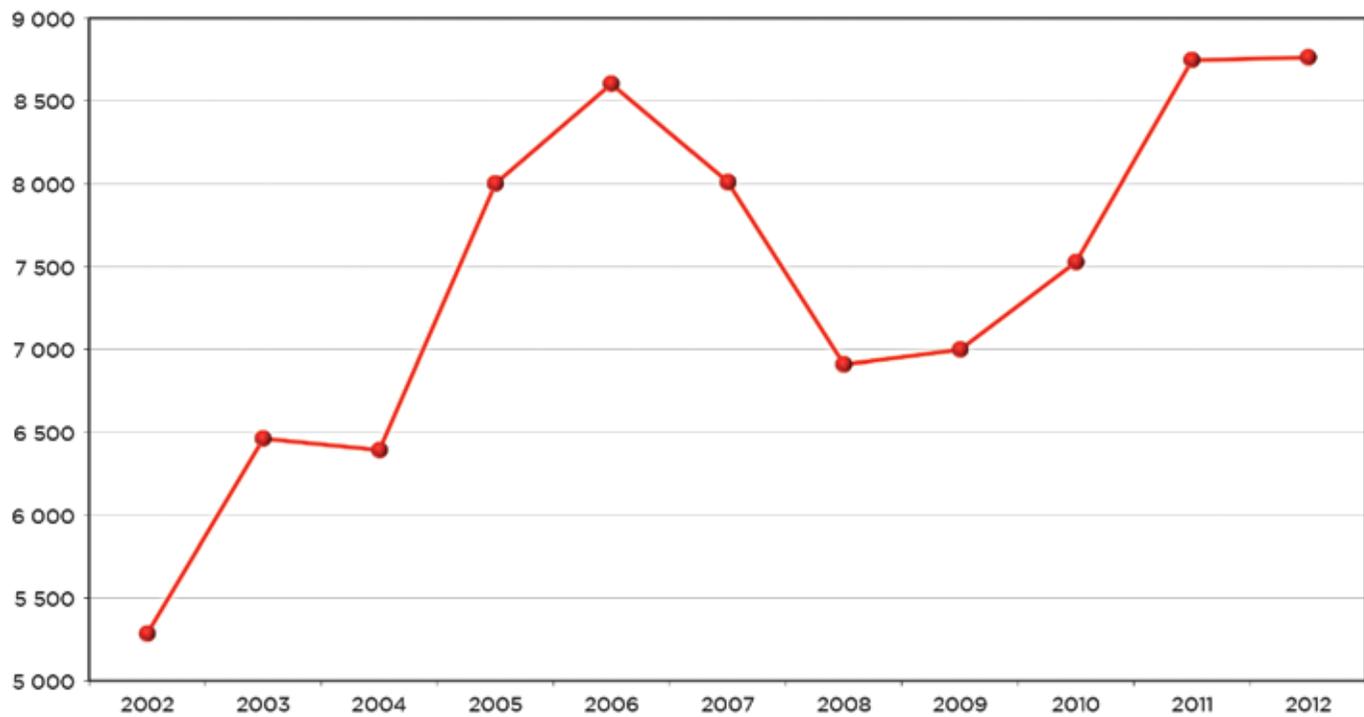
Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2013.

**Camas censables  
2002-2012**

Cuadro 1.26

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	TCMA <sup>a/</sup>
5 285	6 462	6 393	7 999	8 602	8 010	6 909	6 997	7 526	8 745	8 762	5.19

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.  
Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2003-2013.



**Camas censables por institución  
2002-2012**

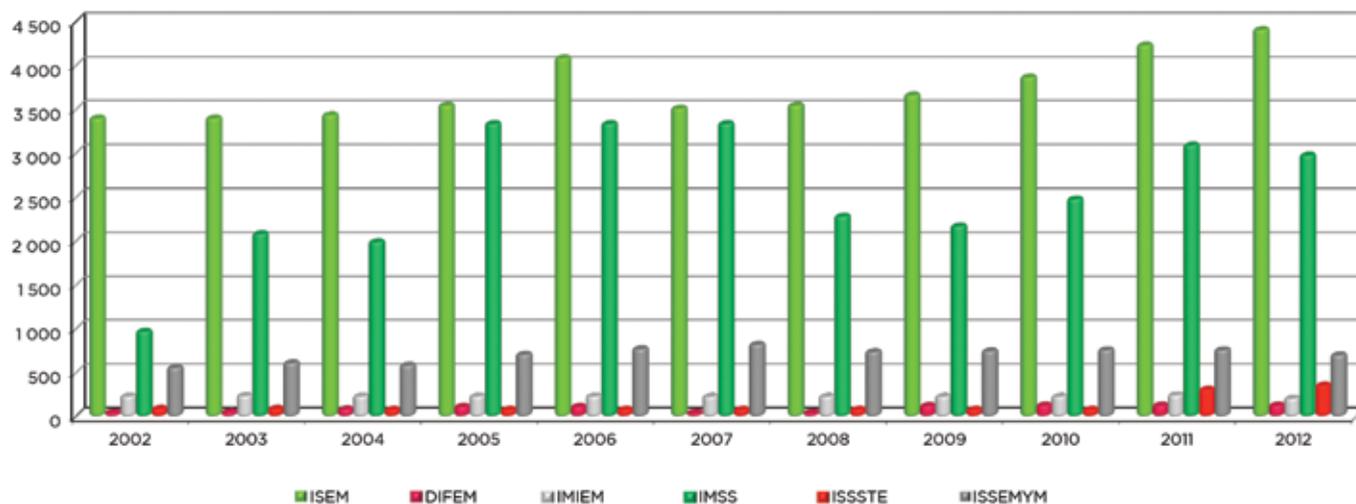
Cuadro 1.27

Institución	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	TCMA <sup>a/</sup>
<b>Total</b>	5 285	6 462	6 393	7 999	8 602	8 010	6 909	6 997	7 526	8 745	8 762	5.19
<b>ISEM</b>	3 395	3 395	3 432	3 542	4 082	3 508	3 542	3 657	3 862	4 227	4 405	2.64
<b>DIFEM</b>	49	55	84	112	112	47	47	122	127	127	127	9.99
<b>IMIEM</b>	228	233	228	228	228	225	225	225	225	241	203	-1.15
<b>IMSS<sup>b/</sup></b>	968	2 081	1 989	3 332	3 332	3 332	2 280	2 169	2 476	3 087	2 973	11.87
<b>ISSSTE</b>	90	90	80	80	80	80	80	80	80	307	356	14.74
<b>ISSEMYM</b>	555	608	580	705	768	818	735	744	756	756	698	2.32

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

<sup>b/</sup> Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2003-2013.



**Personal médico por institución según especialidad<sup>a/</sup>  
2012**

Cuadro 1.28  
(1a. parte)

Institución	Total	General	Ginecoobstetra	Pediatra	Cirujano
<b>Total</b>	<b>21 098</b>	<b>8 055</b>	<b>1 340</b>	<b>2 575</b>	<b>808</b>
ISEM	9 009	3 140	692	660	370
DIFEM	665	564	34	21	8
IMIEM	347	6	46	36	13
IMSS <sup>b/</sup>	8 482	3 539	425	1 704	243
ISSSTE	680	334	31	33	48
ISSEMYM	1 915	472	112	121	126

**Personal médico por institución según especialidad<sup>a/</sup>  
2012**

Cuadro 1.28  
(2a. parte y última)

Institución	Internista	Residente	Interno pregrado	Pasante	Otros <sup>c/</sup>
<b>Total</b>	<b>1 010</b>	<b>1 133</b>	<b>764</b>	<b>842</b>	<b>4 571</b>
ISEM	336	459	414	764	2 174
DIFEM	9	0	0	0	29
IMIEM	5	109	5	0	127
IMSS <sup>b/</sup>	541	210	276	78	1 466
ISSSTE	29	1	16	0	188
ISSEMYM	90	354	53	0	587

a/ No incluye odontólogos.

b/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

c/ Incluye médicos de otras especialidades y de otras labores.

Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2013.

## Odontólogos por institución 2012

Cuadro 1.29

Institución	Total	General	Especialista	Pasante
<b>Total</b>	<b>1 564</b>	<b>1 237</b>	<b>163</b>	<b>164</b>
<b>ISEM</b>	777	627	9	141
<b>DIFEM</b>	393	393	0	0
<b>IMIEM</b>	31	14	17	0
<b>IMSSa/</b>	210	80	110	20
<b>ISSSTE</b>	44	41	3	0
<b>ISSEMYM</b>	109	82	24	3

a/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.  
Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2013.

## Enfermeras por institución 2012

Cuadro 1.30

Institución	Total	General	Especialista	Pasante	Auxiliar	Otras
<b>Total</b>	<b>25 898</b>	<b>12 964</b>	<b>3 555</b>	<b>2 186</b>	<b>6 594</b>	<b>599</b>
<b>ISEM</b>	13 720	7 371	1 073	1 978	3 298	0
<b>DIFEM</b>	348	273	7	7	61	0
<b>IMIEM</b>	746	376	200	27	114	29
<b>IMSSa/</b>	8 040	3 664	1 094	120	2 705	457
<b>ISSSTE</b>	859	357	203	8	251	40
<b>ISSEMYM</b>	2 185	923	978	46	165	73

a/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.  
Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2013.

**Personal médico<sup>a/</sup>  
2002-2012**

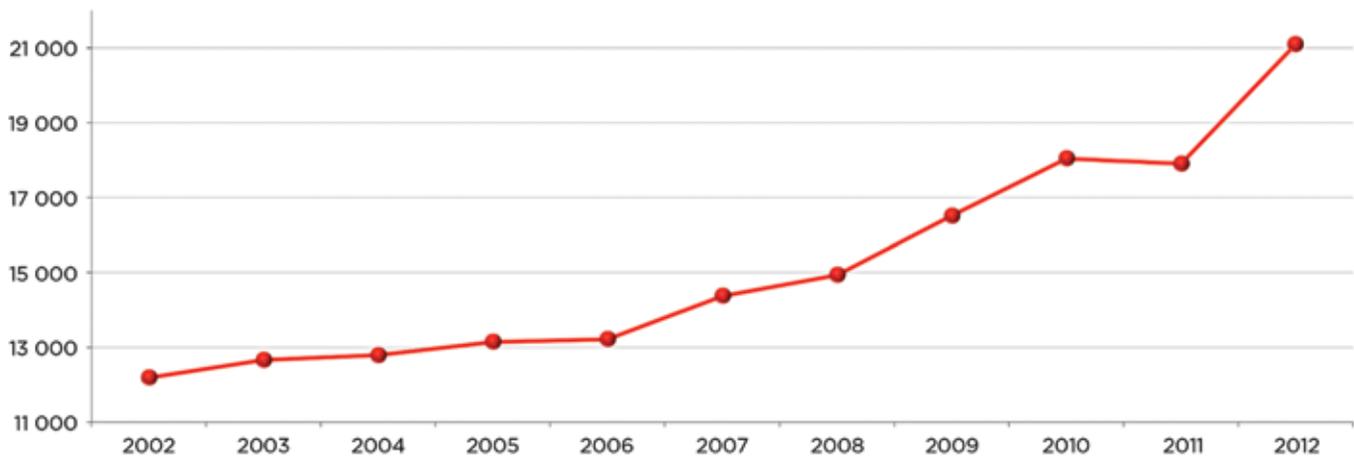
Cuadro 1.31

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	TCMA <sup>b/</sup>
12 188	12 660	12 792	13 144	13 212	14 370	14 929	16 520	18 037	17 906	21 098	5.64

<sup>a/</sup> A partir de 2011, no incluye odontólogos.

<sup>b/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2003-2013.



**Personal médico por institución/  
2002-2012**

Cuadro 1.32

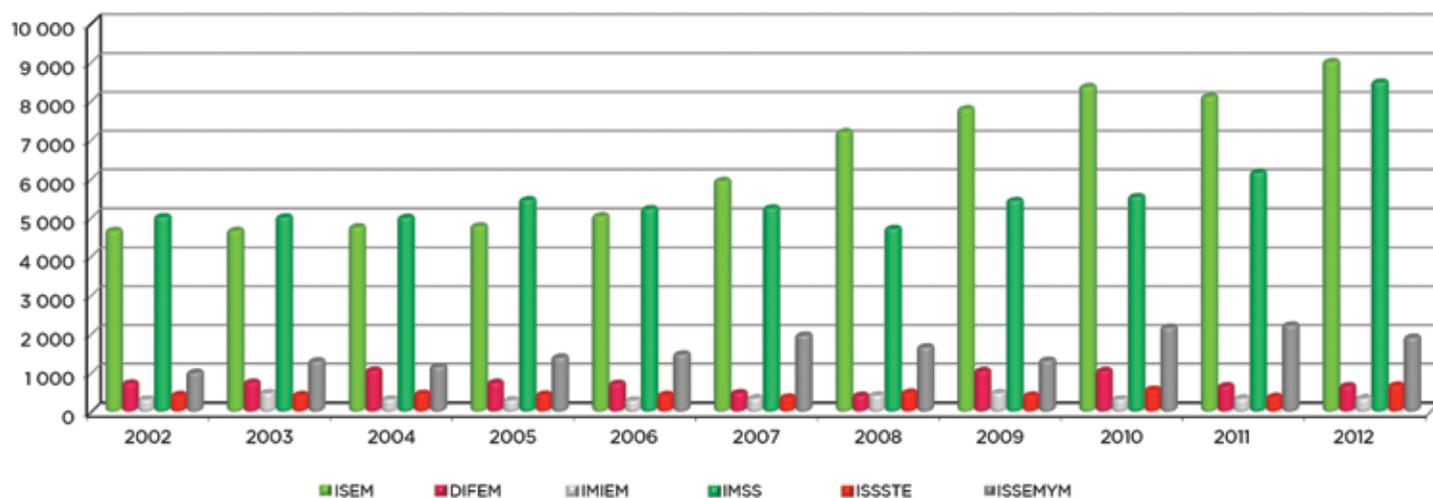
Institución	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	TCMA <sup>b/</sup>
<b>Total</b>	12 188	12 660	12 792	13 144	13 212	14 370	14 929	16 520	18 037	17 906	21 098	5.64
<b>ISEM</b>	4 664	4 664	4 758	4 786	5 041	5 949	7 200	7 794	8 363	8 114	9 009	6.81
<b>DIFEM</b>	736	756	1 068	752	728	487	421	1 057	1 058	665	665	-1.01
<b>IMIEM</b>	320	485	325	297	294	346	425	487	326	344	347	0.81
<b>IMSS<sup>c/</sup></b>	5 021	5 014	5 005	5 458	5 227	5 246	4 720	5 439	5 541	6 160	8 482	5.38
<b>ISSSTE</b>	440	439	472	449	439	375	499	425	577	392	680	4.45
<b>ISSEMYM</b>	1 007	1 302	1 164	1 402	1 483	1 967	1 664	1 318	2 172	2 231	1 915	6.64

a/ A partir de 2011, no incluye odontólogos.

b/ Tasa de Crecimiento Medio Anual.

c/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2003-2013.

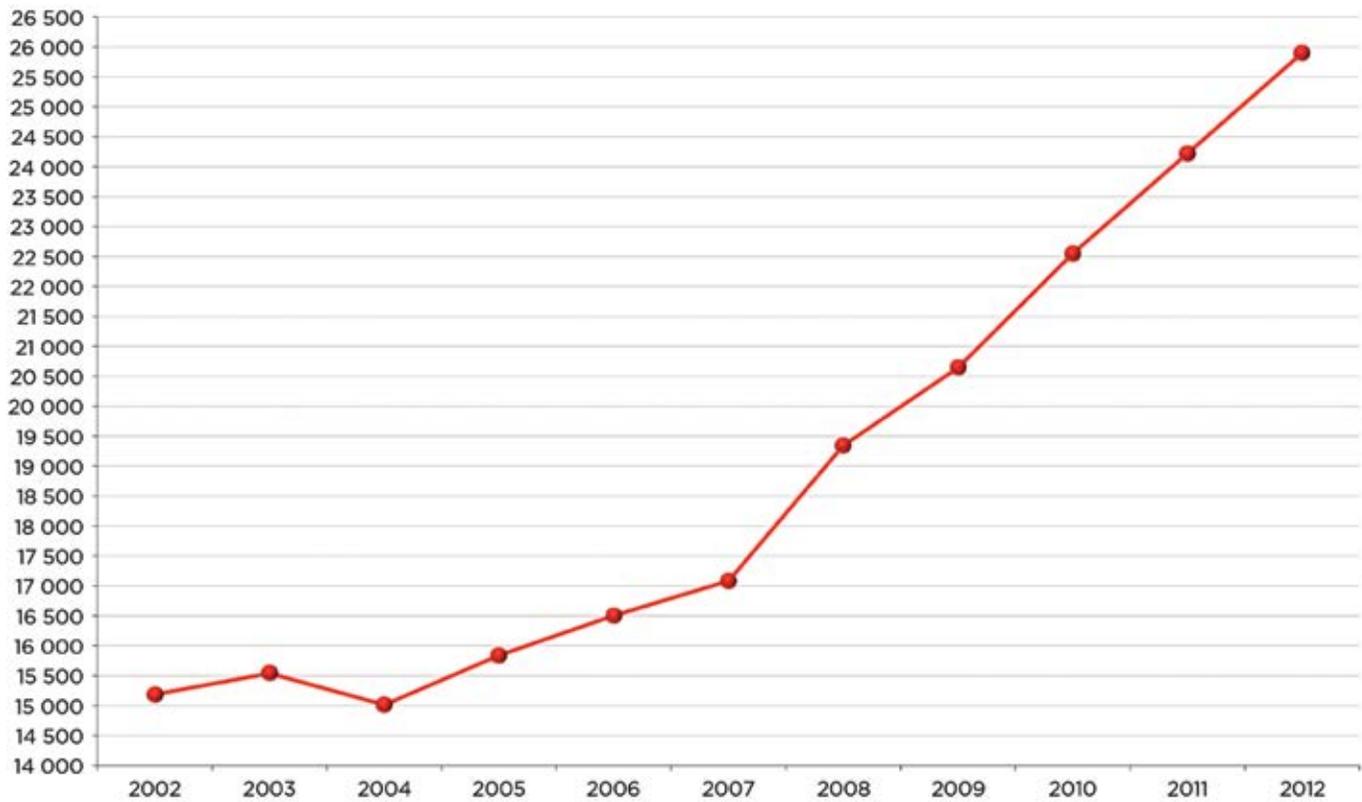


**Enfermeras  
2002-2012**

Cuadro 1.33

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	TCMA <sup>a/</sup>
15 189	15 541	15 013	15 839	16 504	17 082	19 343	20 644	22 547	24 222	25 898	5.48

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.  
Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2003-2013.



**Enfermeras por institución  
2002-2012**

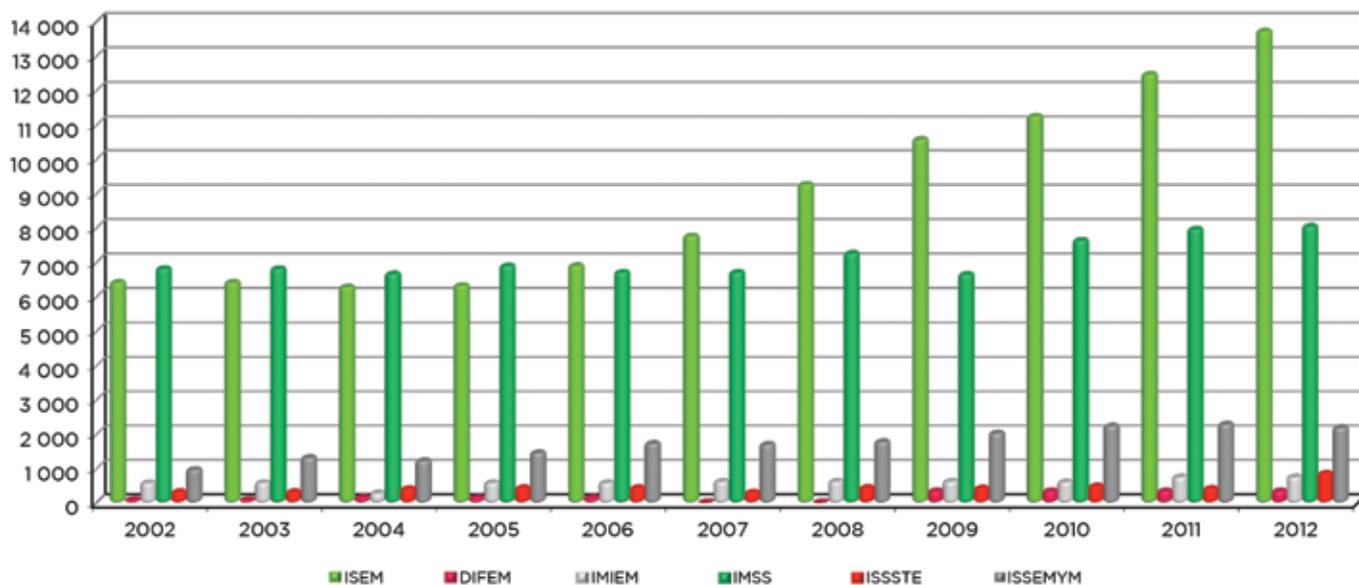
Cuadro 1.34

Institución	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	TCMA <sup>a/</sup>
<b>Total</b>	15 189	15 541	15 013	15 839	16 504	17 082	19 343	20 644	22 547	24 222	25 898	5.48
<b>ISEM</b>	6 417	6 417	6 280	6 324	6 902	7 755	9 257	10 569	11 244	12 467	13 720	7.90
<b>DIFEM</b>	91	91	160	155	156	ND	ND	349	348	348	348	14.35
<b>IMIEM</b>	573	580	275	575	575	615	617	618	600	746	746	2.67
<b>IMSS<sup>b/</sup></b>	6 819	6 816	6 665	6 896	6 709	6 709	7 253	6 650	7 632	7 955	8 040	1.66
<b>ISSSTE</b>	325	323	415	440	440	308	446	432	492	421	859	10.21
<b>ISSEMYM</b>	964	1 314	1 218	1 449	1 722	1 695	1 770	2 026	2 231	2 285	2 185	8.53

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual.

b/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2003-2013.



**Otro personal por institución  
2012**

Cuadro 1.35  
(1a. parte)

Institución	Total	Psicólogos	Trabajadores sociales	Técnicos laboratoristas
<b>Total</b>	26 286	451	1 270	1 545
ISEM	16 856	379	448	789
DIFEM	59	5	53	0
IMIEM	338	8	1	0
IMSS <sup>a/</sup>	5 622	19	650	563
ISSSTE	951	8	32	58
ISSEMYM	2 460	32	86	135

**Otro personal por institución  
2012**

Cuadro 1.35  
(2a. parte y última)

Institución	Técnicos radiólogos	Promotores en salud	Otros <sup>b/</sup>
<b>Total</b>	788	345	21 887
ISEM	374	326	14 540
DIFEM	0	0	1
IMIEM	0	0	329
IMSS <sup>a/</sup>	274	19	4 097
ISSSTE	41	0	812
ISSEMYM	99	0	2 108

<sup>a/</sup> Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

<sup>b/</sup> Incluye otro personal en servicios auxiliares de diagnóstico y tratamiento, además de personal administrativo, entre otros.  
Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística. 2013.

## Consultas otorgadas por institución 2012

Cuadro 1.36

Institución	Consulta externa	Consulta de planificación familiar <sup>a/</sup>
<b>Total</b>	<b>42 091 160</b>	<b>2 154 484</b>
<b>ISEM</b>	<b>22 320 945</b>	<b>1 786 869</b>
<b>DIFEM</b>	<b>1 185 531</b>	<b>28 172</b>
<b>IMIEM</b>	<b>283 635</b>	<b>2 848</b>
<b>IMSS<sup>b/</sup></b>	<b>13 562 927</b>	<b>225 712</b>
<b>ISSSTE</b>	<b>1 377 074</b>	<b>29 498</b>
<b>ISSEMYM</b>	<b>3 361 048</b>	<b>81 385</b>

<sup>a/</sup> Incluye consultas de primera vez y subsecuentes.

<sup>b/</sup> Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2013.

## Dosis aplicadas de vacunas por institución según tipo 2012

Cuadro 1.37

Institución	Total	Sabin <sup>a/</sup>	Pentavalente <sup>b/</sup>	BCG (antituberculosa) <sup>c/</sup>	Toxoide tetánico diftérico	Triple viral/ SRP/AS <sup>d/</sup>	Otros biológicos
<b>Total</b>	<b>19 522 779</b>	<b>2 971 259</b>	<b>1 200 222</b>	<b>350 323</b>	<b>3 693 237</b>	<b>891 251</b>	<b>10 416 487</b>
<b>ISEM</b>	<b>13 480 985</b>	<b>1 790 570</b>	<b>807 295</b>	<b>253 364</b>	<b>2 473 159</b>	<b>616 625</b>	<b>7 539 972</b>
<b>DIFEM</b>	<b>393 531</b>	<b>37 022</b>	<b>42 384</b>	<b>16 180</b>	<b>57 206</b>	<b>35 012</b>	<b>205 727</b>
<b>IMIEM</b>	<b>5 975</b>	<b>3 838</b>	<b>480</b>	<b>61</b>	<b>99</b>	<b>187</b>	<b>1 310</b>
<b>IMSS<sup>e/</sup></b>	<b>4 921 955</b>	<b>1 078 923</b>	<b>282 835</b>	<b>63 517</b>	<b>1 024 665</b>	<b>200 187</b>	<b>2 271 828</b>
<b>ISSSTE</b>	<b>237 709</b>	<b>32 418</b>	<b>25 820</b>	<b>3 166</b>	<b>35 613</b>	<b>17 460</b>	<b>123 232</b>
<b>ISSEMYM</b>	<b>482 624</b>	<b>28 488</b>	<b>41 408</b>	<b>14 035</b>	<b>102 495</b>	<b>21 780</b>	<b>274 418</b>

Nota: Incluye programa permanente y Semanas Nacionales de Salud (fases intensivas). No incluye IMSS Oportunidades.

<sup>a/</sup> Previene poliomielitis.

<sup>b/</sup> Previene difteria, tos ferina, tétanos, poliomielitis e infecciones por *Haemophilus Influenzae b*.

<sup>c/</sup> Bacilio de Calmette-Guérin. Previene tuberculosis.

<sup>d/</sup> Previene sarampión, rubéola y parotiditis.

<sup>e/</sup> Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2013.

**Principales características del servicio de planificación familiar otorgadas del Sector Salud por tipo de método según institución 2012**

Cuadro 1.38

Concepto	Total	ISEM	DIFEM	IMIEM	IMSS <sup>c/</sup>	ISSSTE	ISSEMYM
<b>Total</b>	<b>14 567 700</b>	<b>14 031 740</b>	<b>28 172</b>	<b>7 686</b>	<b>350 924</b>	<b>31 029</b>	<b>118 149</b>
<b>Consultas y atenciones por tipo de consulta<sup>a/</sup></b>							
<b>Primera vez</b>	238 947	133 428	4 774	ND	71 226	14 494	15 025
<b>Subsecuentes</b>	1 912 548	1 653 300	23 398	ND	154 486	15 004	66 360
<b>Métodos anticonceptivos repartidos<sup>b/</sup></b>							
<b>Inyectable</b>	404 655	404 655	0	0	0	0	0
<b>Preservativo</b>	11 484 653	11 465 970	0	598	0	0	18 085
<b>Dispositivo intrauterino</b>	111 886	46 838	0	1 386	55 550	0	8 112
<b>Otros</b>	357 970	303 185	0	366	48 106	0	6 313
<b>Intervenciones quirúrgicas</b>							
<b>Oclusión tubaria bilateral</b>	54 193	24 364	0	2 488	21 556	1 531	4 254
<b>Vasectomía</b>	4 083	869	0	0	2 636	344	234

<sup>a/</sup> Incluye el total de consultas del IMIEM que no se desagregan por primera vez y subsecuentes.

<sup>b/</sup> Incluye el total de métodos repartidos por institución que no son desagregados por tipo.

<sup>c/</sup> Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2013.

### Usuarios activos de planificación familiar por institución según método 2012

Cuadro 1.39

Institución	Total	Oral	Inyectable	Implante subdérmico	Dispositivo intrauterino	Quirúrgico	Preservativo	Otros
<b>Total</b>	894 741	45 108	87 308	58 038	150 625	191 055	319 880	42 727
<b>ISEM</b>	607 823	45 108	87 308	48 034	114 564	127 085	168 794	16 930
<b>DIFEM</b>	152 734	0	0	10 004	3 056	0	139 674	0
<b>IMIEM</b>	3 762	0	0	0	693	2 488	0	581
<b>IMSSa/</b>	88 133	0	0	0	26 230	42 105	0	19 798
<b>ISSSTE</b>	1 200	0	0	0	50	27	0	1 123
<b>ISSEMYM</b>	41 089	0	0	0	6 032	19 350	11 412	4 295

<sup>a/</sup> Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.  
Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2013.

### Nuevos aceptantes de planificación familiar por institución según método 2012

Cuadro 1.40

Institución	Total	Oral	Inyectable	Implante subdérmico	Dispositivo intrauterino	Quirúrgico	Preservativo	Otros
<b>Total</b>	228 139	7 642	17 026	21 277	63 938	24 963	50 670	42 623
<b>ISEM</b>	133 569	7 642	17 026	21 277	22 504	7 525	43 997	13 598
<b>DIFEM</b>	2 596	0	0	0	693	1 322	0	581
<b>IMSSa/</b>	70 201	0	0	0	38 383	11 660	0	20 158
<b>ISSSTE</b>	6 748	0	0	0	278	202	0	6 268
<b>ISSEMYM</b>	15 025	0	0	0	2 080	4 254	6 673	2 018

<sup>a/</sup> Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.  
Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2013.

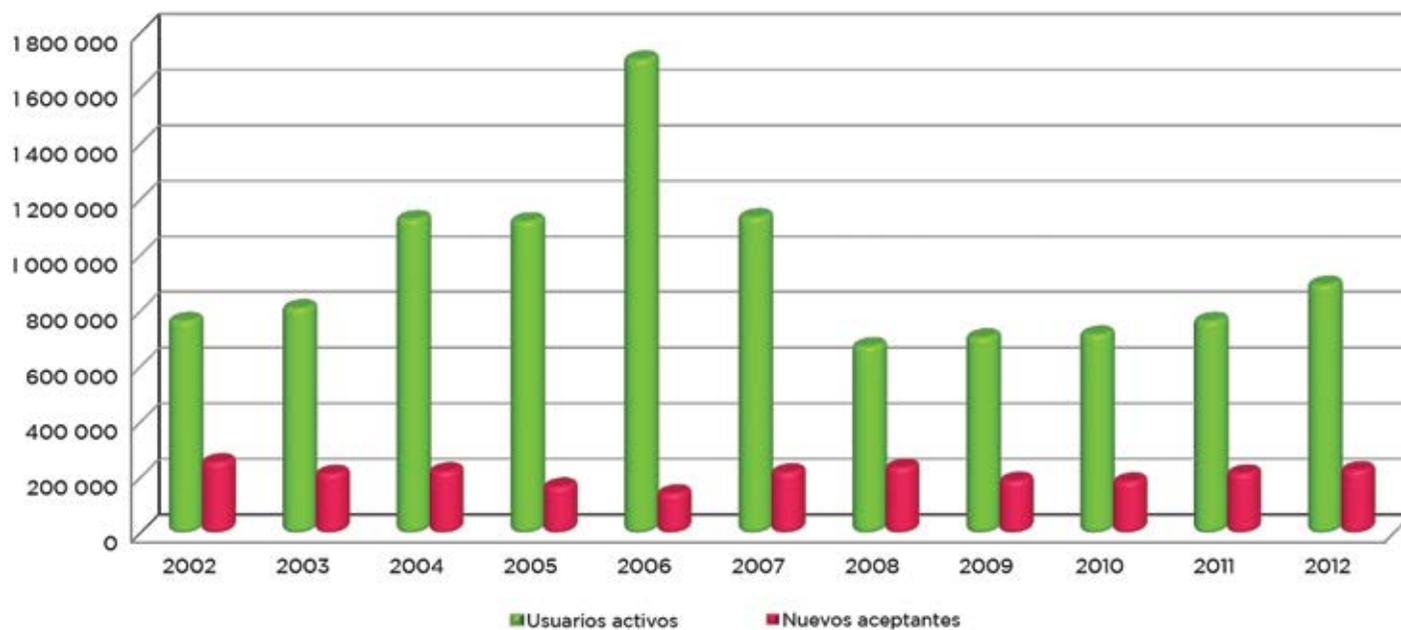
**Usuarios activos y nuevos aceptantes de planificación familiar 2002-2012**

Cuadro 1.41

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	TCMA <sup>a/</sup>
Usuarios activos	765 586	811 058	1 131 117	1 123 454	1 706 082	1 137 759	674 076	706 238	716 614	765 296	894 741	1.57
Nuevos aceptantes	257 115	215 379	224 595	169 167	144 585	220 754	238 041	190 524	187 856	216 738	228 139	-1.19

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2003-2013.



### Estudios auxiliares de diagnóstico por institución según tipo de estudio 2012

Cuadro 1.42  
(1a. parte)

Institución	Total	Análisis clínicos	Estudios radiológicos	Citologías exfoliativas	Electrocardiogramas
<b>Total</b>	41 721 015	37 888 629	2 104 507	293 093	247 738
<b>ISEM</b>	15 226 890	14 309 309	594 766	0	54 726
<b>IMIEM</b>	758 360	667 013	35 421	10 336	1 532
<b>IMSSa/</b>	17 485 795	15 369 935	1 122 607	223 289	135 560
<b>ISSSTE</b>	1 624 744	1 500 453	80 126	15 403	9 932
<b>ISSEMYM</b>	6 625 226	6 041 919	271 587	44 065	45 988

### Estudios auxiliares de diagnóstico por institución según tipo de estudio 2012

Cuadro 1.42  
(2a. parte y última)

Institución	Electroencefalogramas	Tomografías	Ultrasonidos	Otros
<b>Total</b>	16 200	79 873	492 985	597 990
<b>ISEM</b>	1 767	14 082	209 786	42 454
<b>IMIEM</b>	1 427	2 649	9 325	30 657
<b>IMSSa/</b>	10 010	33 538	183 910	406 946
<b>ISSSTE</b>	895	2 582	14 412	941
<b>ISSEMYM</b>	2 101	27 022	75 552	116 992

<sup>a/</sup> Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.  
Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2013.

**Programa de control de enfermedades diarreicas y tratamiento del menor de 5 años de edad por institución 2012**

Cuadro 1.43

Institución	Consultas primera vez	Hidratación			Sobres otorgados
		Preventiva	Curativa	Estado de choque	
<b>Total</b>	193 920	218 473	14 499	839	2 050 287
<b>ISEM</b>	88 046	123 712	1 508	179	1 385 992
<b>DIFEM</b>	54 759	44 468	10 291	0	73 557
<b>IMSSa/</b>	12 168	9 126	2 434	608	322 695
<b>ISSSTE</b>	23 261	25 514	237	48	169 102
<b>ISSEMYM</b>	15 686	15 653	29	4	98 941

a/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2013.

Cubrir las necesidades básicas  
de las personas que menos tienen.



## Infraestructura y personal ocupado en la alimentación y nutrición 2002-2012

Cuadro 1.44

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Infraestructura</b>											
<b>Bodegas regionales</b>	9	9	9	9	9	9	9	8	8	8	8
<b>Bodega Toluca</b>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Personal ocupado</b>	22	22	22	24	39	39	36	35	35	38	41
<b>Bodega Toluca</b>	15	15	15	15	30	30	34	27	27	30	33
<b>Operativos</b>	12	12	12	12	24	26	30	23	23	24	27
<b>Administrativos</b>	3	3	3	3	6	4	4	4	4	6	6
<b>Bodegas regionales<sup>a/</sup></b>	7	7	7	9	9	9	9	8	8	8	8
<b>Amecameca<sup>b/</sup></b>	ND	ND	ND	1	1	1	ND	ND	ND	ND	ND
<b>Administrativos</b>	ND	ND	ND	1	1	1	ND	ND	ND	ND	ND
<b>Ozumba</b>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	1	1	1	1
<b>Administrativos</b>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	1	1	1	1
<b>Ecatepec de Morelos<sup>b/</sup></b>	ND	ND	ND	1	1	1	1	ND	ND	ND	ND
<b>Administrativos</b>	ND	ND	ND	1	1	1	1	ND	ND	ND	ND
<b>Tejupilco</b>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Administrativos</b>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Ixtapan de la Sal</b>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Administrativos</b>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Hueyoxtla</b>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Administrativos</b>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Villa de Allende</b>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Administrativos</b>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Chiconcuac<sup>b/</sup></b>	1	1	1	1	1	1	ND	ND	ND	ND	ND
<b>Administrativos</b>	1	1	1	1	1	1	ND	ND	ND	ND	ND
<b>Chiautla<sup>b/</sup></b>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	ND	ND	ND	ND
<b>Administrativos</b>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	ND	ND	ND	ND
<b>Atlacomulco</b>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Administrativos</b>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>San Martín de las Pirámides</b>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Administrativos</b>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Tepetlaoxtoc</b>	ND	1	1	1	1						
<b>Administrativos</b>	ND	1	1	1	1						

<sup>a/</sup> Las bodegas de Amecameca, Ecatepec de Morelos, Tejupilco y una de las dos bodegas de Hueyoxtla son atendidas por personal de los Sistemas Municipales DIF.

<sup>b/</sup> A partir de 2008 las bodegas de Amecameca y Chiconcuac fueron transferidas por la Dirección de Alimentación y Nutrición Familiar a los municipios de Ozumba y Chiautla, respectivamente. En 2009 el Almacén Regional de Ecatepec de Morelos fue fusionado al Almacén Regional de Hueyoxtla, toda vez que compartían el mismo inmueble; y el Almacén Regional de Chiautla fue transferido al municipio de Tepetlaoxtoc.

Fuente: GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Alimentación y Nutrición Familiar, 2003-2013.

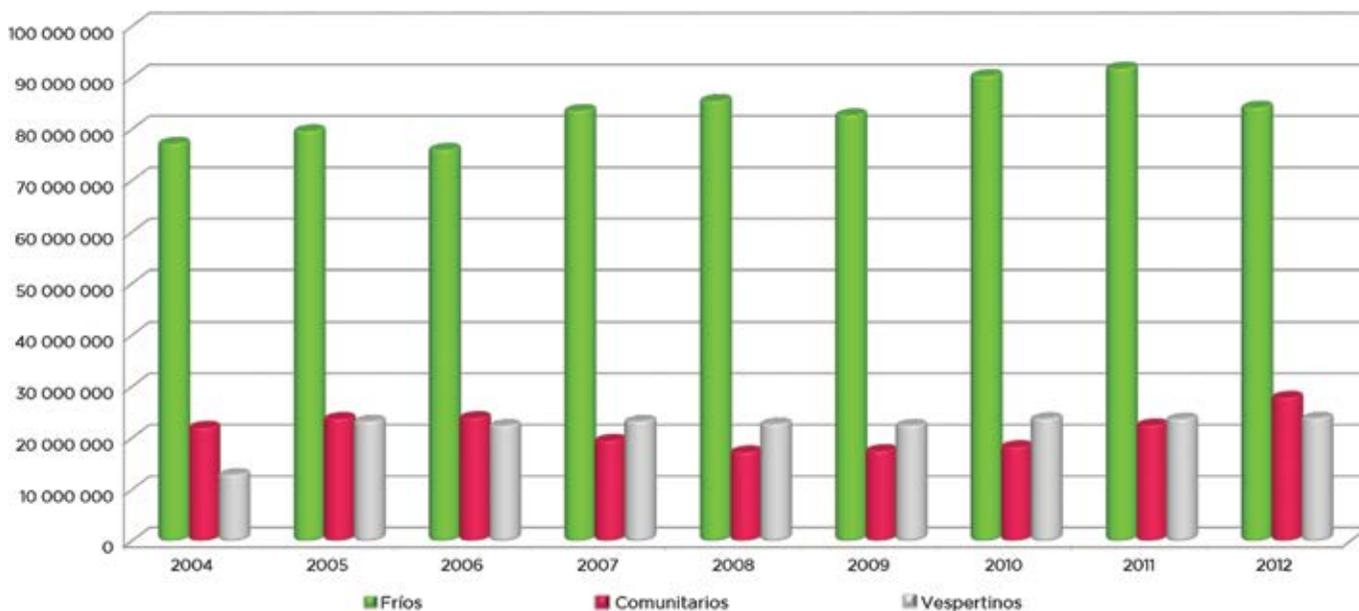
**Desayunos escolares otorgados según tipo 2004-2012**

Cuadro 1.45

Año	Total	Fríos	Comunitarios	Vespertinos
2004	112 195 720	77 210 161	22 044 879	12 940 680
2005	126 698 908	79 624 229	23 758 679	23 316 000
2006	122 438 195	76 024 401	23 949 364	22 464 430
2007	126 409 749	83 582 557	19 524 651	23 302 541
2008	125 587 609	85 521 891	17 284 943	22 780 775
2009	122 765 297	82 746 786	17 518 531	22 499 980
2010	132 478 520	90 362 882	18 305 283	23 810 355
2011	138 065 645	91 831 259	22 503 636	23 730 750
2012	136 042 811	84 229 009	27 894 026	23 919 776
TCMA <sup>a/</sup>	1.95	0.87	2.38	6.34

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

Fuente: GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Alimentación y Nutrición Familiar, 2005-2013.



**Despensas Alimentarias distribuidas y número de beneficiados  
2003-2012**

Cuadro 1.46

Año	Despensas	Población beneficiada
2003	542 332	45 194
2004	1 687 575	606 170
2005	2 117 575	ND
2006	2 117 575	ND
2007	1 338 720	ND
2008	1 198 910	142 000
2009	1 674 410	142 000
2010 <sup>a/</sup>	888 240	142 000
2011	568 000	142 000
2012	1 136 000	142 000

<sup>a/</sup> A partir de 2010 las despensas alimentarias cambian de nombre a "Canasta Bicentenario".  
Fuente: GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Alimentación y Nutrición Familiar, 2004-2013.

**Desayunadores y espacios de alimentación, encuentro y desarrollo  
2005-2012**

Cuadro 1.47

Año	Desayunadores	Espacios
2005	848	56
2006	869	37
2007	897	25
2008	914	22
2009	938	25
2010	1 003	22
2011	1 100	28
2012	1 185	34

Fuente: GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Alimentación y Nutrición Familiar, 2006-2013.

**Cursos de capacitación para y en el trabajo, alumnos y docentes  
2009-2012**

Cuadro 1.48

Concepto	2009	2010	2011	2012
<b>Cursos de capacitación para el trabajo</b>	1 943	3 332	1 074	2 875
<b>Alumnos inscritos</b>	56 749	51 801	17 819	50 246
<b>Alumnos egresados</b>	45 370	45 452	15 229	38 728
<b>Cursos de capacitación en el trabajo</b>	49	317	151	950
<b>Alumnos inscritos</b>	850	5 932	2 410	15 860
<b>Alumnos egresados</b>	830	5 327	2 353	15 583
<b>Cursos de capacitación a docentes</b>	55	68	21	64
<b>Docentes capacitados</b>	598	561	300	803

Fuente: GEM. Secretaría del Trabajo. Instituto de Capacitación y Adiestramiento para el Trabajo Industrial, 2010-2013.



Atender las nuevas demandas sociales  
originadas por las transformaciones  
demográficas.



## Población total por grupo quinquenal de edad según sexo 2012

Cuadro 1.49

Grupos quinquenales de edad	Total	Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>16 106 485</b>	<b>7 864 368</b>	<b>8 242 117</b>
De 0-4 años	1 528 848	782 740	746 108
De 5-9 años	1 543 324	788 584	754 740
De 10-14 años	1 528 718	778 231	750 487
De 15-19 años	1 495 784	753 515	742 269
De 20-24 años	1 422 247	701 689	720 558
De 25-29 años	1 324 811	638 131	686 680
De 30-34 años	1 281 482	606 682	674 800
De 35-39 años	1 228 080	579 572	648 508
De 40-44 años	1 121 164	530 137	591 027
De 45-49 años	953 144	451 640	501 504
De 50-54 años	775 872	368 113	407 759
De 55-59 años	606 255	288 921	317 334
De 60-64 años	445 942	212 493	233 449
De 65-69 años	318 894	149 999	168 895
De 70-74 años	221 338	101 598	119 740
De 75-79 años	147 242	65 383	81 859
De 80-84 años	89 861	38 341	51 520
De 85 años y más	73 479	28 599	44 880

Fuente: IGCEM con base en los resultados definitivos de INEGI. Censo de Población y Vivienda, Estado de México, 2010. CONAPO. Proyecciones de Población, 2010-2030.

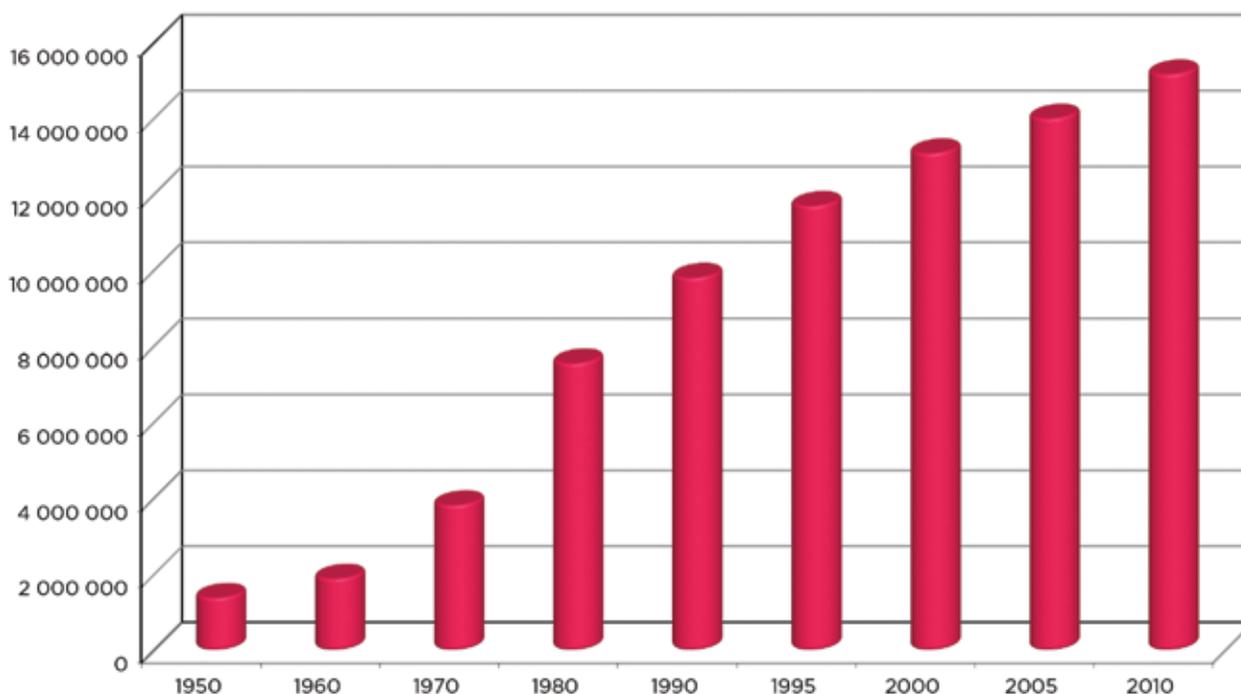
**Población total según sexo  
1950-2010**

Cuadro 1.50

Año	Población			Estructura porcentual			TCI <sup>a/</sup>
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
1950	1 392 623	694 164	698 459	100.00	49.85	50.15	-
1960	1 897 851	959 956	937 895	100.00	50.58	49.42	3.14
1970	3 833 185	1 931 257	1 901 928	100.00	50.38	49.62	7.56
1980	7 564 335	3 755 869	3 808 466	100.00	49.65	50.35	6.79
1990	9 815 795	4 834 549	4 981 246	100.00	49.25	50.75	2.70
1995	11 707 964	5 776 054	5 931 910	100.00	49.33	50.67	3.17
2000	13 096 686	6 407 213	6 689 473	100.00	48.92	51.08	2.66
2005	14 007 495	6 832 822	7 174 673	100.00	48.78	51.22	1.19
2010	15 175 862	7 396 986	7 778 876	100.00	48.74	51.26	1.74

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Intercensal. Corresponde a la población total.

Fuente: IGECEM con base en los resultados de INEGI. Censos Generales de Población y Vivienda VII, VIII, IX, X, XI y XII. Censo de Población y Vivienda, 1995 y 2005. Censo de Población y Vivienda, 2010.



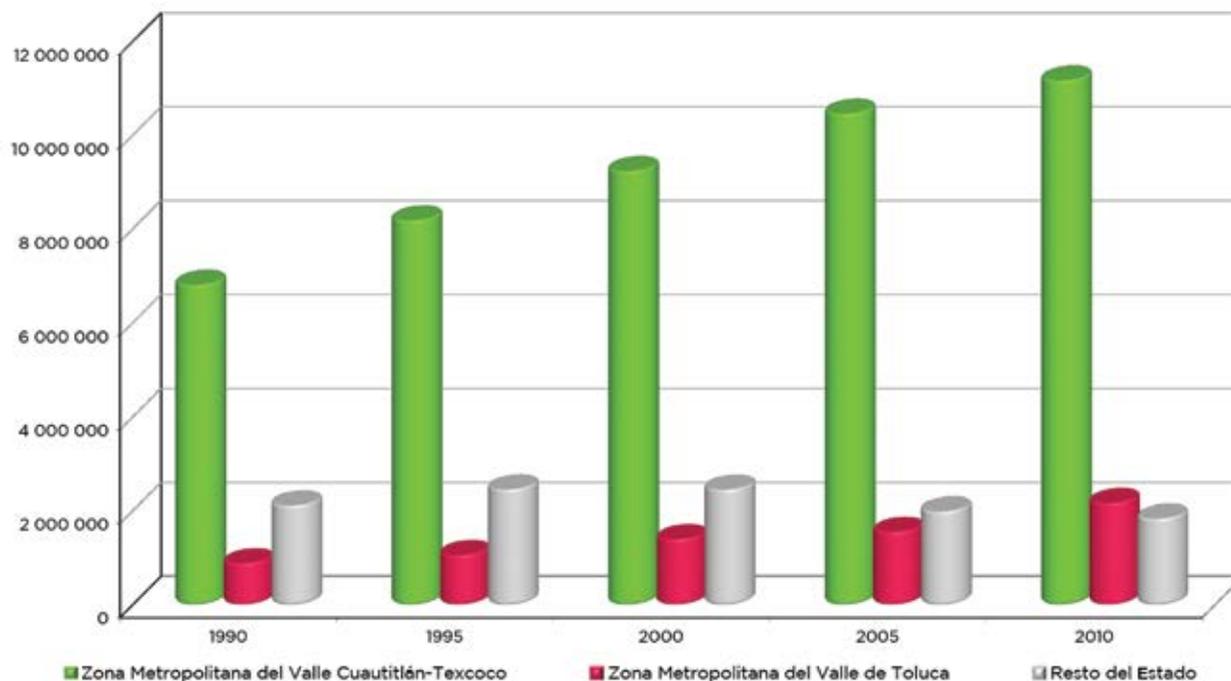
**Población total por zona metropolitana y resto del estado 1990-2010**

Cuadro 1.51

Concepto	1990	1995	2000	2005	2010	TCI <sup>a/</sup>
<b>Total</b>	9 815 795	11 707 964	13 096 686	14 007 495	15 175 862	2.17
<b>Zona Metropolitana del Valle Cuautitlán-Texcoco</b>	6 811 941	8 185 153	9 239 590	10 462 421	11 168 301	2.47
<b>Zona Metropolitana del Valle de Toluca</b>	886 147	1 063 230	1 401 645	1 555 274	2 172 035	4.53
<b>Resto del Estado</b>	2 117 707	2 459 581	2 455 451	1 989 800	1 835 526	-0.70

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Intercensal.

Fuente: IGECEM con base en los resultados de INEGI. Censos Generales de Población y Vivienda, Estado de México XI y XII. Censo de Población y Vivienda, 1995 y 2005. Censo General de Población, 2010.



**Población total por lugar de nacimiento según sexo  
2012**

Cuadro 1.52

<b>Lugar de nacimiento</b>	<b>Total</b>	<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>
<b>Total</b>	<b>16 106 485</b>	<b>7 864 368</b>	<b>8 242 117</b>
<b>Nacidos en la entidad</b>	9 914 999	4 895 451	5 019 548
<b>Nacidos en otra entidad</b>	5 907 749	2 828 140	3 079 609
<b>Nacidos en otro país</b>	53 749	26 540	27 209
<b>No especificado</b>	229 988	114 237	115 751

Fuente: IGECM con base en los resultados definitivos de INEGI. Censo de Población y Vivienda, Estado de México, 2010.  
CONAPO. Proyecciones de la Población, 2010-2030.

**Población de 3 años y más por nivel de escolaridad según grupo de edad  
2012**

Cuadro 1.53

<b>Nivel de escolaridad</b>	<b>Grupos de edad</b>			
	<b>Total</b>	<b>3-14 años</b>	<b>15-29 años</b>	<b>30 y más años</b>
<b>Total</b>	<b>15 192 443</b>	<b>3 686 848</b>	<b>4 242 842</b>	<b>7 262 753</b>
<b>Sin escolaridad</b>	1 082 010	520 947	37 616	523 447
<b>Con escolaridad Preescolar</b>	800 848	772 691	4 397	23 760
<b>Con escolaridad Primaria según grados aprobados</b>	4 789 062	1 891 121	492 336	2 405 605
<b>Primero</b>	466 133	341 193	9 604	115 336
<b>Segundo</b>	575 652	327 624	18 815	229 213
<b>Tercero</b>	713 868	328 311	38 599	346 958
<b>Cuarto</b>	473 628	308 099	24 837	140 692
<b>Quinto</b>	443 491	297 432	30 303	115 756
<b>Sexto</b>	2 099 048	284 303	368 081	1 446 664
<b>No especificado</b>	17 242	4 159	2 097	10 986
<b>Con escolaridad Secundaria</b>	3 914 533	433 804	1 600 683	1 880 046
<b>Con educación posprimaria<sup>a/</sup></b>	69 804	148	11 033	58 623
<b>Con educación posbásica<sup>b/</sup></b>	4 424 132	0	2 072 288	2 351 844
<b>No especificado</b>	112 054	68 137	24 489	19 428

<sup>a/</sup> Estudios técnicos o comerciales con Primaria terminada.

<sup>b/</sup> Incluye a la población que tiene al menos un 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: IGECM con base en los resultados definitivos de INEGI. Censo de Población y Vivienda, Estado de México, 2010.

CONAPO. Proyecciones de Población, 2010-2030.



**Población de 15 años y más por condición de alfabetismo  
y sexo según grupo de edad  
2012**

Cuadro 1.54

Condición de alfabetismo	Grupos de edad				
	Total	15-19 años	20-29 años	30-39 años	40 y más años
<b>Total</b>	11 505 595	1 495 784	2 747 058	2 509 562	4 753 191
<b>Hombres</b>	5 514 813	753 515	1 339 820	1 186 254	2 235 224
<b>Mujeres</b>	5 990 782	742 269	1 407 238	1 323 308	2 517 967
<b>Alfabeta</b>	10 909 123	1 475 966	2 698 641	2 449 480	4 285 036
<b>Hombres</b>	5 316 733	743 533	1 316 871	1 161 617	2 094 712
<b>Mujeres</b>	5 592 390	732 433	1 381 770	1 287 863	2 190 324
<b>Analfabeta</b>	523 483	8 990	28 366	46 805	439 322
<b>Hombres</b>	166 232	5 094	13 477	18 582	129 079
<b>Mujeres</b>	357 251	3 896	14 889	28 223	310 243
<b>No especificado</b>	72 989	10 828	20 051	13 277	28 833
<b>Hombres</b>	31 848	4 888	9 472	6 055	11 433
<b>Mujeres</b>	41 141	5 940	10 579	7 222	17 400

Fuente: IGCEM con base en los resultados definitivos de INEGI. Censo de Población y Vivienda, Estado de México, 2010. CONAPO. Proyecciones de Población, 2010-2030.

**Población de 12 años y más por estado civil según sexo  
2012**

Cuadro 1.55

Estado civil	Total	Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>12 420 535</b>	<b>5 979 983</b>	<b>6 440 552</b>
<b>Solteros</b>	4 339 554	2 229 162	2 110 392
<b>En matrimonio</b>	4 945 334	2 462 517	2 482 817
Civil	1 409 521	702 398	707 123
Religioso	248 022	123 915	124 107
Civil y religioso	3 287 791	1 636 204	1 651 587
<b>Unión libre</b>	1 951 849	970 046	981 803
<b>Viudos</b>	491 110	105 897	385 213
<b>Divorciados</b>	157 737	52 571	105 166
<b>Separados</b>	507 843	143 564	364 279
<b>No especificado</b>	27 108	16 226	10 882

Fuente: IGECM con base en los resultados definitivos de INEGI. Censo de Población y Vivienda, Estado de México, 2010.  
CONAPO. Proyecciones de Población, 2010-2030.

**Población total urbana y no urbana según sexo 2012**

Cuadro 1.56

Concepto	Total	Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	16 106 485	7 864 368	8 242 117
<b>Urbana</b>	11 461 907	5 577 956	5 883 951
<b>No urbana</b>	4 644 578	2 286 412	2 358 166
<b>Mixta</b>	2 550 008	1 254 549	1 295 459
<b>Rural</b>	2 094 570	1 031 863	1 062 707

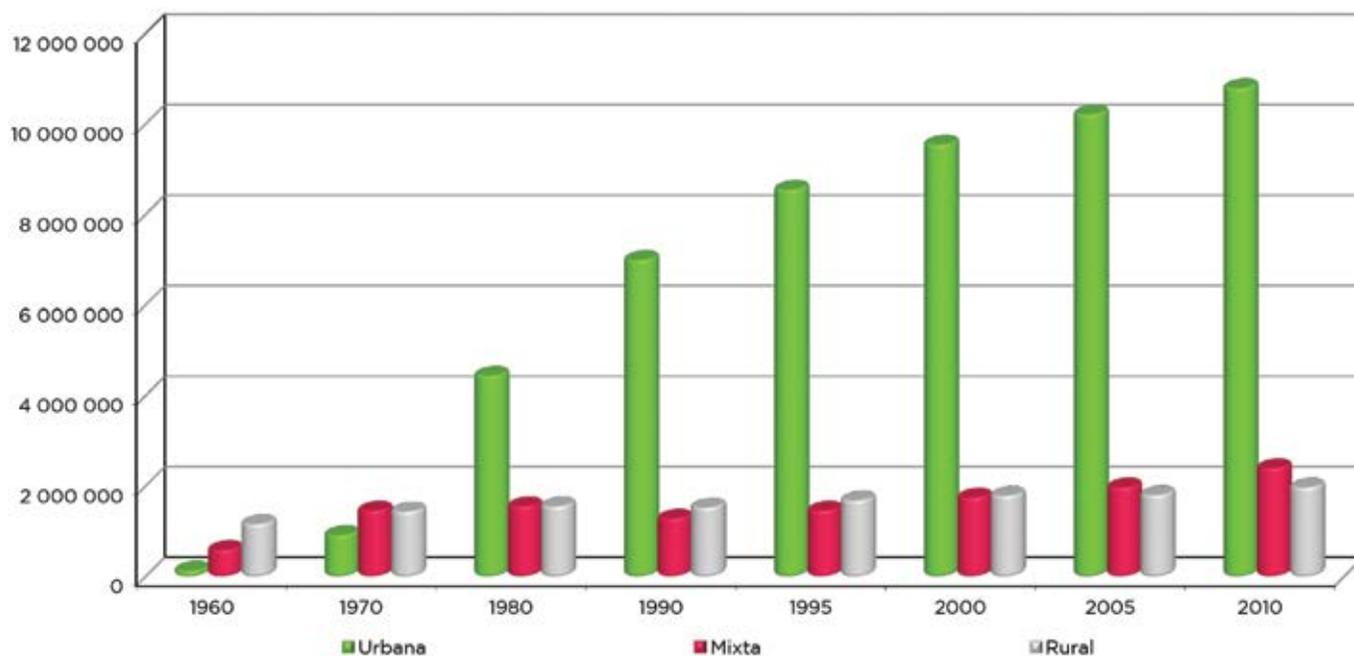
Fuente: IGECEM con base en los resultados definitivos de INEGI. Censo de Población y Vivienda, Estado de México, 2010. CONAPO. Proyecciones de Población, 2010-2030.

**Población total urbana, mixta y rural 1960-2010**

Cuadro 1.57

Concepto	1960	1970	1980	1990	1995	2000	2005	2010
<b>Total</b>	1 897 851	3 833 185	7 564 335	9 815 795	11 707 964	13 096 686	14 007 495	15 175 862
<b>Urbana</b>	136 863	924 524	4 448 453	6 997 723	8 552 985	9 551 961	10 222 372	10 799 705
<b>Mixta</b>	595 853	1 465 379	1 558 951	1 287 484	1 465 571	1 752 449	1 978 780	2 402 640
<b>Rural</b>	1 165 135	1 443 282	1 556 931	1 530 588	1 689 408	1 792 276	1 806 343	1 973 517

Fuente: INEGI. Censos Generales de Población y Vivienda, Estado de México, 1960-2000. Censo de Población y Vivienda, Estado de México, 2010. I y II Conteo de Población y Vivienda 1995 y 2005.



**Principales movimientos registrales por mes de registro  
2012<sup>a/</sup>**

Cuadro 1.58

<b>Mes</b>	<b>Nacimientos generales</b>	<b>Nacimientos de menores de un año</b>	<b>Defunciones generales</b>	<b>Defunciones de menores de un año</b>	<b>Matrimonios</b>	<b>Divorcios</b>
<b>Total</b>	<b>323 681</b>	<b>294 726</b>	<b>61 865</b>	<b>3 301</b>	<b>72 426</b>	<b>13 771</b>
<b>Enero</b>	31 588	29 145	5 989	347	4 791	873
<b>Febrero</b>	27 691	25 035	5 332	314	11 174	1 076
<b>Marzo</b>	28 047	25 549	5 034	254	6 872	1 119
<b>Abril</b>	24 324	22 591	4 689	230	4 513	874
<b>Mayo</b>	28 861	26 555	4 843	227	5 281	1 202
<b>Junio</b>	24 545	22 467	4 657	235	5 277	1 168
<b>Julio</b>	25 683	23 635	4 972	242	5 073	1 021
<b>Agosto</b>	29 789	26 054	4 831	242	5 126	1 188
<b>Septiembre</b>	26 372	23 584	4 796	253	5 028	1 281
<b>Octubre</b>	30 533	27 745	5 126	273	5 766	1 517
<b>Noviembre</b>	26 138	23 858	5 500	309	5 581	1 385
<b>Diciembre</b>	20 110	18 508	6 096	375	7 944	1 067

<sup>a/</sup> Las cifras proceden de la investigación directa que se efectúa sobre las actas existentes en la Dirección General del Registro Civil.  
Fuente: GEM. Consejería Jurídica del Ejecutivo Estatal. Dirección General del Registro Civil, 2013.

**Principales movimientos registrales  
2002-2012<sup>a/</sup>**

Cuadro 1.59

<b>Año</b>	<b>Nacimientos generales</b>	<b>Nacimientos de menores de un año</b>	<b>Defunciones generales</b>	<b>Defunciones de menores de un año</b>	<b>Matrimonios</b>	<b>Divorcios</b>
<b>2002</b>	326 754	290 935	44 299	4 975	74 151	6 503
<b>2003</b>	327 700	295 061	45 123	3 976	70 496	7 081
<b>2004</b>	337 546	300 198	45 716	4 098	72 247	7 381
<b>2005</b>	330 115	295 932	47 493	3 777	68 747	7 399
<b>2006</b>	328 972	292 183	48 191	3 738	66 506	7 963
<b>2007</b>	348 015	309 636	50 572	3 669	65 845	8 517
<b>2008</b>	339 393	303 605	52 602	3 595	68 123	8 764
<b>2009</b>	328 095	296 876	54 838	3 343	62 819	9 228
<b>2010</b>	333 177	292 916	57 220	3 256	68 726	10 221
<b>2011</b>	325 331	292 820	58 882	3 309	64 777	11 404
<b>2012</b>	323 681	294 726	61 865	3 301	72 426	13 771
<b>TCMA<sup>b/</sup></b>	-0.09	0.13	3.40	-4.02	-0.24	7.79

<sup>a/</sup> Las cifras proceden de la investigación directa que se efectúa sobre las actas existentes en la Dirección General del Registro Civil.

<sup>b/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

Fuente: GEM. Consejería Jurídica del Ejecutivo Estatal. Dirección General del Registro Civil, 2003-2013.



Atender la demanda de servicios  
de infraestructura urbana básica  
y de vivienda.



**Viviendas construidas en los conjuntos urbanos autorizados según tipo de vivienda 2002-2012**

Cuadro 1.60

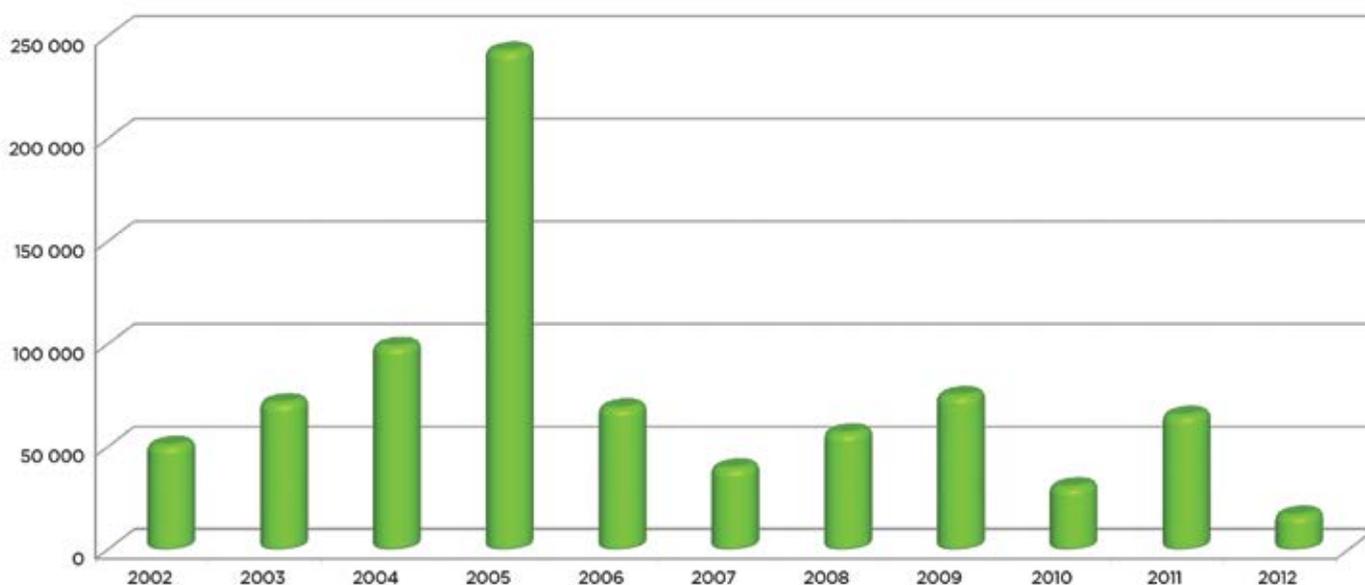
Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Total</b>	50 919	71 624	99 147	242 964	69 098	39 931	56 994	75 164	30 710	65 559	16 952
<b>Interés social</b>	43 350	40 605	68 635	59 790	17 292	4 939	21 569	21 718	12 433	24 583	7 505
<b>Popular</b>	1 733	11 404	8 373	27 309	3 310	1 749	1 934	0	864	883	1 480
<b>Medio<sup>a/</sup></b>	0	15 958	10 475	65 928	3 749	5 085	5 889	8 522	16 284	2 855	1 608
<b>Residencial<sup>b/</sup></b>	2 631	3 657	1 945	6 058	0	0	1 025	503	236	1 096	132
<b>Mixto<sup>c/</sup></b>	3 205	0	9 719	83 879	44 747	28 158	26 577	44 421	893	36 142	6 227

<sup>a/</sup> Incluye viviendas habitacionales medio y social progresiva.

<sup>b/</sup> Incluye viviendas habitacionales residenciales y residencial alta.

<sup>c/</sup> Incluye vivienda habitacional de interés social y popular; habitacional medio y comercial y de servicios; habitacional de interés social, popular y medio; habitacional de interés social, comercial y de servicios.

Fuente: GEM. Secretaría de Desarrollo Urbano. Instituto Mexiquense de la Vivienda Social, 2003-2013.



**Obras de mejoramiento y pie de casa ejecutadas por el Instituto Mexiquense de la Vivienda Social 2002-2012**

Cuadro 1.61

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Mejoramiento de vivienda	13 232	9 254	55	5 129	668	3 886	17 129	14 190	6 839	6 764	5 839
Pie de casa	165	50	303	ND	35	159	223	114	226	226	296

Fuente: GEM. Secretaría de Desarrollo Urbano. Instituto Mexiquense de la Vivienda Social, 2003-2013.

**Número de viviendas según disponibilidad de servicios públicos  
2010**

Cuadro 1.62

<b>Disponibilidad de servicios públicos</b>	<b>Viviendas<sup>a/</sup></b>	<b>Ocupantes</b>
<b>Total</b>	<b>3 687 193</b>	<b>14 953 514</b>
<b>Con agua entubada</b>		
<b>Disponen</b>	3 482 087	14 052 392
<b>No disponen</b>	189 257	844 161
<b>No especificado</b>	15 849	56 961
<b>Con drenaje</b>		
<b>Disponen</b>	3 472 355	13 997 994
<b>No disponen</b>	194 169	879 111
<b>No especificado</b>	20 669	76 409
<b>Con energía eléctrica</b>		
<b>Disponen</b>	3 646 743	14 799 077
<b>No disponen</b>	30 053	117 154
<b>No especificado</b>	10 397	37 283

<sup>a/</sup> Se refiere a viviendas particulares habitadas.

Fuente: IGCEM con base en los resultados definitivos de INEGI. Censo de Población y Vivienda, Estado de México, 2010.



Regularizar la tenencia de la tierra  
con un énfasis en las zonas  
marginadas de la entidad.



**Superficie con asentamientos humanos irregulares según el Instituto Mexiquense de la Vivienda Social 2006-2012**

Cuadro 1.63

Concepto	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Número de predios irregulares	718	44	32	19	2 472	32	36
Superficie lotificada (hectáreas)	8 311.11	116.84	198.94	218.20	ND	16.00	24.30

Fuente: GEM. Secretaría de Desarrollo Urbano. Instituto Mexiquense de la Vivienda Social, 2007-2013.

**Escrituras producidas, entregadas y población beneficiada  
2002-2012**

Cuadro 1.64

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Escrituras producidas	ND	ND	ND	5 887	5 033	5 526	4 626	1 095	1 620	2 809	6 739
Escrituras entregadas	3 377	7 925	3 743	5 832	4 240	5 599	6 265	2 438	1 984	1 907	7 520
Población beneficiada	16 885	39 625	18 715	29 160	21 200	27 995	31 325	12 190	9 920	7 628	37 600

Fuente: GEM. Secretaría de Desarrollo Urbano. Instituto Mexiquense de la Vivienda Social, 2003-2013.

Promover la cultura y el deporte.



## Infraestructura cultural existente 2002-2012

Cuadro 1.65

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Archivo histórico</b>	122	122	122	122	123	123	126	126	126	126	126
<b>Estatal</b>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Municipal</b>	121	121	121	121	122	122	125	125	125	125	125
<b>Archivos administrativos</b>	ND	4	4	4	125	125	125	125	125	125	125
<b>Centro Cultural</b>	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3
<b>Casa de Cultura</b>	95	86	86	93	99	100	100	100	100	100	100
<b>Centros regionales de cultura</b>	ND	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
<b>Biblioteca</b>	589	621	644	654	662	662	665	665	667	668	668
<b>Museo estatal<sup>a/</sup></b>	26	27	27	27	27	27	27	27	28	29	29
<b>Museo INAH<sup>b/</sup></b>	8	8	8	8	11	11	11	11	11	11	11

<sup>a/</sup> Un museo se encuentra en el Distrito Federal, pero forma parte de la infraestructura cultural del Instituto Mexiquense de Cultura.

<sup>b/</sup> Los museos del INAH dependen directamente de dicha institución y no están adscritos al Instituto Cultural Mexiquense, sin embargo se consideran parte de la infraestructura cultural en la entidad.

Fuente: GEM. Secretaría de Educación. Instituto Mexiquense de Cultura, 2003-2013.

**Bibliotecas públicas, personal ocupado, títulos y libros  
en existencia, obras consultadas y usuarios  
2002-2012**

Cuadro 1.66

<b>Concepto</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>
<b>Bibliotecas</b>	589	621	644	654	662	662	665	665	667	668	668
<b>Personal ocupado</b>	1175	1173	1161	1229	1017	1145	1258	2640	1348	1338	1274
<b>Títulos en existencia</b>	2 033 114	1 907 302	2 055 725	2 089 985	962 876	2 021 469	2 128 626	2 086 032	2 135 844	2 144 530	2 098 927
<b>Libros en existencia</b>	4 651 648	2 561 016	2 656 091	2 596 307	2 772 389	2 456 857	2 609 785	2 542 831	2 621 618	2 671 083	2 567 172
<b>Consultas realizadas</b>	7 851 637	7 140 905	7 177 725	6 747 387	20 927 479	23 805 796	6 221 391	5 150 800	6 077 569	6 240 667	6 480 974
<b>Usuarios</b>	4 300 637	4 010 630	4 005 861	4 214 098	7 783 970	7 408 488	3 865 555	7 152 068	4 081 495	3 802 648	3 836 629

Fuente: GEM. Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2003-2013.

## Infraestructura deportiva, eventos, capacitación y apoyo económico al deporte 2002-2012

Cuadro 1.67

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Centros deportivos</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
<b>Unidades deportivas</b>	ND	ND	ND	ND	1	1	1	1	1	1	1
<b>Consejos municipales de cultura física y deportes</b>	124	125	125	125	125	125	125	125	100	105	105
<b>Eventos deportivos<sup>a/</sup></b>											
<b>Evento</b>	1 085	154	398	376	548	35	16	216	196	ND	187
<b>Participantes</b>	460 138	66 917	1 122 170	1 616 522	1 775 434	3 952	6 070	1 516 304	1 614 080	1 669 969	145 465
<b>Capacitación en materia deportiva</b>											
<b>Cursos</b>	61	72	45	62	35	63	54	43	61	55	48
<b>Participantes</b>	1 121	2 515	1 521	1 910	466	1 468	1 437	1 692	1 663	1 732	1 861
<b>Apoyos económicos a deportistas</b>											
<b>Becas<sup>b/</sup></b>	1 519	373	562	694	656	575	392	12	14	59	18
<b>Estímulos económicos<sup>c/</sup></b>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4 352	4 770	5 386	6 371

<sup>a/</sup> Los eventos deportivos se realizan a nivel municipal, estatal, nacional e internacional.

<sup>b/</sup> A partir del 2009 las becas se tramitaron en la Comisión Nacional de Cultura y Deporte (CONADE).

<sup>c/</sup> El IMCUFIDE lleva a cabo la evaluación para el otorgamiento de apoyos y estímulos a deportistas de alto rendimiento, entrenadores y equipo multidisciplinario.

Fuente: GEM. Secretaría de Educación. Instituto Mexiquense de Cultura Física y Deporte (IMCUFIDE), 2003-2013.



Brindar una atención especial  
a personas discapacitadas.



### Infraestructura para el bienestar y la incorporación al desarrollo de las personas con capacidades diferentes 2002-2012

Cuadro 1.68

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Centros de Rehabilitación e Integración Social <sup>a/</sup>	4	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6
Unidades Básicas de Rehabilitación <sup>b/</sup>	46	56	58	67	69	75	77	81	82	88	91

<sup>a/</sup> Incluye el Centro de Rehabilitación y Educación Especial de Toluca.

<sup>b/</sup> Incluye las Unidades Básicas de Rehabilitación e Integración Social (UBRIS) y Unidades de Rehabilitación e Integración Social (URIS).

Fuente: GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Atención a la Discapacidad, 2003-2013.

### Personal ocupado en la atención a personas con capacidades diferentes 2002-2012

Cuadro 1.69

Tipo de ocupación	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Centros de Rehabilitación e Integración Social</b>	182	235	272	135	251	275	308	308	308	308	309
Médicos	20	28	35	39	41	36	40	39	39	39	40
Terapeutas	36	45	50	58	49	47	52	45	45	45	45
Psicólogos	11	17	21	21	18	26	27	25	25	25	25
Trabajadores sociales	9	15	18	13	15	14	18	19	19	19	19
Enfermeras	ND	12	ND	ND	17	19	20	10	10	10	10
Otros <sup>a/</sup>	106	118	148	4	111	134	151	170	170	170	170
<b>Unidades Básicas de Rehabilitación</b>	263	301	333	364	379	640	631	718	726	772	788
Médicos	62	63	67	70	71	114	112	120	122	127	131
Terapeutas	94	128	136	65	66	60	58	73	75	82	86
Psicólogos	35	48	56	69	68	85	83	88	89	98	101
Trabajadores sociales	37	41	51	59	60	60	59	61	63	68	70
Enfermeras	ND	4	2	73	76	102	116	111	112	113	114
Otros <sup>a/</sup>	35	17	21	28	38	219	203	265	265	284	286

<sup>a/</sup> Incluye personal administrativo, optometristas, pedagogos, técnicos radiólogos y terapeutas.

Fuente: GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Atención a la Discapacidad, 2003-2013.

**Cursos de capacitación a personas con discapacidad e incorporadas a la actividad económica 2003-2012**

Cuadro 1.70

Año	Cursos	Personas	Personas incorporadas
2003	161	4 048	445
2004	173	18 121	556
2005	132	5 827	605
2006	106	1 501	435
2007	38	535	377
2008	114	1 185	442
2009	109	1 624	664
2010	88	1 794	671
2011	149	1 723	871
2012	118	1 435	489

Fuente: GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Atención a la Discapacidad, 2004-2013.

**Aplicación de terapias a discapacitados por tipo, aplicadas en los centros y unidades básicas de rehabilitación 2011 y 2012**

Cuadro 1.71

Tipo de terapia	2011	2012
<b>Total</b>	<b>1 371 217</b>	<b>1 461 516</b>
Física	1 004 721	1 055 889
Ocupacional	159 152	182 247
De Lenguaje	207 344	223 380

Fuente: GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Atención a la Discapacidad, 2012 y 2013.

**Módulos Previ-DIF, personas beneficiadas y personal ocupado  
2007-2012**

Cuadro 1.72

<b>Año</b>	<b>Número de módulos</b>	<b>Personas beneficiadas</b>	<b>Personal ocupado</b>
<b>2007</b>	113	243 493	110
<b>2008</b>	118	348 940	104
<b>2009</b>	123	9 694 492	115
<b>2010</b>	127	434 183	120
<b>2011</b>	127	11 883 480	114
<b>2012</b>	133	12 215 008	117

Fuente: GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Atención a la Discapacidad, 2008-2013.

Atender las necesidades sociales  
de los adultos mayores.



## Grupos y Casas de Día para la atención de Adultos Mayores 2002-2012

Cuadro 1.73

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Grupos de la tercera edad <sup>a/</sup>	850	736	335	1 238	47	271	1 453	1 661	1 687	1 804	1 815
Delegaciones municipales de la tercera edad <sup>b/</sup>	124	83	83	125	125	121	122	122	ND	ND	ND
Casas de Día del Adulto Mayor	ND	ND	ND	1	5	5	17	30	45	55	78

<sup>a/</sup> A partir de 2010, los Clubes de la tercera edad cambian su denominación, ahora llamados Grupos de la Tercera Edad.

<sup>b/</sup> Debido a la separación del DIFEM con el INAPAM, ya no se cuenta con delegaciones municipales.

Fuente: GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Coordinación de Atención a Adultos Mayores y Grupos Indígenas, 2003-2013.

## Adultos mayores afiliados al DIFEM 2002-2012

Cuadro 1.74

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Adultos mayores afiliados al DIFEM	86 022	62 574	104 366	4 739	2 280	16 637	20 721	9 232	16 504	18 383	17 025
En grupos de adultos mayores	28 725	27 527	ND	48 518	50 778	60 041	62 112	68 266	69 470	74 465	74 705
Convenios firmados	ND	ND	691	531	213	229	171	50	74	58	75

Fuente: GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Coordinación de Atención a Adultos Mayores y Grupos Indígenas, 2003-2013.

## Personal ocupado en la atención a adultos mayores 2002-2012

Cuadro 1.75

Tipo de ocupación	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Total	12	21	21	8	8	7	8	27	26	27	29
Médicos	3	3	3	1	1	1	2	3	3	3	3
Psicólogos	1	1	1	ND							
Administrativos	3	8	8	2	2	1	1	18	18	19	21
Otros	5	9	9	5	5	5	5	6	5	5	5

Fuente: GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Coordinación de Atención a Adultos Mayores y Grupos Indígenas, 2003-2013.



Apoyar a las mujeres que trabajan  
y a las madres solteras.



## Infraestructura para servicios educativos asistenciales 2002-2012

Cuadro 1.76

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>A menores de comunidades marginadas</b>											
Estancias Infantiles	107	113	119	123	131	150	155	159	167	170	160
Jardines de Niños	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Centros de Desarrollo Infantil <sup>a/</sup>	104	97	95	91	90	87	87	87	84	84	84
<b>A adolescentes y adultos</b>											
Escuelas técnicas	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

<sup>a/</sup> En transferencia a la Secretaría de Educación.

Fuente: GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Servicios Jurídico-Asistenciales, 2003-2013.

**Principales características de los Centros de Desarrollo Infantil por sostenimiento administrativo 2012**

Cuadro 1.77

Tipo de sostenimiento	Centros	Población atendida			Personal docente	Personal de apoyo
		Total	Lactantes	Maternales		
<b>Total</b>	237	15 419	3 593	9 431	2 395	4 589
<b>Estatal</b>	159	6 079	892	3 538	1 649	1 677
<b>Federalizado</b>	9	1 119	121	252	746	367
<b>Federal</b>	14	1 958	593	1 365	0	706
<b>Autónomo</b>	1	50	23	27	0	20
<b>Particular</b>	54	6 213	1 964	4 249	0	1 819

Fuente: GEM, Secretaría de Educación, Dirección de Información y Planeación, 2013.

Brindar atención especial a los niños  
y los jóvenes.



## Infraestructura jurídico-asistencial 2002-2012

Cuadro 1.78

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Centros de Atención al Maltrato <sup>a/</sup>	69	68	73	74	75	79	99	103	116	126	130
Agencias del Ministerio Público especializadas en delitos que afecten al menor y la familia	13	13	13	15	17	17	17	17	17	16	16
Procuraduría de la Defensa del Menor y la Familia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Procuradurías Municipales de la Defensa del Menor y la Familia	124	121	125	125	125	125	125	125	125	125	125

<sup>a/</sup> Incluye el Centro Estatal de Prevención y Atención al Maltrato y la Familia.

Fuente: GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Servicios Jurídico-Asistenciales, 2003-2013.  
GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Administración, 2003-2013.

**Infraestructura y personas atendidas en las Instituciones de Asistencia Privada del Estado de México por tipo de servicio prestado 2002-2012**

Cuadro 1.79

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Instituciones de Asistencia Privada (IAP)<sup>a/</sup></b>	181	200	164	147	162	167	182	194	206	219	215
Asistencia a niños y adolescentes de la calle y/o abandonados	15	17	16	15	17	13	14	12	17	15	14
Asistencia al anciano	18	20	20	18	16	15	15	15	15	14	12
Asistencia a personas con discapacidad física y/o mental	19	19	12	9	22	27	25	27	28	32	28
Asistencia médica	26	28	16	14	30	21	20	22	25	29	28
Asistencia educativa	21	21	19	16	8	8	7	13	11	12	12
Asistencia a la comunidad en general	70	79	68	64	59	70	87	91	99	105	111
Asistencia a personas con problemas de farmacodependencia	7	11	10	8	7	10	11	11	8	9	7
Adopciones	5	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3
<b>Personas atendidas en las IAP con diferentes servicios por tipo de atención</b>	178 984	180 335	411 371	1 022 194	1 184 873	1 225 550	954 798	1 006 605	377 426	439 470	879 111
Asistencia a niños y adolescentes de la calle y/o abandonados	275	283	453	594	600	593	1 089	340	2 104	1 453	3 021
Asistencia al anciano	681	681	1 655	1 437	1 047	1 667	1 874	1 793	1 306	1 184	2 503
Asistencia a personas con discapacidad física y/o mental	408	408	425	1 805	1 613	2 485	2 303	1 660	1 170	1 220	12 699
Asistencia médica	4 456	4 727	14 288	77 043	77 081	86 175	68 076	54 176	56 543	53 379	179 654
Asistencia educativa	9 043	9 043	8 929	656 804	657 764	656 576	655 991	631 468	17 268	83 946	87 725
Asistencia a la comunidad en general	163 601	164 901	369 945	260 854	423 107	465 751	208 181	300 250	287 040	284 748	572 076
Asistencia a personas con problemas de farmacodependencia	341	88	15 624	22 321	22 325	10 943	6 175	5 837	870	2 111	10 973
Adopciones	179	204	52	1 336	1 336	1 360	11 109	11 081	11 125	11 429	10 460

<sup>a/</sup> Instituciones que cumplen con los requisitos de la Ley de Asistencia Privada del Estado de México.  
Fuente: GEM, Secretaría de Desarrollo Social, Junta de Asistencia Privada del Estado de México, 2003-2013.

## Atención en prevención y bienestar familiar 2002-2012

Cuadro 1.80

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Integración familiar</b>											
Clínica de Psicoterapia Familiar (Pacientes) <sup>a/</sup>	211 761	204 816	238 577	239 397	230 829	311 771	295 225	203 988	303 711	323 306	349 306
<b>Programa de Atención al Adolescente</b>											
Adolescente atendido	158 475	202 314	162 273	185 927	134 214	176 961	194 637	104 915	178 282	170 836	186 531
Información a padres de familia	20 787	14 057	21 746	20 322	17 093	18 662	26 698	24 740	29 768	33 151	27 201
Capacitación a maestros <sup>b/</sup>	2 961	2 398	ND	2 780	2 151	2 236	1 874	ND	ND	ND	ND
<b>Programa de Planificación Familiar</b>											
Usuarios nuevos	15 510	15 574	8 860	11 482	9 312	10 944	12 118	6 416	6 416	4 929	4 465
Usuarios activos	89 311	80 403	89 263	97 259	95 536	102 145	93 564	82 876	63 635	17 138	11 061
Consultas	74 015	67 506	65 301	61 194	55 109	61 344	41 356	50 384	47 968	32 380	28 118

<sup>a/</sup> Ahora llamada Clínica de Salud Mental Ramón de la Fuente, incluye la atención que se brinda en los municipios.

<sup>b/</sup> A partir de 2009 no se contabiliza la capacitación a maestros.

Fuente: GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Prevención y Bienestar Familiar, 2003-2013.

**Infraestructura asistencial  
2002-2012**

Cuadro 1.81

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Albergues para menores en desamparo</b>	12	11	11	11	11	11	13	11	11	11	11
Albergue Municipal Puente	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4
Albergue Municipal Temporal	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3
Albergue Temporal de Rehabilitación Infantil	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Albergue Temporal Infantil	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Villa Hogar	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Villa Juvenil	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Casas de Día para Menores Migrantes<sup>a/</sup></b>	ND	6	7								
<b>Casas para Menores en Situación de Calle<sup>a/</sup></b>	ND	ND	ND	2	2	3	9	20	27	27	32

<sup>a/</sup> A partir de 2011, los Clubes para Menores en Situación Extraordinaria y Casas de Día, cambiaron su denominación, actualmente son llamados Casas de Día para Menores Migrantes y Casas para Menores en Situación de Calle.

Fuente: GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Servicios Jurídico-Asistenciales; Dirección de Prevención y Bienestar Familiar, 2003-2013.

**Menores en desamparo atendidos en los diferentes tipos de albergues  
2002-2012**

Cuadro 1.82

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Menores en desamparo</b>	671	616	506	673	678	713	813	733	1 275	1 139	1 029
Albergue Municipal Puente	58	22	ND	23	27	29	92	61	115	95	419
Albergue Municipal Temporal	165	135	ND	167	194	199	165	170	734	576	95
Albergue Temporal de Rehabilitación Infantil	32	33	33	31	30	31	34	37	31	33	37
Albergue Temporal Infantil	236	254	294	276	262	305	368	312	240	285	349
Villa Hogar	125	118	122	122	109	98	97	99	106	99	83
Villa Juvenil	55	54	57	54	56	51	57	54	49	51	46
<b>Menores en Situación de Calle<sup>a/</sup></b>	ND	ND	ND	1 182	2 276	2 682	2 197	2 124	8 835	2 386	2 259
Niños	ND	ND	ND	709	1 448	1 663	876	1 276	5 301	1 071	1 355
Niñas	ND	ND	ND	473	828	1 019	1 321	848	3 534	1 315	904

<sup>a/</sup> A partir de 2011, el concepto de Menores en Situación Extraordinaria cambió su denominación a Menores en Situación de Calle.

Fuente: GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Servicios Jurídico-Asistenciales; Dirección de Prevención y Bienestar Familiar, 2003-2013.

**Personal ocupado en la atención a menores en desamparo  
2002-2012**

Cuadro 1.83

Tipo de ocupación	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Total<sup>a/</sup></b>	264	252	153	299	293	302	185	187	187	190	184
<b>Auxiliares</b>	151	135	78	141	151	141	97	95	83	92	85
<b>Psicólogos</b>	16	18	10	17	14	17	18	17	17	16	16
<b>Médicos</b>	16	11	7	13	14	13	7	7	7	9	9
<b>Trabajadores sociales</b>	14	13	5	13	12	13	7	8	7	7	7
<b>Maestros</b>	12	15	6	17	12	20	8	15	15	4	7
<b>Personal administrativo</b>	26	41	35	61	53	61	32	30	43	41	44
<b>Personal de intendencia</b>	17	7	5	18	18	18	3	3	3	9	4
<b>Enfermeras</b>	12	12	7	19	19	19	13	12	12	12	12

<sup>a/</sup> Incluye Albergue Temporal Infantil, Albergue Temporal de Rehabilitación Infantil, Villa Hogar y Villa Juvenil, Subdirección de Albergues.  
Fuente: GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Prevención y Bienestar Familiar, 2003-2013.





# ESTADO **PROGRESISTA**



Desarrollar infraestructura.



**Longitud de la red carretera y ferroviaria según tipo de servicio  
2002-2012  
(Kilómetro)**

Cuadro 2.1

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Longitud total<sup>a/</sup></b>	5 422.01	5 295.61	5 391.26	5 297.33	5 297.33	5 297.33	5 428.60	5 648.59	5 106.84	5 142.97	5 143.29
<b>Troncal federal<sup>b/</sup></b>	1 042.40	1 042.40	1 138.05	1 044.12	1 044.12	1 044.12	1 138.10	1 006.70	731.60	731.58	731.90
<b>Pavimentada<sup>c/</sup></b>	1 042.40	1 042.40	1 138.05	1 044.12	1 044.12	1 044.12	1 138.10	1 006.70	731.60	731.58	731.90
<b>Alimentadoras estatales<sup>d/</sup></b>	4 379.61	4 253.21	4 253.21	4 253.21	4 253.21	4 253.21	4 290.50	4 641.89	4 375.24	4 411.39	4 411.39
<b>Pavimentada<sup>e/</sup></b>	3 711.61	3 585.21	3 585.21	3 585.21	3 585.21	3 585.21	3 622.50	4 231.69	3 965.04	4 020.29	4 020.29
<b>Revestida</b>	668.00	668.00	668.00	668.00	668.00	668.00	668.00	410.20	410.20	391.10	391.10
<b>Vías férreas</b>	1 284.00	1 284.00	1 284.00	1 284.00	1 200.58	1 200.58	1 424.40	1 304.10	1 304.10	1 304.10	1 304.10
<b>Principales</b>	795.00	795.00	795.00	795.00	711.58	711.58	843.50	795.30	795.30	795.30	795.30
<b>Auxiliares o secundarias</b>	308.00	308.00	308.00	308.00	308.00	308.00	372.00	327.70	327.70	327.70	327.70
<b>Particulares</b>	181.00	181.00	181.00	181.00	181.00	181.00	208.90	181.10	181.10	181.10	181.10

<sup>a/</sup> Superficie carretera libre de peaje. No incluye caminos rurales.

<sup>b/</sup> También es conocida como principal o primaria, tiene como objetivo servir al tráfico de larga distancia.

<sup>c/</sup> Comprende caminos de dos, cuatro o más carriles; su funcionalidad es la de interconectar localidades o municipios.

<sup>d/</sup> También conocidas con el nombre de carreteras secundarias, tienen como propósito principal servir de acceso a las carreteras troncales.

<sup>e/</sup> Comprende caminos de dos, cuatro o más carriles; no incluye caminos de cuota (autopistas estatales) y vialidades primarias de conexión de localidades.

Fuente: GEM. SECOM. Dirección General de la Junta de Caminos del Estado de México, 2003-2013.

Centro SCT, Estado de México. Unidad de Planeación y Evaluación, 2003-2012.

Para información Federal 2010: INEGI, con base en Centro SCT Estado de México. Unidad General de Servicios Técnicos, 2011. SCT.

Dirección General de Transporte Ferroviario y Multimodal, 2003-2013.

**Longitud de la red carretera  
2002-2012  
(Kilómetro)**

Cuadro 2.2

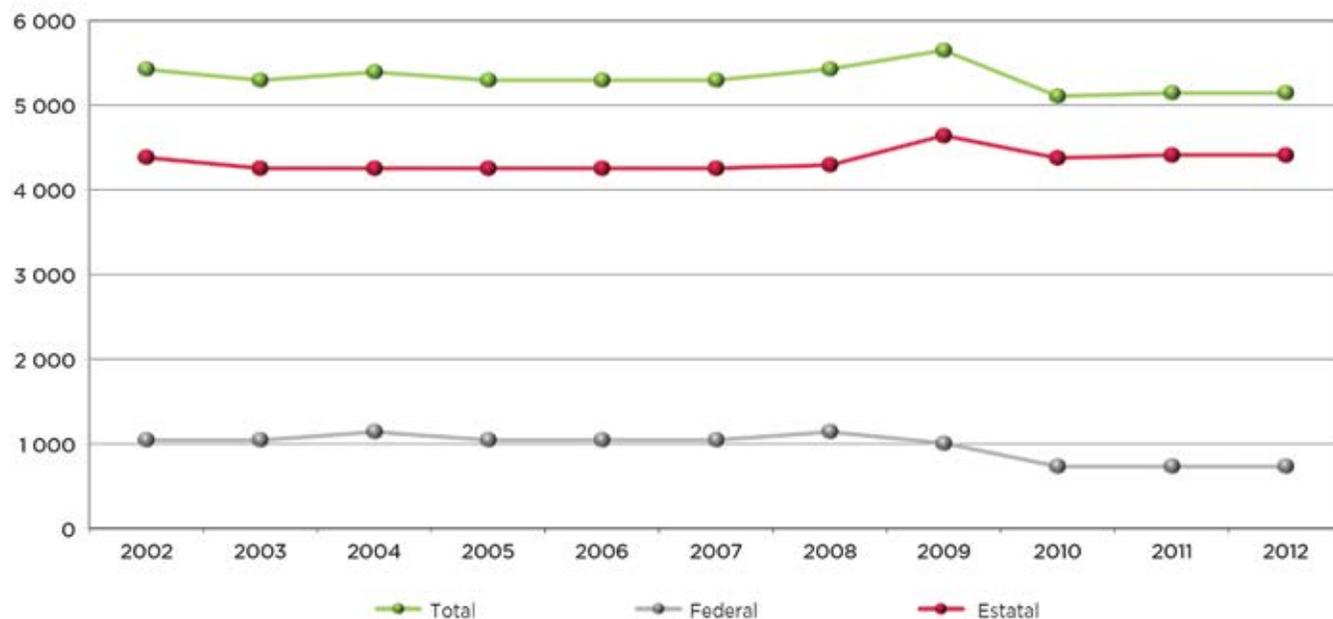
Año	Total	Federal	Estatal
2002	5 422	1 042	4 380
2003	5 295	1 042	4 253
2004	5 391	1 138	4 253
2005	5 297	1 044	4 253
2006	5 297	1 044	4 253
2007	5 297	1 044	4 253
2008	5 429	1 138	4 291
2009	5 649	1 007	4 642
2010	5 107	732	4 375
2011	5 143	732	4 411
2012	5 143	732	4 411
TCMA <sup>a/</sup>	-0.53	-3.47	0.07

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

Fuente: GEM, SECOM. Dirección General de la Junta de Caminos del Estado de México, 2003-2013.

Centro SCT, Estado de México. Unidad de Planeación y Evaluación, 2003-2012.

Para información Federal 2010: INEGI, con base en Centro SCT Estado de México. Unidad General de Servicios Técnicos, 2011.

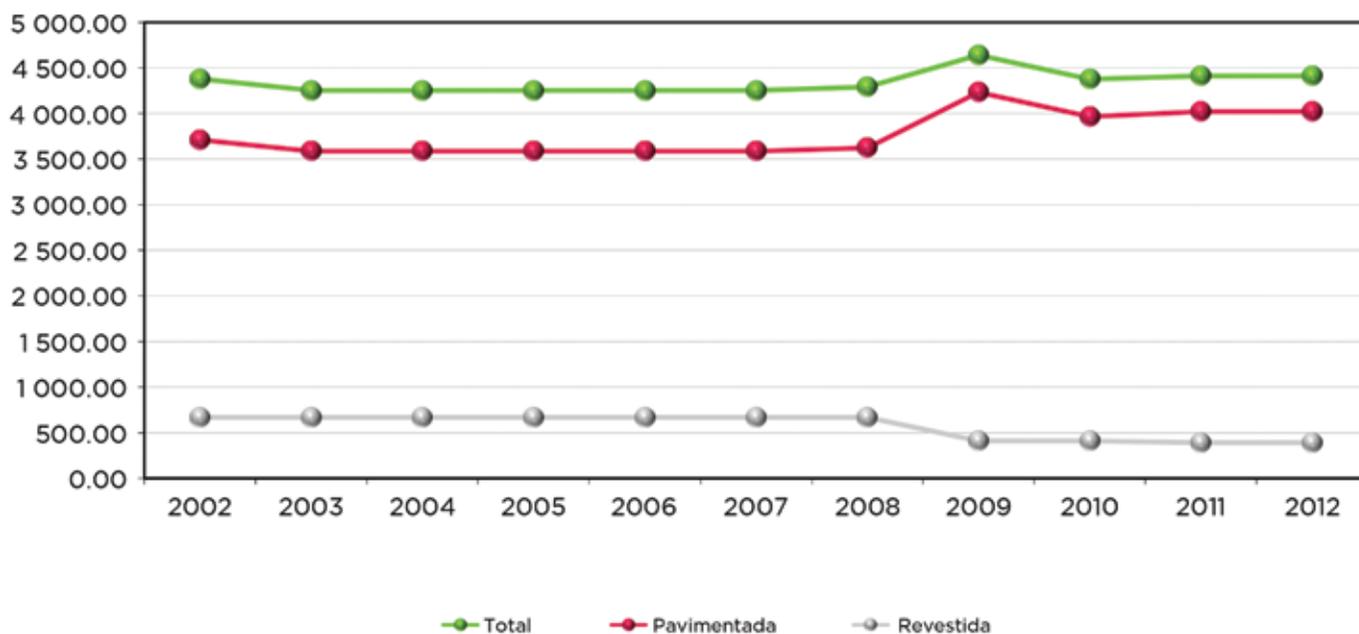


**Red Carretera Estatal  
2002-2012  
(Kilómetro)**

Cuadro 2.3

Año	Total	Pavimentada	Revestida
2002	4 379.61	3 711.61	668.00
2003	4 253.21	3 585.21	668.00
2004	4 253.21	3 585.21	668.00
2005	4 253.21	3 585.21	668.00
2006	4 253.21	3 585.21	668.00
2007	4 253.21	3 585.21	668.00
2008	4 290.00	3 622.50	668.00
2009	4 641.89	4 231.69	410.20
2010	4 375.24	3 965.04	410.20
2011	4 411.39	4 020.29	391.10
2012	4 411.39	4 020.29	391.10
TCMA <sup>a/</sup>	0.07	0.80	-5.21

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.  
Fuente: GEM. SECOM. Dirección General de la Junta de Caminos del Estado de México, 2003-2013.





Fortalecer el transporte público para facilitar la movilidad de los mexiquenses.



## Vehículos registrados de servicio público 2002-2012

Cuadro 2.4

Concepto	2002	2003 <sup>a/</sup>	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Total</b>	76 790	74 936	77 957	120 146	129 231	137 670	138 982	140 306	167 213	194 544	202 484
<b>Autobús</b>	8 914	8 753	9 628	17 611	9 796	9 453	9 545	9 630	10 120	10 997	11 152
<b>Microbús</b>	13 280	12 105	7 482	10 500	10 836	9 855	9 878	9 909	11 305	11 869	11 898
<b>Combis</b>	25 806	25 035	29 420	20 416	28 289	26 450	27 078	27 667	34 685	40 611	42 293
<b>Sedán (taxi y radiotaxi)</b>	27 111	27 363	30 570	70 721	79 015	90 383	90 915	91 482	109 468	129 345	135 159
<b>Otras unidades</b>	1 679	1 680	857	898	1 295	1 529	1 566	1 618	1 635	1 722	1 982

Nota: Corresponden a los trámites de concesiones de vehículos registrados.

<sup>a/</sup> Información al 30 de noviembre de 2003.

Fuente: GEM. Secretaría de Transporte, 2003-2013.

**Existencia de vehículos  
2002-2012  
(Unidades)**

Cuadro 2.5

Año	Vehículos	Públicos	Particulares
2002	1 248 436	76 790	1 171 646
2003	1 348 278	74 936	1 273 342 <sup>E/</sup>
2004	2 232 600	77 957	2 154 643
2005	2 509 493	120 146	2 389 347
2006	2 152 713	129 231	2 023 482
2007	2 194 636	137 670	2 056 966
2008	2 610 579	138 982	2 471 597
2009	2 930 981	140 306	2 790 675
2010	3 251 043	167 213	3 083 830
2011	3 797 587	194 544	3 603 043
2012	4 336 651	202 484	4 134 167
TCMA <sup>a/</sup>	13.26	10.18	13.44

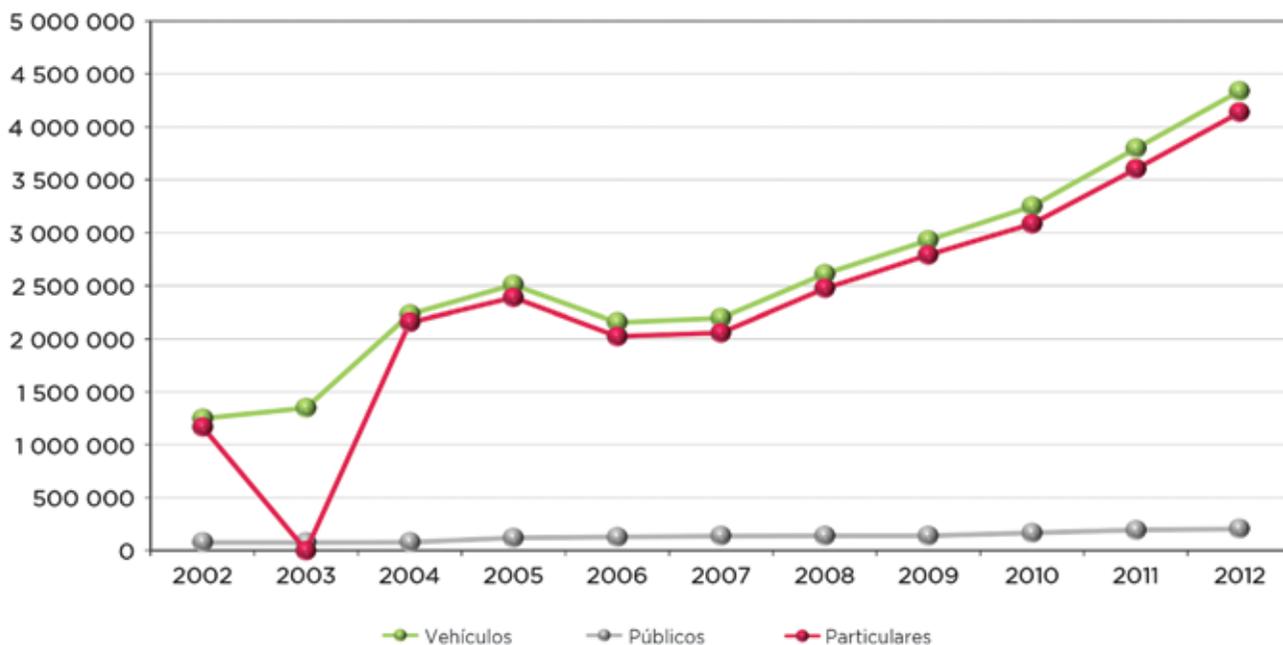
Nota: Los vehículos particulares incluyen motocicletas.

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

<sup>E/</sup> Cifra estimada por el IGECEM.

Fuente: GEM. Secretaría de Transporte, 2003-2013.

Secretaría de Finanzas. Dirección General de Recaudación, 2010-2013.



Atraer inversión en sectores altamente competitivos.



**Inversión Extranjera Directa por sector de actividad  
2002-2012  
(Miles de dólares)**

Cuadro 2.6

Sector	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Total<sup>a/</sup></b>	776 108	718 410	3 576 756	877 093	1 392 032	862 197	1 632 719	1 607 330	1 159 547	727 703	1 589 280
<b>Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza</b>	-	618	-	876	-436	-	4	-	4	-	563
<b>Minería</b>	4 008	8 792	251	1 836	497	986	5	-	1 773	-5 052	443
<b>Industrias manufactureras</b>	446 314	411 937	3 321 907	584 992	996 832	438 406	1 249 343	1 181 499	1 038 089	517 712	660 801
<b>Electricidad, agua y suministros de gas por ductos al consumidor final</b>	-	-	-	-	-	4	3	-	-	-	-
<b>Construcción</b>	31 290	18 490	72 363	21 061	81 993	61 628	89 556	110 522	-101 568	147	17 0217
<b>Comercio<sup>b/</sup></b>	148 787	69 100	108 034	177 611	139 631	260 835	111 655	-383	130 207	124 819	723 432
<b>Transportes y Comunicaciones<sup>c/</sup></b>	8 858	-17 229	19 113	1 754	27 060	39 765	313	3 522	1 127	11 561	977
<b>Servicios financieros y de seguros</b>	86 712	-436	1 541	9 834	47	8 400	4 868	16 446	-6 202	2	5 114
<b>Otros servicios<sup>d/</sup></b>	50 139	22 7138	53 547	79 129	146 408	52 173	176 973	295 724	96 117	78 514	27 732

Nota: La Inversión Extranjera Directa (IED) se integra con los conceptos de nuevas inversiones, reinversión de utilidades y cuentas entre compañías, que se han notificado al Registro Nacional de Inversiones Extranjeras (RNIE), más las importaciones de activo fijo realizadas por sociedades maquiladoras. Cabe mencionar que esta información no contiene toda la inversión realizada en el Estado de México debido a que no se incluyen las inversiones realizadas a través de sociedades mexicanas cuya oficina principal se encuentra en otra entidad federativa, toda vez que la entidad que recibe la inversión se clasifica con base en la oficina principal de cada empresa.

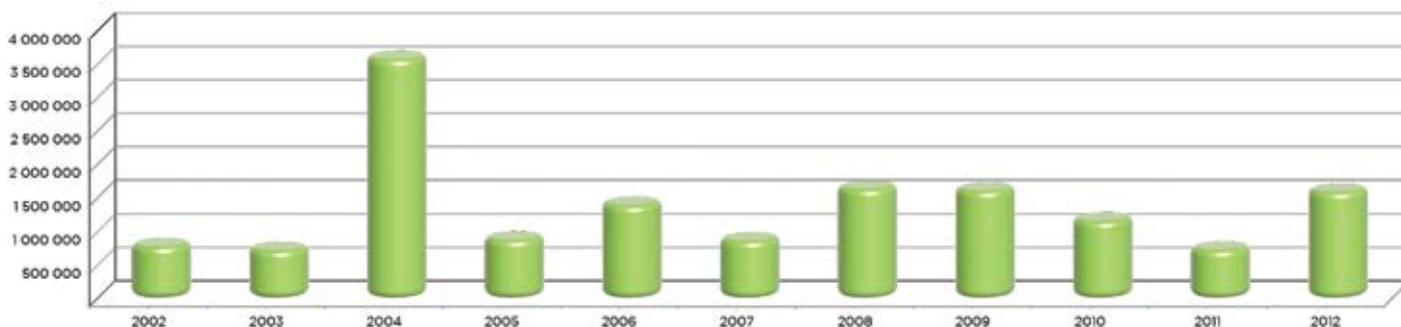
a/ La suma de las cifras puede no coincidir con el total debido al redondeo electrónico de las cifras.

b/ Comercio al por mayor y al por menor.

c/ Transportes, correos y almacenamiento e Información en medios masivos.

d/ Servicios mobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles; servicios profesionales científicos y técnicos; servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación; servicios educativos; servicios de salud y de asistencia social; servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios; servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos; otros servicios excepto actividades del gobierno.

Fuente: IGCEM. Con información de la Secretaría de Economía, 2003-2013.





Impulsar la inversión productiva.



**Establecimientos de las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad 1985, 1988, 1993, 1998, 2003 y 2008 (Establecimiento)**

Grupo de actividad	1985	1988	1993	1998	2003	2008
<b>Total</b>	<b>11 986</b>	<b>12 559</b>	<b>22 773</b>	<b>35 564</b>	<b>36 096</b>	<b>49 492</b>
<b>Minería y extracción de petróleo</b>	24	120	157	122	207	154
Explotación de minerales metálicos	a/	a/	a/	a/	a/	a/
Explotación de minerales no metálicos	24	a/	a/	a/	a/	a/
<b>Industrias manufactureras</b>	11 835	12 279	22 616	35 318	35 343	48 357
<b>Productos alimenticios, bebidas y tabaco</b>	5 188	5 389	9 364	14 168	17 046	21 539
<b>Textiles, prendas de vestir e industria del cuero</b>	926	1 036	2 092	4 170	3 090	6 355
<b>Industria de la madera y productos de madera, incluye muebles</b>	872	746	1 761	3 399	3 286	4 708
<b>Papel y productos de papel, imprentas y editoriales</b>	415	493	1 183	1 766	1 695	2 289
<b>Sustancias químicas, productos derivados del petróleo y del carbón, de hule y de plástico</b>	785	796	1 125	1 798	1 261	1 508
<b>Productos minerales no metálicos, excepto los derivados del petróleo y del carbón</b>	628	859	1 512	2 382	1 778	2 382
<b>Industrias metálicas básicas</b>	205	163	65	74	179	170
<b>Productos metálicos, maquinaria y equipo, incluye instrumentos quirúrgicos y de precisión</b>	2 742	2 724	5 359	7 194	6 270	7 787
<b>Otras industrias manufactureras</b>	74	73	155	367	738	1 619
<b>Electricidad, gas y agua</b>	2	2	a/	124 <sup>b/</sup>	122	160
<b>Construcción</b>	125	158	a/	a/	424	821

a/ Por confidencialidad la fuente omitió la información.

b/ Incluye los 122 organismos municipales operadores de agua y alcantarillado.

Fuente: INEGI. I Censo de Captación, Tratamiento y Suministro de Agua, 1999. Censos Industriales XII, XIII, XIV y XV. Censos Económicos del Estado de México 1986, 1989, 1994, 1999, 2004 y 2009.

**Personal ocupado en las unidades económicas industriales  
censales por grupo de actividad  
1985, 1988, 1993, 1998, 2003 y 2008  
(Persona)**

Cuadro 2.8

Grupo de actividad	1985	1988	1993	1998	2003	2008
<b>Total</b>	<b>416 836</b>	<b>401 810</b>	<b>435 160</b>	<b>543 969</b>	<b>502 402</b>	<b>594 200</b>
<b>Minería y extracción de petróleo</b>	1 045	2 401	3 564	2 439	4 197	4 478
<b>Explotación de minerales metálicos</b>	a/	580	137	266	531	764
<b>Explotación de minerales no metálicos</b>	1 045	1 821	3 427	2 173	3 666	3 680
<b>Industrias manufactureras</b>	394 206	381 048	431 596	489 469	453 832	529 321
<b>Productos alimenticios, bebidas y tabaco</b>	45 754	48 514	68 103	85 750	93 540	121 778
<b>Textiles, prendas de vestir e industria del cuero</b>	57 858	58 254	67 852	96 840	70 305	85 173
<b>Industria de la madera y productos de madera, incluye muebles</b>	14 969	11 515	14 185	ND	24 970	27 988
<b>Papel y productos de papel, imprentas y editoriales</b>	20 653	21 720	25 822	28 722	30 912	34 833
<b>Sustancias químicas, productos derivados del petróleo y del carbón, de hule y de plástico</b>	64 941	72 959	76 619	84 243	79 977	86 275
<b>Productos minerales no metálicos, excepto los derivados del petróleo y del carbón</b>	22 431	22 627	25 185	23 054	21 008	25 260
<b>Industrias metálicas básicas</b>	19 963	16 235	14 186	4 340	7 912	7 890
<b>Productos metálicos, maquinaria y equipo, incluye instrumentos quirúrgicos y de precisión</b>	142 481	124 667	133 687	139 208	110 278	124 803
<b>Otras industrias manufactureras</b>	5 156	4 557	5 957	7 156	14 930	15 321
<b>Electricidad, gas y agua</b>	14 015	8 098	a/	20 115 <sup>b/</sup>	25 591	33 999
<b>Construcción</b>	7 570	10 263	a/	31 946	18 782	26 402

a/ Por confidencialidad la fuente omitió la información.

b/ Incluye los 122 organismos municipales operadores de agua y alcantarillado.

Fuente: INEGI. I Censo de Captación, Tratamiento y Suministro de Agua, 1999. Censos Industriales XII, XIII, XIV y XV. Censos Económicos del Estado de México, 1986, 1989, 1994, 1999, 2004 y 2009.

**Remuneraciones totales en las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad 1985, 1988, 1993, 1998, 2003 y 2008 (Miles de pesos)**

Grupo de actividad	1985	1988	1993	1998	2003	2008
<b>Total</b>	<b>562 424.00</b>	<b>3 866 795.10</b>	<b>12 303 125.20</b>	<b>29 681 222.30</b>	<b>38 641 003.00</b>	<b>51 318 431.00</b>
<b>Minería y extracción de petróleo</b>	1 054.00	19 363.60	46 370.50	125 688.00	181 907.00	149 672.00
<b>Explotación de minerales metálicos</b>	a/	6 664.40	2 526.60	12 304.00	49 642.00	86 707.00
<b>Explotación de minerales no metálicos</b>	1 054.00	12 699.20	43 843.90	113 384.00	132 265.00	58 040.00
<b>Industrias manufactureras</b>	526 828.00	3 652 088.60	12 256 754.70	27 600 846.00	34 913 689.00	43 100 280.00
<b>Productos alimenticios, bebidas y tabaco</b>	45 957.00	336 761.90	1 426 279.30	3 983 423.00	6 518 729.00	7 422 009.00
<b>Textiles, prendas de vestir e industria del cuero</b>	59 284.00	430 165.00	1 413 477.90	3 414 978.00	3 436 201.00	3 852 320.00
<b>Industria de la madera y productos de madera, incluye muebles</b>	13 336.00	56 287.90	205 062.50	ND	887 847.00	1 228 613.00
<b>Papel y productos de papel. imprentas y editoriales</b>	30 164.00	248 395.70	702 106.20	2 560 085.00	2 224 426.00	3 252 055.00
<b>Sustancias químicas, productos derivados del petróleo y del carbón, de hule y de plástico</b>	111 637.00	828 383.70	2 853 054.50	6 966 820.00	8 952 991.00	11 421 862.00
<b>Productos minerales no metálicos, excepto los derivados del petróleo y del carbón</b>	30 294.00	258 802.20	766 307.90	1 503 306.00	1 491 133.00	2 108 011.00
<b>Industrias metálicas básicas</b>	28 198.00	207 020.90	287 164.00	292 057.00	630 429.00	726 677.00
<b>Productos metálicos, maquinaria y equipo, incluye instrumentos quirúrgicos y de precisión</b>	201 319.00	1 254 520.40	4 475 963.10	8 516 294.00	9 632 095.00	11 846 116.00
<b>Otras industrias manufactureras</b>	6 639.00	31 750.90	127 339.30	363 883.00	1 139 838.00	1 242 617.00
<b>Electricidad, gas y agua</b>	29 773.00	150 744.20	a/	1 339 413.00 <sup>b/</sup>	2 873 025.00	6 399 733.00
<b>Construcción</b>	4 769.00	44 598.70	a/	615 275.00	672 382.00	1 668 746.00

a/ Por confidencialidad la fuente omitió la información.

b/ Incluye los 122 organismos municipales operadores de agua y alcantarillado.

Fuente: INEGI. I Censo de Captación, Tratamiento y Suministro de Agua, 1999. Censos Industriales XII, XIII, XIV y XV. Censos Económicos del Estado de México, 1986, 1989, 1994, 1999, 2004 y 2009.

**Formación bruta de capital fijo de las unidades económicas industriales censales  
por grupo de actividad  
1985, 1988, 1993, 1998, 2003 y 2008  
(Miles de pesos)**

Cuadro 2.10

Grupo de actividad	1985	1988	1993	1998	2003	2008
<b>Total</b>	187 167.00	996 574.00	3 209 829.40	11 994 367.00	10 085 215.00	14 969 180.00
<b>Minería y extracción de petróleo</b>	1 068.00	29 749.90	90 900.00	12 079.00	3 363.00	195 616.00
Explotación de minerales metálicos	a/	679.60	372.80	1 782.00	11 999.00	178 519.00
Explotación de minerales no metálicos	1 068.00	29 070.30	90 527.20	10 297.00	-8 636.00	17 093.00
<b>Industrias manufactureras</b>	136 258.00	875 962.40	3 118 929.40	10 810 980.00	6 375 157.00	12 809 835.00
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	14 984.00	174 664.70	493 118.20	1 235 233.00	1 989 451.00	2 623 941.00
Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	12 868.00	77 948.70	315 500.20	936 850.00	188 800.00	728 546.00
Industria de la madera y productos de madera, incluye muebles	2 029.00	12 456.90	21 051.90	84 628.00	81 188.00	105 861.00
Papel y productos de papel, imprentas y editoriales	6 337.00	54 039.90	299 515.20	604 566.00	880 537.00	788 644.00
Sustancias químicas, productos derivados del petróleo y del carbón, de hule y de plástico	28 754.00	215 336.00	790 374.80	3 223 530.00	2 365 285.00	2 912 243.00
Productos minerales no metálicos, excepto los derivados del petróleo y del carbón	9 483.00	38 701.90	163 371.90	580 327.00	488 035.00	669 652.00
Industrias metálicas básicas	7 232.00	21 193.00	6 163.40	197 985.00	197 536.00	624 488.00
Productos metálicos, maquinaria y equipo, incluye instrumentos quirúrgicos y de precisión	52 881.00	261 812.10	992 279.20	3 894 700.00	53 082.00	3 878 483.00
Otras industrias manufactureras	1 690.00	19 809.20	37 554.60	53 161.00	131 243.00	477 977.00
<b>Electricidad, gas y agua</b>	43 883.00	82 177.80	a/	1 171 308.00 <sup>b/</sup>	3 511 870.00	1 611 159.00
<b>Construcción</b>	5 958.00	8 683.90	a/	a/	194 825.00	352 570.00

a/ Por confidencialidad la fuente omitió la información.

b/ Incluye los 122 organismos municipales operadores de agua y alcantarillado.

Fuente: INEGI. I Censo de Captación, Tratamiento y Suministro de Agua, 1999. Censos Industriales XII, XIII, XIV y XV. Censos Económicos del Estado de México 1986, 1989, 1994, 1999, 2004 y 2009.

**Producción bruta total de las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad 1985, 1988, 1993, 1998, 2003 y 2008 (Miles de pesos)**

Cuadro 2.11

Grupo de actividad	1985	1988	1993	1998	2003	2008
<b>Total</b>	<b>3 958 490.00</b>	<b>35 181 224.30</b>	<b>90 972 319.30</b>	<b>294 554 176.00</b>	<b>368 382 489.00</b>	<b>649 934 513.00</b>
<b>Minería y extracción de petróleo</b>	5 472.00	68 601.20	271 287.50	1 030 173.00	1 534 719.00	1 275 662.00
Explotación de minerales metálicos	a/	23 435.70	7 524.20	99 144.00	293 359.00	927 916.00
Explotación de minerales no metálicos	5 472.00	45 165.50	263 763.30	931 029.00	1 241 360.00	347 746.00
<b>Industrias manufactureras</b>	3 811 649.00	34 301 460.70	90 701 031.80	268 594 510.00	346 103 701.00	586 763 338.00
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	708 544.00	5 928 112.70	17 760 133.20	57 898 580.00	88 551 375.00	158 577 222.00
Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	334 063.00	2 912 576.90	8 990 373.60	24 361 397.00	20 827 102.00	35 807 768.00
Industria de la madera y productos de madera, incluye muebles	42 413.00	439 874.10	1 194 271.40	3 575 040.00	6 130 253.00	9 779 958.00
Papel y productos de papel, imprentas y editoriales	230 729.00	2 531 886.40	4 960 386.50	ND	24 182 317.00	34 568 210.00
Sustancias químicas, productos derivados del petróleo y del carbón, de hule y de plástico	773 663.00	7 983 437.70	17 488 482.20	62 847 192.00	82 525 903.00	142 506 409.00
Productos minerales no metálicos, excepto los derivados del petróleo y del carbón	201 052.00	1 856 324.40	5 005 071.00	11 532 114.00	16 400 190.00	21 149 743.00
Industrias metálicas básicas	172 297.00	1 743 791.90	2 271 744.60	7 894 025.00	6 882 911.00	17 643 371.00
Productos metálicos, maquinaria y equipo, incluye instrumentos quirúrgicos y de precisión	1 310 262.00	10 713 875.70	32 287 100.00	98 262 935.00	93 582 638.00	156 936 958.00
Otras industrias manufactureras	38 626.00	191 580.90	743 469.30	2 223 227.00	7 021 012.00	9 793 699.00
<b>Electricidad, gas y agua</b>	82 165.00	493 564.40	a/	24 929 493.00 <sup>b/</sup>	15 123 256.00	44 693 884.00
<b>Construcción</b>	59 204.00	317 598.00	a/	a/	5 620 813.00	17 201 629.00

a/ Por confidencialidad la fuente omitió la información.

b/ Incluye los 122 organismos municipales operadores de agua y alcantarillado.

Fuente: INEGI. I Censo de Captación, Tratamiento y Suministro de Agua, 1999. Censos Industriales XII, XIII, XIV y XV. Censos Económicos del Estado de México 1986, 1989, 1994, 1999, 2004 y 2009.

**Valor agregado censal bruto de las unidades económicas industriales  
por grupo de actividad  
1985, 1988, 1993, 1998, 2003 y 2008  
(Miles de pesos)**

Cuadro 2.12

Grupo de actividad	1985	1988	1993	1998	2003	2008
<b>Total</b>	1 132 841.00	13 020 494.00	33 176 020.80	107 495 027.00	134 979 302.00	231 641 550.00
<b>Minería y extracción de petróleo</b>	2 654.00	7 006.50	128 295.50	428 093.00	891 624.00	755 668.00
<b>Explotación de minerales metálicos</b>	a/	2 806.80	3 319.10	46 810.00	107 852.00	586 154.00
<b>Explotación de minerales no metálicos</b>	2 654.00	4 199.70	124 976.40	381 283.00	783 772.00	175 937.00
<b>Industrias manufactureras</b>	1 084 980.00	12 515 292.70	33 047 725.30	98 772 184.00	123 862 241.00	199 334 346.00
<b>Productos alimenticios, bebidas y tabaco</b>	160 289.00	1 948 419.80	6 678 469.30	19 654 862.00	35 567 804.00	60 448 103.00
<b>Textiles, prendas de vestir e industria del cuero</b>	131 561.00	1 031 619.80	3 677 076.80	7 130 753.00	7 277 193.00	12 176 546.00
<b>Industria de la madera y productos de madera, incluye muebles</b>	14 935.00	150 562.20	443 308.40	1 082 263.00	2 039 379.00	2 942 023.00
<b>Papel y productos de papel, imprentas y editoriales</b>	57 166.00	968 373.90	1 649 988.30	5 158 280.00	8 664 280.00	10 323 334.00
<b>Sustancias químicas, productos derivados del petróleo y del carbón, de hule y de plástico</b>	231 218.00	2 891 348.60	6 885 259.00	24 222 787.00	30 023 841.00	50 989 507.00
<b>Productos minerales no metálicos, excepto los derivados del petróleo y del carbón</b>	92 769.00	835 011.40	2 702 589.40	5 276 897.00	8 506 824.00	8 505 685.00
<b>Industrias metálicas básicas</b>	40 429.00	542 132.80	540 851.30	2 316 646.00	1 631 058.00	4 879 129.00
<b>Productos metálicos, maquinaria y equipo, incluye instrumentos quirúrgicos y de precisión</b>	338 278.00	4 062 154.20	10 150 286.20	32 936 127.00	27 246 474.00	45 049 066.00
<b>Otras industrias manufactureras</b>	18 335.00	85 670.00	319 896.60	993 569.00	2 905 388.00	4 020 953.00
<b>Electricidad, gas y agua</b>	25 798.00	382 036.20	a/	8 294 750.00 <sup>b/</sup>	8 534 060.00	24 301 011.00
<b>Construcción</b>	19 409.00	116 158.60	a/	a/	1 691 377.00	7 250 525.00

a/ Por confidencialidad la fuente omitió la información.

b/ Incluye los 122 organismos municipales operadores de agua y alcantarillado.

Fuente: INEGI. I Censo de Captación, Tratamiento y Suministro de Agua, 1999. Censos Industriales XII, XIII, XIV y XV. Censos Económicos del Estado de México 1986, 1989, 1994, 1999, 2004 y 2009.

**Insumos totales de las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad 1985, 1988, 1993, 1998, 2003 y 2008 (Miles de pesos)**

Cuadro 2.13

Grupo de actividad	1985	1988	1993	1998	2003	2008
<b>Total</b>	<b>2 825 649.00</b>	<b>22 924 802.70</b>	<b>57 796 298.50</b>	<b>201 983 284.00</b>	<b>233 403 187.00</b>	<b>418 292 963.00</b>
<b>Minería y extracción de petróleo</b>	2 818.00	61 594.70	142 992.00	602 080.00	643 095.00	519 994.00
Explotación de minerales metálicos	a/	20 628.90	4 205.10	52 334.00	185 507.00	341 762.00
Explotación de minerales no metálicos	2 818.00	40 965.80	138 786.90	549 746.00	457 588.00	171 809.00
<b>Industrias manufactureras</b>	<b>2 726 669.00</b>	<b>21 786 168.00</b>	<b>57 653 306.50</b>	<b>184 746 461.00</b>	<b>222 241 460.00</b>	<b>387 428 992.00</b>
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	548 255.00	3 979 692.90	11 081 663.90	38 243 718.00	52 983 571.00	98 129 119.00
Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	202 502.00	1 880 957.10	5 313 296.80	17 230 644.00	13 549 909.00	23 631 222.00
Industria de la madera y productos de madera, incluye muebles	27 478.00	289 311.90	750 963.00	2 492 777.00	4 090 874.00	6 837 935.00
Papel y productos de papel, imprentas y editoriales	173 563.00	1 563 512.50	3 310 398.20	9 765 855.00	15 518 037.00	24 244 876.00
Sustancias químicas, productos derivados del petróleo y del carbón, de hule y de plástico	542 445.00	5 092 089.10	10 603 223.20	38 624 405.00	52 502 062.00	91 516 902.00
Productos minerales no metálicos, excepto los derivados del petróleo y del carbón	108 283.00	1 021 313.00	2 302 481.60	6 255 217.00	7 893 366.00	12 644 058.00
Industrias metálicas básicas	131 868.00	1 201 659.10	1 730 893.30	5 577 379.00	5 251 853.00	12 764 242.00
Productos metálicos, maquinaria y equipo, incluye instrumentos quirúrgicos y de precisión	971 984.00	6 651 721.50	22 136 813.80	65 326 808.00	66 336 164.00	111 887 892.00
Otras industrias manufactureras	20 291.00	105 910.90	423 572.70	1 229 658.00	4 115 624.00	5 772 746.00
<b>Electricidad, gas y agua</b>	<b>56 367.00</b>	<b>875 600.60</b>	a/	16 634 743.00 <sup>b/</sup>	6 589 196.00	20 392 873.00
<b>Construcción</b>	<b>39 795.00</b>	<b>201 439.40</b>	a/	a/	3 929 436.00	9 951 104.00

a/ Por confidencialidad la fuente omitió la información.

b/ Incluye los 122 organismos municipales operadores de agua y alcantarillado.

Fuente: INEGI. I Censo de Captación, Tratamiento y Suministro de Agua, 1999. Censos Industriales XII, XIII, XIV y XV. Censos Económicos del Estado de México 1986, 1989, 1994, 1999, 2004 y 2009.

**Unidades económicas por sector de actividad  
2012**

Cuadro 2.14

Sector	Unidades económicas
<b>Total</b>	<b>535 325</b>
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	231
Minería	150
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	215
Construcción	1 131
Industrias manufactureras	53 095
Comercio al por mayor	15 938
Comercio al por menor	262 387
Transportes, correos y almacenamiento	1 432
Información en medios masivos	2 019
Servicios financieros y de seguros	2 830
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	5 638
Servicios profesionales, científicos y técnicos	8 546
Corporativos	14
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	12 182
Servicios educativos	15 274
Servicios de salud y de asistencia social	17 503
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	7 427
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	48 201
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	73 968
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	5 413
No especificado	1 731

Fuente: INEGI. Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas, 2013.

Impulsar la productividad de los sectores económicos que son los grandes generadores de empleos.



**Asegurados totales en el IMSS por actividad económica  
2002-2012**

Cuadro 2.15  
(1a. parte)

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007
<b>Total</b>	<b>1 348 188</b>	<b>1 344 476</b>	<b>1 412 998</b>	<b>1 492 053</b>	<b>1 634 342</b>	<b>1 768 511</b>
<b>Agricultura, Ganadería y Silvicultura</b>	6 741	7 260	6 876	8 690	6 940	7 914
<b>Industrias</b>	507 898	482 077	475 706	483 022	519 712	543 466
<b>Industrias Extractivas</b>	3 356	3 058	2 204	2 377	2 561	2 495
<b>Industrias de la Transformación</b>	449 808	421 626	414 095	414 855	441 992	460 911
<b>Construcción</b>	52 278	54 839	57 364	63 488	72 552	77 493
<b>Electricidad, Captación y Suministro</b>	2 456	2 554	2 043	2 302	2 607	2 567
<b>Servicios</b>	498 249	501 760	531 743	556 224	617 286	672 846
<b>Comercio</b>	215 061	214 114	221 103	238 147	259 873	296 016
<b>Transportes y Comunicaciones</b>	55 885	53 109	53 443	58 416	64 402	70 762
<b>Servicios Personales, Hogar y Diversos</b>	150 720	156 398	175 734	175 794	203 249	213 973
<b>Servicios Sociales y Comunes</b>	76 583	78 139	81 463	83 867	89 762	92 095
<b>Otros Grupos</b>	334 883	352 973	398 307	443 674	489 979	543 854
<b>Seguro Facultativo</b>	314 244	332 422	376 009	420 878	466 063	518 745
<b>Seguro de Salud para la Familia</b>	17 138	17 254	19 075	19 276	19 861	20 600
<b>Continuación Voluntaria</b>	3 501	3 297	3 223	3 520	4 055	4 509
<b>Trabajadores eventuales del campo</b>	417	406	366	443	425	431

**Asegurados totales en el IMSS por actividad económica  
2002-2012**

Cuadro 2.15  
(2a. parte y última)

Concepto	2008	2009	2010	2011	2012 <sup>E/</sup>
<b>Total</b>	<b>1 151 669</b>	<b>1 730 148</b>	<b>1 853 122</b>	<b>1 871 388</b>	<b>1 994 012</b>
<b>Agricultura, Ganadería y Silvicultura</b>	6 010	5 800	4 384	4 439	4 730
<b>Industrias</b>	483 625	476 440	511 957	530 701	565 476
<b>Industrias Extractivas</b>	2 458	2 481	2 523	2 691	2 867
<b>Industrias de la Transformación</b>	406 488	396 952	420 409	434 850	463 344
<b>Construcción</b>	72 287	74 661	86 406	90 055	95 956
<b>Electricidad, Captación y Suministro</b>	2 392	2 346	2 619	3 105	3 308
<b>Servicios</b>	662 034	650 210	682 292	723 535	770 945
<b>Comercio</b>	298 226	289 733	301 499	326 674	348 080
<b>Transportes y Comunicaciones</b>	66 038	67 458	73 651	80 266	85 525
<b>Servicios Personales, Hogar y Diversos</b>	205 845	200 228	211 467	216 869	231 079
<b>Servicios Sociales y Comunales</b>	91 925	92 791	95 675	99 726	106 261
<b>Otros Grupos</b>	ND	595 735	652 564	610 765	650 786
<b>Seguro Facultativo</b>	ND	557 485	614 515	573 863	611 466
<b>Seguro de Salud para la Familia</b>	ND	32 835	32 052	30 350	32 339
<b>Continuación Voluntaria</b>	ND	5 415	5 997	6 552	6 981
<b>Trabajadores eventuales del campo</b>	ND	1 963	1 925	1 948	2 076

<sup>E/</sup>Cifras estimadas por el IGECEM.

Fuente: IMSS. Delegación Zona Oriente y Poniente en el Estado de México. Informes de la Población Derechohabiente, 2003-2013.

**Asegurados totales en el IMSS por sector de actividad económica 2002-2012 (Persona)**

Cuadro 2.16

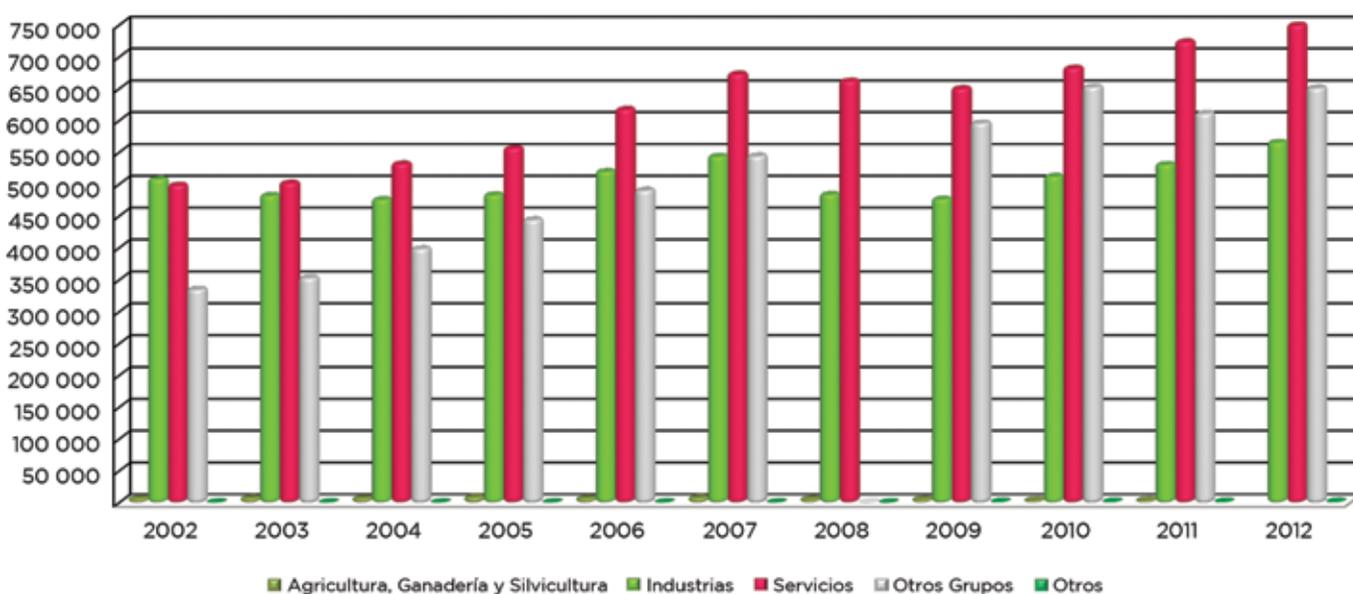
Año	Total	Agricultura, Ganadería y Silvicultura	Industrias	Servicios	Otros Grupos	Otros <sup>a/</sup>
2002	1 348 188	6 741	507 898	498 249	334 883	417
2003	1 344 476	7 260	482 077	501 760	352 973	406
2004	1 412 998	6 876	475 706	531 743	398 307	366
2005	1 492 053	8 690	483 022	556 224	443 674	443
2006	1 634 342	6 940	519 712	617 286	489 979	425
2007	1 768 511	7 914	543 466	672 846	543 854	431
2008	1 151 669	6 010	483 625	662 034	ND	ND
2009	1 730 148	5 800	476 440	650 210	595 735	1 963
2010	1 853 122	4 384	511 957	682 292	652 564	1 925
2011	1 871 388	4 439	530 701	723 535	610 765	1 948
2012 <sup>E/</sup>	1 994 012	4 730	565 476	770 945	650 786	2 076
TCMA <sup>b/</sup>	3.99	-3.48	1.08	4.46	6.87	17.41

a/ Incluye trabajadores eventuales del campo.

b/ Tasa de Crecimiento Medio Anual.

E/ Cifras estimadas por el IGECEM.

Fuente: IMSS. Delegación Zona Oriente y Zona Poniente en el Estado de México. Informes de la Población Derechohabiente, 2003-2012.



**Población de 14 años y más por condición de actividad económica según sexo  
2012**

Cuadro 2.17

Condición de actividad económica	Total	Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	11 756 180	5 546 110	6 210 070
<b>Población económicamente activa</b>	6 831 665	4 258 679	2 572 986
Ocupada	6 430 695	4 004 801	2 425 894
Desocupada	400 970	253 878	147 092
<b>Población económicamente inactiva</b>	4 924 515	1 287 431	3 637 084
Disponible	428 342	154 241	274 101
No disponible	4 496 173	1 133 190	3 362 983

Fuente: IGCEM. Con información de INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (11 de julio de 2013).

**Producto Interno Bruto Estatal a precios corrientes por gran división económica  
2003-2012  
(Millones de pesos)**

Cuadro 2.18a

Concepto	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012 <sup>E/</sup>
<b>Producto Interno Bruto a precios de mercado<sup>E/</sup></b>	683 252.25	755 702.41	829 623.42	915 964.64	1 001 953.92	1 065 097.76	1 084 662.69	1 226 678.78	1 332 860.91	1 450 469.09
<b>Valor agregado bruto a precios básicos</b>	645 873.05	721 313.01	794 152.30	880 578.56	963 333.04	1 037 496.89	1 039 319.23	1 175 666.44	1 285 851.39	1 402 226.41
Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza	13 553.54	13 129.96	13 062.29	15 056.05	17 696.67	17 431.70	16 536.17	17 743.69	16 433.33	22 891.19
Industria	227 372.32	256 398.67	282 730.79	312 835.71	340 984.82	364 085.76	362 811.41	438 884.58	478 565.26	528 738.56
Minería	2 907.79	3 314.62	3 488.61	4 323.15	4 553.34	4 341.18	4 508.62	5 473.21	5 541.84	12 507.77
Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	8 327.04	9 178.78	9 638.78	11 513.80	13 427.87	13 682.34	11 777.65	13 214.06	15 102.92	16 874.53
Construcción	35 116.07	42 093.28	48 698.16	54 132.62	58 693.69	67 303.93	67 055.87	92 995.47	87 516.12	95 036.74
Industrias manufactureras	181 021.42	201 811.98	220 905.24	242 866.14	264 309.91	278 758.31	279 469.27	327 201.84	370 404.38	404 319.53
<b>Servicios</b>	411 320.66	454 552.13	503 426.83	559 032.38	612 737.33	665 915.47	671 679.11	732 001.49	807 319.70	869 127.07
Comercio	113 604.29	129 522.34	144 481.06	162 530.87	181 904.20	199 744.12	191 317.63	218 101.19	252 404.36	279 619.42
Transporte, correo y almacenamiento	30 266.09	34 618.99	37 857.49	44 385.35	47 427.53	48 670.09	48 660.27	57 069.55	62 370.91	70 270.66
Servicios financieros y de seguros	10 207.36	9 356.32	12 118.88	13 032.74	16 520.14	20 449.06	25 358.14	25 375.78	28 082.07	32 398.49
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	92 742.68	102 110.02	110 791.81	119 784.45	127 465.84	135 875.95	136 592.43	143 079.84	150 346.36	159 462.04
Información en medios masivos	15 410.70	17 871.84	20 433.40	21 758.77	24 132.48	23 864.52	23 835.56	23 257.60	23 856.57	26 870.94
Servicios profesionales, científicos y técnicos	15 037.23	16 485.78	17 224.99	19 270.32	20 866.46	23 025.30	23 848.91	24 112.47	26 311.14	27 911.88
Dirección de corporativos y empresas	186.84	209.48	234.12	253.09	251.03	286.27	238.65	234.04	266.31	299.39
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	14 862.56	16 358.31	17 718.08	19 690.28	21 294.11	23 847.59	23 801.10	25 436.54	28 013.44	30 891.45
Servicios educativos	41 010.64	45 258.58	52 797.10	58 407.90	63 000.15	68 886.21	70 930.95	76 843.89	83 766.28	89 019.75
Servicios de salud y de asistencia social	16 003.78	17 027.02	19 196.82	20 598.36	22 118.92	25 424.65	28 196.09	32 204.45	35 747.23	33 674.57
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos y otros servicios recreativos	2 420.11	2 486.01	2 626.31	2 814.98	2 999.69	3 376.22	3 361.21	3 780.83	4 134.90	4 541.79
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	12 207.37	12 677.79	12 948.61	15 216.81	17 787.32	18 838.04	17 598.17	17 745.38	20 147.30	20 911.54
Otros servicios excepto actividades del gobierno	22 227.61	22 908.75	25 120.79	27 807.95	29 411.25	31 309.26	33 169.07	35 651.00	37 983.65	41 257.63
Actividades del gobierno	25 133.39	27 660.89	29 877.38	33 480.51	37 558.21	42 318.20	44 770.94	49 108.93	53 889.21	51 997.51
Servicios de intermediación financiera medidos indirectamente	-6 373.47	-2 767.74	-5 067.60	-6 345.58	-8 085.78	-9 936.04	-11 707.45	-12 963.33	-16 466.91	-18 530.41
<b>Impuestos a los productos netos<sup>E/</sup></b>	37 379.21	34 389.40	35 471.12	35 386.08	38 620.89	27 600.86	45 343.46	51 012.34	47 009.52	48 242.67

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

<sup>E/</sup> Cifras estimadas por el IGECEM.

Fuente: IGECEM. Con base en datos de INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, 2007-2011. Año base 2003. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal 2013.

**Producto Interno Bruto Estatal a precios constantes por gran división económica  
2003-2012  
(Millones de pesos de 2003)**

Cuadro 2.18b

Concepto	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012 <sup>E/</sup>
<b>Producto Interno Bruto a precios de mercado<sup>E/</sup></b>	683 252.25	711 080.62	746 258.76	789 008.85	822 772.90	837 017.37	793 326.26	863 332.08	899 125.58	931 901.98
<b>Valor agregado bruto a precios básicos</b>	645 873.05	672 160.73	705 374.19	745 798.03	777 648.98	791 107.75	749 835.70	815 995.18	849 968.63	883 463.76
<b>Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza</b>	13 553.54	12 860.43	12 203.22	13 314.91	14 107.88	13 682.94	12 147.75	13 036.14	11 437.23	12 199.99
<b>Industria</b>	227 372.32	237 868.90	250 221.93	260 651.19	271 048.21	269 730.04	255 321.31	297 833.84	306 934.70	319 394.57
<b>Minería</b>	2 907.79	2 985.39	2 938.77	3 050.27	3 268.14	3 069.83	3 154.69	3 798.39	3 561.27	3 605.34
<b>Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final</b>	8 327.04	7 889.37	8 342.99	8 842.37	9 530.95	9 042.44	10 112.99	11 098.93	12 617.81	13 020.72
<b>Construcción</b>	35 116.07	37 887.39	41 487.18	42 834.88	45 362.00	46 534.69	46 051.07	61 566.80	54 348.74	56 136.06
<b>Industrias manufactureras</b>	181 021.42	189 106.75	197 452.99	205 923.67	212 887.12	211 083.09	196 002.57	221 369.72	236 406.88	246 632.45
<b>Servicios</b>	411 320.66	426 465.99	448 553.39	478 887.97	501 693.27	519 796.97	498 047.40	521 065.18	550 263.82	571 844.72
<b>Comercio</b>	113 604.29	119 977.50	127 544.38	138 038.63	148 755.75	151 768.86	133 449.02	146 489.97	161 773.15	170 164.47
<b>Transporte, correo y almacenamiento</b>	30 266.09	32 817.31	34 297.43	38 809.39	40 165.70	39 817.34	37 883.54	41 321.49	42 873.99	44 707.35
<b>Servicios financieros y de seguros</b>	10 207.36	8 854.69	10 810.55	12 784.73	15 118.57	20 158.89	23 861.23	25 841.12	29 398.81	31 772.77
<b>Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles</b>	92 742.68	96 034.12	98 493.75	101 967.57	104 841.89	107 193.57	105 560.30	107 417.02	109 492.03	112 247.68
<b>Información en medios masivos</b>	15 410.70	17 483.81	18 957.63	20 069.71	20 780.79	22 789.18	21 633.91	21 551.32	22 130.33	24 026.98
<b>Servicios profesionales, científicos y técnicos</b>	15 037.23	15 519.78	15 461.29	16 780.94	17 444.01	18 559.98	18 554.67	18 236.21	19 224.85	19 394.89
<b>Dirección de corporativos y empresas</b>	186.84	191.36	203.64	217.79	210.68	226.91	184.84	179.77	197.05	205.06
<b>Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación</b>	14 862.56	15 592.27	16 120.84	17 295.48	17 946.06	19 205.74	18 130.29	18 813.32	20 007.89	20 820.46
<b>Servicios educativos</b>	41 010.64	42 239.28	46 268.53	47 497.60	48 072.78	49 032.61	48 331.18	49 240.61	50 758.14	51 294.51
<b>Servicios de salud y de asistencia social</b>	16 003.78	15 688.25	16 676.27	17 567.01	17 471.62	18 093.29	18 790.38	19 454.57	19 930.34	20 348.44
<b>Servicios de esparcimiento culturales y deportivos y otros servicios recreativos</b>	2 420.11	2 514.87	2 544.52	2 558.54	2 544.83	2 798.76	2 604.15	2 801.51	2 945.99	3 075.33
<b>Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas</b>	12 207.37	12 151.95	11 939.34	13 627.27	15 270.73	15 611.59	13 922.83	13 363.49	14 467.97	15 178.20
<b>Otros servicios excepto actividades del gobierno</b>	22 227.61	21 981.22	23 385.32	25 128.81	25 642.81	26 361.59	26 886.91	27 445.42	28 164.20	29 461.69
<b>Actividades del gobierno</b>	25 133.39	25 419.58	25 849.91	26 544.51	27 427.05	28 178.65	28 254.15	28 909.37	28 899.07	29 146.88
<b>Servicios de intermediación financiera medidos indirectamente</b>	-6 373.47	-5 034.59	-5 604.35	-7 056.04	-9 200.39	-12 102.20	-15 680.75	-15 939.98	-18 667.11	-19 975.52
<b>Impuestos a los productos netos<sup>E/</sup></b>	37 379.21	38 919.90	40 884.57	43 210.82	45 123.92	45 909.61	43 490.55	47 336.89	49 156.95	48 438.22

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

<sup>E/</sup> Cifras estimadas por el IGECEM.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en datos de INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México. PIB por Entidad Federativa, 2007-2011. Año base 2003. PIB Nacional y Estatal 2013.

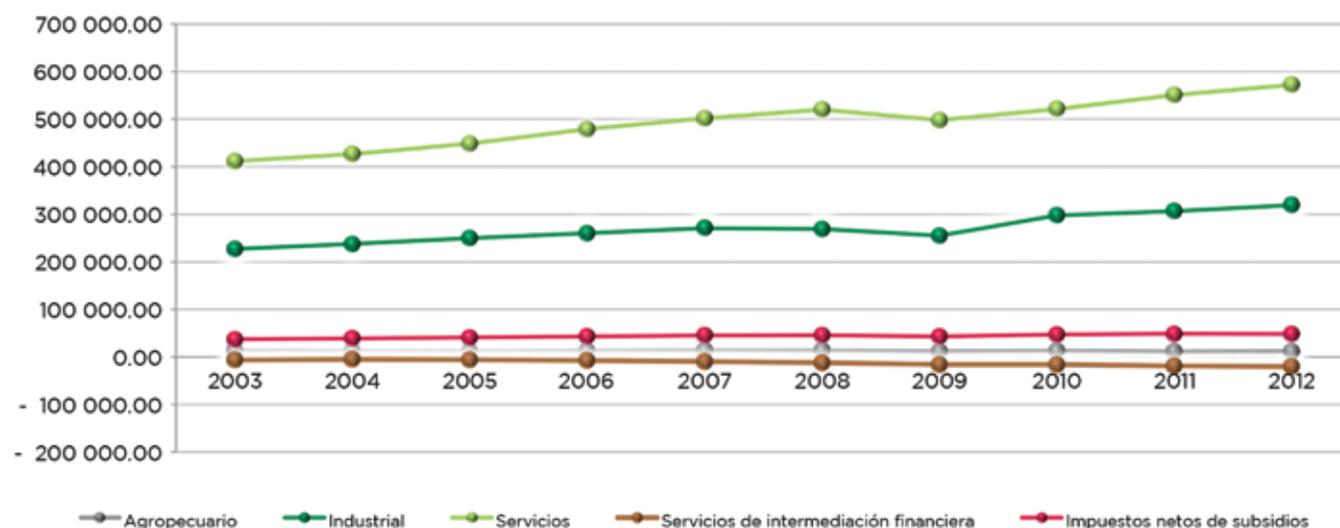
**Producto Interno Bruto Estatal a precios constantes por sector económico 2003-2012**  
(Millones de pesos de 2003)

Cuadro 2.19

Año	Total	Agropecuario	Industrial	Servicios	Servicios de intermediación financiera	Impuestos netos de subsidios
2003	683 252.25	13 553.54	227 372.32	411 320.66	-6 373.47	37 379.21
2004	711 080.62	12 860.43	237 868.90	426 465.99	-5 034.59	38 919.90
2005	746 258.76	12 203.22	250 221.93	448 553.39	-5 604.35	40 884.57
2006	789 008.85	13 314.91	260 651.19	478 887.97	-7 056.04	43 210.82
2007	822 772.90	14 107.88	271 048.21	501 693.27	-9 200.39	45 123.92
2008	837 017.37	13 682.94	269 730.04	519 796.97	-12 102.20	45 909.61
2009	793 326.26	12 147.75	255 321.31	498 047.40	-15 680.75	43 490.55
2010	863 332.08	13 036.14	297 833.84	521 065.18	-15 939.98	47 336.89
2011	899 125.58	11 437.23	306 934.70	550 263.82	-18 667.11	49 156.95
2012	931 901.98	12 199.99	319 394.57	571 844.72	-19 975.52	48 438.22
TCMA <sup>a/</sup>	3.96	-1.31	4.34	4.20	15.35	3.29

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

Fuente: IGECEM. Con base en datos de INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México, Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, 2007-2011. Año base 2003. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal 2013.

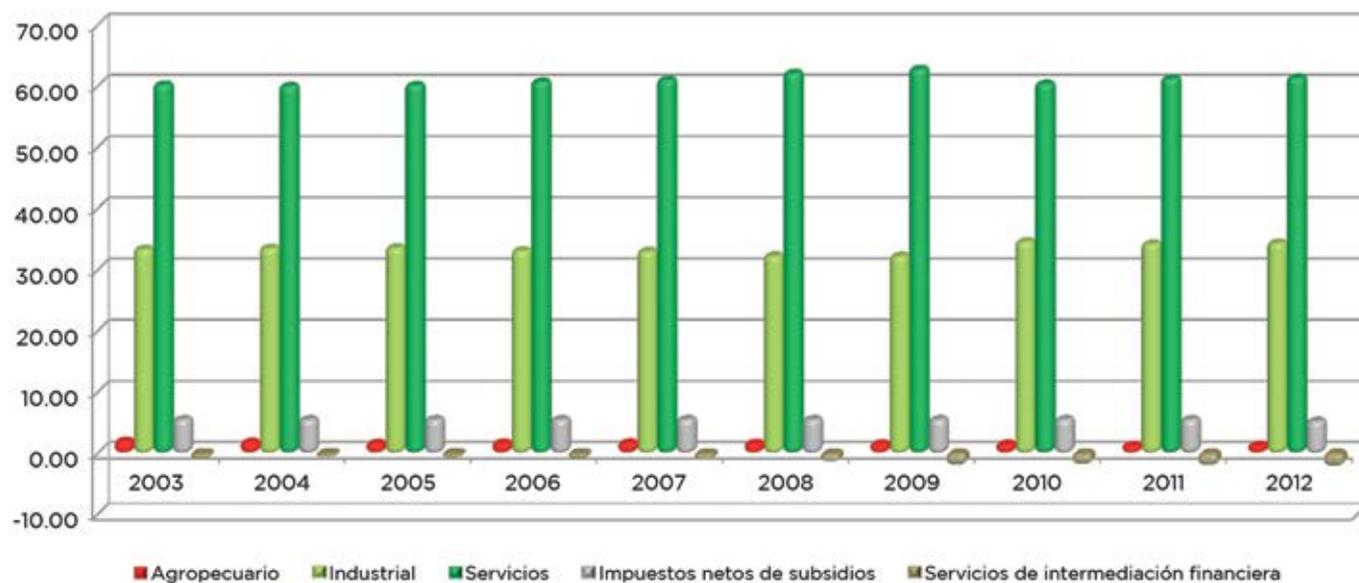


**Participación del Producto Interno Bruto por sector económico  
2003-2012  
(Porcentaje)**

Cuadro 2.20

Año	Total	Agropecuario	Industrial	Servicios	Servicios de intermediación financiera	Impuestos netos de subsidios
2003	100	1.98	33.28	60.20	-0.93	5.47
2004	100	1.81	33.45	59.97	-0.71	5.47
2005	100	1.64	33.53	60.11	-0.75	5.48
2006	100	1.69	33.04	60.69	-0.89	5.48
2007	100	1.71	32.94	60.98	-1.12	5.48
2008	100	1.63	32.23	62.10	-1.45	5.48
2009	100	1.53	32.18	62.78	-1.98	5.48
2010	100	1.51	34.50	60.36	-1.85	5.48
2011	100	1.27	34.14	61.20	-2.08	5.47
2012	100	1.31	34.27	61.36	-2.14	5.20

Fuente: IGCEM. Con base en datos de INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, 2007-2011. Año base 2003. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal 2013.

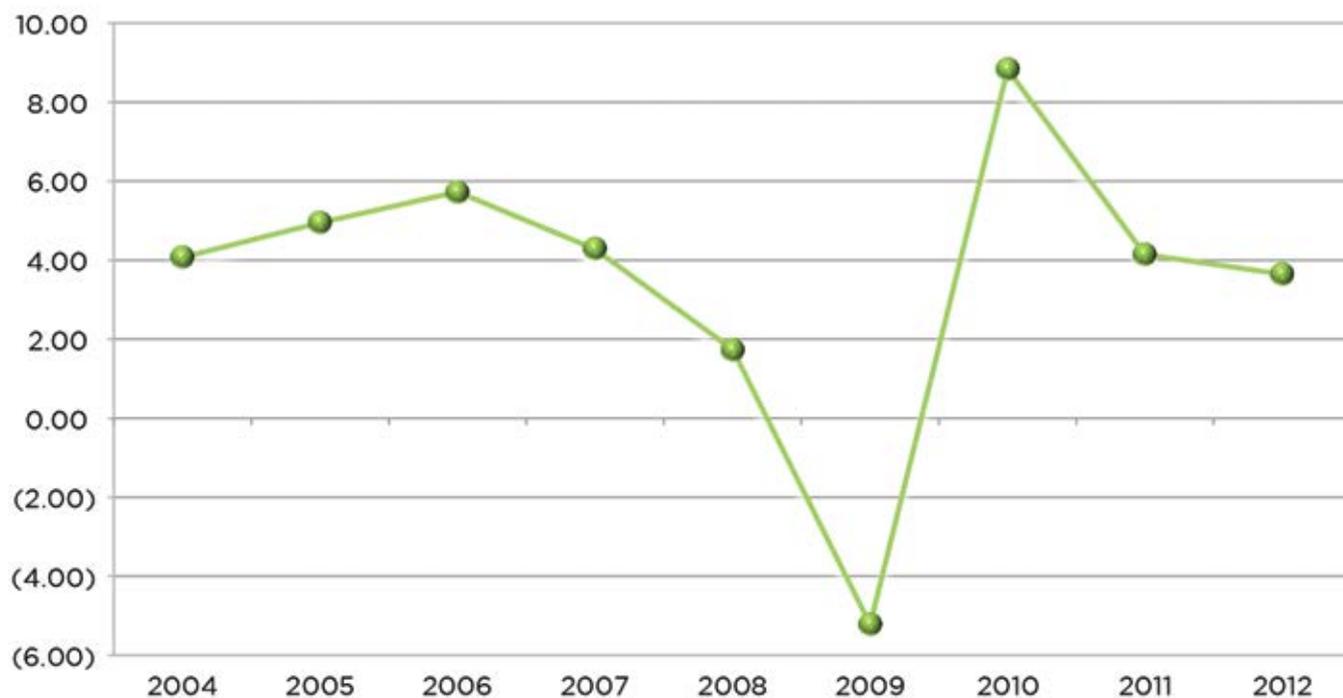


**Producto Interno Bruto Estatal  
2004-2012  
(Variación porcentual anual)**

Cuadro 2.21

Año	Porcentaje
2004	4.07
2005	4.95
2006	5.73
2007	4.28
2008	1.73
2009	-5.22
2010	8.82
2011	4.15
2012	3.65

Fuente: IGCEM. Con base en datos de INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, 2007-2011. Año base 2003. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal 2013.



**Índice de Precios al Consumidor por objeto del gasto  
2002-2012<sup>a/</sup>  
(Variación porcentual)**

Cuadro 2.22

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Índice general	5.19	3.36	5.08	3.26	3.49	3.72	6.13	3.04	5.30	3.48	3.90
Alimentos, bebidas y tabaco	4.48	3.49	9.28	2.04	5.76	6.43	7.50	4.45	6.07	5.27	7.67
Ropa, calzado y accesorios	0.67	1.26	0.18	-0.64	1.52	1.28	1.16	4.96	3.77	3.81	2.27
Vivienda	9.71	2.74	4.89	4.12	3.03	1.57	4.78	-0.38	3.14	2.55	-0.50
Muebles, aparatos y accesorios domésticos	-6.89	2.61	-0.27	3.35	2.17	0.09	5.51	6.13	0.55	3.21	4.83
Salud y cuidado personal	-1.96	5.25	4.58	4.65	3.05	4.33	3.43	5.58	3.69	2.07	6.22
Transporte	2.93	2.48	6.24	2.50	0.82	3.04	7.95	3.01	9.17	4.66	3.89
Educación y esparcimiento	9.97	4.51	2.16	4.97	5.96	5.06	6.77	3.10	6.36	2.28	3.01
Otros servicios	13.35	4.33	5.57	3.08	2.00	4.47	8.33	4.00	5.05	3.03	5.59

<sup>a/</sup> La serie corresponde al índice de precios de la Ciudad de Toluca, con Año Base 2010.  
Fuente: Índice de Precios al Consumidor, Ciudad de Toluca, 2003-2013. INEGI. [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (27 de mayo de 2013).

**Salario Mínimo General por zona salarial  
2003-2013  
(Pesos diarios)**

Cuadro 2.23

Zona geográfica <sup>a/</sup>	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
A	43.65	45.24	46.80	48.67	50.57	52.59	54.80	57.46	59.82	62.33	64.76
B	40.30	42.11	44.05	45.81	47.60	49.50	51.95	54.47	56.70	59.08	61.38

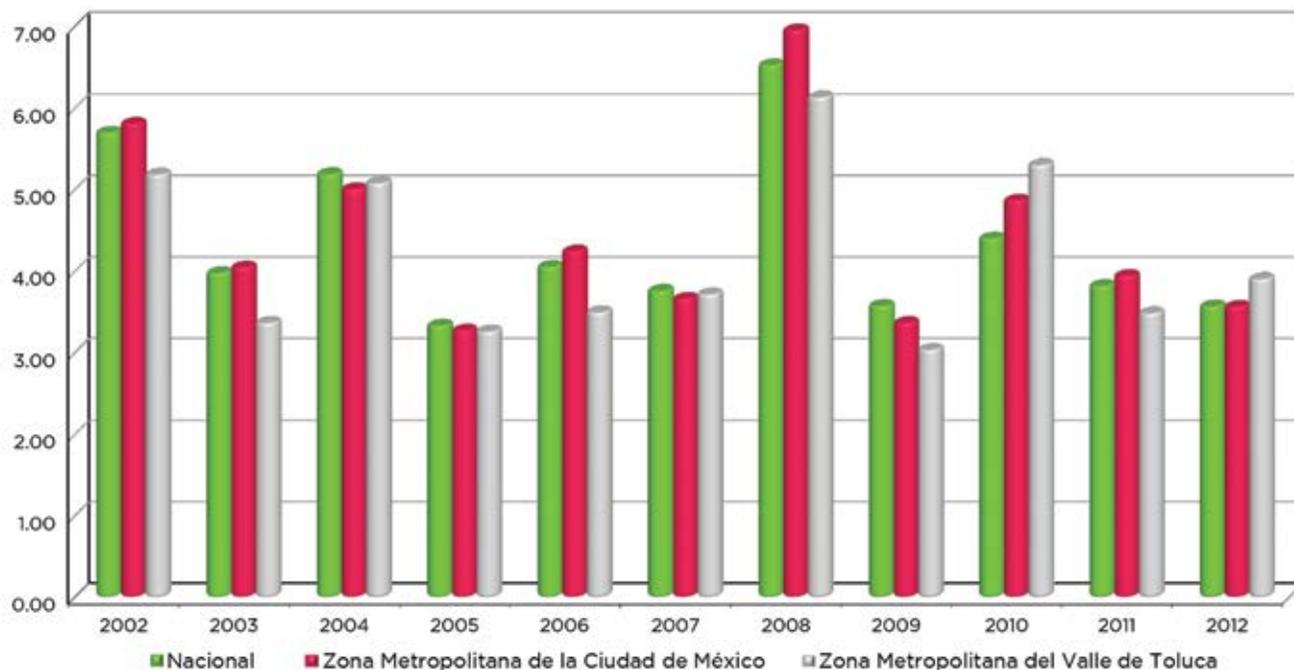
<sup>a/</sup> La Zona A comprende los municipios del área metropolitana: Atizapán de Zaragoza, Coacalco de Berriozábal, Cuautitlán, Cuautitlán Izcalli, Ecatepec de Morelos, Naucalpan de Juárez, Tlalnepantla de Baz y Tultitlán; la Zona B abarca el resto de los municipios de la entidad.  
Fuente: STPS. [www.conasami.gob.mx](http://www.conasami.gob.mx) (24 de mayo de 2013).

**Índice de Precios al Consumidor  
2002-2012  
(Variación porcentual)**

Cuadro 2.24

Año	Nacional	Zona Metropolitana de la Ciudad de México	Zona Metropolitana del Valle de Toluca
2002	5.70	5.82	5.19
2003	3.98	4.05	3.36
2004	5.19	5.01	5.08
2005	3.33	3.28	3.26
2006	4.05	4.25	3.49
2007	3.76	3.67	3.72
2008	6.53	6.96	6.13
2009	3.57	3.37	3.04
2010	4.40	4.87	5.30
2011	3.82	3.95	3.48
2012	3.57	3.57	3.90

Fuente: IGECEM. Con base en información de INEGI. Índice de Precios al Consumidor, Nacional, ZMCM y ZMVT, 2003-2013. [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (27 de mayo de 2013).





Apoyar al campo por sus ventajas  
y significado social.



## Superficie sembrada total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola 2012 (Hectárea)

Cuadro 2.25  
(1a. parte)

Cultivo	Año Agrícola 2012 <sup>a/</sup>			Ciclo Primavera-verano 2012			Ciclo Otoño-Invierno 2011-2012		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
<b>Total</b>	<b>866 947.2</b>	<b>141 185.9</b>	<b>725 761.4</b>	<b>741 870.7</b>	<b>108 504.6</b>	<b>633 366.2</b>	<b>15 707.2</b>	<b>15 070.2</b>	<b>637.0</b>
<b>Granos</b>	620 845.5	86 489.7	534 355.7	619 754.0	85 423.2	534 330.7	1 091.5	1 066.5	25.0
Avena	14 570.0	1 245.0	13 325.0	14 570.0	1 245.0	13 325.0	0.0	0.0	0.0
Cebada	34 183.3	252.0	33 931.3	34 101.3	170.0	33 931.3	82.0	82.0	0.0
Frijol	11 772.7	832.5	10 940.2	11 671.2	731.0	10 940.2	101.5	101.5	0.0
Maíz	548 498.0	83 355.2	465 142.7	548 044.0	82 901.2	465 142.7	454.0	454.0	0.0
Trigo	10 414.0	534.0	9 880.0	9 960.0	105.0	9 855.0	454.0	429.0	25.0
Otros	1 407.5	271.0	1 136.5	1 407.5	271.0	1 136.5	0.0	0.0	0.0
Amaranto	189.5	0.0	189.5	189.5	0.0	189.5	0.0	0.0	0.0
Arroz palay	180.0	180.0	0.0	180.0	180.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chicharo	5.0	0.0	5.0	5.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0
Haba	372.0	16.0	356.0	372.0	16.0	356.0	0.0	0.0	0.0
Sorgo	338.0	75.0	263.0	338.0	75.0	263.0	0.0	0.0	0.0
Triticale	323.0	0.0	323.0	323.0	0.0	323.0	0.0	0.0	0.0
<b>Forrajes</b>	179 483.8	33 982.8	145 501.1	94 505.1	17 493.3	77 011.9	6 369.5	6 174.5	195.0
Alfalfa <sup>b/</sup>	7 923.5	7 633.0	290.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Avena	75 511.1	9 867.3	65 643.9	69 725.1	4 166.3	65 558.9	5 786.0	5 701.0	85.0
Maíz	23 715.5	13 305.0	10 410.5	23 627.5	13 217.0	10 410.5	88.0	88.0	0.0
Praderas <sup>b/</sup>	70 685.7	2 682.0	68 003.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otros	1 648.0	495.5	1 152.5	1 152.5	110.0	1 042.5	495.5	385.5	110.0
Cebada	11.0	4.0	7.0	7.0	0.0	7.0	4.0	4.0	0.0
Ebo	1 353.0	293.0	1 060.0	961.0	11.0	950.0	392.0	282.0	110.0
Praderas anuales	105.0	103.0	2.0	42.0	40.0	2.0	63.0	63.0	0.0
Sorgo	179.0	95.5	83.5	142.5	59.0	83.5	36.5	36.5	0.0
<b>Hortalizas</b>	30 115.9	9 979.4	20 136.6	22 136.4	2 733.9	19 402.6	7 051.7	6 638.7	413.0
Calabacita	1 012.3	500.8	511.5	817.3	305.8	511.5	195.0	195.0	0.0
Cebolla	697.3	493.3	204.0	346.3	142.3	204.0	351.0	351.0	0.0
Chicharo	6 414.0	2 705.0	3 709.0	3 566.0	130.0	3 436.0	2 848.0	2 575.0	273.0
Elote	2 322.5	1 172.5	1 150.0	1 438.0	288.0	1 150.0	884.5	884.5	0.0
Ejote	11.2	11.2	0.0	8.0	8.0	0.0	3.2	3.2	0.0
Haba verde	5 698.3	1 411.8	4 286.5	4 543.3	396.8	4 146.5	1 155.0	1 015.0	140.0
Jitomate	1 352.7	513.0	839.7	1 104.2	264.5	839.7	248.5	248.5	0.0
Papa	4 824.5	689.0	4 135.5	4 304.5	169.0	4 135.5	520.0	520.0	0.0
Pepino	385.0	83.0	302.0	355.0	53.0	302.0	30.0	30.0	0.0
Tomate	2 815.9	1 365.5	1 450.4	2 136.4	686.0	1 450.4	679.5	679.5	0.0
Zanahoria	2 269.5	24.5	2 245.0	2 263.5	18.5	2 245.0	6.0	6.0	0.0
Otros	2 312.8	1 009.8	1 303.0	1 254.0	272.0	982.0	131.0	131.0	0.0
Acelga	13.0	13.0	0.0	11.0	11.0	0.0	2.0	2.0	0.0
Ajo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Alcachofa <sup>b/</sup>	23.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Apio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Betabel	54.0	5.0	49.0	51.0	2.0	49.0	3.0	3.0	0.0
Brócoli	54.3	52.0	2.3	48.3	46.0	2.3	6.0	6.0	0.0
Camote	75.0	28.0	47.0	53.0	6.0	47.0	22.0	22.0	0.0
Chayote <sup>b/</sup>	50.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chilacayote	145.0	0.0	145.0	145.0	0.0	145.0	0.0	0.0	0.0
Chile manzano <sup>b/</sup>	56.3	9.8	46.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chile verde	28.0	14.5	13.5	17.5	4.0	13.5	10.5	10.5	0.0
Cilantro	92.0	33.0	59.0	82.0	23.0	59.0	10.0	10.0	0.0
Col (repollo)	179.0	76.0	103.0	142.0	39.0	103.0	37.0	37.0	0.0
Col (bruselas)	13.0	6.0	7.0	10.0	3.0	7.0	3.0	3.0	0.0
Coliflor	31.5	27.0	4.5	31.5	27.0	4.5	0.0	0.0	0.0
Epazote	40.0	0.0	40.0	40.0	0.0	40.0	0.0	0.0	0.0
Espinaca	56.0	2.0	54.0	56.0	2.0	54.0	0.0	0.0	0.0
Lechuga	470.0	93.0	377.0	435.0	58.0	377.0	35.0	35.0	0.0
Mejorana	37.0	0.0	37.0	37.0	0.0	37.0	0.0	0.0	0.0
Nabo	15.0	0.0	15.0	15.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0
Nopal hortaliza <sup>b/</sup>	798.5	574.0	224.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Orégano	28.0	0.0	28.0	28.0	0.0	28.0	0.0	0.0	0.0
Perejil	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Poro	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rábano	2.8	2.0	0.8	2.8	2.0	0.8	0.0	0.0	0.0
Romero	43.0	43.0	0.0	43.0	43.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Yuca	2.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.5	0.0

(Continúa)

**Superficie sembrada total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola 2012 (Hectárea)**

Cuadro 2.25  
(2a. parte y última)

Cultivo	Año Agrícola 2012 <sup>a/</sup>			Ciclo Primavera-verano 2012			Ciclo Otoño-invierno 2011-2012		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
<b>Frutales</b>	25 763.5	5 852.5	19 911.0	12.0	0.0	12.0	31.0	31.0	0.0
<b>Principales</b>	24 928.5	5 313.7	19 614.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Aguate	3 522.2	1 844.7	1 677.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ciruelo del país	446.0	15.0	431.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Durazno	3 117.3	2 336.0	781.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guayaba	845.0	775.5	69.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Limón	147.0	86.0	61.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mango	360.3	159.0	201.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Manzana	144.5	41.0	103.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pera	111.3	46.5	64.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tuna	16 235.0	10.0	16 225.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>Otros</b>	835.1	538.8	296.3	12.0	0.0	12.0	31.0	31.0	0.0
Caña fruta	20.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Capulín	16.5	0.0	16.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Frambuesa	84.5	34.0	50.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Fresa	320.8	313.8	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Granada	7.5	3.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jícama	24.0	12.0	12.0	12.0	0.0	12.0	12.0	12.0	0.0
Lima	48.5	4.0	44.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mamey	44.0	39.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Membrillo	5.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Naranja	34.0	11.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Níspero	18.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nuez de castilla	53.8	0.0	53.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nuez de macadamia	23.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Papaya	29.5	26.5	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Piña	10.5	4.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Plátano	20.0	2.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sandía	19.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	19.0	0.0
Tamarindo	8.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tejocote	10.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zapote	15.5	0.5	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zarzamora	23.0	18.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>Otros cultivos</b>	4 047.5	341.0	3 706.5	1 522.0	5.0	1 517.0	0.0	0.0	0.0
Cacahuete	61.0	5.0	56.0	61.0	5.0	56.0	0.0	0.0	0.0
Café <sup>b/</sup>	453.5	79.0	374.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Caña de azúcar <sup>b/</sup>	291.0	257.0	34.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Canola	640.0	0.0	640.0	640.0	0.0	640.0	0.0	0.0	0.0
Maguey pulquero <sup>b/</sup>	1 654.0	0.0	1 654.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Maguey tequiler <sup>b/</sup>	127.0	0.0	127.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Manzanilla	821.0	0.0	821.0	821.0	0.0	821.0	0.0	0.0	0.0
<b>Floricultura por ciclo agrícola</b>	1 586.3	531.8	1 054.5	3 941.2	2 849.2	1 092.0	1 163.5	1 159.5	4.0
<b>Floricultura total</b>	6 691.0	4 540.5	2 150.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

<sup>a/</sup> La suma de los parciales de los ciclos Primavera-verano y Otoño-invierno no corresponden con el total del Año Agrícola, debido a que los cultivos perennes únicamente se clasifican dentro del cierre anual.

<sup>b/</sup> Cultivos perennes.

Fuente: GEM. SEDAGRO. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2013.

## Superficie cosechada total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola 2012 (Hectárea)

Cuadro 2.26  
(1a. parte)

Cultivo	Año Agrícola 2012 <sup>a/</sup>			Ciclo Primavera-verano 2012			Ciclo Otoño-Invierno 2011-2012		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
<b>Total</b>	<b>842 966.5</b>	<b>137 414.6</b>	<b>705 547.9</b>	<b>725 055.5</b>	<b>105 166.3</b>	<b>619 889.2</b>	<b>15 707.2</b>	<b>15 070.2</b>	<b>637.0</b>
<b>Granos</b>	<b>605 785.5</b>	<b>84 377.7</b>	<b>521 407.7</b>	<b>604 694.0</b>	<b>83 311.2</b>	<b>521 382.7</b>	<b>1 091.5</b>	<b>1 066.5</b>	<b>25.0</b>
Avena	14 320.0	1 245.0	13 075.0	14 320.0	1 245.0	13 075.0	0.0	0.0	0.0
Cebada	26 778.3	252.0	26 526.3	26 696.3	170.0	26 526.3	82.0	82.0	0.0
Frijol	11 421.7	824.5	10 597.2	11 320.2	723.0	10 597.2	101.5	101.5	0.0
Maíz	541 444.0	81 251.2	460 192.7	540 990.0	80 797.2	460 192.7	454.0	454.0	0.0
Trigo	10 414.0	534.0	9 880.0	9 960.0	105.0	9 855.0	454.0	429.0	25.0
Otros	1 407.5	271.0	1 136.5	1 407.5	271.0	1 136.5	0.0	0.0	0.0
Amaranto	189.5	0.0	189.5	189.5	0.0	189.5	0.0	0.0	0.0
Arroz palay	180.0	180.0	0.0	180.0	180.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chícharo	5.0	0.0	5.0	5.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0
Haba	372.0	16.0	356.0	372.0	16.0	356.0	0.0	0.0	0.0
Sorgo	338.0	75.0	263.0	338.0	75.0	263.0	0.0	0.0	0.0
Triticale	323.0	0.0	323.0	323.0	0.0	323.0	0.0	0.0	0.0
<b>Forrajés</b>	<b>172 781.6</b>	<b>33 085.5</b>	<b>139 696.1</b>	<b>93 138.9</b>	<b>16 596.0</b>	<b>76 542.9</b>	<b>6 369.5</b>	<b>6 174.5</b>	<b>195.0</b>
Alfalfa <sup>b/</sup>	7 923.5	7 633.0	290.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Avena	75 042.1	9 867.3	65 174.9	69 256.1	4 166.3	65 089.9	5 786.0	5 701.0	85.0
Maíz	22 830.5	12 420.0	10 410.5	22 742.5	12 332.0	10 410.5	88.0	88.0	0.0
Praderas <sup>b/</sup>	65 349.7	2 682.0	62 667.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otros	1 635.8	483.3	1 152.5	1 140.3	97.8	1 042.5	495.5	385.5	110.0
Cebada	11.0	4.0	7.0	7.0	0.0	7.0	4.0	4.0	0.0
Ebo	1 353.0	293.0	1 060.0	961.0	11.0	950.0	392.0	282.0	110.0
Praderas anuales	105.0	103.0	2.0	42.0	40.0	2.0	63.0	63.0	0.0
Sorgo	166.8	83.3	83.5	130.3	46.8	83.5	36.5	36.5	0.0
<b>Hortalizas</b>	<b>29 767.9</b>	<b>9 689.4</b>	<b>20 078.6</b>	<b>21 789.4</b>	<b>2 443.9</b>	<b>19 345.6</b>	<b>7 051.7</b>	<b>6 638.7</b>	<b>413.0</b>
Calabacita	955.3	455.8	499.5	760.3	260.8	499.5	195.0	195.0	0.0
Cebolla	697.3	493.3	204.0	346.3	142.3	204.0	351.0	351.0	0.0
Chícharo	6 414.0	2 705.0	3 709.0	3 566.0	130.0	3 436.0	2 848.0	2 575.0	273.0
Elote	2 322.5	1 172.5	1 150.0	1 438.0	288.0	1 150.0	884.5	884.5	0.0
Ejote	11.2	11.2	0.0	8.0	8.0	0.0	3.2	3.2	0.0
Haba verde	5 698.3	1 411.8	4 286.5	4 543.3	396.8	4 146.5	1 155.0	1 015.0	140.0
Jitomate	1 352.7	513.0	839.7	1 104.2	264.5	839.7	248.5	248.5	0.0
Papa	4 823.5	688.0	4 135.5	4 303.5	168.0	4 135.5	520.0	520.0	0.0
Pepino	385.0	83.0	302.0	355.0	53.0	302.0	30.0	30.0	0.0
Tomate	2 593.9	1 143.5	1 450.4	1 914.4	464.0	1 450.4	679.5	679.5	0.0
Zanahoria	2 239.5	24.5	2 215.0	2 233.5	18.5	2 215.0	6.0	6.0	0.0
Otros	2 274.8	987.8	1 287.0	1 217.0	250.0	967.0	131.0	131.0	0.0
Acelga	13.0	13.0	0.0	11.0	11.0	0.0	2.0	2.0	0.0
Ajo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Alcachofa <sup>b/</sup>	23.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Apio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Betabel	54.0	5.0	49.0	51.0	2.0	49.0	3.0	3.0	0.0
Brócoli	36.3	34.0	2.3	30.3	28.0	2.3	6.0	6.0	0.0
Camote	75.0	28.0	47.0	53.0	6.0	47.0	22.0	22.0	0.0
Chayote <sup>b/</sup>	50.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chilacayote	145.0	0.0	145.0	145.0	0.0	145.0	0.0	0.0	0.0
Chile manzano <sup>b/</sup>	56.3	9.8	46.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chile verde	28.0	14.5	13.5	17.5	4.0	13.5	10.5	10.5	0.0
Cilantro	91.0	32.0	59.0	81.0	22.0	59.0	10.0	10.0	0.0
Col (repollo)	179.0	76.0	103.0	142.0	39.0	103.0	37.0	37.0	0.0
Col (bruselas)	13.0	6.0	7.0	10.0	3.0	7.0	3.0	3.0	0.0
Coliflor	31.5	27.0	4.5	31.5	27.0	4.5	0.0	0.0	0.0
Epazote	40.0	0.0	40.0	40.0	0.0	40.0	0.0	0.0	0.0
Espinaca	56.0	2.0	54.0	56.0	2.0	54.0	0.0	0.0	0.0
Lechuga	452.0	90.0	362.0	417.0	55.0	362.0	35.0	35.0	0.0
Mejorana	37.0	0.0	37.0	37.0	0.0	37.0	0.0	0.0	0.0
Nabo	15.0	0.0	15.0	15.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0
Nopal hortaliza <sup>b/</sup>	797.5	574.0	223.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Orégano	28.0	0.0	28.0	28.0	0.0	28.0	0.0	0.0	0.0
Perejil	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Porro	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rábano	2.8	2.0	0.8	2.8	2.0	0.8	0.0	0.0	0.0
Romero	43.0	43.0	0.0	43.0	43.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Yuca	2.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.5	0.0

(Continúa)

**Superficie cosechada total de los principales productos agrícolas en riego  
y temporal por ciclo agrícola  
2012  
(Hectárea)**

Cuadro 2.26  
(2a. parte y última)

Cultivo	Año Agrícola 2012 <sup>a/</sup>			Ciclo Primavera-verano 2012			Ciclo Otoño-invierno 2011-2012		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
<b>Frutales</b>	25 027.5	5 419.5	19 608.0	12.0	0.0	12.0	31.0	31.0	0.0
<b>Principales</b>	24 203.5	4 880.7	19 322.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Aguacate	3 171.2	1 781.7	1 389.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ciruelo del país	442.0	15.0	427.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Durazno	2 747.3	1 966.0	781.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guayaba	845.0	775.5	69.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Limón	147.0	86.0	61.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mango	360.3	159.0	201.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Manzana	144.5	41.0	103.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pera	111.3	46.5	64.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tuna	16 235.0	10.0	16 225.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>Otros</b>	824.1	538.8	285.3	12.0	0.0	12.0	31.0	31.0	0.0
Caña fruta	20.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Capulín	16.5	0.0	16.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Frambuesa	84.5	34.0	50.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Fresa	320.8	313.8	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Granada	7.5	3.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jícama	24.0	12.0	12.0	12.0	0.0	12.0	12.0	12.0	0.0
Lima	48.5	4.0	44.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mamey	44.0	39.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Membrillo	5.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Naranja	34.0	11.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Níspero	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nuez de castilla	51.8	0.0	51.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nuez de macadamia	23.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Papaya	29.5	26.5	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Piña	10.5	4.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Plátano	20.0	2.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sandía	19.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	19.0	0.0
Tamarindo	8.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tejocote	10.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zapote	15.5	0.5	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zarzamora	23.0	18.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>Otros cultivos</b>	2 952.1	341.0	2 611.1	1 519.0	5.0	1 514.0	0.0	0.0	0.0
Cacahuete	61.0	5.0	56.0	61.0	5.0	56.0	0.0	0.0	0.0
Café <sup>b/</sup>	443.5	79.0	364.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Caña de azúcar <sup>b/</sup>	291.0	257.0	34.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Canola	637.0	0.0	637.0	637.0	0.0	637.0	0.0	0.0	0.0
Maguey pulquero <sup>b/</sup>	571.5	0.0	571.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Maguey tequilero <sup>b/</sup>	127.0	0.0	127.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Manzanilla	821.0	0.0	821.0	821.0	0.0	821.0	0.0	0.0	0.0
<b>Floricultura por ciclo agrícola</b>	1 586.3	531.8	1 054.5	3 902.2	2 810.2	1 092.0	1 163.5	1 159.5	4.0
<b>Floricultura total</b>	6 652.0	4 501.5	2 146.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

a/ La suma de los parciales de los ciclos Primavera-verano y Otoño-invierno no corresponden con el total del Año Agrícola, debido a que los cultivos perennes únicamente se clasifican dentro del cierre anual.

b/ Cultivos perennes.

Fuente: GEM. SEDAGRO. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2013.

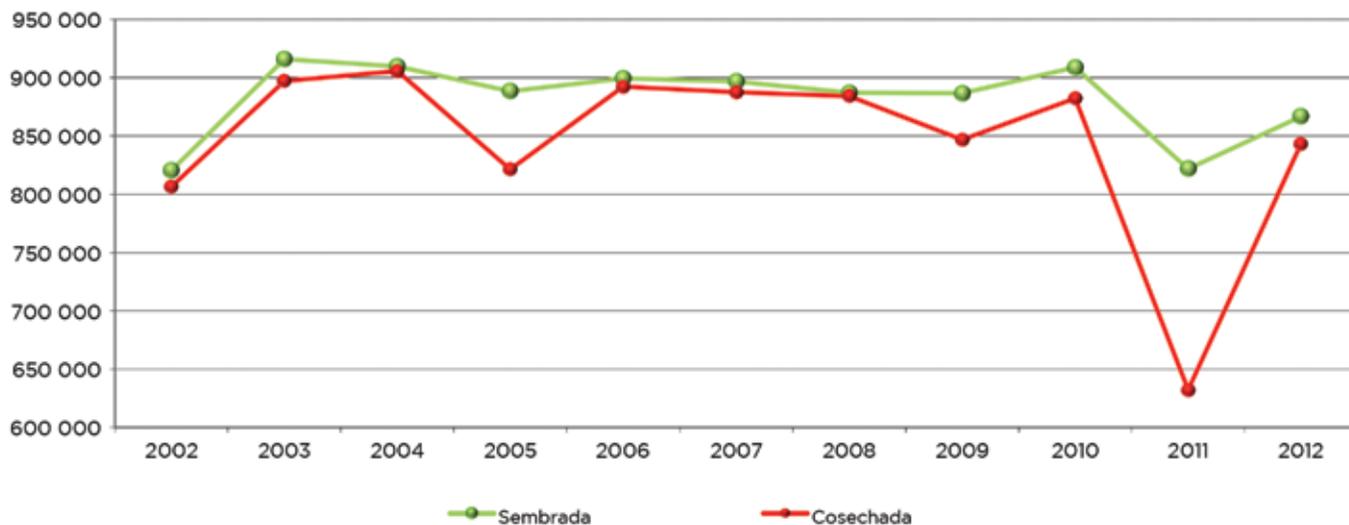
**Superficie sembrada y cosechada de los principales cultivos  
2002-2012  
(Hectárea)**

Cuadro 2.27

Año	Sembrada	Cosechada
2002	820 364.0	806 330.0
2003	915 820.3	897 022.6
2004	909 624.0	905 740.0
2005	888 399.2	821 352.7
2006	899 320.5	892 171.5
2007	896 694.9	887 550.3
2008	887 092.3	884 099.7
2009	886 723.9	846 635.2
2010	908 842.6	882 254.0
2011	821 660.2	632 313.2
2012	866 497.0	842 966.5
TCMA <sup>a/</sup>	0.55	0.45

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

Fuente: GEM. SEDAGRO. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2002-2013.



**Volumen de la producción total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola 2012 (Tonelada)**

Cuadro 2.28  
(1a. parte)

Cultivo	Año Agrícola 2012 <sup>a/</sup>			Ciclo Primavera-verano 2012			Ciclo Otoño-invierno 2011-2012		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
<b>Total</b>	<b>8 284 617.2</b>	<b>2 323 689.9</b>	<b>5 960 927.3</b>	<b>5 087 903.9</b>	<b>1 268 096.6</b>	<b>3 819 807.3</b>	<b>217 654.8</b>	<b>212 917.9</b>	<b>4 736.9</b>
<b>Granos</b>	2 098 385.4	418 409.1	1 679 976.2	2 095 934.2	415 995.4	1 679 938.7	2 451.2	2 413.7	37.5
Avena	18 505.6	1 352.5	17 153.1	18 505.6	1 352.5	17 153.1	0.0	0.0	0.0
Cebada	24 850.7	420.3	24 430.4	24 638.9	208.5	24 430.4	211.8	211.8	0.0
Frijol	6 946.2	869.5	6 076.7	6 839.0	762.3	6 076.7	107.2	107.2	0.0
Maíz	2 014 158.1	412 854.2	1 601 303.9	2 012 884.8	411 580.9	1 601 303.9	1 273.3	1 273.3	0.0
Trigo	28 790.2	1 031.5	27 758.7	27 931.2	210.0	27 721.2	859.0	821.5	37.5
Otros	5 134.6	1 881.2	3 253.4	5 134.6	1 881.2	3 253.4	0.0	0.0	0.0
Amaranto	365.1	0.0	365.1	365.1	0.0	365.1	0.0	0.0	0.0
Arroz palay	1 448.0	1 448.0	0.0	1 448.0	1 448.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chicharo	6.1	0.0	6.1	6.1	0.0	6.1	0.0	0.0	0.0
Haba	742.2	43.2	699.0	742.2	43.2	699.0	0.0	0.0	0.0
Sorgo	1 744.0	390.0	1 354.0	1 744.0	390.0	1 354.0	0.0	0.0	0.0
Triticale	829.2	0.0	829.2	829.2	0.0	829.2	0.0	0.0	0.0
<b>Forrajes</b>	5 390 208.8	1 616 263.2	3 773 945.6	2 620 664.9	772 624.5	1 848 040.4	134 285.5	131 690.5	2 595.0
Alfalfa <sup>b/</sup>	608 485.4	593 421.1	15 064.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Avena	1 657 318.6	220 618.3	1 436 700.4	1 536 029.3	101 029.0	1 435 000.4	121 289.3	119 589.3	1 700.0
Maíz	1 064 653.5	670 355.3	394 298.2	1 062 141.5	667 843.3	394 298.2	2 512.0	2 512.0	0.0
Praderas <sup>b/</sup>	2 026 773.0	118 527.2	1 908 245.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otros	32 978.4	13 341.5	19 636.9	22 494.2	3 752.3	18 741.9	10 484.2	9 589.2	895.0
Cebada	146.0	48.0	98.0	98.0	0.0	98.0	48.0	48.0	0.0
Ebo	21 433.6	4 599.2	16 834.4	16 104.4	165.0	15 939.4	5 329.2	4 434.2	895.0
Praderas anuales	5 943.0	5 907.0	36.0	2 316.0	2 280.0	36.0	3 627.0	3 627.0	0.0
Sorgo	5 455.8	2 787.3	2 668.5	3 975.8	1 307.3	2 668.5	1 480.0	1 480.0	0.0
<b>Hortalizas</b>	516 900.8	211 643.6	305 257.2	368 495.4	79 460.7	289 034.7	80 396.1	78 291.7	2 104.4
Calabacita	13 358.5	5 854.7	7 503.9	11 566.9	4 063.1	7 503.9	1 791.6	1 791.6	0.0
Cebolla	13 413.0	9 399.4	4 013.6	7 787.6	3 774.0	4 013.6	5 625.4	5 625.4	0.0
Chicharo	30 401.1	14 809.3	15 591.8	14 999.8	617.4	14 382.4	15 401.2	14 191.9	1 209.4
Elote	26 751.8	16 008.1	10 743.7	13 663.5	2 919.8	10 743.7	13 088.3	13 088.3	0.0
Ejote	82.8	82.8	0.0	57.2	57.2	0.0	25.6	25.6	0.0
Haba verde	35 047.0	10 391.8	24 655.1	27 068.5	3 308.3	23 760.1	7 978.5	7 083.5	895.0
Jitomate	77 271.9	55 479.7	21 792.2	70 933.4	49 141.2	21 792.2	6 338.5	6 338.5	0.0
Papa	126 289.9	14 800.0	111 489.9	116 059.9	4 570.0	111 489.9	10 230.0	10 230.0	0.0
Pepino	8 633.0	1 579.0	7 054.0	8 021.9	967.9	7 054.0	611.0	611.0	0.0
Tomate	46 739.2	21 119.5	25 619.8	30 915.0	5 295.2	25 619.8	15 824.3	15 824.3	0.0
Zanahoria	43 592.1	586.8	43 005.4	43 460.1	454.8	43 005.4	132.0	132.0	0.0
Otros	95 320.6	61 532.7	33 787.8	23 961.7	4 291.9	19 669.8	3 349.6	3 349.6	0.0
Acelga	156.6	156.6	0.0	136.6	136.6	0.0	20.0	20.0	0.0
Ajo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Alcachofa <sup>b/</sup>	271.7	271.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Apio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Betabel	1 248.5	107.0	1 141.5	1 200.5	59.0	1 141.5	48.0	48.0	0.0
Brócoli	525.2	507.2	18.0	444.2	426.2	18.0	81.0	81.0	0.0
Camote	1 269.1	496.1	773.0	963.1	190.1	773.0	306.0	306.0	0.0
Chayote <sup>b/</sup>	925.0	0.0	925.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chilacayote	3 526.4	0.0	3 526.4	3 526.4	0.0	3 526.4	0.0	0.0	0.0
Chile manzano <sup>b/</sup>	1 114.7	502.7	612.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chile verde	282.9	142.4	140.5	189.6	49.1	140.5	93.3	93.3	0.0
Cilantro	759.7	359.9	399.8	651.7	251.9	399.8	108.0	108.0	0.0
Col (repollo)	5 963.6	3 352.9	2 610.7	3 818.3	1 207.6	2 610.7	2 145.3	2 145.3	0.0
Col (bruselas)	166.0	75.0	91.0	136.0	45.0	91.0	30.0	30.0	0.0
Coliflor	596.6	512.0	84.6	596.6	512.0	84.6	0.0	0.0	0.0
Epazote	356.0	0.0	356.0	356.0	0.0	356.0	0.0	0.0	0.0
Espinaca	340.3	20.0	320.3	340.3	20.0	320.3	0.0	0.0	0.0
Lechuga	5 968.3	1 444.6	4 523.8	5 480.3	956.5	4 523.8	488.1	488.1	0.0
Mejorana	75.4	0.0	75.4	75.4	0.0	75.4	0.0	0.0	0.0
Nabo	5 550.0	0.0	5 550.0	5 550.0	0.0	5 550.0	0.0	0.0	0.0
Nopal hortaliza <sup>b/</sup>	65 697.9	53 116.9	12 581.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Orégano	54.6	0.0	54.6	54.6	0.0	54.6	0.0	0.0	0.0
Perejil	35.7	35.7	0.0	35.7	35.7	0.0	0.0	0.0	0.0
Poro	23.2	23.2	0.0	23.2	23.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Rábano	26.1	22.0	4.1	26.1	22.0	4.1	0.0	0.0	0.0
Romero	357.0	357.0	0.0	357.0	357.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Yuca	30.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	30.0	0.0

(Continúa)

## Volumen de la producción total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola 2012 (Tonelada)

Cuadro 2.28  
(2a. parte y última)

Cultivo	Año Agrícola 2012 <sup>a/</sup>			Ciclo Primavera-verano 2012			Ciclo Otoño-invierno 2011-2012		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
<b>Frutales</b>	254 332.8	65 363.9	188 968.9	142.5	0.0	142.5	522.0	522.0	0.0
Principales	242 937.8	55 782.6	187 155.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Aguacate	33 548.5	20 640.4	12 908.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ciruelo del país	2 762.7	93.4	2 669.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Durazno	25 820.5	22 342.9	3 477.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guayaba	10 130.8	9 676.2	454.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Limón	956.7	630.3	326.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mango	2 393.2	943.5	1 449.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Manzana	813.6	258.9	554.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pera	1 502.9	1 096.0	406.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tuna	165 009.0	101.0	164 908.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otros	11 395.0	9 581.4	1 813.7	142.5	0.0	142.5	522.0	522.0	0.0
Caña fruta	900.0	900.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Capulín	93.1	0.0	93.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Frambuesa	490.6	193.0	297.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Fresa	6 318.7	6 194.5	124.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Granada	29.0	12.6	16.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jícama	262.5	120.0	142.5	142.5	0.0	142.5	120.0	120.0	0.0
Lima	320.5	60.0	260.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mamey	322.0	272.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Membrillo	26.8	0.0	26.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Naranja	237.8	88.0	149.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Níspero	45.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nuez de castilla	205.3	0.0	205.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nuez de macadamia	495.0	495.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Papaya	704.0	662.0	42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Piña	31.0	18.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Plátano	183.0	28.0	155.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sandía	402.0	402.0	0.0	0.0	0.0	0.0	402.0	402.0	0.0
Tamarindo	22.2	0.0	22.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tejocote	61.5	0.0	61.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zapote	137.0	2.0	135.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zarzamora	108.3	89.3	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otros cultivos	24 789.4	12 010.0	12 779.4	2 667.0	16.0	2 651.0	0.0	0.0	0.0
Cacahuete	79.1	16.0	63.1	79.1	16.0	63.1	0.0	0.0	0.0
Café <sup>b/</sup>	1 089.8	148.0	941.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Caña de azúcar <sup>b/</sup>	12 970.0	11 846.0	1 124.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Canola	1 431.0	0.0	1 431.0	1 431.0	0.0	1 431.0	0.0	0.0	0.0
Magüey pulquero <sup>b/</sup>	19 468.0	0.0	19 468.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Magüey tequilero <sup>b/</sup>	8 062.6	0.0	8 062.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Manzanilla	1 156.9	0.0	1 156.9	1 156.9	0.0	1 156.9	0.0	0.0	0.0

Nota: En magüey pulquero no se suma el volumen de producción por expresarse en una unidad de medida diferente, por lo tanto los valores enunciados en este apartado están en miles de litros de aguamiel.

a/ La suma de los parciales de los ciclos Primavera-verano y Otoño-invierno no corresponden con el total del Año Agrícola, debido a que los cultivos perennes únicamente se clasifican dentro del cierre anual.

b/ Cultivos perennes.

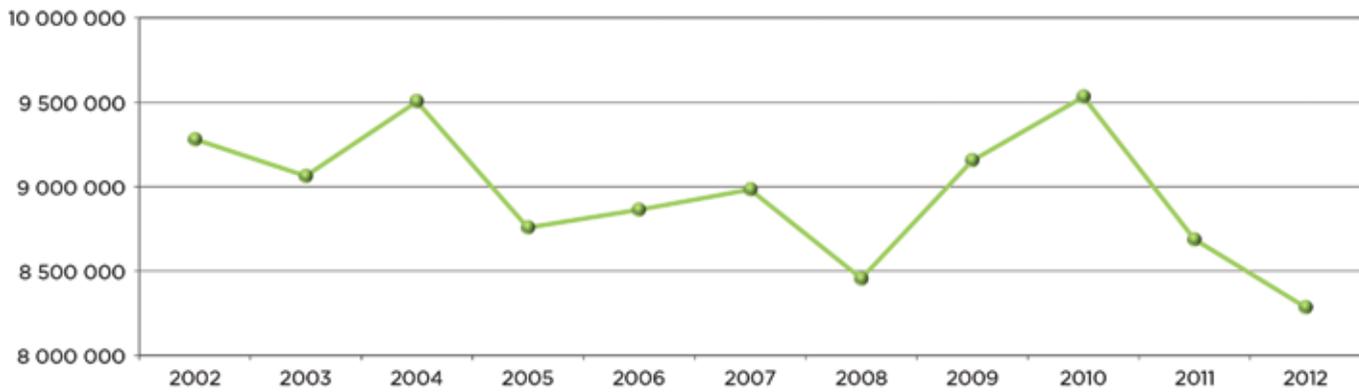
Fuente: GEM. SEDAGRO. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2013.

**Volumen de la producción total de los principales productos agrícolas  
2002-2012  
(Tonelada)**

Cuadro 2.29

Año	Volumen
2002	9 280 832.0
2003	9 062 896.8
2004	9 503 572.0
2005	8 757 077.9
2006	8 862 610.0
2007	8 982 650.5
2008	8 455 815.0
2009	9 154 417.8
2010	9 532 506.0
2011	8 688 096.5
2012	8 284 617.2
TCMA <sup>a/</sup>	-1.13

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.  
Fuente: GEM. SEDAGRO. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2003-2013.



## Valor de la producción total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola 2012 (Miles de pesos)

Cuadro 2.30  
(1a. parte)

Cultivo	Año Agrícola 2012 <sup>a/</sup>			Ciclo Primavera-verano 2012			Ciclo Otoño-invierno 2011-2012		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
<b>Total</b>	<b>22 235 740.8</b>	<b>7 732 640.0</b>	<b>14 503 100.8</b>	<b>16 698 348.8</b>	<b>5 165 012.5</b>	<b>11 533 336.3</b>	<b>1 019 427.9</b>	<b>998 792.7</b>	<b>20 635.1</b>
<b>Granos</b>	9 265 347.1	1 777 432.9	7 487 914.3	9 254 241.4	1 766 469.6	7 487 771.8	11 105.7	10 963.2	142.5
Avena	89 191.0	9 114.5	80 076.5	89 191.0	9 114.5	80 076.5	0.0	0.0	0.0
Cebada	87 130.7	1 584.2	85 546.5	86 297.0	750.5	85 546.5	833.7	833.7	0.0
Frijol	108 389.7	11 079.8	97 309.9	106 836.0	9 526.1	97 309.9	1 553.7	1 553.7	0.0
Maíz	8 853 886.9	1 747 473.3	7 106 413.7	8 848 842.8	1 742 429.1	7 106 413.7	5 044.2	5 044.2	0.0
Trigo	104 094.6	4 371.6	99 723.0	100 420.5	840.0	99 580.5	3 674.1	3 531.6	142.5
Otros	22 654.1	3 809.5	18 844.6	22 654.1	3 809.5	18 844.6	0.0	0.0	0.0
Amaranto	2 442.9	0.0	2 442.9	2 442.9	0.0	2 442.9	0.0	0.0	0.0
Arroz palay	2 250.1	2 250.1	0.0	2 250.1	2 250.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Chicharo	26.8	0.0	26.8	26.8	0.0	26.8	0.0	0.0	0.0
Haba	10 123.4	194.4	9 929.0	10 123.4	194.4	9 929.0	0.0	0.0	0.0
Sorgo	5 311.4	1 365.0	3 946.4	5 311.4	1 365.0	3 946.4	0.0	0.0	0.0
Triticale	2 499.6	0.0	2 499.6	2 499.6	0.0	2 499.6	0.0	0.0	0.0
<b>Forrajes</b>	4 503 578.5	1 127 576.4	3 376 002.1	3 215 042.6	780 101.5	2 434 941.1	53 079.6	51 636.1	1 443.5
Alfalfa <sup>b/</sup>	248 821.6	240 839.2	7 982.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Avena	1 078 484.5	124 354.1	954 130.5	1 031 486.1	78 257.4	953 228.7	46 998.4	46 096.7	901.7
Maíz	918 820.7	448 873.7	469 947.0	917 535.9	447 588.9	469 947.0	1 284.9	1 284.9	0.0
Praderas <sup>b/</sup>	986 634.8	54 999.7	931 635.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otros	1 270 816.9	258 509.8	1 012 307.1	1 266 020.7	254 255.3	1 011 765.4	4 796.2	4 254.5	541.8
Cebada	71.0	24.0	47.0	47.0	0.0	47.0	24.0	24.0	0.0
Ebo	17 805.6	2 847.1	14 958.5	14 500.9	84.2	14 416.7	3 304.7	2 763.0	541.8
Praderas anuales	1 362.1	1 339.8	22.3	592.3	570.0	22.3	769.8	769.8	0.0
Sorgo	2 937.3	1 308.9	1 628.5	2 239.6	611.2	1 628.5	697.7	697.7	0.0
Esquilmos agrícolas <sup>c/</sup>	1 248 640.8	252 989.9	995 650.8	1 248 640.8	252 989.9	995 650.8	0.0	0.0	0.0
<b>Hortalizas</b>	2 531 668.0	1 086 022.0	1 445 645.9	1 891 461.2	524 761.7	1 366 699.5	412 763.1	398 545.4	14 217.7
Calabacita	57 143.3	28 350.8	28 792.5	45 812.4	17 019.9	28 792.5	11 330.9	11 330.9	0.0
Cebolla	80 038.5	63 356.1	16 682.4	33 954.4	17 272.0	16 682.4	46 084.1	46 084.1	0.0
Chicharo	250 504.8	104 925.9	145 578.9	151 694.3	14 515.5	137 178.8	98 810.6	90 410.4	8 400.2
Elote	79 989.7	43 255.6	36 734.1	46 729.8	9 995.7	36 734.1	33 259.9	33 259.9	0.0
Ejote	328.3	328.3	0.0	186.2	186.2	0.0	142.1	142.1	0.0
Haba verde	198 155.0	73 448.0	124 707.0	144 014.5	25 125.0	118 889.5	54 140.5	48 323.0	5 817.5
Jitomate	518 327.3	389 495.8	128 831.6	480 573.5	351 741.9	128 831.6	37 753.9	37 753.9	0.0
Papa	651 083.1	79 179.9	571 903.2	603 173.0	31 269.9	571 903.2	47 910.1	47 910.1	0.0
Pepino	33 254.5	8 709.8	24 544.6	29 468.6	4 924.0	24 544.6	3 785.9	3 785.9	0.0
Tomate	199 242.7	102 270.9	96 971.8	131 357.6	34 385.8	96 971.8	67 885.2	67 885.2	0.0
Zanahoria	145 195.0	2 761.5	142 433.4	144 865.0	2 431.5	142 433.4	330.0	330.0	0.0
Otros	318 405.7	189 939.4	128 466.3	79 631.9	15 894.3	63 737.6	11 330.2	11 330.2	0.0
Acelga	654.6	654.6	0.0	571.0	571.0	0.0	83.6	83.6	0.0
Ajo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Alcachofa <sup>b/</sup>	2 308.5	2 308.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Apio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Betabel	3 755.5	285.7	3 469.9	3 625.9	156.1	3 469.9	129.6	129.6	0.0
Brócoli	2 235.7	2 138.6	97.1	1 931.0	1 833.9	97.1	304.7	304.7	0.0
Camote	3 957.7	1 445.5	2 512.3	3 177.7	665.5	2 512.3	780.0	780.0	0.0
Chayote <sup>b/</sup>	3 811.0	0.0	3 811.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chilacayote	14 714.4	0.0	14 714.4	14 714.4	0.0	14 714.4	0.0	0.0	0.0
Chile manzano <sup>b/</sup>	19 343.0	9 161.0	10 182.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chile verde	2 500.1	1 089.1	1 411.0	1 887.4	476.4	1 411.0	612.7	612.7	0.0
Cilantro	3 850.4	1 065.4	2 785.0	3 555.0	770.0	2 785.0	295.3	295.3	0.0
Col (repollo)	18 197.4	8 376.1	9 821.3	12 373.3	2 552.0	9 821.3	5 824.2	5 824.2	0.0
Col (bruselas)	1 042.5	542.0	500.5	742.5	242.0	500.5	300.0	300.0	0.0
Coliflor	1 706.8	1 116.1	590.7	1 706.8	1 116.1	590.7	0.0	0.0	0.0
Epazote	1 032.4	0.0	1 032.4	1 032.4	0.0	1 032.4	0.0	0.0	0.0
Espinaca	1 328.2	60.0	1 268.2	1 328.2	60.0	1 268.2	0.0	0.0	0.0
Lechuga	32 665.4	8 667.0	23 998.4	29 782.4	5 784.0	23 998.4	2 883.0	2 883.0	0.0
Mejorana	562.2	0.0	562.2	562.2	0.0	562.2	0.0	0.0	0.0
Nabo	555.0	0.0	555.0	555.0	0.0	555.0	0.0	0.0	0.0
Nopal hortaliza <sup>b/</sup>	201 981.2	151 245.4	50 735.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Orégano	404.0	0.0	404.0	404.0	0.0	404.0	0.0	0.0	0.0
Perejil	135.7	135.7	0.0	135.7	135.7	0.0	0.0	0.0	0.0
Poroto	96.6	96.6	0.0	96.6	96.6	0.0	0.0	0.0	0.0
Rábano	81.2	66.0	15.2	81.2	66.0	15.2	0.0	0.0	0.0
Romero	1 369.2	1 369.2	0.0	1 369.2	1 369.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Yuca	117.0	117.0	0.0	0.0	0.0	0.0	117.0	117.0	0.0

(Continúa)

**Valor de la producción total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola 2012**  
(Miles de pesos)

Cuadro 2.30  
(2a. parte y última)

Cultivo	Año Agrícola 2012 <sup>a/</sup>			Ciclo Primavera-verano 2012			Ciclo Otoño-invierno 2011-2012		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
<b>Frutales</b>	1 432 139.9	604 239.0	827 900.9	910.5	0.0	910.5	2 446.1	2 446.1	0.0
<b>Principales</b>	1 337 885.8	529 026.5	808 859.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Aguacate	439 743.8	297 375.1	142 368.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ciruelo del país	12 868.3	449.9	12 418.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Durazno	175 119.6	155 778.7	19 340.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guayaba	66 801.9	64 230.5	2 571.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Limón	3 642.1	2 312.0	1 330.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mango	10 975.0	3 750.8	7 224.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Manzana	5 317.9	1 566.0	3 751.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pera	5 510.7	3 361.5	2 149.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tuna	617 906.4	202.0	617 704.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>Otros</b>	94 254.2	75 212.5	19 041.7	910.5	0.0	910.5	2 446.1	2 446.1	0.0
Caña fruta	1 747.8	1 747.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Capulín	499.6	0.0	499.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Frambuesa	7 448.3	2 528.5	4 919.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Fresa	54 347.5	53 373.0	974.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Granada	133.0	56.7	76.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jícama	1 492.5	582.0	910.5	910.5	0.0	910.5	582.0	582.0	0.0
Lima	1 440.1	240.0	1 200.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mamey	2 989.0	2 239.0	750.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Membrillo	101.7	0.0	101.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Naranja	912.9	238.4	674.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Níspero	235.0	235.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nuez de castilla	6 625.9	0.0	6 625.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nuez de macadamia	7 740.0	7 740.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Papaya	2 823.2	2 709.2	114.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Piña	168.0	90.0	78.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Plátano	1 210.6	121.5	1 089.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sandía	1 864.1	1 864.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1 864.1	1 864.1	0.0
Tamarindo	111.0	0.0	111.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tejocote	135.3	0.0	135.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zapote	614.5	7.0	607.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zarzamora	1 614.2	1 440.2	174.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>Otros cultivos</b>	159 610.2	18 991.4	140 618.8	18 948.1	104.0	18 844.1	0.0	0.0	0.0
Cacahuete	708.4	104.0	604.4	708.4	104.0	604.4	0.0	0.0	0.0
Café <sup>b/</sup>	5 797.0	1 629.8	4 167.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Caña de azúcar <sup>b/</sup>	24 493.6	17 257.6	7 236.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Canola	8 221.7	0.0	8 221.7	8 221.7	0.0	8 221.7	0.0	0.0	0.0
Maguey pulquero <sup>b/</sup>	83 180.5	0.0	83 180.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Maguey tequilero <sup>b/</sup>	27 191.0	0.0	27 191.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Manzanilla	10 018.0	0.0	10 018.0	10 018.0	0.0	10 018.0	0.0	0.0	0.0
<b>Floricultura por ciclo agrícola</b>	1 485 618.6	489 600.7	996 017.9	2 317 745.0	2 093 575.7	224 169.4	540 033.4	535 201.9	4 831.5
<b>Floricultura total</b>	4 343 397.0	3 118 378.2	1 225 018.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

<sup>a/</sup> La suma de los parciales de los ciclos Primavera-verano y Otoño-invierno no corresponden con el total del Año Agrícola, debido a que los cultivos perennes únicamente se clasifican dentro del cierre anual.

<sup>b/</sup> Cultivos perennes.

<sup>c/</sup> Para el valor de la producción de esquilmos agrícolas, se estima una producción de 50 millones de pacas en 250 mil hectáreas.

Fuente: GEM. SEDAGRO. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2013.

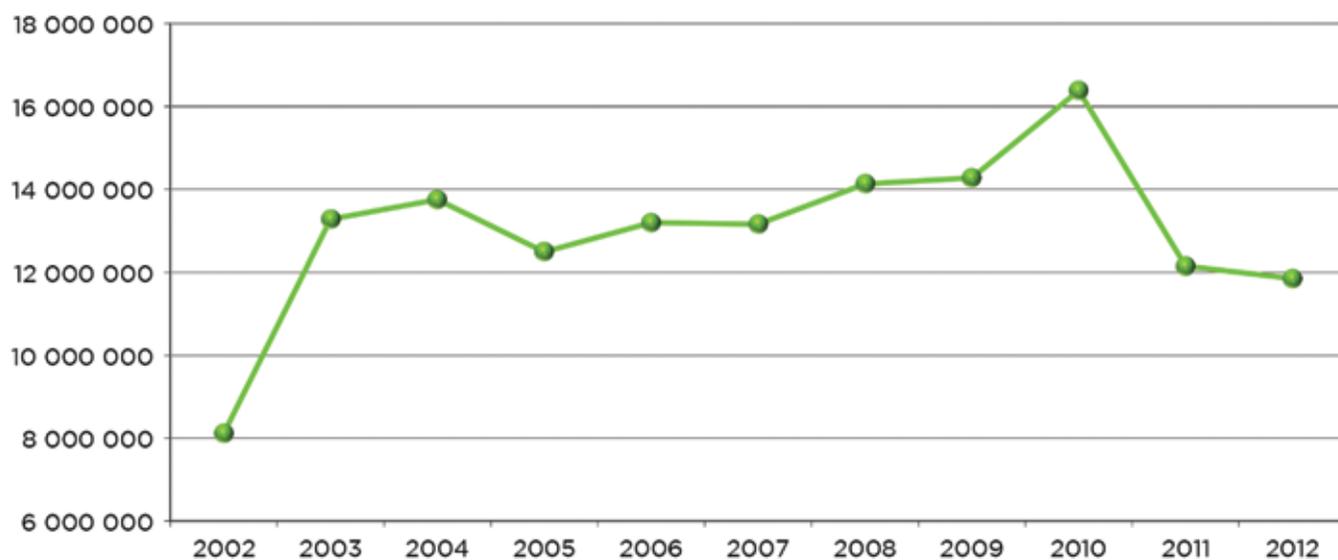
**Valor de la producción total de los principales productos agrícolas  
2002-2012**  
Base 2003=100  
(Miles de pesos)

Cuadro 2.31

Año	Producción agrícola
2002	8 114 698.8
2003	13 276 686.0
2004	13 752 860.8
2005	12 486 488.1
2006	13 191 087.2
2007	13 154 921.9
2008	14 124 714.0
2009	14 271 635.0
2010	16 383 943.7
2011	12 154 601.2
2012	11 850 667.7
TCMA <sup>a/</sup>	3.86

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

Fuente: GEM. SEDAGRO. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2003-2013.



**Rendimiento medio de los principales productos agrícolas en riego  
y temporal por ciclo agrícola  
2012  
(Toneladas por hectárea)**

Cuadro 2.32  
(1a. parte)

Cultivo	Año Agrícola 2012 <sup>a/</sup>			Ciclo Primavera-verano 2012			Ciclo Otoño-invierno 2011-2012		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
<b>Total</b>	<b>9.83</b>	<b>16.91</b>	<b>8.45</b>	<b>7.02</b>	<b>12.06</b>	<b>6.16</b>	<b>13.86</b>	<b>14.13</b>	<b>7.44</b>
Granos	3.46	4.96	3.22	3.47	4.99	3.22	2.25	2.26	1.50
Avena	1.29	1.09	1.31	1.29	1.09	1.31	0.00	0.00	0.00
Cebada	0.93	1.67	0.92	0.92	1.23	0.92	2.58	2.58	0.00
Frijol	0.61	1.05	0.57	0.60	1.05	0.57	1.06	1.06	0.00
Maíz	3.72	5.08	3.48	3.72	5.09	3.48	2.80	2.80	0.00
Trigo	2.76	1.93	2.81	2.80	2.00	2.81	1.89	1.91	1.50
Otros	3.65	6.94	2.86	3.65	6.94	2.86	0.00	0.00	0.00
Amaranto	1.93	0.00	1.93	1.93	0.00	1.93	0.00	0.00	0.00
Arroz palay	8.04	8.04	0.00	8.04	8.04	0.00	0.00	0.00	0.00
Chicharo	1.22	0.00	1.22	1.22	0.00	1.22	0.00	0.00	0.00
Haba	2.00	2.70	1.96	2.00	2.70	1.96	0.00	0.00	0.00
Sorgo	5.16	5.20	5.15	5.16	5.20	5.15	0.00	0.00	0.00
Triticale	2.57	0.00	2.57	2.57	0.00	2.57	0.00	0.00	0.00
Forrajes	31.20	48.85	27.02	28.14	46.55	24.14	21.08	21.33	13.31
Alfalfa <sup>b/</sup>	76.80	77.74	51.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Avena	22.09	22.36	22.04	22.18	24.25	22.05	20.96	20.98	20.00
Maíz	46.63	53.97	37.88	46.70	54.16	37.88	28.55	28.55	0.00
Praderas <sup>b/</sup>	31.01	44.19	30.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Otros	20.16	27.61	17.04	19.73	38.39	17.98	21.16	24.87	8.14
Cebada	13.27	12.00	14.00	14.00	0.00	14.00	12.00	12.00	0.00
Ebo	15.84	15.70	15.88	16.76	15.00	16.78	13.59	15.72	8.14
Praderas anuales	56.60	57.35	0.00	55.14	57.00	18.00	0.00	0.00	0.00
Sorgo	32.72	33.48	31.96	30.52	27.96	31.96	40.55	40.55	0.00
Hortalizas	17.36	21.84	15.20	16.91	32.51	14.94	11.40	11.79	0.00
Calabacita	13.98	12.85	15.02	15.21	15.58	15.02	9.19	9.19	0.00
Cebolla	19.24	19.05	19.67	22.49	26.52	19.67	16.03	16.03	0.00
Chicharo	4.74	5.47	4.20	4.21	4.75	4.19	5.41	5.51	4.43
Elote	11.52	13.65	9.34	9.50	10.14	9.34	14.80	14.80	0.00
Ejote	7.39	7.39	0.00	7.15	7.15	0.00	8.00	8.00	0.00
Haba verde	6.15	7.36	5.75	5.96	8.34	5.73	6.91	6.98	6.39
Jitomate	57.12	108.14	25.95	64.24	185.77	25.95	25.51	25.51	0.00
Papa	26.18	21.51	26.96	26.97	27.20	26.96	19.67	19.67	0.00
Pepino	22.42	19.02	23.36	22.60	18.26	23.36	20.37	20.37	0.00
Tomate	18.02	18.47	17.66	16.15	11.41	17.66	23.29	23.29	0.00
Zanahoria	19.47	23.95	19.42	19.46	24.58	19.42	22.00	22.00	0.00
Otros	41.90	62.29	26.25	19.69	17.17	20.34	25.57	25.57	0.00
Acelga	12.05	12.05	0.00	12.42	12.42	0.00	10.00	10.00	0.00
Ajo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Alcachofa <sup>b/</sup>	11.81	11.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Apio	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Betabel	23.12	21.40	23.30	23.54	29.50	23.30	16.00	16.00	0.00
Brócoli	14.49	14.92	0.00	14.69	15.22	8.01	13.50	13.50	0.00
Camote	16.92	17.72	16.45	18.17	31.69	16.45	13.91	13.91	0.00
Chayote <sup>b/</sup>	18.50	0.00	18.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chilacayote	24.32	0.00	24.32	24.32	0.00	24.32	0.00	0.00	0.00
Chile manzano <sup>b/</sup>	19.80	51.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chile verde	10.10	9.82	10.41	10.83	12.28	10.41	8.88	8.88	0.00
Cilantro	8.35	11.25	6.78	8.05	11.45	6.78	10.80	10.80	0.00
Col (repollo)	33.32	44.12	25.35	26.89	30.96	25.35	57.98	57.98	0.00
Col (bruselas)	12.77	12.50	13.00	13.60	15.00	13.00	10.00	10.00	0.00
Coliflor	18.94	18.96	0.00	18.94	18.96	0.00	0.00	0.00	0.00
Epazote	8.90	0.00	8.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Espinaca	6.08	10.00	5.93	6.08	10.00	5.93	0.00	0.00	0.00
Lechuga	13.20	16.05	12.50	13.14	17.39	12.50	13.94	13.94	0.00
Mejorana	2.04	0.00	2.04	2.04	0.00	2.04	0.00	0.00	0.00
Nabo	370.00	0.00	370.00	370.00	0.00	370.00	0.00	0.00	0.00
Nopal hortaliza <sup>b/</sup>	82.38	92.54	56.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Orégano	1.95	0.00	1.95	1.95	0.00	1.95	0.00	0.00	0.00
Perejil	11.90	11.90	0.00	11.90	11.90	0.00	0.00	0.00	0.00
Poro	7.73	7.73	0.00	7.73	7.73	0.00	0.00	0.00	0.00
Rábano	9.50	11.00	5.51	9.50	11.00	5.51	0.00	0.00	0.00
Romero	8.30	0.00	0.00	8.30	8.30	0.00	0.00	0.00	0.00
Yuca	12.00	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.00	12.00	0.00

(Continúa)

**Rendimiento medio de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola 2012 (Toneladas por hectárea)**

Cuadro 2.32  
(2a. parte y última)

Cultivo	Año Agrícola 2012 <sup>a/</sup>			Ciclo Primavera-verano 2012			Ciclo Otoño-invierno 2011-2012		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
<b>Frutales</b>	10.16	12.06	9.64	11.88	0.00	11.88	16.84	16.84	0.00
<b>Principales</b>	10.04	11.43	9.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Aguacate	10.58	11.58	9.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ciruelo del país	6.25	6.23	6.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Durazno	9.40	11.36	4.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Guayaba	11.99	12.48	6.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Limón	6.51	7.33	5.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mango	6.64	5.93	7.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Manzana	5.63	6.31	5.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Pera	13.51	23.57	6.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tuna	10.16	10.10	10.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Otros</b>	13.83	17.78	6.36	11.88	0.00	11.88	16.84	16.84	0.00
Caña fruta	45.00	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Capulín	5.64	0.00	5.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Frambuesa	5.81	5.68	5.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fresa	19.70	19.74	17.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Granada	3.87	4.20	3.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Jícama	10.94	0.00	11.88	11.88	0.00	11.88	10.00	10.00	0.00
Lima	6.61	15.00	5.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mamey	7.32	6.97	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Membrillo	5.35	0.00	5.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Naranja	6.99	8.00	6.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Níspero	5.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nuez de castilla	3.97	0.00	3.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nuez de macadamia	21.52	21.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Papaya	23.86	24.98	14.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Piña	2.95	4.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Plátano	9.15	14.00	8.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sandía	21.16	21.16	0.00	0.00	0.00	0.00	21.16	21.16	0.00
Tamarindo	2.78	0.00	2.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tejocote	6.15	0.00	6.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Zapote	8.84	4.00	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Zarzamora	4.71	4.96	3.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Otros cultivos</b>	8.40	35.22	4.89	1.76	3.20	1.75	0.00	0.00	0.00
Cacahuete	1.30	3.20	1.13	1.30	3.20	1.13	0.00	0.00	0.00
Café <sup>b/</sup>	2.46	1.87	2.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Caña de azúcar <sup>b/</sup>	44.57	46.09	33.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Canola	2.25	0.00	2.25	2.25	0.00	2.25	0.00	0.00	0.00
Magüey pulquero <sup>b/</sup>	34.06	0.00	34.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Magüey tequilero <sup>b/</sup>	63.49	0.00	63.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Manzanilla	1.41	0.00	1.41	1.41	0.00	1.41	0.00	0.00	0.00
<b>Floricultura por ciclo agrícola</b>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Floricultura total</b>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

<sup>a/</sup> La suma de los parciales de los ciclos Primavera-verano y Otoño-invierno no corresponden con el total del Año Agrícola, debido a que los cultivos perennes únicamente se clasifican dentro del cierre anual.

<sup>b/</sup> Cultivos perennes.

Fuente: GEM. SEDAGRO. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2013.

**Precio medio rural de los principales productos agrícolas en riego  
y temporal por ciclo agrícola  
2012  
(Pesos por tonelada)**

Cuadro 2.33  
(1a. parte)

Cultivo	Año Agrícola 2012 <sup>a/</sup>			Ciclo Primavera-verano 2012			Ciclo Otoño-invierno 2011-2012		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
<b>Total</b>	<b>2 684.0</b>	<b>3 327.7</b>	<b>2 433.0</b>	<b>3 282.0</b>	<b>4 073.0</b>	<b>3 019.4</b>	<b>4 683.7</b>	<b>4 691.0</b>	<b>4 356.3</b>
<b>Granos</b>	4 415.5	4 248.1	4 457.2	4 415.3	4 246.4	4 457.2	4 530.8	4 542.1	3 800.0
Avena	4 819.7	6 739.0	4 668.3	4 819.7	6 739.0	4 668.3	0.0	0.0	0.0
Cebada	3 506.2	3 769.2	3 501.6	3 502.5	3 599.5	3 501.6	3 936.3	3 936.3	0.0
Frijol	15 604.2	12 743.5	16 013.5	15 621.5	12 496.5	16 013.5	14 500.6	14 500.6	0.0
Maíz	4 395.8	4 232.7	4 437.9	4 396.1	4 233.5	4 437.9	3 961.7	3 961.7	0.0
Trigo	3 615.6	4 238.2	3 592.5	3 595.3	4 000.0	3 592.2	4 277.3	4 299.0	3 800.0
Otros	4 412.1	2 025.0	5 792.3	4 412.1	2 025.0	5 792.3	0.0	0.0	0.0
Amaranto	6 691.3	0.0	6 691.3	6 691.3	0.0	6 691.3	0.0	0.0	0.0
Arroz palay	1 553.9	1 553.9	0.0	1 553.9	1 553.9	0.0	0.0	0.0	0.0
Chicharo	4 400.0	0.0	4 400.0	4 400.0	0.0	4 400.0	0.0	0.0	0.0
Haba	13 639.5	0.0	14 204.3	13 639.5	0.0	14 204.3	0.0	0.0	0.0
Sorgo	3 045.5	3 500.0	2 914.6	3 045.5	3 500.0	2 914.6	0.0	0.0	0.0
Triticale	3 014.4	0.0	3 014.4	3 014.4	0.0	3 014.4	0.0	0.0	0.0
<b>Forrajes</b>	835.5	697.6	894.6	1 226.8	1 009.7	1 317.6	395.3	392.1	556.3
Alfalfa <sup>b/</sup>	408.9	405.8	529.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Avena	650.7	563.7	664.1	671.5	774.6	664.3	387.5	385.5	530.4
Maíz	863.0	669.6	1 191.9	863.9	670.2	1 191.9	511.5	511.5	0.0
Praderas <sup>b/</sup>	486.8	464.0	488.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otros	38 534.9	19 376.4	51 551.3	56 282.2	67 760.7	53 984.1	457.5	443.7	605.3
Cebada	486.6	500.0	0.0	0.0	0.0	0.0	500.0	500.0	0.0
Ebo	830.7	619.1	888.6	900.4	510.0	904.5	620.1	623.1	605.3
Praderas anuales	229.2	226.8	0.0	255.8	250.0	620.0	0.0	0.0	0.0
Sorgo	538.4	469.6	610.3	563.3	467.5	610.3	471.4	471.4	0.0
<b>Hortalizas</b>	4 897.8	5 131.4	4 735.8	5 132.9	6 604.0	4 728.5	5 134.1	5 090.5	0.0
Calabacita	4 277.7	4 842.4	3 837.0	3 960.6	4 188.9	3 837.0	6 324.5	6 324.5	0.0
Cebolla	5 967.2	6 740.4	4 156.5	4 360.1	4 576.6	4 156.5	8 192.1	8 192.1	0.0
Chicharo	8 240.0	7 085.2	9 336.9	10 113.1	23 510.7	9 537.9	6 415.8	6 370.6	6 945.8
Elote	2 990.1	2 702.1	3 419.1	3 420.1	3 423.5	3 419.1	2 541.2	2 541.2	0.0
Ejote	3 964.7	3 964.7	0.0	3 255.2	3 255.2	0.0	5 550.0	5 550.0	0.0
Haba verde	5 654.0	7 067.9	5 058.1	5 320.4	7 594.5	5 003.7	6 785.8	6 821.9	6 500.0
Jitomate	6 707.8	7 020.5	5 911.8	6 775.0	7 157.8	5 911.8	5 956.2	5 956.2	0.0
Papa	5 155.5	5 350.0	5 129.6	5 197.1	6 842.4	5 129.6	4 683.3	4 683.3	0.0
Pepino	3 852.0	5 516.2	3 479.5	3 673.5	5 087.1	3 479.5	6 196.1	6 196.1	0.0
Tomate	4 262.9	4 842.5	3 785.0	4 249.0	6 493.8	3 785.0	4 289.9	4 289.9	0.0
Zanahoria	3 330.8	4 706.5	3 312.0	3 333.3	5 347.0	3 312.0	2 500.0	2 500.0	0.0
Otros	3 340.4	3 086.8	3 802.2	3 323.3	3 703.3	3 240.4	3 382.5	3 382.5	0.0
Acelga	4 180.0	4 180.0	0.0	4 180.0	4 180.0	0.0	4 180.0	4 180.0	0.0
Ajo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Alcachofa <sup>b/</sup>	8 496.5	8 496.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Apio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Betabel	3 007.9	2 669.7	3 039.6	3 020.2	0.0	3 039.6	2 700.0	2 700.0	0.0
Brócoli	4 256.6	4 216.5	0.0	4 346.8	4 302.9	0.0	3 761.8	3 761.8	0.0
Camote	3 118.4	2 913.5	3 250.0	3 299.4	3 500.0	3 250.0	2 549.0	2 549.0	0.0
Chayote <sup>b/</sup>	4 120.0	0.0	4 120.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chilacayote	4 172.7	0.0	4 172.7	4 172.7	0.0	4 172.7	0.0	0.0	0.0
Chile manzano <sup>b/</sup>	17 352.7	18 223.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Chile verde	8 839.1	7 650.9	10 043.1	9 954.6	9 701.6	10 043.1	6 571.0	6 571.0	0.0
Cilantro	5 068.6	2 960.6	6 966.0	5 455.5	3 057.5	6 966.0	2 734.5	2 734.5	0.0
Col (repollo)	3 051.4	2 498.2	3 761.9	3 240.5	2 113.3	3 761.9	2 714.9	2 714.9	0.0
Col (bruselas)	6 280.1	7 226.7	5 500.0	5 459.6	5 377.8	5 500.0	10 000.0	10 000.0	0.0
Colliflor	2 860.7	2 179.9	6 979.6	2 860.7	2 179.9	6 979.6	0.0	0.0	0.0
Epazote	2 900.0	0.0	2 900.0	2 900.0	0.0	2 900.0	0.0	0.0	0.0
Espinaca	3 902.7	3 000.0	3 959.1	3 902.7	3 000.0	3 959.1	0.0	0.0	0.0
Lechuga	5 473.1	5 999.8	5 305.0	5 434.5	6 047.0	5 305.0	5 907.2	5 907.2	0.0
Mejorana	7 461.2	0.0	7 461.2	7 461.2	0.0	7 461.2	0.0	0.0	0.0
Nabo	100.0	0.0	100.0	100.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0
Nopal hortaliza <sup>b/</sup>	3 074.4	2 847.4	4 032.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Orégano	7 400.0	0.0	7 400.0	7 400.0	0.0	7 400.0	0.0	0.0	0.0
Perejil	3 800.0	3 800.0	0.0	3 800.0	3 800.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Poro	4 163.8	4 163.8	0.0	4 163.8	4 163.8	0.0	0.0	0.0	0.0
Rábano	3 106.7	3 000.0	0.0	3 106.7	3 000.0	3 675.0	0.0	0.0	0.0
Romero	3 835.3	3 835.3	0.0	3 835.3	3 835.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Yuca	3 900.0	3 900.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3 900.0	3 900.0	0.0

(Continúa)



**Precio medio rural de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola 2012 (Pesos por tonelada)**

Cuadro 2.33  
(2a. parte y última)

Cultivo	Año Agrícola 2012 <sup>a/</sup>			Ciclo Primavera-verano 2012			Ciclo Otoño-invierno 2011-2012		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
<b>Frutales</b>	5 631.0	9 244.2	4 381.1	6 389.5	0.0	6 389.5	4 686.0	4 686.0	0.0
<b>Principales</b>	5 507.1	9 483.7	4 321.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Aguacate	13 107.7	14 407.4	11 029.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ciruelo del país	4 658.0	4 816.6	4 652.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Durazno	6 782.2	6 972.2	5 561.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guayaba	6 594.0	6 638.0	5 657.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Limón	3 806.9	3 668.1	4 074.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mango	4 585.9	3 975.4	4 983.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Manzana	6 536.5	6 049.3	6 763.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pera	3 666.7	3 067.1	5 281.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tuna	3 744.7	2 000.0	3 745.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>Otros</b>	8 271.5	7 849.9	10 499.0	6 389.5	0.0	6 389.5	0.0	0.0	0.0
Caña fruta	1 942.0	1 942.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Capulín	5 366.3	0.0	5 366.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Frambuesa	15 183.6	13 101.1	16 534.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Fresa	8 601.1	8 616.2	7 849.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Granada	4 585.5	4 500.0	4 651.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jícama	5 685.7	0.0	6 389.5	6 389.5	0.0	6 389.5	4 850.0	4 850.0	0.0
Lima	4 493.3	4 000.0	4 606.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mamey	9 282.6	8 231.6	15 000.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Membrillo	3 800.0	0.0	3 800.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Naranja	3 839.5	2 709.1	4 503.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Níspero	5 222.2	5 222.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nuez de castilla	32 281.9	0.0	32 281.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nuez de macadamia	15 636.4	15 636.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Papaya	4 010.2	4 092.5	2 714.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Piña	5 419.4	5 000.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Plátano	6 615.1	4 339.3	7 026.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sandía	4 637.1	4 637.1	0.0	0.0	0.0	0.0	4 637.1	4 637.1	0.0
Tamarindo	5 000.0	0.0	5 000.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tejocote	2 200.0	0.0	2 200.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zapote	4 485.4	3 500.0	4 500.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zarzamora	14 912.1	16 137.1	9 157.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>Otros cultivos</b>	6 438.7	1 581.3	11 003.6	7 104.7	6 500.0	7 108.4	0.0	0.0	0.0
Cacahuete	8 955.8	6 500.0	9 578.5	8 955.8	6 500.0	9 578.5	0.0	0.0	0.0
Café <sup>b/</sup>	5 319.2	11 012.2	4 424.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Caña de azúcar <sup>b/</sup>	1 888.5	1 456.8	6 437.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Canola	5 745.4	0.0	5 745.4	5 745.4	0.0	5 745.4	0.0	0.0	0.0
Magüey pulquero <sup>b/</sup>	4 272.7	0.0	4 272.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Magüey tequilero <sup>b/</sup>	3 372.5	0.0	3 372.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Manzanilla	8 659.5	0.0	8 659.5	8 659.5	0.0	8 659.5	0.0	0.0	0.0
<b>Floricultura por ciclo agrícola</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>Floricultura total</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

<sup>a/</sup> La suma de los parciales de los ciclos Primavera-verano y Otoño-invierno no corresponden con el total del Año Agrícola, debido a que los cultivos perennes únicamente se clasifican dentro del cierre anual.

<sup>b/</sup> Cultivos perennes.

Fuente: GEM. SEDAGRO. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2013.

**Principales indicadores básicos florícolas  
2012**

Cuadro 2.34

Producto	Superficie/ha		Rendimiento promedio/ha			Volumen de producción			Precio medio rural (Pesos)			Valor de la producción
	Sembrada	Cosechada	(Maceta)	(Gruesa)	(Manojo)	( Maceta)	(Gruesa)	(Manojo)	(Maceta)	(Gruesa)	(Manojo)	(Miles de pesos)
<b>Total</b>	6 770.00	6 731.00	0.00	0.00	0.00	19 154 296.00	25 967 366.73	11 487 099.00	0.00	0.00	0.00	4 389 620.01
<b>Riego</b>	5 575.50	5 536.50	0.00	0.00	0.00	19 154 296.00	24 638 732.73	8 824 684.00	0.00	0.00	0.00	4 143 152.51
Crisantemo	2 763.00	2 763.00	0.00	5 270.83	0.00	0.00	14 563 289.63	0.00	0.00	140.85	0.00	2 051 298.30
Clavel	464.00	464.00	0.00	6 959.75	0.00	0.00	3 229 325.00	0.00	0.00	92.68	0.00	299 297.15
Gladiola	841.50	811.50	0.00	1 090.94	0.00	0.00	885 301.50	0.00	0.00	227.87	0.00	201 735.07
Rosa	673.00	673.00	0.00	6 513.05	0.00	0.00	4 383 280.00	0.00	0.00	164.74	0.00	722 090.84
Girasol	140.70	131.70	0.00	457.93	0.00	0.00	60 310.00	0.00	0.00	244.56	0.00	14 749.49
Aster	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ave del paraíso	77.50	77.50	0.00	2 792.13	0.00	0.00	216 390.00	0.00	0.00	43.19	0.00	9 346.81
Alstroemeria	5.00	5.00	0.00	25 333.20	0.00	0.00	126 666.00	0.00	0.00	10.00	0.00	1 266.66
Nardo	45.00	45.00	0.00	4 708.33	0.00	0.00	211 875.00	0.00	0.00	81.64	0.00	17 298.00
Dólar	22.00	22.00	0.00	0.00	5 115.91	0.00	0.00	112 550.00	0.00	0.00	12.07	1 358.39
Lilium	153.00	153.00	0.00	0.00	30 250.44	0.00	0.00	4 628 317.00	0.00	0.00	72.99	337 832.90
Gerbera	94.00	94.00	0.00	7 838.64	0.00	0.00	736 832.00	0.00	0.00	224.77	0.00	165 616.45
Agapando	43.00	43.00	0.00	4 389.53	0.00	0.00	188 750.00	0.00	0.00	193.53	0.00	36 529.61
Follaje	47.00	47.00	0.00	0.00	2 902.55	0.00	0.00	136 420.00	0.00	0.00	91.63	12 500.60
Nube	18.00	18.00	0.00	0.00	2 266.67	0.00	0.00	40 800.00	0.00	0.00	24.71	1 008.00
Solidago	71.00	71.00	0.00	0.00	50 277.85	0.00	0.00	3 569 727.00	0.00	0.00	9.59	34 229.58
Estatice	7.00	7.00	0.00	0.00	31 364.29	0.00	0.00	219 550.00	0.00	0.00	13.81	3 031.00
Cempasúchil	6.00	6.00	0.00	0.00	5 075.00	0.00	0.00	30 450.00	0.00	0.00	18.72	570.15
Alcatraz	14.00	14.00	0.00	517.86	0.00	0.00	7 250.00	0.00	0.00	325.00	0.00	2 356.25
Limonium	7.00	7.00	0.00	0.00	6 010.00	0.00	0.00	42 070.00	0.00	0.00	15.00	631.05
Tulipán	1.50	1.50	0.00	0.00	67 200.00	0.00	0.00	44 800.00	0.00	0.00	102.00	6 854.40
Macetas <sup>a/</sup>	74.30	74.30	257 796.72	0.00	0.00	19 154 296.00	0.00	0.00	11.44	0.00	0.00	219 132.27
Otras <sup>b/</sup>	8.00	8.00	0.00	3 682.95	0.00	0.00	29 463.60	0.00	0.00	150.00	0.00	4 419.54
<b>Temporal</b>	1 194.50	1 194.50	0.00	0.00	0.00	0.00	1 328 634.00	2 662 415.00	0.00	0.00	0.00	246 467.50
Gladiola	235.00	235.00	0.00	1 244.88	0.00	0.00	292 547.00	0.00	0.00	300.00	0.00	87 764.10
Alhelí	155.00	155.00	0.00	0.00	3 197.15	0.00	0.00	495 558.00	0.00	0.00	22.00	10 902.28
Nube	227.00	227.00	0.00	0.00	3 561.37	0.00	0.00	808 430.00	0.00	0.00	19.01	15 366.33
Estatice	21.00	21.00	0.00	0.00	25 883.81	0.00	0.00	543 560.00	0.00	0.00	13.55	7 367.43
Cempasúchil	118.00	118.00	0.00	0.00	1 683.81	0.00	0.00	198 690.00	0.00	0.00	18.36	3 648.03
Terciopelo	70.00	70.00	0.00	0.00	4 284.17	0.00	0.00	299 892.00	0.00	0.00	20.00	5 997.84
Crisantemo	179.50	179.50	0.00	4 266.76	0.00	0.00	765 884.00	0.00	0.00	124.95	0.00	95 699.56
Inmortal	23.00	23.00	0.00	0.00	3 351.52	0.00	0.00	77 085.00	0.00	0.00	8.32	641.70
Otras <sup>b/</sup>	7.50	7.50	0.00	0.00	1 320.00	0.00	0.00	9 900.00	0.00	0.00	19.55	193.50
Ave del paraíso	24.50	24.50	0.00	9 138.78	0.00	0.00	223 900.00	0.00	0.00	31.84	0.00	7 128.00
Agapando	19.00	19.00	0.00	908.05	0.00	0.00	17 253.00	0.00	0.00	260.69	0.00	4 497.60
Dólar	45.00	45.00	0.00	0.00	5 095.56	0.00	0.00	229 300.00	0.00	0.00	8.97	2 056.82
Girasol	70.00	70.00	0.00	415.00	0.00	0.00	29 050.00	0.00	0.00	179.15	0.00	5 204.31

<sup>a/</sup> El rendimiento/ha corresponde a macetas por hectárea, en volumen de producción en tallos corresponde a macetas por superficie cosechada y en precio medio rural corresponde al precio por maceta.

<sup>b/</sup> Otras incluye callas, delphinium, fressia, iris, ghyphophilia, leather, liatris, lisiantus, orquídeas y diferentes variedades de crisantemos.

Fuente: GEM. SEDAGRO. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2013.

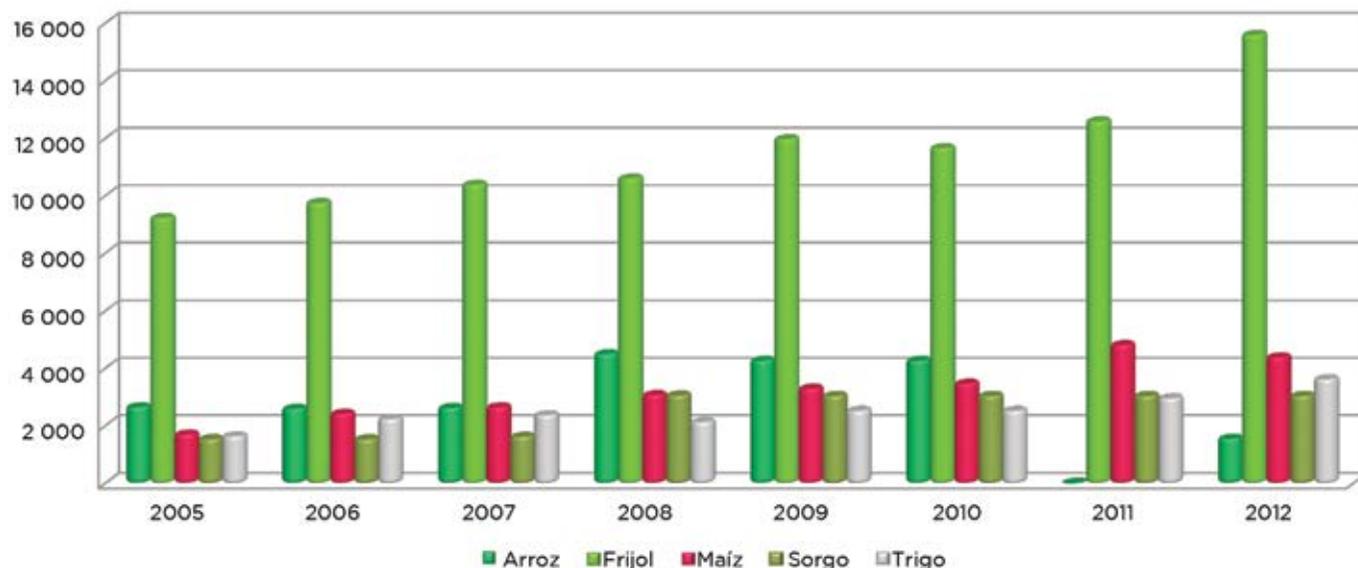


**Precio de los principales productos agrícolas  
2005-2012  
(Pesos por tonelada)**

Cuadro 2.35

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Arroz	2 654.8	2 596.6	2 624.2	4 500.0	4 273.8	4 273.8	1 553.9a/	1 553.9
Frijol	9 235.0	9 756.6	10 389.9	10 611.5	11 982.1	11 669.0	12 602.9	15 604.2
Maíz	1 704.6	2 425.8	2 653.9	3 078.2	3 300.0	3 476.8	4 822.6	4 395.8
Sorgo	1 539.2	1 533.1	1 622.9	3 063.6	3 045.5	3 045.5	3 045.5	3 045.5
Trigo	1 633.5	2 229.5	2 370.4	2 129.3	2 519.5	2 519.3	2 953.17	3 615.6

a/ El volumen obtenido no tuvo la calidad que demanda el mercado, por lo tanto el precio fue más bajo.  
Fuente: GEM. SEDAGRO. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2006-2013.



**Tenencia social de la tierra con resolución presidencial  
2005-2012**

Cuadro 2.36

Concepto	2005 <sup>E/</sup>	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Total</b>								
Hectáreas	1 087 108	1 109 332	1 110 181	1 150 748	1 149 806	1 160 662	1 149 649	1 153 354
Ejidos y comunidades	1 223	1 222	1 229	1 228	1 229	1 235	1 232	1 234
Ejidatarios y comuneros	367 851	407 646	407 347	411 114	411 196	413 019	413 217	354 885
<b>Ejidal</b>								
Hectáreas	844 658	848 955	847 510	847 216	846 219	850 825	846 219	850 772
Ejidos y comunidades	1 059	1 056	1 058	1 056	1 056	1 062	1 061	1 061
Ejidatarios y comuneros	309 936	330 398	329 332	331 176	331 176	332 071	332 377	294 303
<b>Comunal</b>								
Hectáreas	242 450	260 377	262 671	303 532	303 586	309 837	303 430	302 582
Ejidos y comunidades	164	166	171	172	173	173	171	173
Ejidatarios y comuneros	57 915	77 248	78 015	79 938	80 020	80 948	80 840	60 582

<sup>E/</sup> Cifras estimadas por el Instituto de Información e Investigación Geográfica, Estadística y Catastral del Estado de México.

Fuente: Registro Agrario Nacional, 2006-2013.

GEM. SEDAGRO. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2013.

**Crédito otorgado y beneficiarios del Sector Agropecuario  
2008-2012**

Cuadro 2.37

Concepto	2008		2009		2010		2011		2012	
	Monto (Miles de pesos)	Beneficiarios								
<b>Total</b>	<b>3 014 954.88</b>	<b>325 926</b>	<b>3 630 292.26</b>	<b>315 420</b>	<b>4 455 894.21</b>	<b>303 489</b>	<b>4 052 611.27</b>	<b>477 908</b>	<b>5 217 831.37</b>	<b>541 847</b>
Avío	2 887 879.37	322 056	3 440 108.21	314 951	4 214 133.65	302 813	3 814 735.48	477 425	5 039 197.16	538 490
Refaccionario	127 075.51	3 870	190 184.05	468	241 760.56	676	237 875.79	483	178 634.21	3 358
<b>Agrícola</b>	<b>1 066 873.60</b>	<b>20 945</b>	<b>1 570 811.98</b>	<b>5 050</b>	<b>2 549 834.95</b>	<b>4 141</b>	<b>118 594.26</b>	<b>876</b>	<b>60 185.70</b>	<b>1 136</b>
Avío	982 877.89	17 228	1 480 858.95	4 661	2 410 707.12	3 786	72 019.32	680	22 898.23	1 044
Refaccionario	83 995.71	3 717	89 953.03	389	139 127.83	355	46 574.94	196	37 287.47	93
<b>Pecuario</b>	<b>49 408.05</b>	<b>194</b>	<b>293 407.17</b>	<b>1 375</b>	<b>319 633.66</b>	<b>490</b>	<b>53 484.09</b>	<b>370</b>	<b>43 785.36</b>	<b>36</b>
Avío	42 246.34	153	200 481.22	1 315	236 282.57	203	48 505.08	363	25 717.92	32
Refaccionario	7 161.71	41	92 925.95	60	83 351.10	287	4 979.01	7	18 067.45	4
<b>Agroindustrial y otros</b>	<b>1 898 673.23</b>	<b>304 787</b>	<b>1 766 073.10</b>	<b>308 995</b>	<b>1 586 424.60</b>	<b>298 858</b>	<b>3 880 532.92</b>	<b>476 662</b>	<b>5 113 860.30</b>	<b>540 675</b>
Avío	1 862 755.13	304 675	1 758 768.03	308 975	1 567 142.97	298 824	3 694 211.08	476 382	4 990 581.01	537 414
Refaccionario	35 918.10	111	7 305.07	19	19 281.63	34	186 321.84	280	123 279.29	3 261

Nota: El concepto agroindustrial y otros incluye industria agrícola, pecuaria, forestal y pesquera, además de las actividades primaria forestal, pesquera y el financiamiento a otras actividades económicas en el medio rural.

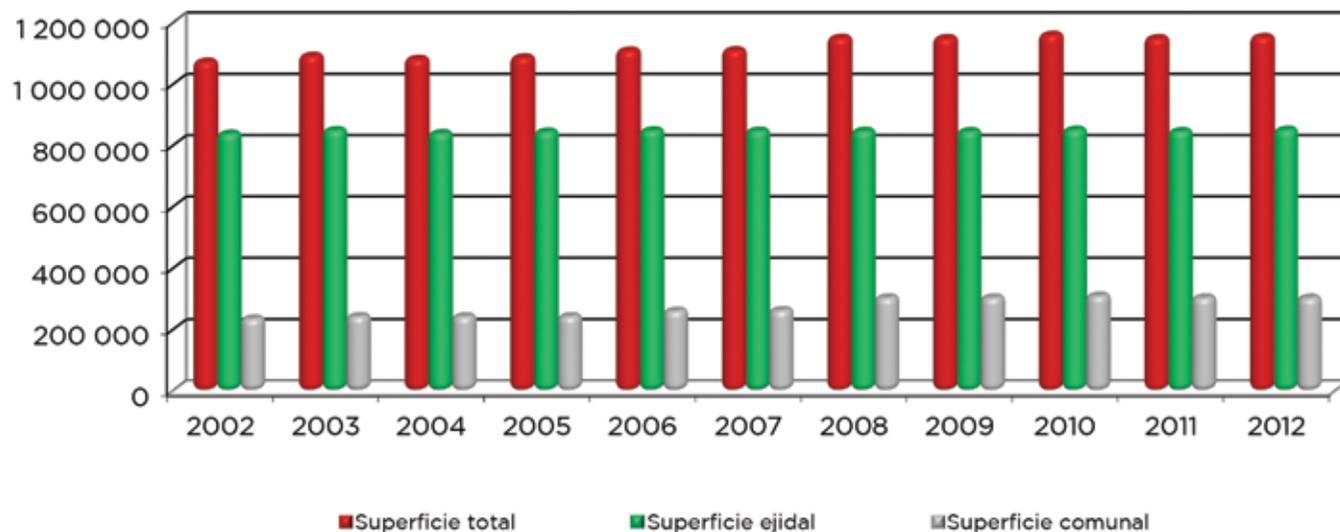
Fuente: FIRA, residencia Estado de México, 2009-2013.

**Superficie ejidal y comunal  
2002-2012  
(Hectárea)**

Cuadro 2.38

Año	Superficie total	Superficie ejidal	Superficie comunal
2002	1 073 010	838 112	234 898
2003	1 092 152	849 511	242 641
2004	1 082 064	839 804	242 259
2005	1 087 108	844 658	242 450
2006	1 109 332	848 955	260 377
2007	1 110 181	847 510	262 671
2008	1 150 748	847 216	303 532
2009	1 149 806	846 219	303 586
2010	1 160 662	850 825	309 837
2011	1 149 649	846 219	303 430
2012	1 153 354	850 772	302 582
TCMA <sup>a/</sup>	0.72	0.15	2.56

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.  
Fuente: Registro Agrario Nacional, 2005-2013.  
GEM. SEDAGRO. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2013.

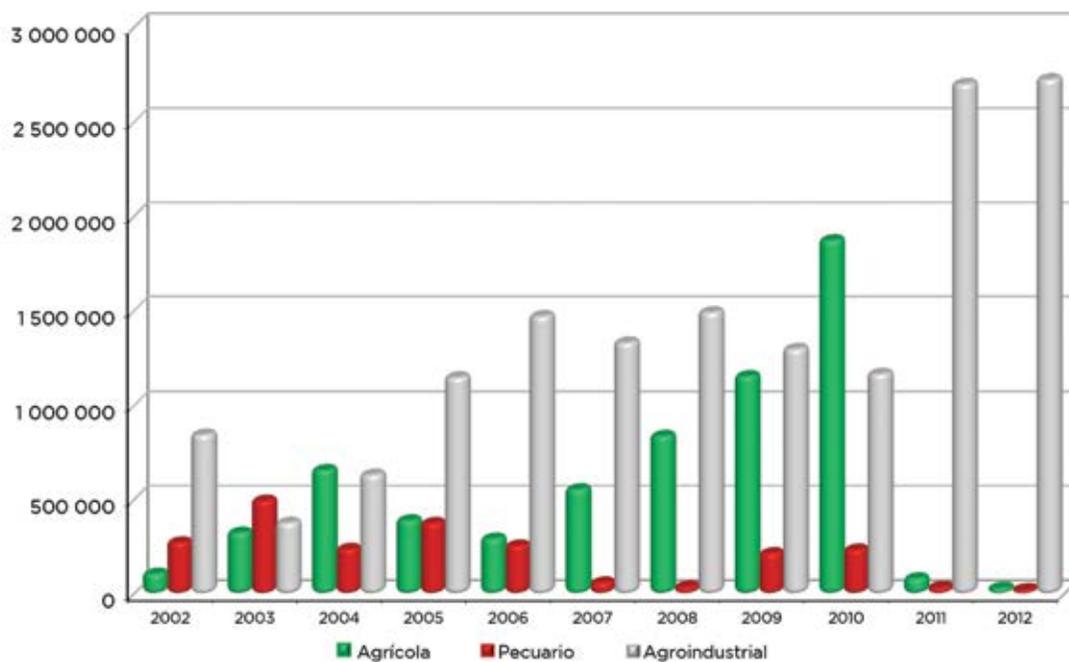


**Crédito agropecuario y agroindustrial  
2002-2012**  
Base 2003=100  
(Miles de pesos)

Cuadro 2.39

Año	Total	Agrícola	Pecuario	Agroindustrial
2002	1 223 208.35	106 880.72	272 884.08	843 443.55
2003	1 194 519.00	324 618.00	493 922.00	375 979.00
2004	1 526 342.50	656 693.27	238 485.90	631 163.32
2005	1 912 369.87	389 754.64	375 847.64	1 146 767.59
2006	2 019 661.52	293 406.96	256 379.23	1 469 875.33
2007	1 946 245.47	554 448.83	60 363.28	1 331 433.35
2008	2 366 575.99	837 437.89	38 782.64	1 490 355.46
2009	2 666 873.44	1 153 944.77	215 541.82	1 297 386.86
2010	3 273 708.35	1 873 342.49	234 832.19	1 165 533.67
2011	2 820 526.75	82 538.95	37 223.73	2 700 764.07
2012	2 780 873.65	32 076.32	23 335.66	2 725 461.67
TCMAa/	8.56	- 11.34	-21.80	12.44

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual.  
Fuente: IGECM. Con base en información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, 2003-2013.

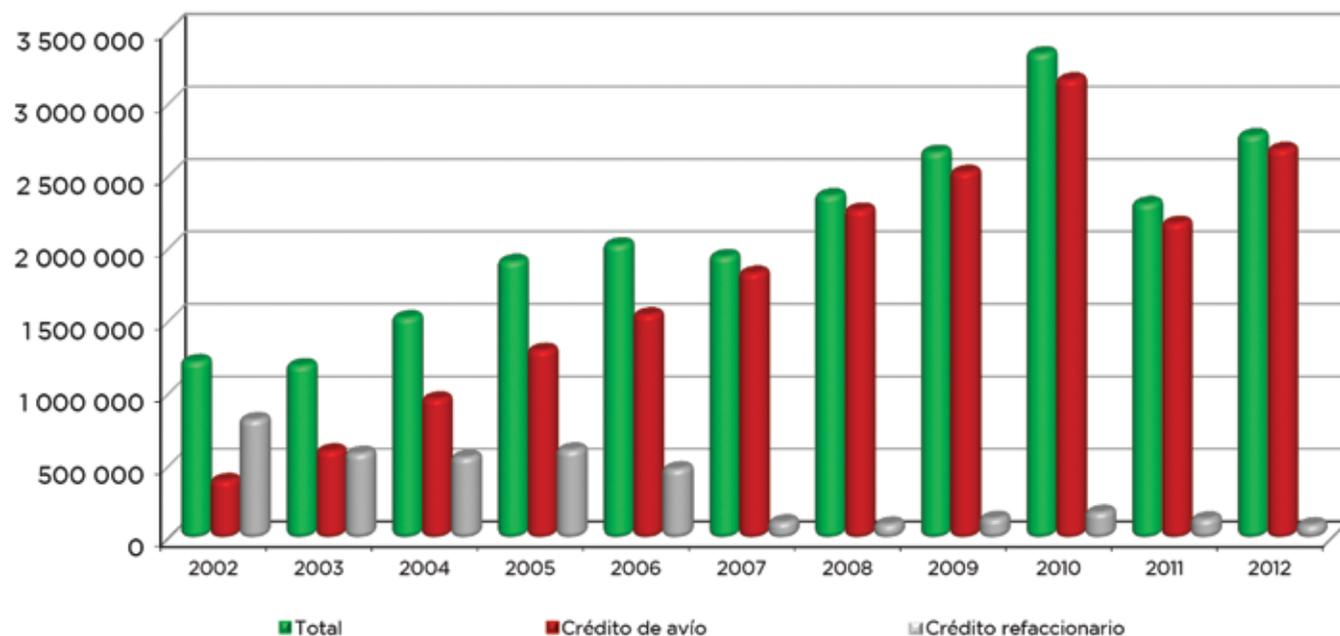


**Crédito agropecuario  
2002-2012  
Base 2003=100  
(Miles de pesos)**

Cuadro 2.40

Año	Total	Crédito de avío	Crédito refaccionario
2002	1 223 208.35	401 390.81	821 817.54
2003	1 194 519.00	605 596.00	588 923.00
2004	1 526 342.50	964 379.90	561 962.60
2005	1 912 370.06	1 300 358.12	612 011.95
2006	2 027 620.72	1 545 786.24	481 834.48
2007	1 946 245.47	1 831 243.08	115 002.39
2008	2 366 575.99	2 266 828.60	99 747.38
2009	2 666 873.44	2 527 161.06	139 712.38
2010	3 347 440.71	3 165 820.79	181 619.92
2011	2 311 156.37	2 175 498.62	135 657.76
2012	2 780 873.65	2 685 669.51	95 204.14
TCMA <sup>a/</sup>	8.56	20.93	-19.39

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.  
Fuente: IGECEM. Con base en información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, 2003-2013.



**Volumen y valor de la producción pecuaria  
2007-2012**

Cuadro 2.41

Concepto	2007		2008		2009		2010		2011		2012 <sup>P/</sup>	
	(Tonelada)	(Miles de pesos)	(Tonelada)	(Miles de pesos)								
<b>Total<sup>a/</sup></b>	201 514	5 476 016	192 890	4 746 037	173 749	5 117 675	171 287	5 361 502	173 334	5 623 636	176 129	5 841 290
<b>Bovino</b>												
Carne	42 308	1 516 181	41 519	1 469 066	42 698	1 667 240	43 017	1 617 766	43 542	1 664 233	44 005	1 738 248
Leche <sup>b/</sup>	478 211	2 032 970	468 259	2 373 125	485 992	3 073 899	478 261	2 822 499	482 082	2 818 976	469 315	2 599 187
<b>Caprino</b>												
Carne	564	23 744	547	22 389	519	23 093	505	23 831	505	24 534	509	26 282
<b>Ovino</b>												
Carne	7 313	353 277	7 709	380 955	8 082	403 488	8 297	455 563	8 421	471 241	8 533	460 166
Lana	682	1 458	845	1 875	982	2 760	974	2 422	1 009	1 952	897	2 084
<b>Porcino</b>												
Carne	24 291	622 569	22 331	581 607	20 990	690 271	19 950	633 785	20 039	632 458	20 520	698 205
<b>Aves</b>												
Carne <sup>c/</sup>	127 039	2 960 245	120 784	2 292 019	101 460	2 333 583	99 518	2 630 557	100 828	2 831 169	102 562	2 918 389
Huevo	18 705	225 722	15 052	233 232	14 644	262 579	14 078	226 077	14 149	232 776	14 163	293 757
<b>Guajolotes</b>	2 720	127 153	2 590	117 893	2 517	115 988	2 504	117 480	2 519	114 900	2 555	127 914
<b>Colmenas</b>												
Miel	1 261	56 455	1 230	63 328	1 275	66 595	1 265	69 934	1 202	54 944	1 215	58 306
Cera	32	930	37	1 402	40	1 746	41	1 854	41	1 846	43	2 314

a/ Considera únicamente la producción de carne.

b/ Miles de litros.

c/ No incluye guajolotes carne.

P/ Cifras preliminares.

Fuente: GEM. SEDAGRO. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2008-2013. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera con información de la Delegación Estatal de la SAGARPA.



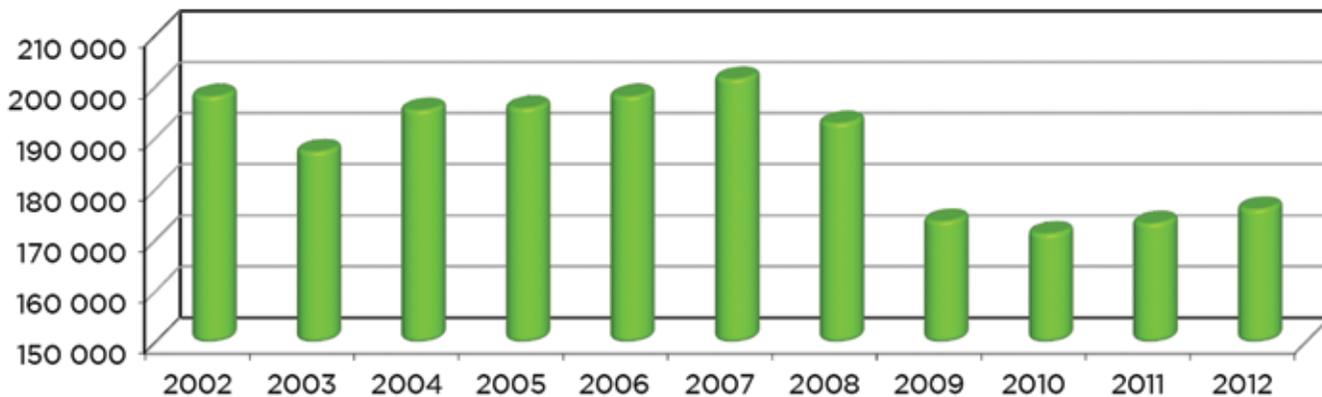
**Producción pecuaria  
2002-2012  
(Tonelada)**

Cuadro 2.42

Año	Carne
2002	198 136
2003	187 312
2004	195 435
2005	195 830
2006	198 123
2007	201 514
2008	192 890
2009	173 749
2010	171 287
2011	173 334
2012 <sup>P/</sup>	176 129
TCMA <sup>a/</sup>	-1.17

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.  
<sup>P/</sup> Cifras preliminares.

Fuente: GEM. SEDAGRO. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2003-2013. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera con información de la Delegación Estatal de la SAGARPA.



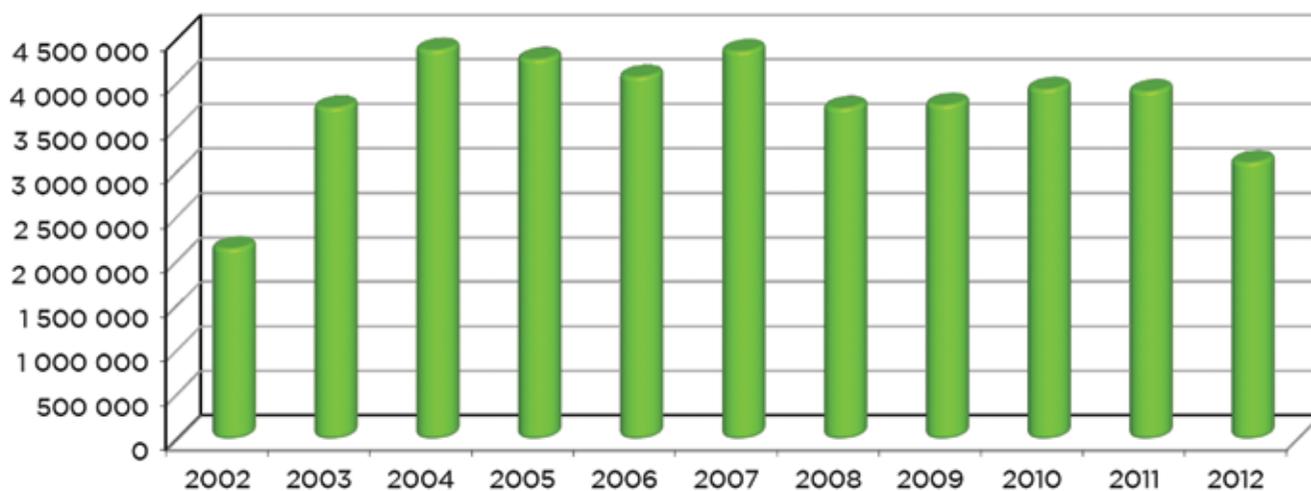
**Valor de la producción pecuaria  
2002-2012  
Base 2003=100  
(Miles de pesos)**

Cuadro 2.43

Año	Carne
2002	2 148 250.23
2003	3 729 923.00
2004	4 379 242.52
2005	4 273 453.85
2006	4 076 319.71
2007	4 365 509.93
2008	3 725 381.52
2009	3 759 529.90
2010	3 939 051.15
2011	3 913 924.57
2012 <sup>P/</sup>	3 113 149.35
TCMA <sup>a/</sup>	3.78

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.  
<sup>P/</sup> Cifras preliminares.

Fuente: GEM. SEDAGRO. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2003-2013. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera con información de la Delegación Estatal de la SAGARPA.



**Existencias ganaderas, avícolas y apícolas  
2002-2012  
(Miles de cabezas)**

Cuadro 2.44

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011 <sup>E/</sup>	2012 <sup>P/</sup>
<b>Ganado</b>	2 686	2 421	2 389	2 411	2 412	2 625	2 555	2 445	2 647	2 507	2 539
Bovino <sup>a/</sup>	713	647	633	644	653	672	678	686	723	673	666
Porcino	595	508	510	481	510	625	539	517	507	419	422
Ovino	1 018	939	930	961	942	953	1 007	1 081	1 097	1 293	1 327
Caprino	178	155	158	156	149	181	176	161	175	123	125
Equino	182	172	158 <sup>d/</sup>	170	158	193	155	ND	145	ND	ND
<b>Aves<sup>b/</sup></b>	16 654	17 443	17 353	16 664	13 829	17 414	14 677	13 232	13 614	15 019	15 042
<b>Apícolas<sup>c/</sup></b>	40	41	42	40	45	46	44	46	46	45	45

Nota: El número de cabezas en el 2002 se consideró igual al del 2001 para tomarlo como Año Índice.

<sup>a/</sup> Incluye cabezas de ganado lechero.

<sup>b/</sup> Comprende guajolotes, aves para huevo y aves para carne.

<sup>c/</sup> Miles de colmenas.

<sup>d/</sup> No se incluyen los municipios que conforman el Distrito de Desarrollo Rural de Zumpango.

<sup>E/</sup> Cifras estimadas.

<sup>P/</sup> Cifras preliminares.

Fuente: GEM. Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2003-2013.  
SIAP. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.

**Existencias ganaderas  
2002-2012  
(Miles de cabezas)**

Cuadro 2.45

Año	Bovino <sup>a/</sup>	Porcino	Ovino	Caprino	Equino
2002	713	595	1 018	178	182
2003	647	508	939	155	172
2004	633	510	930	158	158 <sup>b/</sup>
2005	644	481	961	156	170
2006	653	510	942	149	158
2007	672	625	953	181	193
2008	678	539	1 007	176	155
2009	686	517	1 081	161	ND
2010	723	507	1 097	175	145 <sup>d/</sup>
2011 <sup>E/</sup>	673	419	1 293	123	ND
2012 <sup>P/</sup>	666	422	1 327	125	ND
TCMA <sup>c/</sup>	-0.68	-3.38	2.69	-3.47	ND

a/ Incluye cabezas de ganado lechero.

b/ No se incluyen los municipios que conforman el Distrito de Desarrollo Rural de Zumpango.

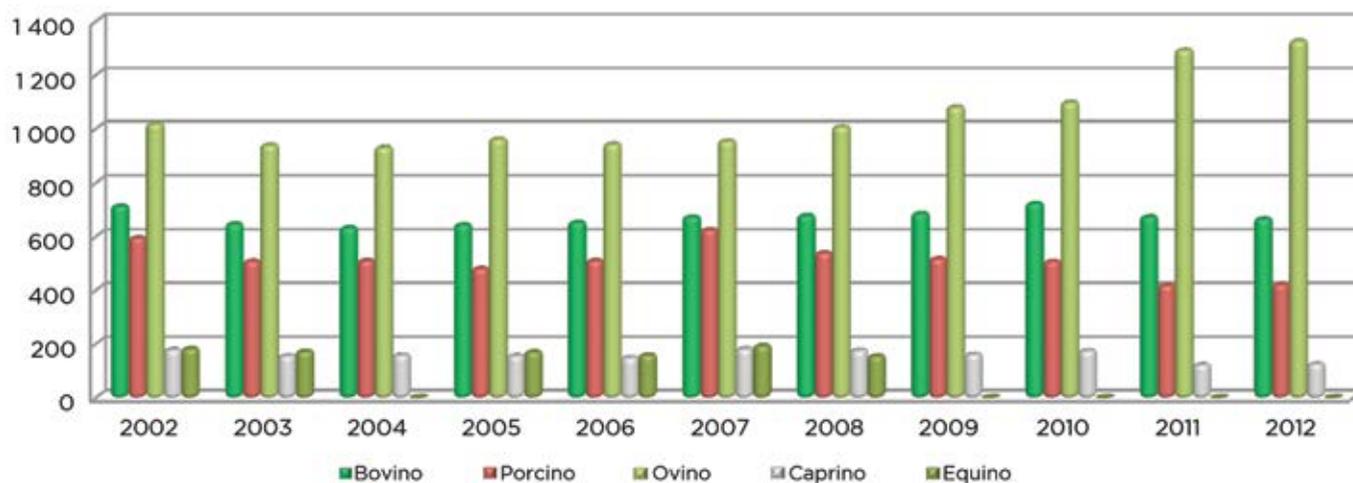
c/ Tasa de Crecimiento Medio Anual.

d/ Para calcular la TCMA se consideró como año final al 2010 debido a que la cifra del año 2011 no se encuentra disponible.

e/ Cifras estimadas.

P/ Cifras preliminares.

Fuente: GEM. SEDAGRO. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2003-2013.  
SIAP. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.



**Existencias avícolas y apícolas  
2002-2012**

Cuadro 2.46

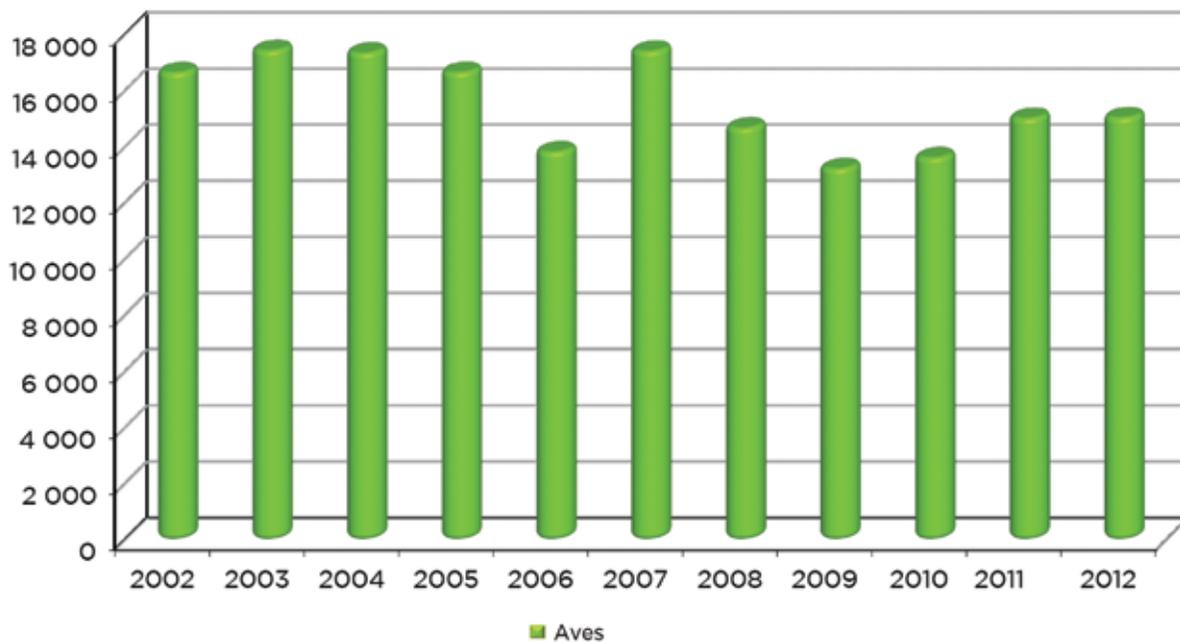
Año	Apícola (Miles de colmenas)	Aves <sup>a/</sup> (Miles de aves)
2002	40	16 654
2003	41	17 443
2004	42	17 353
2005	40	16 664
2006	45	13 829
2007	46	17 414
2008	44	14 677
2009	46	13 232
2010	46	13 614
2011 <sup>E/</sup>	45	15 019
2012	45	15 042
TCMA <sup>b/</sup>	1.13	-1.01

a/ Comprende guajolotes, aves para huevo y aves para carne.

b/ Tasa de Crecimiento Medio Anual.

E/ Datos estimados.

Fuente: GEM. SEDAGRO. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2003-2013. SIAP. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.



**Volumen y valor de la producción pesquera por destino  
2009-2012**

Cuadro 2.47

Concepto	2009		2010		2011		2012	
	Volumen de la producción	Valor de la producción	Volumen de la producción	Valor de la producción	Volumen de la producción	Valor de la producción	Volumen de la producción	Valor de la producción
	(Tonelada)	(Miles de pesos)						
<b>Total</b>	10 798.57	428 417.48	11 321.03	502 489.13	11 975.71	640 163.24	13 279.01	718 568.15
Tilapia entera fresca	984.00	39 360.00	910.02	40 950.90	980.10	44 104.50	1 094.73	49 262.72
Charal fresco	339.96	6 799.10	411.02	10 275.43	449.61	17 984.24	491.63	19 665.12
Carpa entera fresca	6 450.00	225 750.00	6 790.00	237 650.00	7 200.00	324 000.00	7 657.92	344 606.17
Lobina entera fresca	17.10	769.30	18.66	839.88	16.50	742.50	23.21	1 044.50
Langostino entero fresco	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Rana entera fresca	62.62	8 766.38	68.36	9 570.96	55.00	7 700.00	62.00	8 680.00
Bagre entero fresco	8.10	243.00	9.79	587.46	14.20	852.00	16.60	996.00
Trucha arcoíris entera fresca	2 930.00	146 500.00	3 105.80	201 877.00	3 250.00	243 750.00	3 921.00	294 075.00
Acocil entero fresco	6.80	229.70	7.38	737.50	10.30	1 030.00	11.93	238.64

 Fuente: GEM. Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2010-2013.  
SAGARPA. Subdelegación de Pesca, 2010-2013.

**Inventario estatal de cuerpos de agua por rango de superficie  
2009-2012**

Cuadro 2.48

Concepto	2009		2010		2011		2012	
	Cuerpo de agua	Superficie (Hectárea)						
<b>Total</b>	<b>11 860</b>	<b>22 812.90</b>	<b>12 258</b>	<b>23 100.05</b>	<b>12 258</b>	<b>23 100.05</b>	<b>12 258</b>	<b>23 100.05</b>
Menos de una hectárea	10 507	2 564.10	10 872	2 763.05	10 872	2 763.05	10 872	2 763.05
1-10 hectáreas	1 153	3 198.60	1 186	3 286.70	1 186	3 286.70	1 186	3 286.70
10.1-100 hectáreas	184	4 530.30	184	4 530.30	184	4 530.30	184	4 530.30
100.1-1000 hectáreas	12	3 612.70	12	3 612.70	12	3 612.70	12	3 612.70
Más de 1000 hectáreas	4	8 907.30	4	8 907.30	4	8 907.30	4	8 907.30

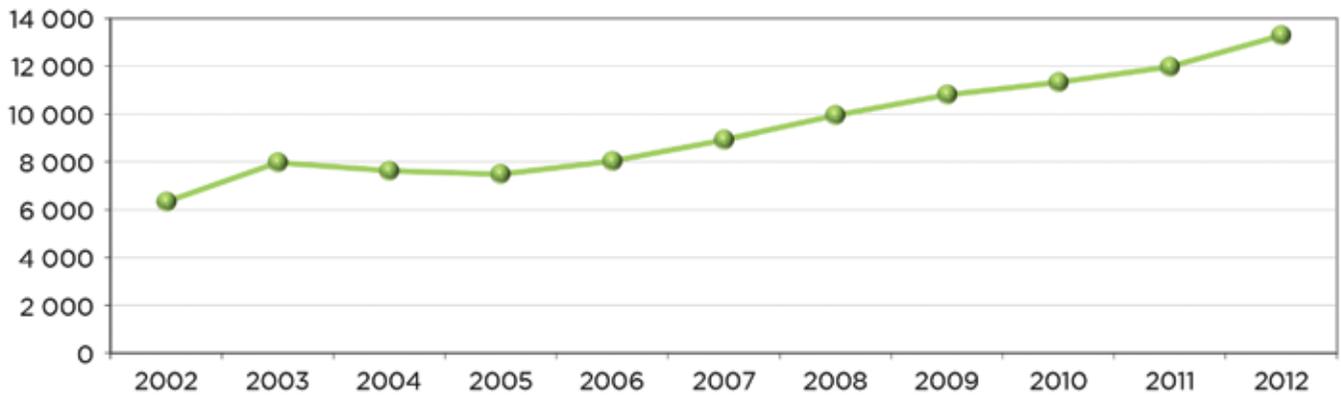
 Fuente: GEM. Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2010-2013.  
SAGARPA. Subdelegación de Pesca, 2010-2013.

**Volumen de la producción pesquera  
2002-2012  
(Tonelada)**

Cuadro 2.49

Año	Producción pesquera
2002	6 336
2003	7 982
2004	7 635
2005	7 492
2006	8 044
2007	8 919
2008	9 944
2009	10 798
2010	11 321
2011	11 976
2012	13 279
TCMA <sup>a/</sup>	7.68

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.  
Fuente: GEM. SEDAGRO. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2003-2013.  
SAGARPA. Subdelegación de Pesca, 2003-2013.



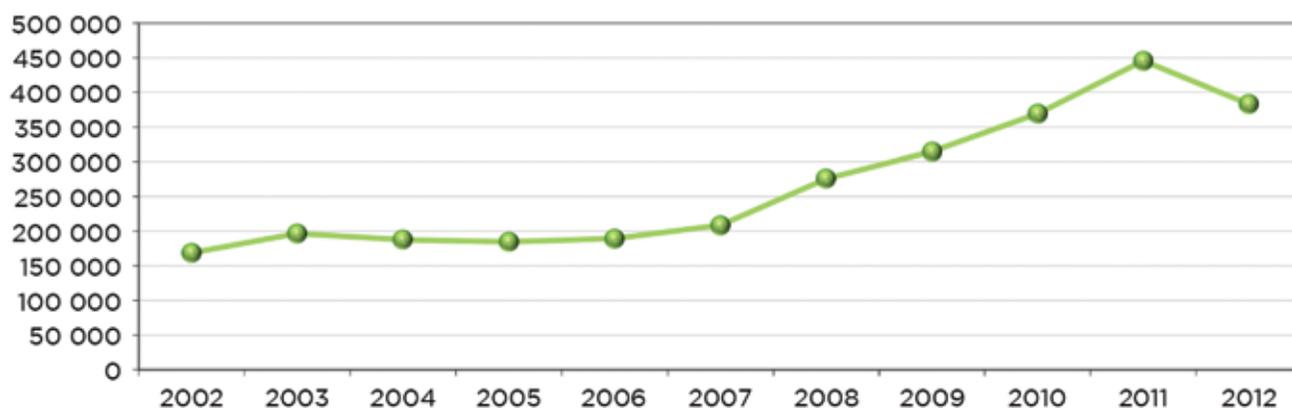
**Valor de la producción pesquera  
2002-2012  
Base 2003=100  
(Miles de pesos)**

Cuadro 2.50

Año	Valor
2002	168 782.44
2003	196 920.60
2004	187 612.88
2005	184 853.05
2006	189 281.80
2007	208 963.45
2008	275 527.89
2009	314 722.65
2010	369 174.58
2011	445 539.29
2012	382 965.08
TCMA <sup>a/</sup>	8.54

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

Fuente: IGCEM. Con base en información de SEDAGRO, 2003-2013.



Posicionar a la entidad como uno de los principales destinos turísticos sin costa del país.



## Principales características de la actividad turística 2002-2012

Cuadro 2.51

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Hospedaje por tipo de categoría</b>											
<b>Total de establecimientos</b>	494	497	500	534	559	590	622	647	657	665	692
<b>Total de habitaciones</b>	16 568	16 914	16 925	17 872	18 448	20 484	21 871	22 550	22 856	23 445	23 608
<b>Cinco estrellas</b>											
<b>Establecimientos</b>	14	17	17	25	26	28	32	39	39	40	40
<b>Habitaciones</b>	1 697	2 043	1 944	2 232	2 104	2 540	2 849	2 980	2 980	3 072	3 274
<b>Cuatro estrellas</b>											
<b>Establecimientos</b>	33	33	33	43	42	48	55	48	48	51	52
<b>Habitaciones</b>	2 714	2 714	2 714	3 646	3 639	4 309	4 857	3 941	4 028	4 112	4 118
<b>Tres estrellas</b>											
<b>Establecimientos</b>	45	45	48	58	68	69	73	74	77	69	71
<b>Habitaciones</b>	2 577	2 577	2 687	2 634	2 992	3 145	3 273	3 317	3 412	3 311	3 116
<b>Dos estrellas</b>											
<b>Establecimientos</b>	49	49	49	43	51	49	51	43	45	51	52
<b>Habitaciones</b>	2 069	2 069	2 069	2 067	2 389	2 340	2 370	1 162	1 198	1 574	1 604
<b>Una estrella</b>											
<b>Establecimientos</b>	36	36	36	30	42	45	46	102	104	109	110
<b>Habitaciones</b>	1 197	1 197	1 197	1 049	1 186	1 294	1 309	2 238	2 283	2 292	2 281
<b>Categoría económica<sup>a/</sup></b>											
<b>Establecimientos</b>	209	209	209	221	219	248	256	218	220	222	241
<b>Habitaciones</b>	5 307	5 307	5 307	5 193	5 026	5 742	6 050	7 280	7 306	7 371	7 498
<b>Posadas familiares</b>											
<b>Establecimientos</b>	108	108	108	114	111	103	109	123	124	123	126
<b>Habitaciones</b>	1 007	1 007	1 007	1 051	1 112	1 114	1 163	1 632	1 649	1 713	1 717
<b>Alimentos y bebidas</b>											
<b>Establecimientos<sup>b/</sup></b>	1 437	1 524	1 611	1 117	1 168	1 369	1 369	1 444	1 445	1 477	1 679
<b>Agencias de viajes</b>	227	219	227	225	255	284	284	347	344	346	364
<b>Empresa arrendadora de automóviles</b>	21	28	21	ND	ND	ND	ND	ND	17	27	27
<b>Oficinas de información turística</b>	8	8	8	44	15	19	ND	ND	14	14	125

Nota: En 2012 las oficinas de Información Turística corresponden al área de Turismo de cada H. Ayuntamiento.

<sup>a/</sup> Incluye establecimientos de clase económica (casas de huéspedes, cabañas, campamentos y otros) y establecimientos sin categoría.

<sup>b/</sup> Se refiere a los establecimientos registrados en la Dirección General de Turismo.

Fuente: GEM. Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2003-2013.

## Ocupación hotelera y estadía promedio en los principales centros turísticos según centro y mes 2007-2012

Cuadro 2.52

Centro y mes	2007		2008		2009		2010		2011		2012	
	Ocupación hotelera (Porcentaje)	Estadía promedio (Noche por turista)	Ocupación hotelera (Porcentaje)	Estadía promedio (Noche por turista)	Ocupación hotelera (Porcentaje)	Estadía promedio (Noche por turista)	Ocupación hotelera (Porcentaje)	Estadía promedio (Noche por turista)	Ocupación hotelera (Porcentaje)	Estadía promedio (Noche por turista)	Ocupación hotelera (Porcentaje)	Estadía promedio (Noche por turista)
<b>Ixtapan de la Sal<sup>a/</sup></b>	31.87	1.34	-	-	-	-	-	-	32.03	1.34	16.63	1.20
Enero	28.53	1.37	-	-	-	-	-	-	28.33	1.39	12.5	1.11
Febrero	42.89	1.27	-	-	-	-	-	-	41.56	1.21	13.18	1.12
Marzo	31.01	1.37	-	-	-	-	-	-	38.84	1.45	20.43	1.24
Abril	45.97	1.50	-	-	-	-	-	-	48.86	1.42	29.78	1.39
Mayo	32.11	1.36	-	-	-	-	-	-	29.67	1.30	13.72	1.16
Junio	24.17	1.35	-	-	-	-	-	-	23.51	1.28	11.69	1.11
Julio	30.09	1.39	-	-	-	-	-	-	28.99	1.42	21.68	1.27
Agosto	32.22	1.32	-	-	-	-	-	-	30.53	1.34	18.68	1.20
Septiembre	23.74	1.18	-	-	-	-	-	-	24.63	1.27	14.49	1.13
Octubre	27.84	1.29	-	-	-	-	-	-	26.76	1.32	9.63	1.05
Noviembre	30.61	1.33	-	-	-	-	-	-	29.79	1.33	14.24	1.24
Diciembre	33.22	1.33	-	-	-	-	-	-	32.88	1.36	19.5	1.39
<b>Toluca<sup>b/</sup></b>	49.83	1.38	43.32	1.25	34.79	1.11	39.22	1.06	41.31	1.28	37.33	1.77
Enero	40.89	1.38	43.45	1.30	34.97	1.15	27.29	1.03	29.10	1.10	31.85	1.41
Febrero	43.96	1.38	47.97	1.31	35.47	1.15	35.93	1.04	37.30	1.10	36.03	1.59
Marzo	56.66	1.44	43.94	1.36	37.73	1.13	38.52	1.04	49.90	1.10	41.52	1.83
Abril	47.29	1.46	49.83	1.32	31.96	1.08	40.13	1.04	42.00	1.10	33.81	1.61
Mayo	55.69	1.41	43.93	1.32	25.86	1.06	40.61	1.03	63.50	1.20	33.99	1.77
Junio	52.97	1.41	43.41	1.19	39.53	1.08	40.04	1.07	42.40	1.30	39.60	2.15
Julio	56.87	1.44	50.00	1.20	38.22	1.35	37.66	1.06	39.90	1.30	38.88	1.79
Agosto	49.10	1.37	41.78	1.30	31.51	1.11	41.16	1.11	43.90	1.30	39.89	2.01
Septiembre	49.74	1.38	41.13	1.25	34.45	1.11	45.53	1.00	35.00	1.60	37.67	1.72
Octubre	52.65	1.31	39.70	1.23	37.94	1.05	43.90	1.06	43.10	1.40	41.42	1.98
Noviembre	53.38	1.31	39.92	1.19	38.67	1.05	43.98	1.09	39.40	1.50	43.45	1.79
Diciembre	38.74	1.29	35.35	1.15	31.12	1.03	35.94	1.11	30.20	1.40	29.87	1.57
<b>Valle de Bravo<sup>c/</sup></b>	26.27	1.21	26.29	1.19	20.58	1.20	25.82	1.11	30.87	1.13	29.42	1.12
Enero	15.08	1.22	19.92	1.11	19.28	1.14	23.21	1.14	24.20	1.10	21.78	1.25
Febrero	25.97	1.25	27.43	1.13	21.50	1.13	15.23	1.10	34.40	1.10	31.10	1.15
Marzo	34.25	1.25	33.87	1.13	23.91	1.07	28.33	1.21	35.80	1.10	38.44	1.25
Abril	34.50	1.28	25.66	1.24	28.02	1.22	29.65	1.26	42.20	1.10	35.52	1.11
Mayo	24.56	1.21	29.56	1.18	15.46	1.18	20.62	1.07	27.90	1.10	26.71	1.08
Junio	27.14	1.21	22.25	1.27	14.15	1.18	24.54	1.12	24.50	1.10	26.54	1.11
Julio	28.20	1.27	29.21	1.39	25.56	1.35	30.36	1.05	33.20	1.10	29.24	1.11
Agosto	29.07	1.22	29.88	1.25	22.02	1.30	25.07	1.07	29.10	1.10	29.20	1.07
Septiembre	20.27	1.12	20.46	1.16	14.05	1.21	24.49	1.06	27.20	1.20	23.05	1.04
Octubre	25.10	1.08	30.36	1.17	20.82	1.27	30.27	1.05	29.90	1.10	28.10	1.06
Noviembre	27.95	1.17	22.54	1.21	20.54	1.15	31.97	1.09	30.80	1.10	31.40	1.10
Diciembre	23.19	1.23	23.92	1.20	21.69	1.25	26.13	1.08	31.20	1.30	31.95	1.06
<b>Valle de Bravo<sup>d/</sup></b>	16.64	1.02	-	-	-	-	9.37	1.00	11.26	1.00	10.00	1.06
Enero	12.63	1.05	-	-	-	-	11.57	1.00	11.40	1.00	7.68	1.01
Febrero	19.90	1.09	-	-	-	-	5.87	1.00	12.40	1.00	9.12	1.01
Marzo	18.61	1.02	-	-	-	-	10.67	1.00	12.10	1.00	14.33	1.13
Abril	18.92	1.09	-	-	-	-	10.57	1.00	14.60	1.00	14.65	1.45
Mayo	11.92	1.01	-	-	-	-	9.32	1.00	6.70	1.00	5.42	1.00
Junio	14.38	1.02	-	-	-	-	6.06	1.00	11.20	1.00	4.25	1.00
Julio	16.89	1.00	-	-	-	-	8.92	1.00	12.20	1.00	7.59	1.01
Agosto	18.74	1.00	-	-	-	-	7.63	1.00	9.20	1.00	5.97	1.00
Septiembre	13.40	1.00	-	-	-	-	8.96	1.00	9.60	1.00	9.10	1.00
Octubre	17.17	1.00	-	-	-	-	9.70	1.00	9.50	1.00	14.49	1.00
Noviembre	20.17	1.01	-	-	-	-	9.91	1.00	14.20	1.00	11.65	1.15
Diciembre	16.96	1.00	-	-	-	-	13.31	1.00	12.00	1.00	16.02	1.00

a/ Incluye establecimientos de clase económica (casas de huéspedes, cabañas, campamentos y otros) y establecimientos sin categoría.

b/ Comprende los municipios de Toluca y Metepec en la modalidad de hoteles de una a cinco estrellas, años 2008-2013.

c/ Comprende el municipio de Valle de Bravo en la modalidad de hoteles de una a cinco estrellas, años 2008-2013.

d/ Comprende el municipio de Valle de Bravo en la modalidad de cabañas, villas y similares en la categoría de agregados, años 2008-2013.

Fuente: GEM. Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2008-2013.

## Ocupación hotelera, estadía promedio y derrama económica 2012

Cuadro 2.53

Concepto	Ocupación hotelera (Porcentaje)	Estadía promedio (Noche por turista)	Turistas registrados	Derrama (Millones de pesos)
<b>Total estatal<sup>a/</sup></b>	<b>41.02</b>	<b>1.37</b>	<b>7 203 489</b>	<b>41 149.00</b>
<b>Enero</b>	37.2	1.30	426 720	2 400.00
<b>Febrero</b>	38.8	1.30	496 942	2 358.00
<b>Marzo</b>	42.7	1.40	627 819	3 627.00
<b>Abril</b>	50.1	1.40	942 453	4 428.00
<b>Mayo</b>	40.9	1.30	604 175	3 365.00
<b>Junio</b>	41.60	1.50	619 622	3 272.00
<b>Julio</b>	43.60	1.40	786 784	4 008.00
<b>Agosto</b>	41.74	1.40	759 646	3 897.00
<b>Septiembre</b>	39.95	1.30	585 965	3 571.00
<b>Octubre</b>	39.69	1.40	582 151	3 495.00
<b>Noviembre</b>	36.26	1.40	286 755	2 446.00
<b>Diciembre</b>	39.7	1.30	484 457	4 282.00

<sup>a/</sup> Incluye hoteles y categoría económica.  
Fuente: GEM. Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2013.

**Número de balnearios  
2005-2012**

Cuadro 2.54

<b>Año</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012<sup>a/</sup></b>
<b>Total</b>	20	22	34	34	36	36	41	44
<b>Aculco</b>	0	0	0	0	1	1	1	1
<b>Almoloya de Juárez</b>	0	0	0	0	0	0	0	1
<b>Apaxco</b>	0	0	0	0	0	0	0	1
<b>Atlacomulco</b>	0	1	1	1	1	1	1	1
<b>Ixtapan de la Sal</b>	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>Ixtapan del Oro</b>	1	2	1	1	1	1	1	2
<b>Luvianos</b>	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Malinalco</b>	1	1	1	1	2	2	5	5
<b>Papalotla</b>	1	1	2	2	1	1	2	2
<b>Tejupilco</b>	2	2	4	4	4	4	5	5
<b>Temascalcingo</b>	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Tenancingo</b>	1	1	3	3	3	3	3	3
<b>Teotihuacan</b>	4	4	6	6	6	6	5	5
<b>Tepetztlán</b>	1	1	4	4	4	4	4	4
<b>Texcaltitlán</b>	0	0	1	1	1	1	1	1
<b>Texcoco</b>	0	0	1	1	2	2	2	2
<b>Tonatico</b>	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Valle de Bravo</b>	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>Villa de Allende</b>	0	0	1	1	1	1	1	1
<b>Villa del Carbón</b>	2	2	2	2	2	2	3	3

Nota: Incluye balnearios y parques acuáticos.

<sup>a/</sup> A partir de 2012 se abrieron los balnearios de Almoloya de Juárez y Apaxco.  
 Fuente: GEM, Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2006-2013.

Fomentar la comercialización local,  
nacional e internacional  
de los productos mexiquenses.



**Balanza comercial  
2002-2012  
(Millones de dólares)**

Cuadro 2.55

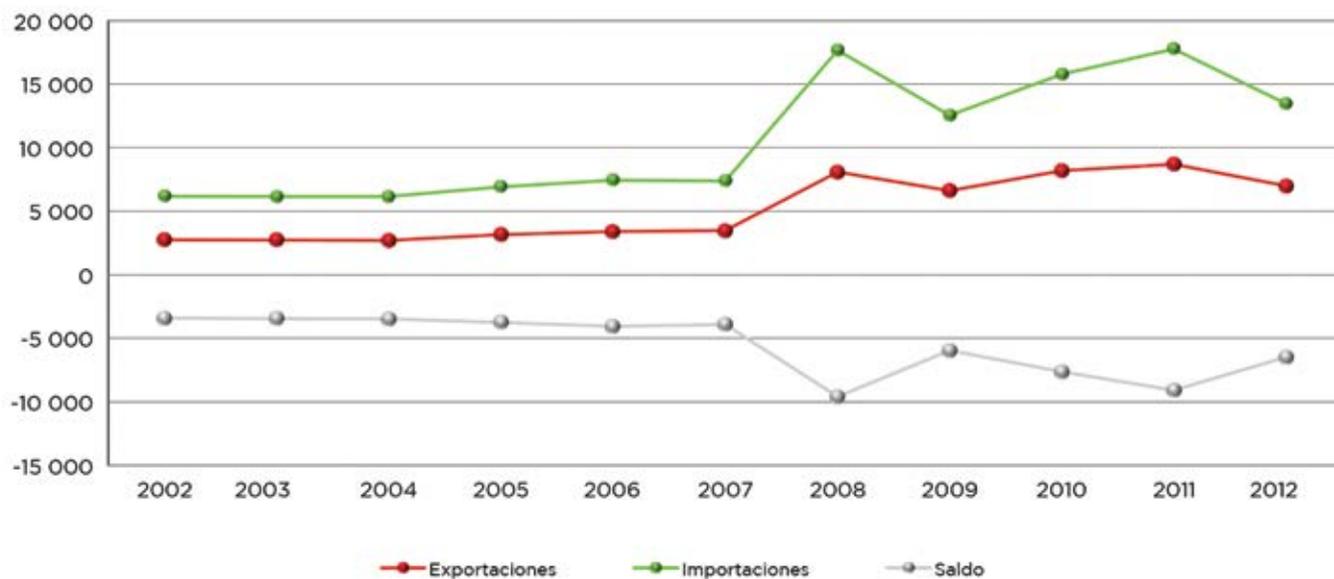
Año	Exportaciones	Importaciones	Saldo
2002	2 750	6 155	-3 405
2003 <sup>E/</sup>	2 722	6 154	-3 432
2004	2 694	6 153	-3 459
2005	3 158	6 903	-3 745
2006	3 396	7 447	-4 051
2007	3 476	7 380	-3 904
2008	8 092	17 679	-9 587
2009	6 603	12 556	-5 954
2010	8 181	15 796	-7 615
2011	8 683	17 768	-9 085
2012 <sup>a/</sup>	6 990	13 454	-6 464
TCMA <sup>b/</sup>	9.78	8.13	6.62

E/ Cifras estimadas por el IGECEM.

a/ Saldo estimado de enero a septiembre de 2012.

b/ Tasa de Crecimiento Medio Anual.

Fuente: SE. Delegación Federal en el Estado de México, 2003-2013.





Detonar la vocación productiva local.



## Volumen de la producción de los principales productos mineros 2002-2012

Cuadro 2.56

Producto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012 <sup>P/</sup>
<b>Metálicos</b>											
Cobre (Tonelada)	1 395	890	1 385	1 905	2 409	1 506	1 578	1 874	1 724	1 889	2 124
Oro (Kilogramo)	921	644	718	764	703	804	790	802	783	861	1 107
Plata (Kilogramo)	147 769	120 385	110 804	139 238	145 375	142 602	152 692	157 250	158 731	164 090	175 086
Plomo (Tonelada)	8 009	6 533	5 947	6 602	7 023	6 373	7 426	7 861	7 888	7 200	9 297
Zinc (Tonelada)	26 377	21 807	25 947	28 501	29 506	30 034	34 765	35 072	35 562	37 371	37 046
Cadmio (Tonelada)	23	23	8	ND							
<b>No metálicos</b>											
Arena (Miles de m <sup>3</sup> )	12 114	13 127	13 684	14 289	14 699	14 959	14 996	13 824	12 495	13 578	14 114
Grava (Miles de m <sup>3</sup> )	6 718	6 354	6 924	7 398	7 651	7 864	6 858	5 697	4 975	5 182	5 570
Caliza (Miles de toneladas)	2 113	1 533	2 401	2 514	3 194	3 670	3 348	3 036	2 780	2 995	4 302
Tezontle (Miles de m <sup>3</sup> )	1 304	1 256	1 256	1 256	1 815	1 609	1 883	1 837	1 743	1 894	3 650
Cantera (Miles de m <sup>3</sup> )	837	808	888	923	888	965	980	938	837	865	942
Arcilla común (Miles de m <sup>3</sup> )	663	676	686	699	744	746	742	717	656	695	725
Tepetate (Miles de m <sup>3</sup> )	944	997	1 052	1 106	1 232	1 257	1 221	1 131	1 009	1 153	1 204
Tepojal (Pumicita) (Miles de m <sup>3</sup> )	600	615	654	675	710	686	721	697	612	721	757
Calcita (m <sup>3</sup> )	1 920	2 100	1 800	2 100	2 100	2 400	2 500	2 700	1 400	1 600	1 700
Travertino (m <sup>3</sup> )	7 600	8 100	9 950	7 900	8 200	8 500	8 300	7 800	7 200	7 500	7 900

P/ Cifras preliminares.

Fuente: GEM, SEDECO. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2003-2013.

**Producción de oro  
2002-2012  
(Kilogramo)**

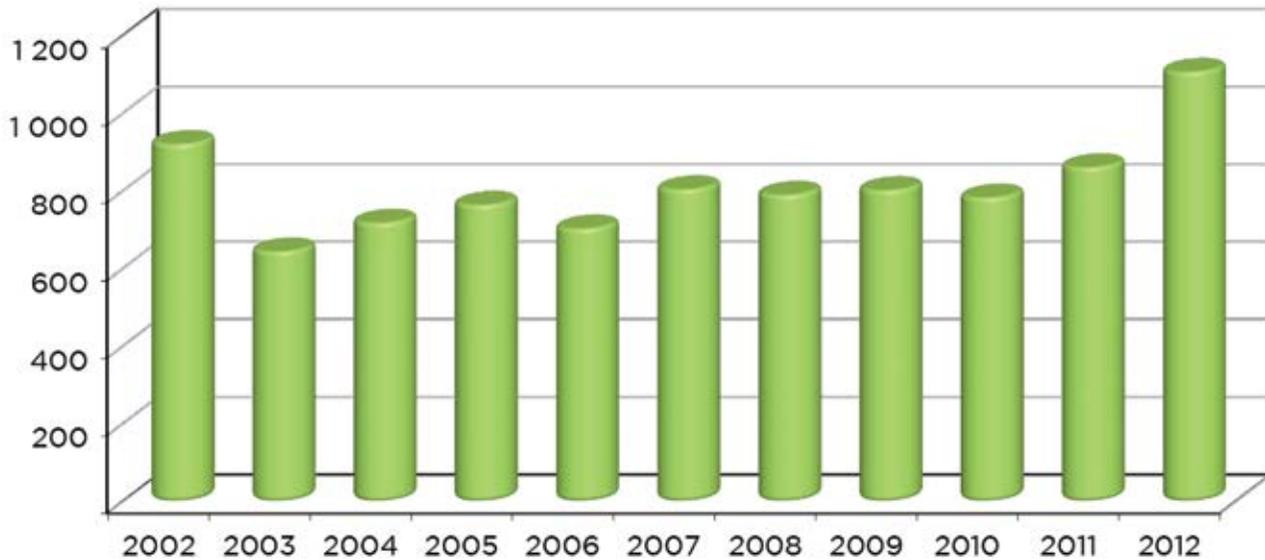
Cuadro 2.57

Año	Oro
2002	921
2003	644
2004	718
2005	764
2006	703
2007	804
2008	790
2009	802
2010	783
2011	861
2012 <sup>P/</sup>	1 107
TCMA <sup>a/</sup>	1.86

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

<sup>P/</sup> Cifras preliminares.

Fuente: GEM. SEDECO. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2003-2013.



**Producción de plata  
2002-2012  
(Kilogramo)**

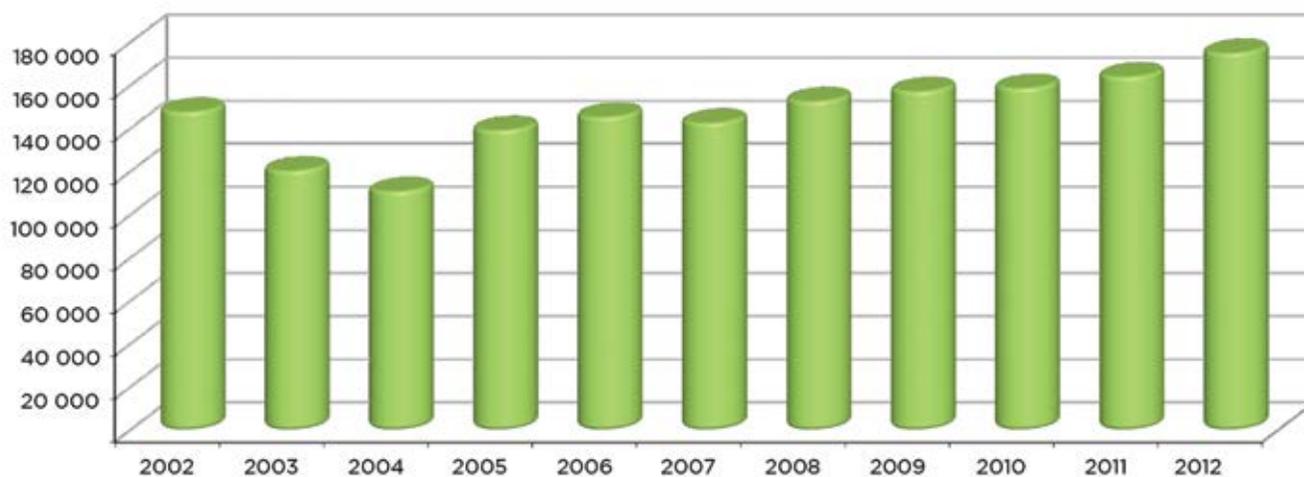
Cuadro 2.58

Año	Plata
2002	147 769
2003	120 385
2004	110 804
2005	139 238
2006	145 375
2007	142 602
2008	152 692
2009	157 250
2010	158 731
2011	164 090
2012 <sup>P/</sup>	175 086
TCMA <sup>a/</sup>	1.71

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

<sup>P/</sup> Cifras preliminares.

Fuente: GEM. SEDECO. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2003-2013.



**Valor de la producción de los principales productos mineros  
2002-2012  
(Miles de pesos)**

Cuadro 2.59

Producto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012 <sup>P/</sup>
<b>Total</b>	1 596 729	1 675 228	1 934 730	2 286 034	3 464 200	3 845 272	3 476 820	3 821 248	4 341 496	5 788 272	6 311 142
<b>Metálicos</b>	615 188	567 203	789 458	1 059 447	2 142 713	2 400 330	2 039 452	2 397 797	3 036 055	4 287 203	4 487 588
Cobre	22 481	17 384	44 788	76 404	178 831	117 193	114 815	130 268	163 746	207 209	225 191
Oro	88 838	78 970	106 404	119 496	148 946	196 905	241 762	338 810	388 904	540 369	692 878
Plata	211 862	199 390	268 998	359 128	589 465	673 617	804 430	999 687	1 300 237	2 305 338	1 988 853
Plomo	74 969	67 413	59 201	70 339	98 734	168 970	169 239	176 528	213 749	215 041	289 106
Zinc	216 896	203 904	309 963	434 080	1 126 736	1 243 645	709 206	752 504	969 420	1 019 246	1 291 560
Cadmio	142	142	103	ND							
<b>No metálicos</b>	981 541	1 108 025	1 145 272	1 226 586	1 321 488	1 444 942	1 437 368	1 423 451	1 305 441	1 501 068	1 823 554
Arena	509 685	594 433	603 227	650 575	697 880	755 410	763 431	778 793	707 900	831 069	933 497
Grava	273 617	293 215	306 506	318 384	337 768	368 425	335 879	319 186	291 478	316 061	367 977
Caliza	61 189	78 498	78 516	89 763	108 635	132 458	123 633	115 103	105 337	119 598	177 999
Tezontle	44 630	45 370	56 541	57 833	66 378	57 212	76 060	73 685	75 080	90 482	187 805
Cantera	57 616	57 100	59 261	66 856	65 552	77 570	80 657	80 886	73 948	81 698	88 944
Arcilla común	12 786	15 550	15 962	15 728	15 744	22 048	22 818	21 974	20 698	22 190	25 156
Tepetate	9 277	9 648	10 507	11 873	12 944	13 291	13 047	12 547	11 471	14 302	15 210
Tepojal (Pumicita)	11 595	12 650	13 136	14 103	15 097	16 922	20 205	19 635	18 023	23 973	25 174
Calcita	500	588	504	588	588	672	725	783	719	832	884
Travertino	646	972	1 111	885	902	935	913	858	787	863	908

P/ Cifras preliminares.

Fuente: GEM. SEDECO. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2003-2013.

**Valor de la producción de los productos mineros  
2002-2012**  
Base 2003=100  
(Miles de pesos)

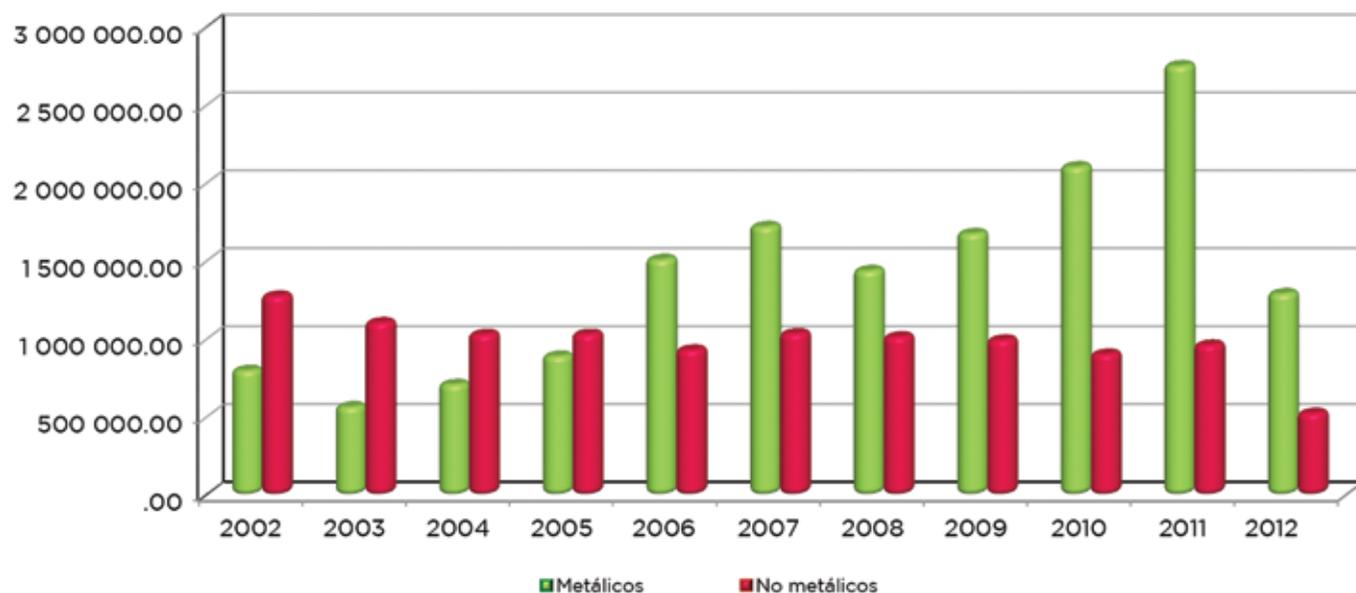
Cuadro 2.60

Año	Metálicos	No metálicos
2002	801 334.83	1 278 540.62
2003	567 203.00	1 108 025.10
2004	711 042.05	1 031 513.63
2005	892 469.69	1 033 266.13
2006	1 511 828.64	932 398.98
2007	1 722 826.35	1 037 100.79
2008	1 442 179.76	1 016 421.21
2009	1 677 743.77	995 991.56
2010	2 107 013.10	905 972.15
2011	2 755 019.32	964 608.35
2012 <sup>P/</sup>	1 293 539.51	525 636.30
TCMA <sup>a/</sup>	4.91	-8.51

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

<sup>P/</sup> Cifras preliminares.

Fuente: GEM. SEDECO. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2003-2013.



**Precio medio de los principales productos mineros  
2002-2012  
(Pesos/unidad de medida)**

Cuadro 2.61  
(1a. parte)

Producto	2002	2003	2004	2005	2006
<b>Metálicos</b>					
Cobre (Tonelada)	16 115.20	19 532.60	32 337.83	40 107.14	74 234.54
Oro (Kilogramo)	96 458.50	122 624.10	148 195.40	156 408.90	211 871.98
Plata (Kilogramo)	1 433.70	1 656.30	2 427.70	2 579.24	4 054.79
Plomo (Tonelada)	9 360.50	10 318.90	9 954.80	10 654.12	14 058.66
Zinc (Tonelada)	8 222.90	9 350.40	11 946.02	15 230.34	38 186.67
Cadmio (Tonelada)	6 182.60	6 182.60	12 838.00	ND	ND
<b>No metálicos</b>					
Arena (m <sup>3</sup> )	42.07	45.28	44.08	45.53	47.48
Grava (m <sup>3</sup> )	40.73	46.15	44.27	43.04	44.15
Caliza (Tonelada)	28.96	51.21	32.70	35.71	34.01
Tezontle (m <sup>3</sup> )	34.23	36.12	45.02	46.05	36.57
Cantera (m <sup>3</sup> )	68.84	70.67	66.74	72.43	73.82
Arcilla común (m <sup>3</sup> )	19.29	23.00	23.27	22.50	21.16
Tepetate (m <sup>3</sup> )	9.83	9.68	9.99	10.73	10.51
Tepojal (m <sup>3</sup> )	19.33	20.57	20.09	20.89	21.26
Calcita (m <sup>3</sup> )	260.00	280.00	280.00	280.00	280.00
Travertino (m <sup>3</sup> )	85.00	120.00	112.00	112.00	110.00

(Continúa)

**Precio medio de los principales productos mineros  
2002-2012  
(Pesos/unidad de medida)**

Cuadro 2.61  
(2a. parte y última)

Producto	2007	2008	2009	2010	2011	2012 <sup>P/</sup>
<b>Metálicos</b>						
Cobre (Tonelada)	77 817.40	72 760.01	69 513.24	94 980.00	109 692.52	106 022.52
Oro (Kilogramo)	244 906.72	306 027.97	422 245.53	496 620.83	627 533.70	625 623.70
Plata (Kilogramo)	4 723.76	5 268.32	6 357.31	8 191.45	14 049.23	11 359.23
Plomo (Tonelada)	26 513.42	22 789.99	22 455.88	27 098.00	29 866.76	31 096.76
Zinc (Tonelada)	41 407.90	20 400.00	21 455.99	27 260.00	27 273.71	34 863.71
Cadmio (Tonelada)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
<b>No metálicos</b>						
Arena (m <sup>3</sup> )	50.50	50.91	56.34	60.50	56.18	60.47
Grava (m <sup>3</sup> )	46.85	48.98	56.03	59.00	57.03	61.52
Caliza (Tonelada)	36.09	36.93	37.91	39.00	56.99	63.29
Tezontle (m <sup>3</sup> )	35.56	40.39	40.12	39.45	47.77	46.26
Cantera (m <sup>3</sup> )	80.38	82.30	86.22	78.10	81.77	92.53
Arcilla común (m <sup>3</sup> )	29.55	30.75	30.66	25.33	77.67	65.22
Tepetate (m <sup>3</sup> )	10.57	10.69	11.10	17.72	18.70	19.03
Tepojal (m <sup>3</sup> )	24.67	28.02	28.16	28.50	34.74	34.77
Calcita (m <sup>3</sup> )	280.00	290.00	290.00	513.00	520	520.00
Travertino (m <sup>3</sup> )	110.00	110.00	110.00	109.00	115.00	115.00

<sup>P/</sup> Cifras preliminares.

Fuente: GEM, SEDECO. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2003-2013.



Planear para fomentar el desarrollo regional.



**Usuarios, volumen y valor de las ventas de energía eléctrica  
2002-2012**

Cuadro 2.62

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Usuarios (Personas)	2 648 056	2 695 971	2 747 385	2 804 387	2 753 543	2 817 533	2 945 280	3 055 944	3 524 115	3 752 936	3 917 400
Volumen de las ventas (Megawatts/ hora)	15 200 925	14 732 029	14 976 218	15 644 803	15 448 735	15 648 714	15 556 858	15 233 258	16 089 554	16 880 813	17 497 549
Valor de las ventas (Miles de pesos)	11 212 518	16 018 813	15 276 877	17 132 958	18 378 712	19 221 672	22 545 780	19 235 458	23 653 359	26 438 312	28 924 529

Fuente: LyFC. Gerencia de Comercialización, 2003-2009.  
CFE. División Centro Sur, 2003-2013.

**Oficinas del servicio postal y movimiento de correspondencia según clase de servicio  
2005-2012**

Cuadro 2.63

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Oficinas</b>	1 501	1 618	1 500	1 522	1 391	1 419	1 427	911
Administraciones	89	87	87	79	79	77	76	76
Sucursales	14	15	15	19	19	19	19	19
Agencias	143	262	144	144	84	84	84	88
Expendios <sup>a/</sup>	1 255	1 254	1 254	1 280	1 209	1 239	1 248	728
<b>Correspondencia (Miles de piezas)</b>	107 092	108 019	238 339	262 821	224 030	231 922	224 885	226 485
<b>Servicio interior<sup>b/</sup></b>	103 874	107 015	234 345	257 955	216 052	229 688	222 759	224 129
Expedida	4 825	2 263	88 141	114 416	100 415	99 622	90 627	91 321
Recibida	99 049	104 752	146 204	143 539	115 637	130 066	132 132	132 808
<b>Servicio internacional<sup>b/</sup></b>	3 218	1 004	3 994	4 866	7 978	2 234	2 126	2 356
Expedida	304	356	711	1 808	525	388	284	219
Recibida	2 914	648	3 283	3 058	7 453	1 846	1 841	2 138

<sup>a/</sup> Comprende expendios LICONSA, DICONSA, INFONAVIT, IMSS, INAH, FONAPO, CERESOS, módulos de correo rural al público, módulos de servicio, ventanillas MEXPOST en administraciones de correos, servicios directos, centros de atención integral, centros operativos, regionales, módulos y centros de depósitos masivos, centros de reparto, centros de clasificación, máquinas expendedoras y centros de atención.

<sup>b/</sup> Incluye correspondencia ordinaria y registrada.

Fuente: SEPOMEX. Gerencia Estatal. Estadísticas Postales, 2006-2013.

**Principales características telegráficas, telefónicas, de radio y televisión  
2005-2012**

Cuadro 2.64

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Oficinas telegráficas</b>	79	80	83	85	84	87	87	86
<b>Líneas telefónicas<sup>a/</sup></b>	2 631 339	2 633 221	2 492 833	2 584 603	2 195 406	2 182 747	2 150 146	2 115 869
Residenciales	2 202 252	2 202 257	2 146 466	2 209 295	1 851 927	1 836 189	1 810 689	1 800 075
No residenciales	429 087	430 964	346 367	375 308	343 479	346 558	339 457	315 794
<b>Estaciones de radio</b>								
AM	15	16	17	18	18	18	19	19
FM	8	8	15	13	15	14	20	22
<b>Estaciones de televisión</b>								
Concesionadas	7	7	7	7	7	7	7	7
Permisionadas	4	4	4	4	4	4	4	4

<sup>a/</sup> Corresponde al total de líneas telefónicas en servicios residenciales y no residenciales.

Fuente: TELECOMM. Gerencia Estatal, 2006-2011.

SCT. Dirección General de Sistemas de Radio y Televisión, 2005 y 2006.

COFETEL. Dirección de Información Estadística de Mercados y Unidad de Sistemas de Radio y Televisión, 2006-2013.

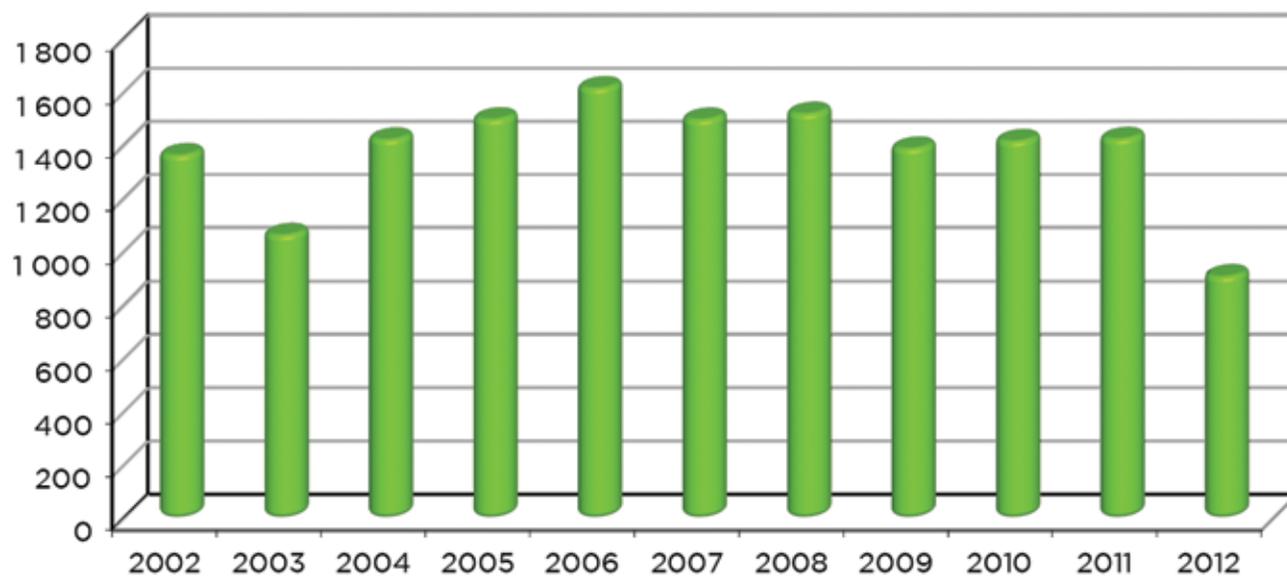
GEM. Secretaría de Comunicaciones. Coordinación de Planeación, Programación y Control Técnico, 2013.

**Número de oficinas del servicio postal  
2002-2012  
(Oficina)**

Cuadro 2.65

Año	Servicio postal
2002	1 366
2003	1 066
2004	1 425
2005	1 501
2006	1 618
2007	1 500
2008	1 522
2009	1 391
2010	1 419
2011	1 427
2012	911
TCMA <sup>a/</sup>	-3.97

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.  
Fuente: SEPOMEX. Gerencia Estatal, 2003-2013.



**Número de líneas telefónicas  
2002-2012  
(Línea)**

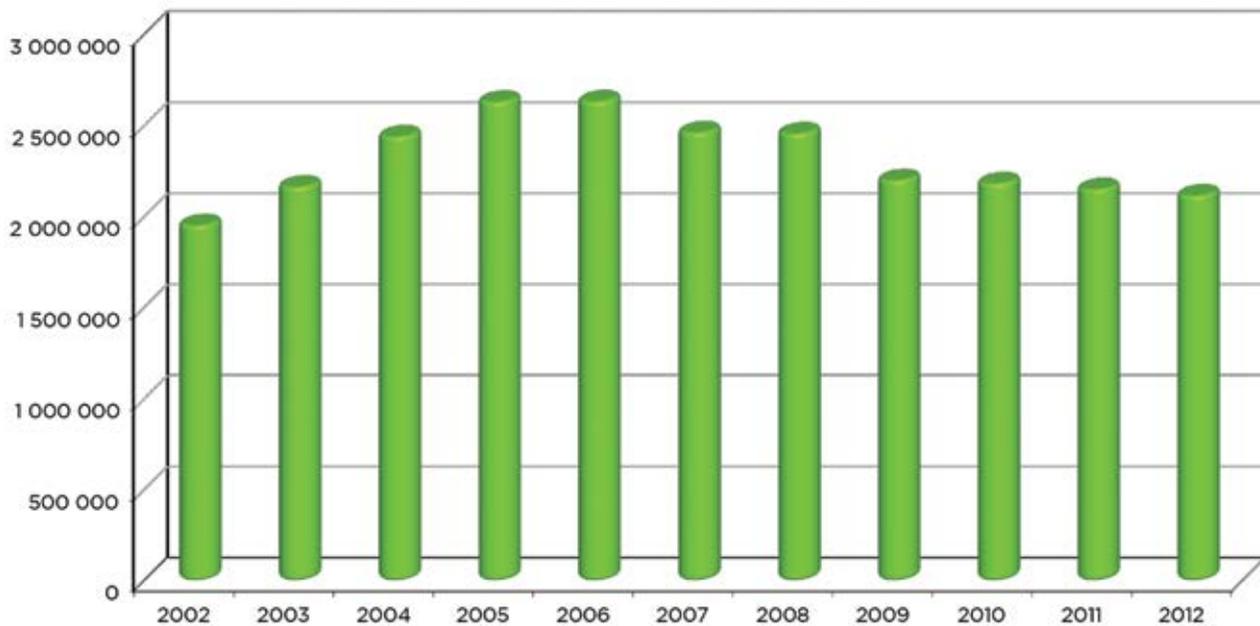
Cuadro 2.66

Año	Líneas telefónicas
2002	1 952 316
2003	2 164 440
2004	2 440 021
2005	2 631 339
2006	2 633 221
2007	2 462 673
2008	2 457 372
2009	2 199 715
2010	2 182 747
2011 <sup>P/</sup>	2 150 146
2012 <sup>P/</sup>	2 115 869
TCMA <sup>a/</sup>	0.81

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

<sup>P/</sup> Cifras preliminares.

Fuente: COFETEL. Dirección de Información Estadística de Mercados, 2003-2013.



**Características de la telefonía 2002-2012**

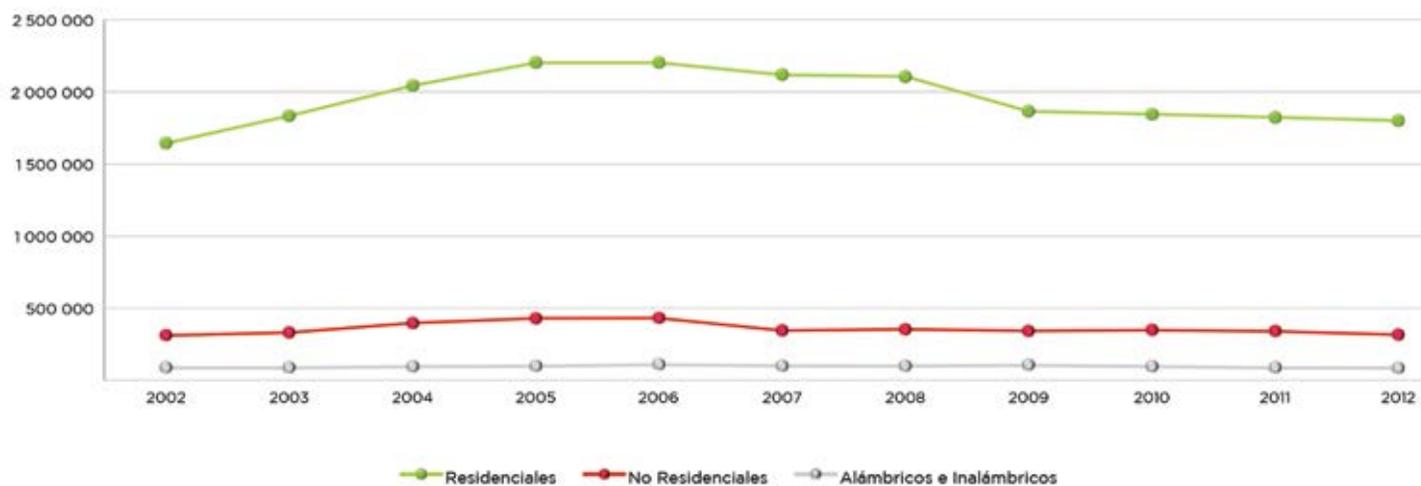
Cuadro 2.67

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012 <sup>P/</sup>
<b>Líneas telefónicas<sup>a/</sup></b>	1 952 316	2 164 440	2 440 021	2 631 339	2 633 221	2 462 673	2 460 241	2 207 468	2 192 086	2 161 404	2 115 869
<b>Residenciales</b>	1 642 635	1 833 421	2 043 726	2 202 252	2 202 257	2 117 901	2 106 787	1 865 701	1 845 522	1 822 929	1 800 075
<b>No residenciales</b>	309 681	331 019	396 295	429 087	430 964	344 772	353 454	341 767	346 564	339 475	315 794
<b>Teléfonos públicos</b>											
<b>Alámbricos e inalámbricos</b>	84 771	85 528	93 292	96 729	107 462	99 123	97 480	102 847	94 583	85 906	84 181
<b>Densidad telefónica</b>											
<b>(Líneas por cada 100 habitantes)</b>	14.40	15.60	17.30	18.30	18.00	16.50	16.20	14.30	14.00	13.50	13.00
<b>Densidad telefónica pública</b>											
<b>(Teléfonos por cada 1000 habitantes)</b>	6.20	6.20	6.60	6.70	7.30	6.70	6.40	6.70	6.00	5.40	5.20
<b>Densidad telefónica móvil</b>											
<b>(Usuarios por cada 100 habitantes)</b>	8.40	11.00	15.40	45.90	51.50	57.90	67.10	71.50	64.20	65.80	70.2

<sup>a/</sup> Corresponde al número de líneas de telefonía fija en servicio. Incluye a los nuevos operadores de telefonía local.

<sup>P/</sup> Cifras preliminares.

Fuente: COFETEL. Dirección de Información Estadística de Mercados, 2003-2013. [www.cofetel.gob.mx](http://www.cofetel.gob.mx) (16 de mayo de 2013).





Hacer un uso responsable del agua.



**Infraestructura hidráulica operada por la CAEM en servicio y gasto suministrado 2002-2012**

Cuadro 2.68

Infraestructura hidráulica	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Número de fuentes de abastecimiento</b>	192	192	199	199	197	197	199	212	208	215	223
<b>Manantiales</b>	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>Pozos profundos</b>	58	59	62	62	62	62	61	62	62	62	62
<b>Obras de toma</b>	132	131	135	135	133	133	136	148	144	151	159
<b>Gasto aportado por las fuentes de abastecimiento (m<sup>3</sup>/seg)</b>	14.051	14.274	14.079	14.021	14.169	13.576	13.345	12.612	12.623	13.356	13.842
<b>Manantiales</b>	0.225	0.225	0.228	0.326	0.333	0.366	0.234	0.224	0.234	0.214	0.227
<b>Pozos profundos</b>	1.565	1.625	1.650	1.912	1.841	1.669	1.170	1.114	1.045	1.139	1.346
<b>Obras de toma</b>	12.261	12.424	12.201	11.785	11.995	11.541	11.940	11.274	11.344	12.003	12.269
<b>Líneas de conducción (km)<sup>a/</sup></b>	479	510	519	527	527	537	537	514	514	516	554
<b>Número de tanques de regularización superficiales</b>	28	28	33	33	33	35	35	37	37	37	37
<b>Capacidad de los tanques de regularización superficiales (m<sup>3</sup>)</b>	256 250	256 250	256 840	256 840	256 840	317 490	257 495	317 545	317 545	317 545	327 515

<sup>a/</sup> Incluye 30 municipios suministrados con aguas de fuentes federales.  
Fuente: GEM. Secretaría del Agua y Obra Pública. Comisión del Agua del Estado de México, 2003-2013.

**Volumen de basura recolectada y número de vehículos de motor recolectores  
2007-2012**

Cuadro 2.69

<b>Año</b>	<b>Volumen de basura recolectada (Miles de toneladas)</b>	<b>Vehículos recolectores de basura</b>
2007	4 104.29	207
2008	4 165.33	1 320
2009	3 946.69	2 023
2010	4 747.10	1 463
2011	5 286.66	1 467
2012	4 839.17	1 495

Fuente: GEM. Secretaría del Medio Ambiente. Dirección General de Prevención y Control de la Contaminación del Agua, Suelo y Residuos, 2008-2013.

Promover una cultura ambiental.



**Volumen de la producción forestal maderable aprovechada por especie  
2002-2012  
(Metros cúbicos)**

Cuadro 2.70

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Total</b>	226 895	216 677	217 781	186 368	117 450	111 271	113 107	141 399	195 833	186 916	191 783
<b>Pino</b>	153 751	133 055	117 142	110 031	76 140	77 080	57 693	64 974	78 856	86 918	96 487
<b>Encino</b>	8 830	7 804	11 288	9 017	12 200	3 380	18 566	19 400	18 989	23 060	27 416
<b>Oyamel</b>	59 523	71 518	84 412	61 064	25 905	28 832	32 066	49 634	92 910	69 335	62 373
<b>Otras especies<sup>a/</sup></b>	4 791	4 300	4 939	6 256	3 205	1 979	4 782	7 391	5 078	7 603	5 507

<sup>a/</sup> Incluye cedro blanco, aile y madroño.

Fuente: GEM. Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Restauración y Fomento Forestal. PROBOSQUE, 2003-2013.

**Valor de la producción forestal maderable aprovechada por especie  
2002-2012  
(Miles de pesos)**

Cuadro 2.71

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Total</b>	153 691	177 986	205 686	153 892	94 184	92 697	98 812	125 590	161 073	152 784	157 171
<b>Pino</b>	111 292	125 973	117 142	99 028	68 526	66 597	56 827	63 999	69 676	76 669	84 920
<b>Encino</b>	3 189	3 695	7 902	2 705	3 660	1 352	8 726	9 118	17 503	21 070	23 429
<b>Oyamel</b>	36 898	45 667	75 971	48 851	20 724	23 787	31 104	48 145	70 826	51 275	45 993
<b>Otras especies<sup>a/</sup></b>	2 312	2 651	4 671	3 308	1 274	961	2 155	4 328	3 068	3 770	2 829

<sup>a/</sup> Incluye cedro blanco, aile y madroño.

Fuente: GEM. Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Restauración y Fomento Forestal. PROBOSQUE, 2003-2013.

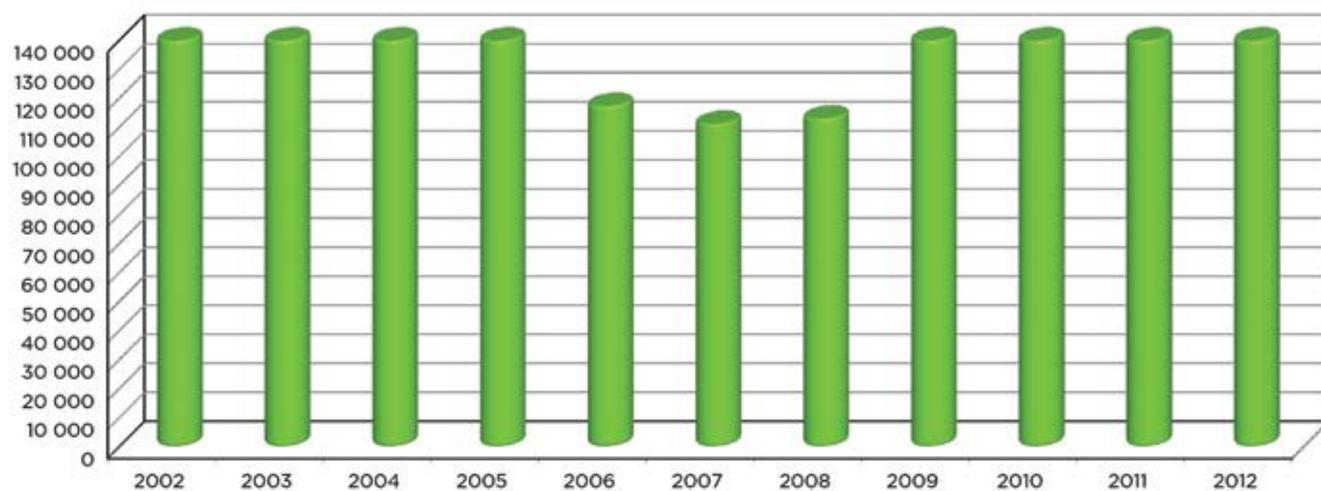
**Volumen de la producción forestal maderable  
2002-2012  
(Metros cúbicos)**

Cuadro 2.72

Año	Producción forestal
2002	226 895
2003	216 677
2004	217 781
2005	186 368
2006	117 450
2007	111 271
2008	113 107
2009	141 399
2010	195 833
2011	186 916
2012	191 783
TCMA <sup>a/</sup>	-1.67

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

Fuente: GEM. Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Restauración y Fomento Forestal. PROBOSQUE, 2003-2013.



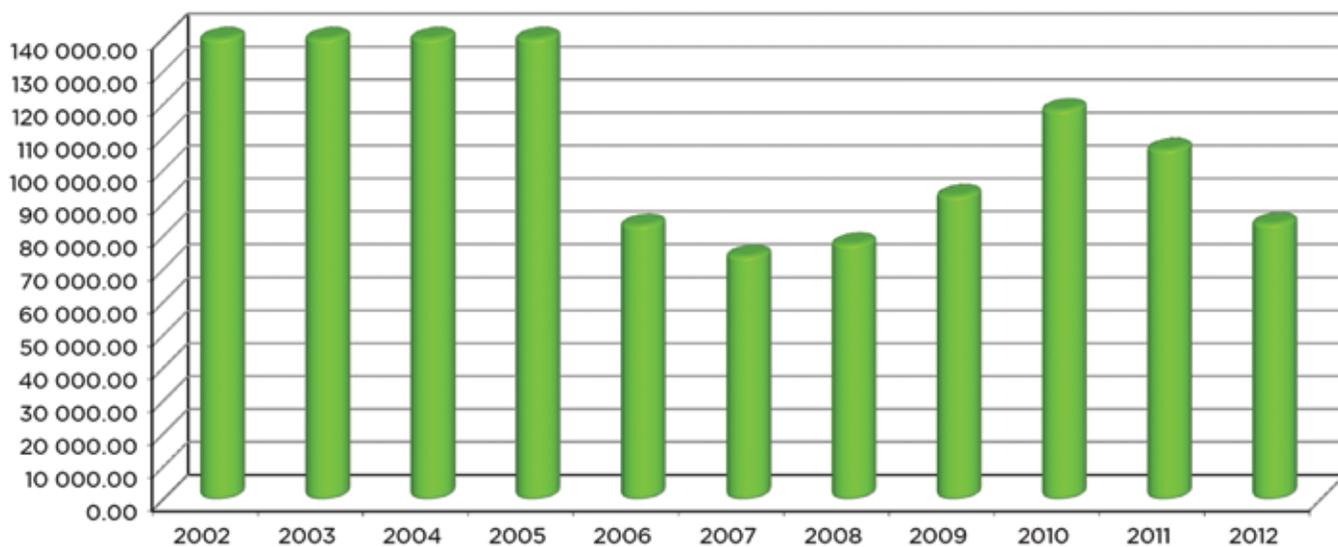
**Valor de la producción forestal maderable  
2002-2012  
Base 2003=100  
(Miles de pesos)**

Cuadro 2.73

Año	Valor
2002	156 455.54
2003	177 986.00
2004	201 463.80
2005	143 771.02
2006	83 292.19
2007	73 898.56
2008	77 562.06
2009	92 260.52
2010	118 338.99
2011	106 334.24
2012	83 765.20
TCMA <sup>a/</sup>	-6.06

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

Fuente: GEM. Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Restauración y Fomento Forestal. PROBOSQUE, 2003-2013.



**Permisos otorgados y volumen de aprovechamiento forestal maderable autorizado 2010-2012**

Cuadro 2.74

Año	Permisos otorgados	Volumen de aprovechamiento forestal maderable autorizado (Metros cúbicos en rollo)					
		Total	Pino	Oyamel	Encino	Cedro Blanco	Otras
2010	33	195 832.98	78 856.18	92 910.46	18 988.70	1 493.96	3 583.68
2011	32	416 838.00	151 240.00	169 872.00	68 788.00	820.00	26 118.00
2012	27	206 042.00	89 038.00	38 122.00	72 009.00	0.00	6 873.00

Fuente: GEM, Secretaría del Medio Ambiente, Dirección General de Prevención y Control de la Contaminación Atmosférica, 2011-2013.

**Centros de verificación vehicular y verificaciones aprobadas y rechazadas  
2010-2012**

Cuadro 2.75

Año	Número de Verificentros	Verificaciones					
		Aprobadas			Rechazadas		
		Total	1er. Semestre	2do. Semestre	Total	1er. Semestre	2do. Semestre
2010	96	3 564 695	1 763 690	1 801 005	ND	ND	ND
2011	96	3 962 444	2 051 127	1 911 317	132 219	67 928	64 291
2012	95	4 217 697	2 079 704	2 137 993	141 525	70 400	71 125

Fuente: GEM. Secretaría del Medio Ambiente. Dirección General de Prevención y Control de la Contaminación Atmosférica, 2011-2013.





SOCIEDAD  
**PROTEGIDA**



Adoptar una nueva concepción  
de la seguridad enfocada hacia la ciudadanía.



### Infraestructura para la seguridad pública y el tránsito 2002-2012

Cuadro 3.1

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Tecallis</b>											
Estatales	67	63	64	69	68	68	77	68	68	69	69
Municipales	271	270	270	271	295	287	286	295	295	238	238
Centros académicos <sup>a/</sup>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

<sup>a/</sup> A partir de 2010, los Colegios de Policía cambiaron de denominación a Centros Académicos.  
Fuente: GEM. Secretaría de Seguridad Ciudadana. Dirección General de Seguridad Pública y Tránsito, 2003-2013.

### Parque vehicular para la seguridad pública y el tránsito 2002-2012

Cuadro 3.2

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Helicópteros <sup>a/</sup>	8	8	8	8	8	8	8	7	7	ND	ND
Patrullas <sup>b/</sup>	2 478	2 604	2 563	2 775	2 756	3 431	2 594	2 734	2 734	2 402	2 518
Otros <sup>c/</sup>	ND	60	70	74	ND	74	212	375	375	262	142

<sup>a/</sup> A partir de 2011 el inventario y mantenimiento de los helicópteros pasa a la Secretaría de Finanzas.  
<sup>b/</sup> Incluye vehículos tipo Durango, Pick-up, Van, Jeep, Nissan Frontier, Sedán y motocicletas.  
<sup>c/</sup> Incluye ambulancias, autobuses, carros tanque y grúas.  
Fuente: GEM. Secretaría de Seguridad Ciudadana. Dirección General de Seguridad Pública y Tránsito, 2003-2013.



Fortalecer las capacidades de los servidores públicos de las instituciones de seguridad y procuración de justicia.



### Edificios para la procuración de justicia 2002-2012

Cuadro 3.3

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Procuraduría General de Justicia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Fiscalías Regionales <sup>a/</sup>	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
Centros de Justicia	39	39	39	39	39	40	40	40	40	40	40
Agencias del Ministerio Público	66	65	65	72	85	93	101	104	117	139	141
Agencias del Ministerio Público Móvil <sup>b/</sup>	4	6	6	2	3	3	3	ND	ND	ND	ND

<sup>a/</sup> A partir de 2010, las Subprocuradurías de Justicia cambiaron de denominación: ahora llamadas Fiscalías Regionales.

<sup>b/</sup> A partir de 2009, las Agencias del Ministerio Público Móvil dejaron de existir.

Fuente: GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Administración, 2003-2013.

### Personal ocupado en la procuración de justicia 2002-2012<sup>a/</sup>

Cuadro 3.4

Concepto	2002	2003 <sup>c/</sup>	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Total	4 081	4 116	4 127	4 096	4 105	4 180	4 358	4 870	5 025	5 298	5 275
Ministerio Público <sup>b/</sup>	1 270	1 172	1 234	1 242	1 303	1 360	1 479	1 651	1 691	1 792	1 772
Policía Ministerial	1 478	1 500	1 701	1 675	1 442	1 446	1 442	1 666	1 688	1 820	1 814
Peritos	459	449	433	429	444	441	484	533	533	553	551
Administrativos	874	898	759	750	916	933	953	1 020	1 113	1 133	1 138

<sup>a/</sup> Personal activo al cierre del año.

<sup>b/</sup> Incluye la suma de Agentes del Ministerio Público y Secretarios.

<sup>c/</sup> El total de 2003, incluye 97 personas en otras actividades.

Fuente: GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Administración, 2003-2013.



Consolidar el nuevo sistema de justicia.



**Infraestructura de los servicios básicos de los actos registrales de las personas y sus bienes 2002-2012**

Cuadro 3.5

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Registro Civil</b>											
<b>Oficinas Regionales</b>	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
<b>Total de Oficialías</b>	279	281	284	284	285	286	288	289	283	289	289
<b>Oficialías Municipales<sup>a/</sup></b>	247	249	252	252	253	253	255	257	257	257	257
<b>Oficialías en centros hospitalarios</b>	32	32	32	32	32	33	33	32	26	32	32
<b>Instituto de la Función Registral<sup>b/</sup></b>											
<b>Oficinas registrales</b>	17	17	17	17	17	17	19	19	19	19	19
<b>Registradores</b>	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
<b>Notarías</b>	125	135	141	165	165	165	165	165	167	177	177
<b>Supervisores a oficinas registrales</b>	228	136	164	28	31	15	28	9	36	25	131

<sup>a/</sup> A partir de 2010, el concepto Oficialías cambia a Oficialías Municipales.

<sup>b/</sup> A partir de diciembre de 2007, el Registro Público de la Propiedad pasa a ser un Organismo Descentralizado denominado Instituto de la Función Registral del Estado de México. Fuente: GEM. Consejería Jurídica del Ejecutivo Estatal. Dirección General del Registro Civil, Instituto de la Función Registral del Estado de México y Subsecretaría de Asuntos Jurídicos, 2003-2013.



Disuadir al delito.



## Delitos registrados 2002-2012

Cuadro 3.6

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Denuncias penales recibidas<sup>a/ b/</sup></b>	<b>218 666</b>	<b>218 326</b>	<b>221 431</b>	<b>234 274</b>	<b>234 934</b>	<b>246 808</b>	<b>256 963</b>	<b>269 991</b>	<b>268 419</b>	<b>261 879</b>	<b>269 313</b>
<b>Delitos</b>											
Manejar vehículo de motor en estado de ebriedad <sup>c/</sup>	1 930	1 548	2 086	2 589	1 013	0	0	0	0	0	0
<b>Lesiones</b>											
Dolosas	32 541	32 556	35 570	39 443	39 611	42 596	40 155	39 153	37 232	37 443	35 601
Culposas	10 765	12 389	11 634	11 207	13 637	15 893	13 350	11 053	9 550	8 695	10 583
<b>Homicidio</b>											
Doloso	2 870	2 741	2 855	2 313	2 762	1 127	1 196	1 345	1 153	1 512	2 130
Culposo	3 171	3 259	2 960	2 802	3 121	1 387	1 566	1 497	1 463	1 503	1 674
Secuestro	82	80	45	46	42	52	136	127	171	109	130
Violación	2 533	2 222	2 421	2 414	2 851	2 859	2 960	2 989	3 001	2 720	2 530
<b>Robo</b>											
En lugar cerrado a empresa con y sin violencia	3 626	2 481	1 130	1 116	1 445	1 317	1 234	1 930	4 113	6 288	5 899
Casa habitación	9 743	9 185	9 171	9 566	10 024	9 431	11 834	11 289	11 048	10 564	10 464
Vehículo	33 414	34 878	31 898	29 446	29 213	30 130	33 265	39 649	47 184	47 432	53 590
Vía pública (peatones, transporte y partes automotrices)	36 120	33 619	31 549	37 202	38 179	42 504	48 759	54 331	50 825	41 672	31 866
A bancos	31	20	61	17	35	74	89	165	124	108	101
Abigeato	473	444	436	470	432	501	423	465	444	354	367
Despojo	2 421	2 368	2 126	2 209	2 209	2 599	2 843	2 931	2 665	2 412	2 645
<b>Daño en los bienes</b>											
Doloso	6 610	5 763	6 223	6 584	6 305	6 162	5 924	5 579	5 110	5 402	4 742
Culposo	7 838	9 460	9 298	9 601	11 812	13 209	13 006	12 484	10 688	6 213	4 885
<b>Libertad PROLIBER<sup>d/</sup></b>	<b>11</b>	<b>45</b>	<b>ND</b>								
<b>Otros delitos<sup>e/</sup></b>	<b>64 498</b>	<b>65 313</b>	<b>71 968</b>	<b>77 249</b>	<b>72 243</b>	<b>76 967</b>	<b>80 223</b>	<b>85 004</b>	<b>83 648</b>	<b>89 452</b>	<b>102 106</b>
<b>Denuncias consignadas<sup>f/</sup></b>	<b>28 367</b>	<b>34 865</b>	<b>40 359</b>	<b>39 263</b>	<b>36 478</b>	<b>41 923</b>	<b>31 672</b>	<b>22 564</b>	<b>13 398</b>	<b>9 865</b>	<b>8 402</b>
<b>Porcentaje de denuncias consignadas contra recibidas</b>	<b>12.97</b>	<b>15.97</b>	<b>18.23</b>	<b>16.76</b>	<b>15.53</b>	<b>16.99</b>	<b>12.33</b>	<b>8.36</b>	<b>4.99</b>	<b>3.77</b>	<b>3.12</b>

a/ Se refiere al total de averiguaciones previas y carpetas de investigación iniciadas.

b/ El total de averiguaciones iniciadas no incluye la variable de libertad PROLIBER.

c/ Información no disponible desde 2007.

d/ Información no disponible desde 2004.

e/ Incluye maltrato familiar, falsificación de documentos, delitos cometidos por fraccionadores, sustracción de hijos, allanamiento de morada, estupro, abuso de confianza, fraude, incumplimiento de obligaciones alimenticias, abuso de autoridad y denuncia de hechos, entre otros.

f/ A partir de 2011, las averiguaciones consignadas cambiaron de denominación a denuncias consignadas.

Fuente: GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2003-2013.

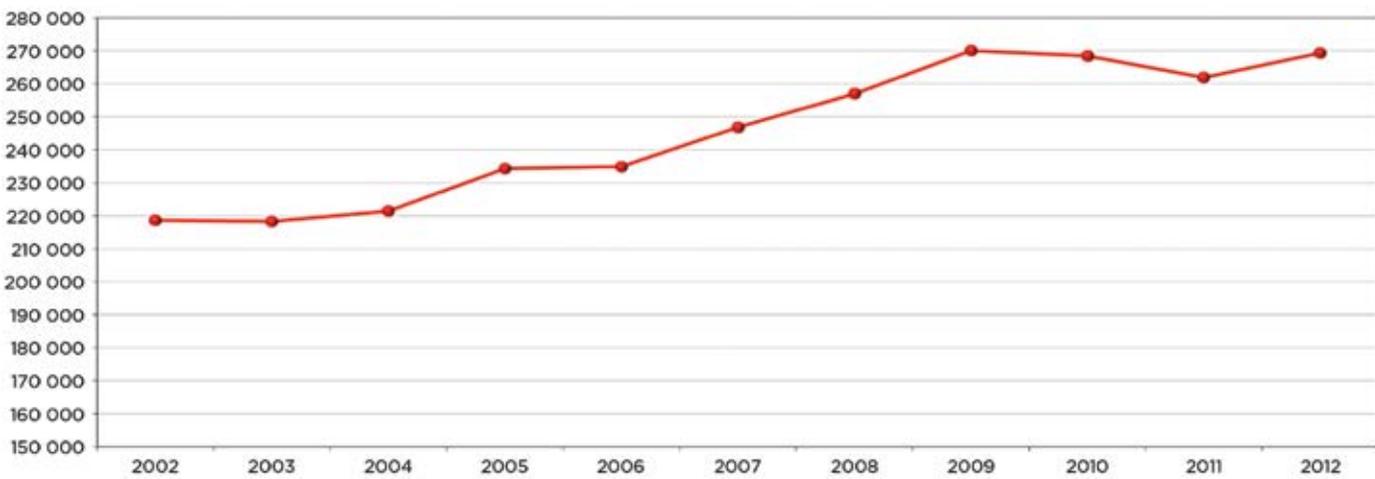
**Incidencia delictiva<sup>a/</sup>  
2002-2012**

Cuadro 3.7

Año	Denuncia
2002	218 666
2003	218 326
2004	221 431
2005	234 274
2006	234 934
2007	246 808
2008	256 963
2009	269 991
2010	268 419
2011	261 879
2012	269 313
TCMA <sup>b/</sup>	2.11

a/ La serie corresponde al total de denuncias penales recibidas.  
b/ Tasa de Crecimiento Medio Anual.

Fuente: GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2003-2013.



**Incidencia delictiva por tipo de delito 2002-2012**

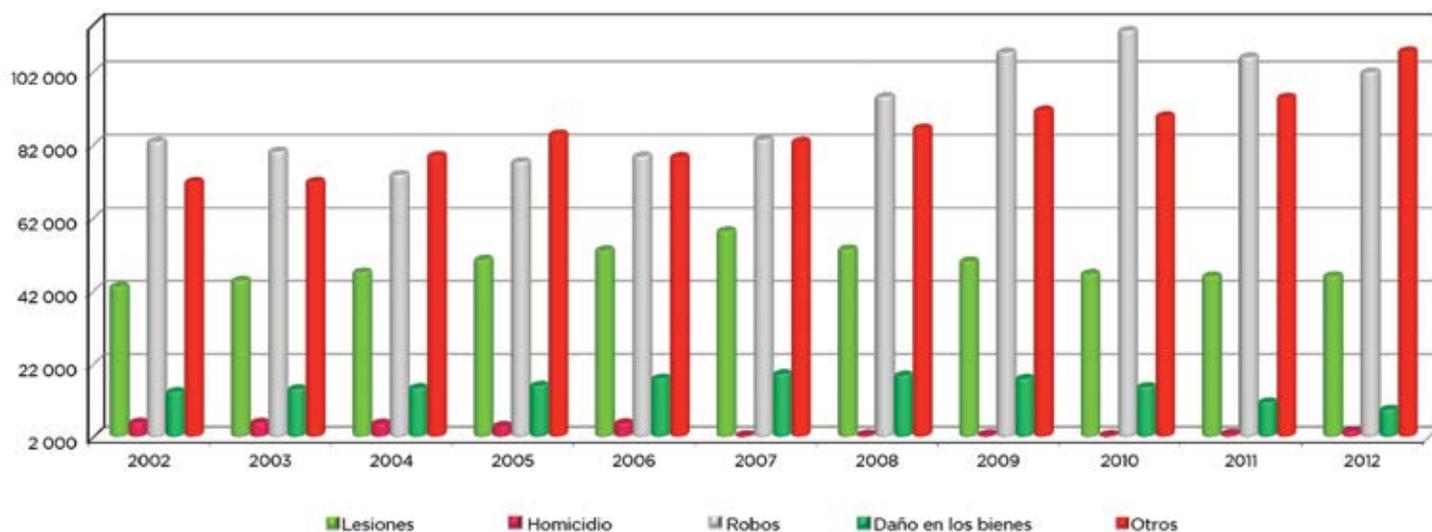
Cuadro 3.8

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	TCMA <sup>a/</sup>
<b>Total</b>	218 666	218 326	221 431	234 274	234 934	246 808	256 963	269 991	268 419	261 879	269 313	2.11
<b>Lesiones</b>	43 306	44 945	47 204	50 650	53 248	58 489	53 505	50 206	46 782	46 138	46 184	0.65
<b>Homicidio</b>	6 041	6 000	5 815	5 115	5 883	2 514	2 762	2 842	2 616	3 015	3 804	-4.52
<b>Robos</b>	82 934	80 183	73 809	77 347	78 896	83 456	95 181	107 364	113 294	106 064	101 920	2.08
<b>Daño en los bienes</b>	14 448	15 223	15 521	16 185	18 117	19 371	18 930	18 063	15 798	11 615	9 627	-3.98
<b>Otros<sup>b/</sup></b>	71 937	71 975	79 082	84 977	78 790	82 978	86 585	91 516	89 929	95 047	107 778	4.13

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

<sup>b/</sup> Incluye secuestro, violación, abigeato, despojo, maltrato familiar, falsificación de documentos, delitos cometidos por fraccionadores, sustracción de hijos, allanamiento de morada, estupro, abuso de confianza, fraude, incumplimiento de obligaciones alimenticias, abuso de autoridad, denuncia de hechos, entre otros.

Fuente: GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2003-2013.



**Denuncias penales<sup>a/</sup>  
2002-2012**

Cuadro 3.9

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Denuncias consignadas</b>	28 367	34 865	40 359	39 535	36 478	41 923	31 672	22 564	13 398	9 865	8 402
<b>Con detenido</b>	6 400	7 975	8 753	8 442	7 621	8 275	7 665	7 027	6 058	4 057	4 818
<b>Sin detenido</b>	21 967	26 890	31 606	31 093	28 857	33 648	24 007	15 537	7 340	5 808	3 584
<b>Al Ministerio Público Federal</b>	1 264	1 655	2 269	2 823	2 230	1 474	954	733	893	557	382
<b>Con detenido</b>	505	773	1 357	1 891	1 319	1 195	717	428	377	184	265
<b>Sin detenido</b>	759	882	912	932	911	279	237	305	516	373	117
<b>A Juzgado de Adolescentes<sup>b/</sup></b>	1 332	1 641	1 514	1 478	1 381	1 229	954	627	386	169	437
<b>A otros estados<sup>c/</sup></b>	29 047	27 548	14 530	4 367	1 661	1 413	2 048	1 636	1 140	794	732
<b>Reserva</b>	105 097	117 523	150 480	166 104	172 377	197 623	168 980	140 506	153 761	454 977	317 955
<b>Archivo</b>	19 802	21 024	23 471	25 630	28 040	30 054	27 395	24 011	27 079	55 826	93 216

<sup>a/</sup> A partir de 2011 cambió el concepto de averiguaciones consignadas a denuncias penales.

<sup>b/</sup> Antes Preceptoria Juvenil.

<sup>c/</sup> Antes a otras autoridades.

Fuente: GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2003-2013.

**Control de procesos  
2002-2012**

Cuadro 3.10

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Causas radicadas</b>	26 394	34 787	37 238	36 617	33 957	41 671	32 527	23 615	15 118	7 523	9 420
<b>Autos</b>											
<b>Autos de formal prisión</b>	10 753	11 807	12 638	12 367	10 451	10 612	10 623	8 903	6 497	3 112	5 113
<b>Autos de sujeción a proceso</b>	2 113	1 692	1 700	1 714	1 421	2 021	1 884	1 488	971	498	314
<b>Autos de libertad</b>	1 105	1 147	1 576	1 745	1 644	1 804	1 379	1 292	1 022	453	413
<b>Autos apelados</b>	657	466	970	1 064	974	1 401	963	854	639	229	ND
<b>Sentencias</b>											
<b>Sentencias condenatorias</b>	5 034	7 455	7 970	8 383	6 590	6 264	6 411	6 739	6 213	4 024	5 260
<b>Sentencias absolutorias</b>	1 433	1 822	1 853	1 776	1 589	1 451	1 202	1 144	917	562	300
<b>Sentencias mixtas</b>	260	365	356	335	265	269	263	215	179	106	95
<b>Sentencias apeladas</b>	709	994	1 397	1 428	1 221	1 402	1 121	1 169	913	542	ND

Fuente: GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Litigación, 2003-2013.

### Amparos recibidos en contra del personal de la Procuraduría General de Justicia 2002-2012

Cuadro 3.11

Tipo de personal	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Total</b>	5 704	4 997	6 276	7 453	7 996	10 790	11 847	8 979	6 020	7 088	6 615
<b>Procurador General</b>	2 596	2 796	3 632	4 108	4 131	5 420	4 977	4 045	3 457	4 360	3 985
<b>Subprocurador General</b>	191	72	88	72	88	119	183	227	227	296	228
<b>Subprocurador Toluca</b>	86	94	165	144	140	144	133	152	121	103	110
<b>Policía Ministerial<sup>a/</sup></b>	2 831	2 035	2 391	3 129	3 637	5 107	6 554	4 555	2 215	2 329	2 292

<sup>a/</sup> A partir de 2009, el concepto de policía judicial cambió a Policía Ministerial.

Fuente: GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General Jurídica y Consultiva, 2003-2013.

### Órdenes de aprehensión y personas detenidas por la Policía Ministerial 2002-2012

Cuadro 3.12

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Órdenes de aprehensión ejecutadas</b>	9 161	19 000	21 034	15 810	12 884	13 227	14 085	10 320	6 825	7 681	5 484
<b>Órdenes de aprehensión cumplidas por delitos graves</b>	2 138	1 547	1 205	738	804	715	941	1 049	1 371	1 266	1 090
<b>Personas aprehendidas</b>	10 955	11 881	10 348	8 849	8 962	11 268	12 677	6 370	6 034	7 180	5 292 <sup>a/</sup>

<sup>a/</sup> Comprende 2 557 personas detenidas por orden de aprehensión, y 2 735 en flagrancia.

Fuente: GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Comisaría de la Policía Ministerial, 2003-2013.

**Actas iniciadas en contra de servidores públicos<sup>a/</sup>  
2002-2012**

Cuadro 3.13

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Iniciadas</b>	4 749	5 046	5 751	5 999	5 725	6 225	6 371	6 064	3 717	1 143	1 712
<b>Consignadas</b>	351	580	725	660	635	705	770	439	252	204	166
<b>Reserva</b>	1 380	3 757	2 308	4 493	3 626	3 553	4 002	3 530	5 106	3 940	1 845
<b>Archivo</b>	127	447	312	600	410	261	301	294	257	280	1 103
<b>Porcentaje de consignadas contra iniciadas</b>	7.39	11.49	12.61	11.00	11.09	11.33	12.09	7.24	6.78	17.85	9.70

<sup>a/</sup> A partir de 2010, el concepto de Quejas Levantadas cambia a Actas iniciadas en contra de servidores públicos.

Fuente: GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Fiscalía Especializada en Delitos Cometidos por Servidores Públicos, 2003-2013.

**Actas iniciadas en contra de servidores públicos  
por responsabilidad oficial  
2002-2012**

Cuadro 3.14

Servidor público	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Total</b>	4 749	5 046	5 751	5 999	5 725	6 225	6 371	6 064	3 717	1 143	1 712
<b>Agente del Ministerio Público</b>	327	274	437	456	490	535	519	485	422	248	370
<b>Policía de tránsito</b>	518	716	647	552	483	523	660	78	48	54	80
<b>Policía Ministerial</b>	559	571	881	902	859	934	597	609	278	55	63
<b>Policía municipal</b>	1 396	1 972	1 835	2 122	2 134	2 322	2 834	360	210	189	283
<b>Secretario del Ministerio Público</b>	21	56	41	23	37	37	60	55	15	4	6
<b>Otros<sup>a/</sup></b>	1 928	1 457	1 910	1 944	1 722	1 874	1 701	4 477	2 744	593	910

<sup>a/</sup> Incluye denuncias iniciadas contra servidores públicos de las autoridades locales y estatales.

Fuente: GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Fiscalía Especializada en Delitos Cometidos por Servidores Públicos, 2003-2013.

## Servicios de procuración de justicia 2002-2012

Cuadro 3.15

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Servicios periciales (dictamen)</b>	43 701	38 404	39 683	44 019	49 096	50 804	55 669	56 148	57 379	61 820	116 085
De química	9 812	6 694	9 459	8 892	10 496	8 717	10 361	12 936	16 656	23 268	70 927
De ingeniería civil	1 266	1 088	1 107	1 159	1 381	1 299	1 290	1 200	1 184	1 037	1 253
De contabilidad	661	591	621	782	928	1 020	538	486	605	363	548
De grafoscopia	1 040	922	1 005	1 494	1 683	1 211	984	764	968	856	928
De balística	1 669	1 321	1 405	1 432	1 452	1 535	2 200	2 054	2 336	2 325	3 047
De siniestros	329	328	317	334	388	313	282	421	321	352	224
De valuación de objetos varios	12 411	10 051	6 611	9 659	10 613	11 991	14 266	12 127	9 422	8 511	6 964
De intérpretes	253	211	343	417	538	768	1 070	1 086	1 381	1 214	1 125
De veterinaria	301	246	204	260	298	240	207	210	100	96	161
De criminalística	8 220	8 048	9 215	10 084	10 672	12 090	13 338	13 670	15 470	16 200	24 489
De tránsito terrestre	7 739	8 904	9 396	9 506	10 647	11 620	11 133	11 194	8 936	7 598	6 419
<b>Servicio Médico Forense (certificado)</b>	196 196	213 455	240 585	250 218	274 074	315 281	334 862	325 845	277 681	255 484	247 310
Lesiones	97 772	104 606	110 345	111 292	122 871	144 533	154 372	153 152	127 630	116 020	113 601
Certificados psicofísicos	65 849	77 190	95 497	101 943	112 996	132 498	143 251	138 558	119 772	112 379	106 322
Certificados de ebriedad	14 733	13 570	14 248	16 225	14 955	12 707	11 204	10 036	8 099	3 742	4 542
Certificados de edad clínica	5 785	6 209	8 136	7 810	9 525	11 247	11 732	9 747	7 871	8 360	7 392
Certificados ginecológicos	4 247	3 980	3 852	4 022	4 206	4 382	4 244	3 528	3 452	3 306	4 254
Certificados andrológicos	570	696	820	753	873	1 046	892	712	695	595	1 052
Certificados en sanidad	205	151	187	421	254	18	77	34	81	328	2 349
Otros certificados	1 381	1 262	1 844	1 573	2 150	2 128	2 247	2 966	2 996	3 350	906
Necropsias	5 654	5 791	5 656	6 179	6 244	6 722	6 843	7 112	7 085	7 404	6 892
<b>Certificados de antecedentes no penales</b>	132 053	190 399	291 603	179 404	200 714	191 578	233 964	331 747	261 070	275 820	533 648

Fuente: GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Instituto de Servicios Periciales, 2003-2013.



Fortalecer la reinserción social.



### Infraestructura para la prevención y readaptación social 2002-2012

Cuadro 3.16

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Centros de Prevención y Readaptación Social	20	20	20	21	21	21	21	21	21	21	21
Preceptorías Juveniles <sup>a/</sup>	30	30	39	43	40	20	20	20	20	20	20
Escuela de Reintegración Social para Adolescentes <sup>b/</sup>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Penitenciarías	ND	ND	ND	ND	1	1	1	1	1	1	1

<sup>a/</sup> A partir de 2009, las Delegaciones Tutelares cambiaron a Preceptorías Juveniles.

<sup>b/</sup> A partir de 2010, la Escuela de Rehabilitación para Menores, cambia a Escuela de Reintegración Social para Adolescentes.

Fuente: GEM. Secretaría de Seguridad Ciudadana. Dirección General de Prevención y Readaptación Social, 2003-2013.

### Capacidad instalada y población penitenciaria en los Centros Preventivos y de Readaptación Social y en la Escuela de Reintegración Social para Adolescentes 2002-2012

Cuadro 3.17

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Centros Preventivos y de Readaptación Social</b>											
Capacidad instalada (Número de camas)	8 274	8 274	8 494	9 733	10 068	10 208	10 208	10 379	10 379	10 379	10 379
<b>Población penitenciaria</b>	12 714	14 208	15 699	17 948	19 726	18 401	18 492	18 795	18 258	18 209	17 493
Sentenciados	7 837	8 449	9 066	10 468	11 601	10 579	11 245	11 205	10 881	11 841	11 756
Procesados	4 877	5 759	6 633	7 480	8 125	7 822	7 247	7 590	7 377	6 368	5 737
<b>Escuela de Reintegración Social para Adolescentes</b>											
Capacidad instalada (Número de camas)	380	380	386	386	469	494	494	494	494	494	494
<b>Población de menores</b>	470	433	492	372	585	249	248	321	284	260	273
Tratamiento con internamiento	244	219	394	133	398	386	157	682	112	72	273
Tratamiento con externamiento	226	214	374	239	330	729	91	439	255	186	19

Fuente: GEM. Secretaría de Seguridad Ciudadana. Dirección General de Prevención y Readaptación Social, 2003-2013.



Avanzar hacia un sistema integral  
de protección civil.



**Infraestructura para la protección civil  
2002-2012**

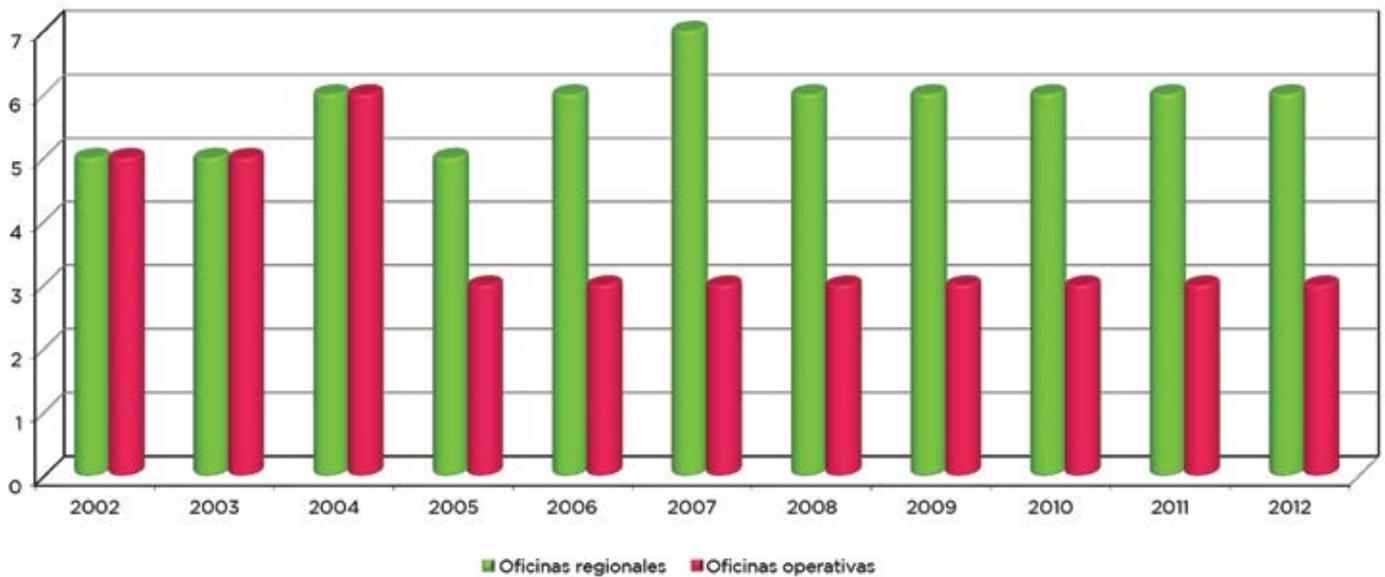
Cuadro 3.18

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Oficinas regionales <sup>a/</sup>	5	5	6	5	6	7	6	6	6	6	6
Oficinas operativas <sup>b/</sup>	5	5	6	3	3	3	3	3	3	3	3

<sup>a/</sup> Comprende los municipios de Amecameca, Naucalpan de Juárez, Nezahualcóyotl, Tenancingo, Toluca y Tultepec.

<sup>b/</sup> Comprende los municipios de Naucalpan de Juárez, Tecámac y Toluca.

Fuente: GEM. Secretaría de Seguridad Ciudadana. Dirección General de Protección Civil, 2003-2013.







EJES  
**TRANSVERSALES**



Fortalecer a la administración pública  
municipal.



## Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012

Cuadro 4.1  
(1a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Total	Acambay	Acolman	Aculco	Almoleya de Alquisiras
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	15 175 862	60 918	136 558	44 823	14 856
Hombres		7 396 986	29 449	68 392	22 043	7 091
Mujeres		7 778 876	31 469	68 166	22 780	7 765
Población estimada al primero de julio	Persona	16 106 485	64 021	160 835	47 531	15 527
Superficie	Kilómetro cuadrado	22 484.68	492.03	87.08	464.52	171.57
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	4 518 489	21 320	32 938	13 388	4 983
Maestros	Maestro	235 349	1 190	1 378	684	345
Escuelas	Escuela	23 996	255	141	176	98
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	3 343 440	16 315	27 463	11 603	4 085
Maestros	Maestro	137 948	821	971	567	259
Escuelas	Escuela	19 677	226	120	155	85
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	1 809	24	17	21	7
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	21 098	73	174	46	19
Enfermeras	Enfermera	25 898	117	705	46	20
Camas censables	Camas	8762	18	850	0	0
Viviendas	Vivienda	3 687 193	14 177	32 453	10 503	3 622
Ocupantes	Persona	14 953 514	60 830	129 956	44 742	14 856
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	3 482 087	11 520	26 023	9 786	2 744
Con drenaje		3 472 355	8 292	31 805	6 282	2 743
Con energía eléctrica		3 646 743	13 468	32 149	9 777	3 482
Longitud de carreteras	Kilómetro	4 411.39	58.30	22.55	40.30	24.20
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	931 901.98	982.84	5 456.90	1 037.62	164.67
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	6 311.15	0.08	118.94	28.59	0.00
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	1 146	5	12	6	6
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	1 679	3	11	7	2
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	34 299.07	57.78	105.25	23.98	48.61
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	716	130	1847	102	91
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	3 651.11	1 098.12	7 132.37	1 179.44	641.63
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	94.98	86.11	96.26	88.34	88.06
Población económicamente activa de 12 años y más		53.36	44.06	52.03	47.74	45.19
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	19	18	24	20	14
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	188	84	234	76	51
Maestros por escuela	Maestro por escuela	10	5	10	4	4
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	24	20	28	20	16
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	170	72	229	75	48
Maestros por escuela	Maestro por escuela	7	4	8	4	3
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	8 904	2 668	9 461	2 263	2 218
Habitantes por médico	Habitante por médico	763	877	924	1 033	817
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	87	13.95	97.41	8.41	21.22
Población no urbana		13	86.05	2.59	91.59	78.78
<b>Viviendas</b>						
Con agua		94.44	81.26	80.19	93.17	75.76
Con drenaje		94.17	58.49	98	59.81	75.73
Con energía eléctrica		98.9	95	99.06	93.09	96.13
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.06	4.29	4	4.26	4.1
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		2 129.52	902.49	654.40	504.53	3 130.55
Producto Interno Bruto per cápita		57 858.81	15 351.93	33 928.53	21 830.14	10 605.23

Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012

Cuadro 4.1  
(2a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Almoloya de Juárez	Almoloya del Río	Amanalco	Amatepec	Amecameca
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	147 653	10 886	22 868	26 334	48 421
Hombres		73 783	5 199	11 224	12 799	23 240
Mujeres		73 870	5 687	11 644	13 535	25 181
Población estimada al primero de julio	Persona	158 850	11 872	24 376	27 013	50 219
Superficie	Kilómetro cuadrado	478.22	9.46	219.71	632.22	172.90
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	42 779	3 770	7 057	7 958	19 680
Maestros	Maestro	1 932	165	367	631	1 064
Escuelas	Escuela	314	13	99	240	100
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	36 627	2 374	6 190	6 535	13 152
Maestros	Maestro	1 472	81	310	537	551
Escuelas	Escuela	284	7	93	217	68
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	29	2	8	21	9
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	83	13	14	42	101
Enfermeras	Enfermera	54	13	11	36	209
Camas censables	Camas	0	0	0	0	90
Viviendas	Vivienda	32 739	2 425	5 233	6 507	11 244
Ocupantes	Persona	144 376	10 874	22 776	26 319	48 003
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	27 011	2 422	4 775	2 360	11 106
Con drenaje		23 482	2 379	3 804	5 156	10 399
Con energía eléctrica		31 570	2 403	4 852	6 307	11 120
Longitud de carreteras	Kilómetro	102.40	7.50	31.80	123.60	13.50
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	1 012.41	406.45	1 190.59	337.49	1 460.73
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	11.36	0.00	0.72	1.17	0.00
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	8	1	2	9	1
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	7	0	2	2	10
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	84.74	7.64	33.56	42.70	28.05
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	332	1 254	111	43	290
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	1 551.27	1 582.97	766.53	218.55	3 719.92
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	90.25	94.66	84.97	80.41	95.93
Población económicamente activa de 12 años y más		48.09	55.34	44.31	42.64	50.11
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	22	23	19	13	18
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	136	290	71	33	197
Maestros por escuela	Maestro por escuela	6	13	4	3	11
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	25	29	20	12	24
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	129	339	67	30	193
Maestros por escuela	Maestro por escuela	5	12	3	2	8
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	5 478	5 936	3 047	1 286	5 580
Habitantes por médico	Habitante por médico	1 914	913	1 741	643	497
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	51.31	87.33	12.95	11.87	80.78
Población no urbana		48.69	12.67	87.05	88.13	19.22
<b>Viviendas</b>						
Con agua		82.50	99.88	91.25	36.27	98.77
Con drenaje		71.72	98.10	72.69	79.24	92.48
Con energía eléctrica		96.43	99.09	92.72	96.93	98.90
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.41	4.48	4.35	4.04	4.27
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		533.47	643.31	1 376.81	1 580.69	558.46
Producto Interno Bruto per cápita		6 373.36	34 235.27	48 843.76	12 493.75	29 087.29

## Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012

Cuadro 4.1  
(3a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Apaxco	Atenco	Atizapán	Atizapán de Zaragoza	Atlacomulco
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	27 521	56 243	10 299	489 937	93 718
Hombres		13 576	27 933	4 967	238 124	44 905
Mujeres		13 945	28 310	5 332	251 813	48 813
Población estimada al primero de julio	Persona	29 069	62 460	11 047	515 496	101 837
Superficie	Kilómetro cuadrado	79.91	92.33	8.46	90.18	257.63
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	8 473	12 622	2 992	128 703	39 732
Maestros	Maestro	364	534	149	7 751	2 162
Escuelas	Escuela	39	55	13	545	224
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	6 924	10 400	2 424	88 520	25 156
Maestros	Maestro	257	367	85	3 462	1 065
Escuelas	Escuela	32	45	9	437	156
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	5	8	3	29	29
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	33	31	36	473	233
Enfermeras	Enfermera	42	22	43	555	373
Camas censables	Cama	0	0	6	213	99
Viviendas	Vivienda	6 492	12 211	2 088	127 482	20 996
Ocupantes	Persona	27 457	55 426	10 227	484 255	93 087
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	5 822	11 462	2 082	126 877	20 112
Con drenaje		6 255	11 970	2 028	126 931	17 548
Con energía eléctrica		6 396	12 089	2 070	127 206	20 358
Longitud de carreteras	Kilómetro	14.30	6.10	5.70	27.40	56.88
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	1 927.04	716.14	429.22	24 529.12	8 612.66
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	183.34	0.00	0.00	0.00	4.20
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	3	3	1	29	7
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	0	1	31	11
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	30.32	94.40	15.14	220.06	142.25
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	364	676	1 306	5 716	395
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	2 032.81	10 239.34	1 938.02	18 813.73	1 790.38
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	94.42	96.26	94.29	96.71	90.67
Población económicamente activa de 12 años y más		51.10	52.54	57.88	56.01	51.05
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	23	24	20	17	18
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	217	229	230	236	177
Maestros por escuela	Maestro por escuela	9	10	11	14	10
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	27	28	29	26	24
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	216	231	269	203	161
Maestros por escuela	Maestro por escuela	8	8	9	8	7
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	5 814	7 807	3 682	17 776	3 512
Habitantes por médico	Habitante por médico	881	2 015	307	1 090	437
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	75.10	94.41	78.28	99.84	60.72
Población no urbana		24.90	5.59	21.72	0.16	39.28
<b>Viviendas</b>						
Con agua		89.68	93.87	99.71	99.53	95.79
Con drenaje		96.35	98.03	97.13	99.57	83.58
Con energía eléctrica		98.52	99.00	99.14	99.78	96.96
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.23	4.54	4.90	3.80	4.43
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		1 043.11	1 511.34	1 370.53	426.89	1 396.87
Producto Interno Bruto per cápita		66 291.69	11 465.56	38 855.10	47 583.50	84 573.34

## Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012

Cuadro 4.1  
(4a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Atlautla	Axapusco	Ayapango	Calimaya	Capulhuac
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	27 663	25 559	8 864	47 033	34 101
Hombres		13 396	12 666	4 353	23 061	16 541
Mujeres		14 267	12 893	4 511	23 972	17 560
Población estimada al primero de julio	Persona	29 731	27 499	10 020	51 155	36 284
Superficie	Kilómetro cuadrado	163.26	267.25	50.83	104.25	21.50
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	7 967	8 035	2 025	12 330	9 599
Maestros	Maestro	422	404	114	574	465
Escuelas	Escuela	44	59	16	64	47
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	6 272	5 520	1 633	10 400	7 731
Maestros	Maestro	272	234	83	413	310
Escuelas	Escuela	33	54	13	48	33
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	5	8	1	7	8
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	17	19	4	15	14
Enfermeras	Enfermera	19	25	3	13	10
Camas censables	Cama	0	0	0	0	0
Viviendas	Vivienda	6 179	6 336	2 294	10 585	7 399
Ocupantes	Persona	27 402	25 464	8 815	46 701	33 888
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	5 959	6 187	2 185	10 415	7 282
Con drenaje		5 342	5 634	2 187	10 288	7 242
Con energía eléctrica		6 102	6 220	2 251	10 466	7 354
Longitud de carreteras	Kilómetro	24.00	49.60	11.30	23.10	14.40
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	632.22	268.80	72.66	874.61	1 889.42
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.59	0.42	0.38	88.23	0.23
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	2	4	1	7	3
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	2	0	1	1	0
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	24.95	47.19	12.45	12.88	35.77
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	182	103	197	491	1 688
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	1 238.79	554.41	886.74	2 214.49	2 519.74
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	92.78	92.40	96.40	94.21	96.26
Población económicamente activa de 12 años y más		48.56	48.61	49.82	51.40	54.31
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	19	20	18	21	21
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	181	136	127	193	204
Maestros por escuela	Maestro por escuela	10	7	7	9	10
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	23	24	20	25	25
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	190	102	126	217	234
Maestros por escuela	Maestro por escuela	8	4	6	9	9
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	5 946	3 437	10 020	7 308	4 536
Habitantes por médico	Habitante por médico	1 749	1 447	2 505	3 410	2 592
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	90.36	58.41	41.60	72.21	88.78
Población no urbana		9.64	41.59	58.40	27.79	11.22
<b>Viviendas</b>						
Con agua		96.44	97.65	95.25	98.39	98.42
Con drenaje		86.45	88.92	95.34	97.19	97.88
Con energía eléctrica		98.75	98.17	98.13	98.88	99.39
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.43	4.02	3.84	4.41	4.58
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		839.12	1 715.98	1 242.81	251.87	985.96
Producto Interno Bruto per cápita		21 264.80	9 774.97	7 251.63	17 097.36	52 072.84

## Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012

Cuadro 4.1  
(5a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Coacalco de Berriozábal	Coatepec Harinas	Cocotitlán	Coyotepec	Cuautitlán
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	278 064	36 174	12 142	39 030	140 059
Hombres		134 141	17 472	5 976	19 282	69 079
Mujeres		143 923	18 702	6 166	19 748	70 980
Población estimada al primero de julio	Persona	287 833	38 495	12 593	40 282	154 697
Superficie	Kilómetro cuadrado	34.98	284.31	10.60	12.44	40.61
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	95 285	12 303	3 518	13 131	43 904
Maestros	Maestro	5 159	700	154	509	2 110
Escuelas	Escuela	400	163	15	49	170
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	61 141	9 912	3 277	11 308	33 950
Maestros	Maestro	2 645	518	133	367	1 229
Escuelas	Escuela	303	141	14	41	126
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	16	15	3	3	14
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	282	62	16	16	295
Enfermeras	Enfermera	484	62	20	18	462
Camas censables	Cama	165	12	0	9	144
Viviendas	Vivienda	74 048	8 203	3 028	8 189	36 056
Ocupantes	Persona	274 922	36 103	12 058	38 102	136 482
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	73 476	7 252	2 881	8 076	35 623
Con drenaje		73 495	6 381	2 941	7 958	35 548
Con energía eléctrica		73 862	7 971	2 970	8 095	35 949
Longitud de carreteras	Kilómetro	13.30	80.90	2.60	9.20	9.80
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	13 353.33	722.71	481.35	838.24	9 496.97
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.00	3.54	6.99	0.82	0.11
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	10	5	2	1	11
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	23	5	1	1	3
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	243.18	52.08	15.52	48.02	131.82
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	8 229	135	1 188	3 237	3 809
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	21 641.61	475.84	4 843.41	4 378.51	15 785.38
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	98.35	87.57	97.00	94.23	97.90
Población económicamente activa de 12 años y más		54.35	49.96	50.64	50.39	55.96
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	18	18	23	26	21
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	238	75	235	268	258
Maestros por escuela	Maestro por escuela	13	4	10	10	12
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	23	19	25	31	28
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	202	70	234	276	269
Maestros por escuela	Maestro por escuela	9	4	10	9	10
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	17 990	2 566	4 198	13 427	11 050
Habitantes por médico	Habitante por médico	1 021	621	787	2 518	524
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	99.96	19.21	77.13	97.95	95.19
Población no urbana		0.04	80.79	22.87	2.05	4.81
<b>Viviendas</b>						
Con agua		99.23	88.41	95.15	98.62	98.80
Con drenaje		99.25	77.79	97.13	97.18	98.59
Con energía eléctrica		99.75	97.17	98.08	98.85	99.70
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	3.71	4.40	3.98	4.65	3.78
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		844.87	1 352.91	1 232.60	1 192.16	852.14
Producto Interno Bruto per cápita		46 392.57	18 773.89	38 223.69	20 809.06	61 390.93

## Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012

Cuadro 4.1  
(6a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Cuautitlán Izcalli	Chalco	Chapa de Mota	Chapultepec	Chiautla
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	511 675	310 130	27 551	9 676	26 191
Hombres		248 552	151 403	13 532	4 738	12 759
Mujeres		263 123	158 727	14 019	4 938	13 432
Población estimada al primero de julio	Persona	536 993	337 974	30 251	11 065	28 215
Superficie	Kilómetro cuadrado	110.30	229.64	289.98	11.52	20.07
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	172 089	98 295	7 985	3 261	10 766
Maestros	Maestro	8 883	4 329	457	145	604
Escuelas	Escuela	625	410	99	14	44
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	99 363	75 509	7 061	2 497	7 738
Maestros	Maestro	4 163	2 952	354	89	309
Escuelas	Escuela	475	332	90	9	37
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	32	29	12	2	7
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	466	390	21	15	21
Enfermeras	Enfermera	568	740	31	12	22
Camas censables	Camas censables	157	217	0	0	0
Viviendas	Vivienda	131 150	73 781	6 316	2 387	5 891
Ocupantes	Persona	499 532	302 409	27 482	9 549	26 008
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	128 441	68 552	5 889	2 334	5 502
Con drenaje		130 028	71 458	3 895	2 337	5 700
Con energía eléctrica		130 337	73 079	6 070	2 373	5 823
Longitud de carreteras	Kilómetro	41.40	63.20	29.80	5.64	9.10
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	50 279.26	12 786.16	120.65	90.86	637.38
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	1.87	5.32	0.24	0.00	0.00
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	26	24	6	2	3
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	45	26	1	0	0
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	290.35	122.55	16.78	8.82	25.63
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	4 868	1 472	104	961	1 406
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	12 970.84	5 347.69	1 015.13	1 961.82	3 100.50
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	97.91	95.00	88.15	97.46	96.49
Población económicamente activa de 12 años y más		55.24	52.05	50.21	55.21	53.21
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	19	23	17	22	18
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	275	240	81	233	245
Maestros por escuela	Maestro por escuela	14	11	5	10	14
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	24	26	20	28	25
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	209	227	78	277	209
Maestros por escuela	Maestro por escuela	9	9	4	10	8
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	16 781	11 654	2 521	5 532	4 031
Habitantes por médico	Habitante por médico	1 152	867	1 441	738	1 344
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	98.90	96.16	43.01	88.94	64.46
Población no urbana		1.10	3.84	56.99	11.06	35.54
<b>Viviendas</b>						
Con agua		97.93	92.91	93.24	97.78	93.40
Con drenaje		99.14	96.85	61.67	97.91	96.76
Con energía eléctrica		99.38	99.05	96.11	99.41	98.85
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	3.81	4.10	4.35	4.00	4.42
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		540.69	362.60	554.68	797.52	908.38
Producto Interno Bruto per cápita		93 631.16	37 831.76	3 988.34	8 211.77	22 590.39

## Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012

Cuadro 4.1  
(7a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Chicoloapan	Chiconcuac	Chimalhuacán	Donato Guerra	Ecatepec de Morelos
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	175 053	22 819	614 453	33 455	1 656 107
Hombres		85 377	11 138	302 297	16 484	806 443
Mujeres		89 676	11 681	312 156	16 971	849 664
Población estimada al primero de julio	Persona	182 585	24 567	662 781	35 476	1 714 709
Superficie	Kilómetro cuadrado	41.94	6.37	55.06	181.36	156.25
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	58 941	5 591	160 921	10 092	437 368
Maestros	Maestro	2 414	251	6 807	476	21 484
Escuelas	Escuela	204	25	678	114	1 829
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	48 486	4 564	137 782	8 901	327 628
Maestros	Maestro	1 726	165	5 117	399	12 925
Escuelas	Escuela	177	21	590	106	1 514
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	12	3	46	13	67
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	43	12	385	14	2 231
Enfermeras	Enfermera	43	13	584	12	3 011
Camas censables	Camas	0	0	150	0	800
Viviendas	Vivienda	44 198	4 572	146 389	6 859	412 207
Ocupantes	Persona	173 289	22 388	610 203	33 364	1 634 862
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	43 493	4 437	133 592	5 485	400 934
Con drenaje		43 985	4 481	143 059	3 902	408 707
Con energía eléctrica		44 072	4 549	144 923	6 189	410 541
Longitud de carreteras	Kilómetro	8.50	2.50	17.40	41.70	48.30
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	4 856.37	1 612.56	11 147.31	419.30	92 347.36
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	97.75	0.00	0.00	14.14	0.00
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	20	2	44	3	91
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	3	1	0	59
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	66.73	117.44	885.00	51.80	1 115.65
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	4 353	3 858	12 037	196	10 974
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	21 480.59	9 826.68	38 090.87	850.76	35 501.21
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	96.90	97.41	94.75	81.57	96.64
Población económicamente activa de 12 años y más		55.66	55.13	54.63	45.65	54.34
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	24	22	24	21	20
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	289	224	237	89	239
Maestros por escuela	Maestro por escuela	12	10	10	4	12
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	28	28	27	22	25
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	274	217	234	84	216
Maestros por escuela	Maestro por escuela	10	8	9	4	9
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	15 215	8 189	14 408	2 729	25 593
Habitantes por médico	Habitante por médico	4 246	2 047	1 722	2 534	769
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	98.78	95.26	99.66	34.82	99.93
Población no urbana		1.22	4.74	0.34	65.18	0.07
<b>Viviendas</b>						
Con agua		98.40	97.05	91.26	79.97	97.27
Con drenaje		99.52	98.01	97.73	56.89	99.15
Con energía eléctrica		99.71	99.50	99.00	90.23	99.60
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	3.92	4.89	4.17	4.86	3.97
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		365.46	4 780.32	1 335.28	1 460.06	650.64
Producto Interno Bruto per cápita		26 597.87	65 640.18	16 819.00	11 819.21	53 856.01

Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012

Cuadro 4.1  
(8a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Ecatzingo	El Oro	Huehuetoca	Hueyoptla	Huixquilucan
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	9 369	34 446	100 023	39 864	242 167
Hombres		4 582	16 829	49 372	19 860	116 502
Mujeres		4 787	17 617	50 651	20 004	125 665
Población estimada al primero de julio	Persona	10 006	36 303	117 330	42 135	257 086
Superficie	Kilómetro cuadrado	56.14	136.90	161.71	246.30	141.69
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	2 935	12 271	33 766	11 622	58 112
Maestros	Maestro	140	635	1 364	551	4 314
Escuelas	Escuela	17	130	142	61	283
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	2 530	9 690	29 486	10 285	39 788
Maestros	Maestro	100	467	1 049	390	1 533
Escuelas	Escuela	16	108	120	54	217
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	12	14	10	13	31
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	8	56	56	49	172
Enfermeras	Enfermera	12	52	101	58	104
Camas censables	Cama	0	8	18	35	8
Viviendas	Vivienda	2 059	7 588	24 846	9 073	59 576
Ocupantes	Persona	9 327	34 250	98 864	39 792	233 557
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	2 045	6 889	24 522	8 893	57 246
Con drenaje		1 460	4 590	24 521	7 916	58 318
Con energía eléctrica		2 045	7 366	24 709	9 008	59 119
Longitud de carreteras	Kilómetro	16.80	29.20	20.10	35.70	40.70
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	105.75	594.34	4 036.59	390.76	21 509.23
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	11.75	0.21	0.94	1.83	220.61
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	1	1	8	9	18
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	12	0	0	42
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	19.62	50.23	43.31	22.77	424.94
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	178	265	726	171	1 814
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	595.58	1 243.24	5 837.29	1 180.25	6 316.61
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	91.50	88.81	96.83	91.37	95.82
Población económicamente activa de 12 años y más		48.09	47.11	52.85	48.35	56.57
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	21	19	25	21	13
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	173	94	238	191	205
Maestros por escuela	Maestro por escuela	8	5	10	9	15
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	25	21	28	26	26
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	158	90	246	190	183
Maestros por escuela	Maestro por escuela	6	4	9	7	7
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	834	2 593	11 733	3 241	8 293
Habitantes por médico	Habitante por médico	1 251	648	2 095	860	1 495
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	75.33	16.77	93.53	79.41	89.62
Población no urbana		24.67	83.23	6.47	20.59	10.38
<b>Viviendas</b>						
Con agua		99.32	90.79	98.70	98.02	96.09
Con drenaje		70.91	60.49	98.69	87.25	97.89
Con energía eléctrica		99.32	97.07	99.45	99.28	99.23
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.53	4.51	3.98	4.39	3.92
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		1 961.08	1 383.75	369.11	540.36	1 652.91
Producto Interno Bruto per cápita		10 569.21	16 371.68	34 403.83	9 274.05	83 665.55

## Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012

Cuadro 4.1  
(9a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Isidro Fabela	Ixtapaluca	Ixtapan de la Sal	Ixtapan del Oro	Ixtlahuaca
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	10 308	467 361	33 541	6 629	141 482
Hombres		5 097	227 846	16 082	3 326	68 388
Mujeres		5 211	239 515	17 459	3 303	73 094
Población estimada al primero de julio	Persona	11 092	496 315	35 660	6 887	150 853
Superficie	Kilómetro cuadrado	79.68	318.27	118.97	84.22	335.27
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	2 931	129 249	12 750	1 983	55 345
Maestros	Maestro	201	6 082	749	99	2 623
Escuelas	Escuela	19	557	135	43	295
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	2 188	105 701	9 130	1 854	34 505
Maestros	Maestro	96	4 242	460	94	1 491
Escuelas	Escuela	16	475	107	42	236
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	2	29	10	6	40
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	12	1 563	104	10	184
Enfermeras	Enfermera	11	987	141	15	242
Camas censables	Camas	0	946	30	0	30
Viviendas	Vivienda	2 455	117 569	8 272	1 531	30 824
Ocupantes	Persona	10 283	463 769	33 335	6 627	141 099
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	2 410	109 754	6 422	1 408	22 950
Con drenaje		1 986	113 499	7 339	1 065	18 559
Con energía eléctrica		2 414	116 013	8 145	1 445	29 922
Longitud de carreteras	Kilómetro	35.30	24.00	54.22	36.00	47.70
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	309.30	15 493.58	1 277.72	40.11	3 423.60
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	10.50	341.30	5.29	0.00	1.18
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	1	30	5	1	6
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	22	40	3	6
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	30.64	254.61	106.27	53.56	52.97
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	139	1 559	300	82	450
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	314.21	20 679.77	657.68	191.29	3 162.54
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	92.89	96.54	90.37	86.54	88.36
Población económicamente activa de 12 años y más		50.13	53.94	54.06	42.95	49.47
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	15	21	17	20	21
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	154	232	94	46	188
Maestros por escuela	Maestro por escuela	11	11	6	2	9
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	23	25	20	20	23
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	137	223	85	44	146
Maestros por escuela	Maestro por escuela	6	9	4	2	6
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	5 546	17 114	3 566	1 148	3 771
Habitantes por médico	Habitante por médico	924	318	343	689	820
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento		98.19	52.59		74.68
Población no urbana		100.00	1.81	47.41	100.00	25.32
<b>Viviendas</b>						
Con agua		98.17	93.35	77.64	91.97	74.45
Con drenaje		80.90	96.54	88.72	69.56	60.21
Con energía eléctrica		98.33	98.68	98.46	94.38	97.07
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.19	3.94	4.03	4.33	4.58
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		2 762.26	512.99	2 980.21	7 776.79	351.15
Producto Interno Bruto per cápita		27 885.81	31 217.26	35 831.04	5 823.75	22 694.95

Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012

Cuadro 4.1  
(10a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Jaltenco	Jilotepec	Jilotzingo	Jiquipilco	Jocotitlán
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	26 328	83 755	17 970	69 031	61 204
Hombres		12 844	41 088	8 864	33 299	29 503
Mujeres		13 484	42 667	9 106	35 732	31 701
Población estimada al primero de julio	Persona	27 343	90 395	19 923	73 860	65 036
Superficie	Kilómetro cuadrado	4.44	588.73	116.13	277.29	276.64
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	7 484	29 588	5 533	20 199	21 478
Maestros	Maestro	298	1 668	322	1 102	1 134
Escuelas	Escuela	30	293	51	186	152
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	5 992	20 865	4 470	17 311	15 229
Maestros	Maestro	205	1 060	236	809	687
Escuelas	Escuela	23	229	43	170	120
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	4	24	6	18	17
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	29	134	20	60	34
Enfermeras	Enfermera	30	193	20	77	22
Camas censables	Cama	0	31	0	18	0
Viviendas	Vivienda	6 340	19 910	4 271	15 184	14 516
Ocupantes	Persona	26 003	83 214	17 952	68 937	61 004
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	6 316	17 324	4 225	14 787	13 253
Con drenaje		6 305	14 417	3 983	10 412	11 734
Con energía eléctrica		6 323	18 746	4 229	14 644	14 054
Longitud de carreteras	Kilómetro	10.10	69.50	36.10	70.70	55.60
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	421.85	3 733.40	441.88	240.57	5 995.20
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.00	0.00	28.78	1.38	13.92
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	2	16	5	11	10
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	15	4	1	11
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	94.40	62.18	21.30	58.34	67.79
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	6 153	154	172	266	235
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	2 707.24	1 300.64	551.90	1 044.70	1 169.72
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	97.57	92.10	94.21	87.86	91.52
Población económicamente activa de 12 años y más		53.61	50.74	52.82	47.03	50.57
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	25	18	17	18	19
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	249	101	108	109	141
Maestros por escuela	Maestro por escuela	10	6	6	6	7
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	29	20	19	21	22
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	261	91	104	102	127
Maestros por escuela	Maestro por escuela	9	5	5	5	6
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	6 836	3 766	3 321	4 103	3 826
Habitantes por médico	Habitante por médico	943	675	996	1 231	1 913
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	100.00	43.31	38.60	28.41	54.97
Población no urbana			56.69	61.40	71.59	45.03
<b>Viviendas</b>						
Con agua		99.62	87.01	98.92	97.39	91.30
Con drenaje		99.45	72.41	93.26	68.57	80.83
Con energía eléctrica		99.73	94.15	99.02	96.44	96.82
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.10	4.18	4.20	4.54	4.20
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		3 452.39	687.88	1 069.11	789.92	1 042.41
Producto Interno Bruto per cápita		15 427.87	41 301.08	22 178.66	3 257.15	92 182.37



## Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012

Cuadro 4.1  
(11a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Jojquingo	Juchitepec	La Paz	Lerma	Luvianos
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	12 840	23 497	253 845	134 799	27 781
Hombres		6 201	11 503	123 956	66 669	13 719
Mujeres		6 639	11 994	129 889	68 130	14 062
Población estimada al primero de julio	Persona	13 819	25 050	269 389	148 689	28 488
Superficie	Kilómetro cuadrado	45.04	141.09	36.95	230.89	701.62
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	3 348	6 809	70 633	43 942	9 328
Maestros	Maestro	195	329	3 163	2 032	710
Escuelas	Escuela	19	31	330	213	240
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	2 999	5 413	57 125	30 025	7 686
Maestros	Maestro	132	225	2 281	1 143	576
Escuelas	Escuela	16	24	273	166	216
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	5	4	14	20	16
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	18	17	373	132	44
Enfermeras	Enfermera	16	22	543	100	60
Camas censables	Camá	0	0	197	0	10
Viviendas	Vivienda	2 871	5 773	61 841	30 611	6 097
Ocupantes	Persona	12 765	23 429	251 787	133 083	27 748
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	2 840	5 566	55 064	29 417	3 100
Con drenaje		2 595	5 497	60 461	29 218	4 269
Con energía eléctrica		2 838	5 730	61 232	30 295	5 745
Longitud de carreteras	Kilómetro	25.13	17.50	6.60	24.36	78.30
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	190.56	532.15	16 589.74	18 746.09	271.22
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.38	0.94	0.00	8.93	0.00
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	3	2	19	21	8
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	0	4	17	0
Finanzas públicas						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	22.63	18.46	213.10	135.13	50.14
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	307	178	7 291	644	41
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	549.89	1 431.41	40 816.51	6 103.82	363.84
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	92.24	93.35	95.89	94.28	78.37
Población económicamente activa de 12 años y más		49.61	52.61	55.30	51.85	30.34
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	17	21	22	22	13
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	176	220	214	206	39
Maestros por escuela	Maestro por escuela	10	11	10	10	3
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	23	24	25	26	13
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	187	226	209	181	36
Maestros por escuela	Maestro por escuela	8	9	8	7	3
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	2 764	6 262	19 242	7 434	1 781
Habitantes por médico	Habitante por médico	768	1 474	722	1 126	647
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	68.12	94.84	98.45	65.17	27.16
Población no urbana		31.88	5.16	1.55	34.83	72.84
<b>Viviendas</b>						
Con agua		98.92	96.41	89.04	96.10	50.84
Con drenaje		90.39	95.22	97.77	95.45	70.02
Con energía eléctrica		98.85	99.26	99.02	98.97	94.23
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.45	4.06	4.07	4.35	4.55
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		1 637.50	736.74	791.04	908.78	1 759.87
Producto Interno Bruto per cápita		13 790.11	21 243.66	61 582.85	126 075.73	9 520.52

## Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012

Cuadro 4.1  
(12a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Malinalco	Melchor Ocampo	Metepec	Mexicaltzingo	Morelos
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	25 624	50 240	214 162	11 712	28 426
Hombres		12 585	24 570	103 059	5 658	13 617
Mujeres		13 039	25 670	111 103	6 054	14 809
Población estimada al primero de julio	Persona	27 227	56 125	225 419	12 615	29 900
Superficie	Kilómetro cuadrado	217.99	13.96	67.46	11.74	220.55
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	8 042	12 815	84 670	3 775	8 602
Maestros	Maestro	440	562	5 767	190	433
Escuelas	Escuela	91	55	426	16	97
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	6 917	11 149	51 455	2 933	7 314
Maestros	Maestro	344	405	2 266	121	345
Escuelas	Escuela	82	45	316	13	90
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	10	4	25	2	11
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	56	20	481	0	23
Enfermeras	Enfermera	59	23	590	5	15
Camas censables	Cama	12	8	222	0	0
Viviendas	Vivienda	6 026	11 103	53 521	2 595	6 445
Ocupantes	Persona	25 384	49 604	209 964	11 615	28 353
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	5 345	10 430	52 507	2 469	5 759
Con drenaje		4 611	10 864	52 769	2 516	4 064
Con energía eléctrica		5 940	11 003	53 266	2 557	5 976
Longitud de carreteras	Kilómetro	59.20	6.60	41.10	4.20	34.70
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	494.53	1 280.22	23 521.30	246.36	403.27
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.93	0.00	25.81	0.00	0.29
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	5	2	15	1	5
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	35	0	162	0	2
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	72.76	74.60	513.76	37.28	23.96
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	125	4 022	3 342	1 075	136
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	459.91	8 503.79	5 484.65	3 003.56	861.68
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	87.89	96.23	97.58	95.89	82.46
Población económicamente activa de 12 años y más		50.66	53.25	54.90	53.49	44.72
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	18	23	15	20	20
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	88	233	199	236	89
Maestros por escuela	Maestro por escuela	5	10	14	12	4
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	20	28	23	24	21
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	84	248	163	226	81
Maestros por escuela	Maestro por escuela	4	9	7	9	4
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	2 723	14 031	9 017	6 307	2 718
Habitantes por médico	Habitante por médico	486	2 806	469	-	1 300
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	41.71	97.50	96.34	82.76	47.99
Población no urbana		58.29	2.50	3.66	17.24	52.01
<b>Viviendas</b>						
Con agua		88.70	93.94	98.11	95.14	89.36
Con drenaje		76.52	97.85	98.59	96.96	63.06
Con energía eléctrica		98.57	99.10	99.52	98.54	92.72
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.21	4.47	3.92	4.48	4.40
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		2 672.44	1 329.25	2 279.15	2 954.99	801.22
Producto Interno Bruto per cápita		18 163.49	22 810.23	104 344.70	19 528.99	13 487.05

## Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012

Cuadro 4.1  
(13a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Naucalpan de Juárez	Nextlalpan	Nezahualcóyotl	Nicolás Romero	Nopaltepec
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	833 779	34 374	1 110 565	366 602	8 895
Hombres		404 974	16 984	536 943	180 139	4 427
Mujeres		428 805	17 390	573 622	186 463	4 468
Población estimada al primero de julio	Persona	869 901	39 652	1 147 912	398 494	9 380
Superficie	Kilómetro cuadrado	157.04	60.92	63.35	232.16	87.28
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	266 950	9 306	276 253	92 754	2 910
Maestros	Maestro	13 520	368	14 954	3 614	124
Escuelas	Escuela	943	48	1 269	434	15
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	176 891	8 621	185 452	78 344	2 396
Maestros	Maestro	7 012	294	8 753	2 760	90
Escuelas	Escuela	760	43	1 028	383	13
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	65	3	40	25	3
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	749	15	1 040	207	11
Enfermeras	Enfermera	733	15	1 451	161	21
Camas censables	Camá	144	0	350	20	0
Viviendas	Vivienda	212 677	8 426	280 401	90 254	2 282
Ocupantes	Persona	811 476	34 120	1 092 950	363 233	8 874
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	208 511	7 674	277 831	86 519	2 214
Con drenaje		210 248	8 078	278 378	87 729	2 138
Con energía eléctrica		211 480	8 335	279 376	89 543	2 266
Longitud de carreteras	Kilómetro	43.70	10.80	15.30	60.30	10.60
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	114 955.95	435.61	38 952.27	7 039.09	190.41
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	20.58	0.00	0.00	24.54	8.75
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	50	2	46	19	2
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	241	0	25	0	0
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	278.84	30.48	425.31	202.27	18.30
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	5 539	651	18 120	1 716	107
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	19 906.19	3 671.51	75 026.95	6 608.52	884.87
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	96.29	95.47	96.62	95.39	93.42
Población económicamente activa de 12 años y más		55.69	56.19	54.63	53.87	51.56
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	20	25	18	26	23
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	283	194	218	214	194
Maestros por escuela	Maestro por escuela	14	8	12	8	8
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	25	29	21	28	27
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	233	200	180	205	184
Maestros por escuela	Maestro por escuela	9	7	9	7	7
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	13 383	13 217	28 698	15 940	3 127
Habitantes por médico	Habitante por médico	1 161	2 643	1 104	1 925	853
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	97.38	76.12	99.76	94.98	83.65
Población no urbana		2.62	23.88	0.24	5.02	16.35
<b>Viviendas</b>						
Con agua		98.04	91.08	99.08	95.86	97.02
Con drenaje		98.86	95.87	99.28	97.20	93.69
Con energía eléctrica		99.44	98.92	99.63	99.21	99.30
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	3.82	4.05	3.90	4.02	3.89
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		320.54	768.77	370.51	507.59	1 950.69
Producto Interno Bruto per cápita		132 148.37	10 985.87	33 933.14	17 664.25	20 300.77

**Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012**

 Cuadro 4.1  
(14a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Ocoyoacac	Ocuilan	Otumba	Otzoloapan	Otzolotepec
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	61 805	31 803	34 232	4 864	78 146
Hombres		30 365	15 540	17 330	2 464	38 318
Mujeres		31 440	16 263	16 902	2 400	39 828
Población estimada al primero de julio	Persona	66 312	34 444	36 745	5 056	83 813
Superficie	Kilómetro cuadrado	138.26	434.34	143.77	157.38	129.68
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	18 049	8 044	10 077	1 467	22 596
Maestros	Maestro	976	448	419	91	1 037
Escuelas	Escuela	104	110	66	32	122
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	14 443	7 324	8 366	1 284	20 069
Maestros	Maestro	623	386	329	80	803
Escuelas	Escuela	83	104	53	30	106
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	14	11	6	4	15
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	12	16	60	7	64
Enfermeras	Enfermera	14	9	117	4	54
Camas censables	Cama	0	0	12	0	6
Viviendas	Vivienda	13 839	7 019	7 796	1 095	15 981
Ocupantes	Persona	61 534	31 677	32 856	4 864	77 845
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	13 287	6 753	7 538	942	15 772
Con drenaje		13 494	5 105	7 216	889	13 433
Con energía eléctrica		13 670	6 895	7 715	1 067	15 783
Longitud de carreteras	Kilómetro	36.40	93.50	10.10	37.90	30.10
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	7 777.00	817.73	830.37	44.95	1 163.74
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.00	0.08	9.99	0.00	0.00
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	6	6	7	1	12
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	30	0	4	0	0
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	32.06	22.06	63.18	33.74	38.95
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	480	79	256	32	646
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	1 821.76	368.38	3 638.11	133.41	2 784.49
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	95.50	89.08	93.28	81.11	89.88
Población económicamente activa de 12 años y más		52.27	49.45	50.23	39.28	50.12
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	18	18	24	16	22
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	174	73	153	46	185
Maestros por escuela	Maestro por escuela	9	4	6	3	9
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	23	19	25	16	25
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	174	70	158	43	189
Maestros por escuela	Maestro por escuela	8	4	6	3	8
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	4 737	3 131	6 124	1 264	5 588
Habitantes por médico	Habitante por médico	5 526	2 153	612	722	1 310
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	78.64	9.03	61.37		63.76
Población no urbana		21.36	90.97	38.63	100.00	36.24
<b>Viviendas</b>						
Con agua		96.01	96.21	96.69	86.03	98.69
Con drenaje		97.51	72.73	92.56	81.19	84.06
Con energía eléctrica		98.78	98.23	98.96	97.44	98.76
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.45	4.51	4.21	4.44	4.87
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		483.44	640.59	1 719.55	6 672.49	464.74
Producto Interno Bruto per cápita		117 278.85	23 740.94	22 598.13	8 890.58	13 884.96



## Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012

Cuadro 4.1  
(15a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Ozumba	Papalotla	Polotitlán	Rayón	San Antonio la Isla
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	27 207	4 147	13 002	12 748	22 152
Hombres		13 077	2 012	6 364	6 252	10 886
Mujeres		14 130	2 135	6 638	6 496	11 266
Población estimada al primero de julio	Persona	29 140	4 404	13 662	13 699	26 064
Superficie	Kilómetro cuadrado	48.43	3.15	132.69	22.94	23.32
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	8 661	2 707	4 549	3 591	6 125
Maestros	Maestro	460	128	263	169	262
Escuelas	Escuela	46	10	51	17	18
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	6 590	1 944	3 616	3 167	5 320
Maestros	Maestro	291	82	176	131	189
Escuelas	Escuela	35	6	43	13	14
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	4	1	9	2	3
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	20	3	17	12	13
Enfermeras	Enfermera	27	2	19	14	16
Camas censables	Cama	0	0	0	0	0
Viviendas	Vivienda	6 183	958	3 254	2 829	5 400
Ocupantes	Persona	26 844	4 135	12 982	12 733	21 703
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	5 636	886	3 233	2 803	5 353
Con drenaje		5 580	928	2 620	2 778	5 335
Con energía eléctrica		6 114	942	3 177	2 811	5 350
Longitud de carreteras	Kilómetro	32.20	2.50	9.70	2.50	4.60
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	749.62	138.62	1 953.68	15 076.73	900.19
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.00	0.00	1.03	56.74	119.81
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	1	1	1	1	4
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	4	1	3	0	0
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	24.57	11.92	28.19	22.01	12.72
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	602	1 399	103	597	1 117
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	904.97	1 761.60	1 408.48	5 479.67	5 666.12
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	95.38	95.36	92.75	94.67	96.48
Población económicamente activa de 12 años y más		51.43	54.72	50.60	50.21	56.62
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	19	21	17	21	23
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	188	271	89	211	340
Maestros por escuela	Maestro por escuela	10	13	5	10	15
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	23	24	21	24	28
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	188	324	84	244	380
Maestros por escuela	Maestro por escuela	8	14	4	10	14
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	7 285	4 404	1 518	6 850	8 688
Habitantes por médico	Habitante por médico	1 457	1 468	804	1 142	2 005
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	81.64	98.29	22.16	67.38	94.33
Población no urbana		18.36	1.71	77.84	32.62	5.67
<b>Viviendas</b>						
Con agua		91.15	92.48	99.35	99.08	99.13
Con drenaje		90.25	96.87	80.52	98.20	98.80
Con energía eléctrica		98.88	98.33	97.63	99.36	99.07
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.34	4.31	3.99	4.50	4.02
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		843.33	2 707.17	2 063.40	1 606.69	488.15
Producto Interno Bruto per cápita		25 724.70	31 475.78	142 998.03	1 100 557.66	34 537.63

## Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012

Cuadro 4.1  
(16a. parte)

Concepto	Unidad de medida	San Felipe del Progreso	San José del Rincón	San Martín de las Pirámides	San Mateo Atenco	San Simón de Guerrero
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	121 396	91 345	24 851	72 579	6 272
Hombres		58 173	45 084	12 278	35 597	3 026
Mujeres		63 223	46 261	12 573	36 982	3 246
Población estimada al primero de julio	Persona	131 201	97 003	26 758	76 796	6 706
Superficie	Kilómetro cuadrado	369.17	495.90	67.33	18.87	131.92
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	40 717	26 740	7 080	20 463	2 354
Maestros	Maestro	2 074	1 365	364	849	152
Escuelas	Escuela	313	319	33	79	54
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	33 681	25 320	5 234	18 873	1 649
Maestros	Maestro	1 393	1 157	189	673	119
Escuelas	Escuela	275	309	29	69	43
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	35	36	6	7	7
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	124	95	28	136	18
Enfermeras	Enfermera	213	107	28	71	19
Camas censables	Cama	60	30	0	0	0
Viviendas	Vivienda	23 936	17 705	6 051	15 750	1 454
Ocupantes	Persona	121 277	91 317	24 793	71 437	6 263
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	16 864	11 864	5 765	12 334	1 280
Con drenaje		10 362	4 470	5 795	15 294	1 048
Con energía eléctrica		22 245	16 546	5 987	15 545	1 402
Longitud de carreteras	Kilómetro	34.30	59.60	22.50	10.70	28.10
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	1 177.63	212.85	929.78	8 711.72	30.25
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.13	1.17	0.00	0.00	0.00
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	4	3	2	8	3
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	0	15	10	0
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	90.51	68.03	17.23	36.61	45.76
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	355	196	397	4 070	51
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	3 825.11	1 627.57	1 189.23	7 177.22	238.64
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	82.86	79.99	95.40	95.86	87.33
Población económicamente activa de 12 años y más		46.39	42.61	51.57	54.31	44.04
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	20	20	19	24	15
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	130	84	215	259	44
Maestros por escuela	Maestro por escuela	7	4	11	11	3
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	24	22	28	28	14
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	122	82	180	274	38
Maestros por escuela	Maestro por escuela	5	4	7	10	3
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	3 749	2 695	4 460	10 971	958
Habitantes por médico	Habitante por médico	1 058	1 021	956	565	373
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	42.20	5.52	51.56	99.33	
Población no urbana		57.80	94.48	48.44	0.67	100.00
<b>Viviendas</b>						
Con agua		70.45	67.01	95.27	78.31	88.03
Con drenaje		43.29	25.25	95.77	97.10	72.08
Con energía eléctrica		92.94	93.45	98.94	98.70	96.42
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	5.07	5.16	4.10	4.54	4.30
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		689.83	701.35	643.76	476.69	6 823.91
Producto Interno Bruto per cápita		8 975.75	2 194.27	34 748.44	113 439.51	4 511.70

**Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012**

 Cuadro 4.1  
(17a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Santo Tomás	Soyaniquilpan de Juárez	Sultepec	Tecámac	Tejupilco
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	9 111	11 798	25 809	364 579	71 077
Hombres		4 458	5 778	12 267	177 713	34 411
Mujeres		4 653	6 020	13 542	186 866	36 666
Población estimada al primero de julio	Persona	9 479	12 507	26 825	407 721	75 679
Superficie	Kilómetro cuadrado	117.07	140.41	561.15	154.42	642.05
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	2 350	3 705	9 176	113 776	26 291
Maestros	Maestro	148	197	588	5 101	1 648
Escuelas	Escuela	48	44	207	459	379
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	2 188	3 136	7 285	90 157	19 445
Maestros	Maestro	128	145	453	3 264	1 153
Escuelas	Escuela	44	42	186	392	317
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	5	5	16	16	25
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	12	17	47	199	190
Enfermeras	Enfermera	12	22	55	724	260
Camas censables	Cama	0	0	8	272	61
Viviendas	Vivienda	2 161	2 991	5 695	95 609	16 075
Ocupantes	Persona	9 062	11 754	25 606	359 902	70 827
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	1 977	2 871	3 741	94 106	11 538
Con drenaje		1 849	1 845	3 339	94 668	13 138
Con energía eléctrica		2 120	2 852	5 352	95 132	15 572
Longitud de carreteras	Kilómetro	27.50	17.50	130.20	20.50	67.00
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	258.77	233.96	93.26	12 893.84	1 411.68
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.05	0.46	0.45	0.68	14.75
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	1	1	10	24	16
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	2	0	3	13	5
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	21.30	31.76	41.41	310.61	102.11
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	81	89	48	2 640	118
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	344.71	714.69	206.03	19 888.81	1 129.54
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	87.81	93.47	76.87	97.38	84.13
Población económicamente activa de 12 años y más		44.80	49.47	34.62	55.35	46.98
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	16	19	16	22	16
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	49	84	44	248	69
Maestros por escuela	Maestro por escuela	3	4	3	11	4
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	17	22	16	28	17
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	50	75	39	230	61
Maestros por escuela	Maestro por escuela	3	3	2	8	4
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	1 896	2 501	1 677	25 483	3 027
Habitantes por médico	Habitante por médico	790	736	571	2 049	398
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento		36.34	13.93	97.90	44.02
Población no urbana		100.00	63.66	86.07	2.10	55.98
<b>Viviendas</b>						
Con agua		91.49	95.99	65.69	98.43	71.78
Con drenaje		85.56	61.69	58.63	99.02	81.73
Con energía eléctrica		98.10	95.35	93.98	99.50	96.87
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.19	3.93	4.50	3.76	4.41
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		2 247.19	2 539.29	1 543.74	761.82	1 349.24
Producto Interno Bruto per cápita		27 298.05	18 706.54	3 476.82	31 624.20	18 653.49

## Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012

Cuadro 4.1  
(18a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Temamatla	Temascalapa	Temascalcingo	Temascaltepec	Temoaya
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	11 206	35 987	62 695	32 870	90 010
Hombres		5 447	17 916	30 220	16 142	43 963
Mujeres		5 759	18 071	32 475	16 728	46 047
Población estimada al primero de julio	Persona	11 907	38 068	66 066	34 578	96 367
Superficie	Kilómetro cuadrado	29.30	177.31	349.64	558.67	191.27
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	3 365	10 237	20 155	11 236	28 233
Maestros	Maestro	158	453	1 270	689	1 349
Escuelas	Escuela	18	62	206	176	177
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	2 969	9 080	16 135	8 763	24 025
Maestros	Maestro	115	363	834	497	1 012
Escuelas	Escuela	16	56	180	150	155
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	5	8	16	16	24
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	12	20	40	57	96
Enfermeras	Enfermera	16	23	50	60	113
Camas censables	Cama	0	0	2	18	16
Viviendas	Vivienda	2 748	8 775	14 381	7 417	17 931
Ocupantes	Persona	11 134	35 693	62 638	32 572	89 849
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	2 562	7 940	13 515	6 770	17 521
Con drenaje		2 684	8 274	9 720	4 682	14 858
Con energía eléctrica		2 677	8 530	13 913	7 167	17 507
Longitud de carreteras	Kilómetro	10.60	51.50	58.20	106.90	66.07
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	81.26	416.21	1 317.75	1 124.14	918.20
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.40	6.60	3.45	268.28	0.00
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	2	8	2	8	8
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	1	5	1	10
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	9.14	24.65	56.61	44.87	69.65
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	406	215	189	62	504
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	1 123.27	739.19	1 135.16	323.46	1 458.55
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	96.65	94.38	84.06	86.93	88.60
Población económicamente activa de 12 años y más		52.19	50.08	44.01	43.80	51.12
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	21	23	16	16	21
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	187	165	98	64	160
Maestros por escuela	Maestro por escuela	9	7	6	4	8
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	26	25	19	18	24
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	186	162	90	58	155
Maestros por escuela	Maestro por escuela	7	6	5	3	7
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	2 381	4 759	4 129	2 161	4 015
Habitantes por médico	Habitante por médico	992	1 903	1 652	607	1 004
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	50.27	78.13	44.51	7.71	51.07
Población no urbana		49.73	21.87	55.49	92.29	48.93
<b>Viviendas</b>						
Con agua		93.23	90.48	93.98	91.28	97.71
Con drenaje		97.67	94.29	67.59	63.13	82.86
Con energía eléctrica		97.42	97.21	96.75	96.63	97.64
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.05	4.07	4.36	4.39	5.01
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		767.88	647.54	856.82	1 297.73	722.77
Producto Interno Bruto per cápita		6 825.06	10 933.19	19 945.90	32 510.05	9 528.21

**Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012**

 Cuadro 4.1  
(19a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Tenancingo	Tenango del Aire	Tenango del Valle	Teoloyucan	Teotihuacan
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	90 946	10 578	77 965	63 115	53 010
Hombres		44 239	5 164	38 072	31 240	26 000
Mujeres		46 707	5 414	39 893	31 875	27 010
Población estimada al primero de julio	Persona	97 173	11 320	83 361	62 746	56 782
Superficie	Kilómetro cuadrado	164.30	38.00	207.46	31.23	83.08
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	31 203	2 584	23 036	24 389	18 021
Maestros	Maestro	1 687	124	1 120	987	938
Escuelas	Escuela	207	17	125	105	99
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	23 403	2 283	19 260	19 130	14 717
Maestros	Maestro	1 029	98	809	723	622
Escuelas	Escuela	162	15	101	86	78
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	13	2	14	6	9
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	179	13	131	20	19
Enfermeras	Enfermera	258	17	86	19	25
Camas censables	Camá	80	0	13	0	0
Viviendas	Vivienda	20 582	2 589	17 294	14 462	12 465
Ocupantes	Persona	90 185	10 562	77 198	62 583	51 574
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	19 187	2 559	16 273	14 282	11 302
Con drenaje		18 647	2 505	16 248	13 264	12 124
Con energía eléctrica		20 281	2 540	16 983	14 370	12 350
Longitud de carreteras	Kilómetro	30.60	10.70	35.40	18.10	26.34
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	3 153.38	141.14	3 135.07	1 858.53	2 212.72
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.00	3.66	5.79	0.85	0.00
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	13	2	11	6	7
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	35	1	7	0	35
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	88.78	15.90	106.47	187.81	33.38
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	591	298	402	2 009	683
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	3 175.59	1 057.94	2 354.84	3 466.62	2 155.73
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	91.99	96.17	91.38	95.43	95.96
Población económicamente activa de 12 años y más		51.20	50.04	51.08	53.69	50.98
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	18	21	21	25	19
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	151	152	184	232	182
Maestros por escuela	Maestro por escuela	8	7	9	9	9
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	23	23	24	26	24
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	144	152	191	222	189
Maestros por escuela	Maestro por escuela	6	7	8	8	8
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	7 475	5 660	5 954	10 458	6 309
Habitantes por médico	Habitante por médico	543	871	636	3 137	2 989
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	53.91	55.92	80.49	95.47	84.73
Población no urbana		46.09	44.08	19.51	4.53	15.27
<b>Viviendas</b>						
Con agua		93.22	98.84	94.10	98.76	90.67
Con drenaje		90.60	96.76	93.95	91.72	97.26
Con energía eléctrica		98.54	98.11	98.20	99.36	99.08
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.38	4.08	4.46	4.33	4.14
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		913.61	1 404.37	1 277.19	2 993.13	587.94
Producto Interno Bruto per cápita		32 451.17	12 468.34	37 608.25	29 619.98	38 968.69

Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012

Cuadro 4.1  
(20a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Tepetlaotoc	Tepetlixpa	Tepetzotlán	Tequixquiác	Texcaltitlán
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	27 944	18 327	88 559	33 907	17 390
Hombres		13 714	9 003	43 521	16 794	8 366
Mujeres		14 230	9 324	45 038	17 113	9 024
Población estimada al primero de julio	Persona	29 606	19 410	98 448	35 938	18 380
Superficie	Kilómetro cuadrado	171.04	47.82	209.08	96.42	147.52
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	6 637	4 996	20 074	10 147	6 127
Maestros	Maestro	352	273	1 056	450	348
Escuelas	Escuela	46	29	132	46	99
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	5 423	4 079	16 510	8 192	5 081
Maestros	Maestro	225	191	709	316	280
Escuelas	Escuela	40	25	111	38	88
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	7	4	10	5	7
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	17	38	28	17	40
Enfermeras	Enfermera	18	49	25	15	57
Camas censables	Cama	0	18	5	6	8
Viviendas	Vivienda	6 455	4 280	21 193	8 204	3 826
Ocupantes	Persona	27 860	18 272	87 524	33 763	17 361
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	6 024	3 948	19 464	7 436	3 202
Con drenaje		5 964	3 734	20 111	7 804	2 943
Con energía eléctrica		6 349	4 207	20 943	8 105	3 618
Longitud de carreteras	Kilómetro	5.70	2.70	33.70	12.80	44.50
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	368.75	285.89	10 629.42	849.71	191.75
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	26.60	0.00	22.09	0.00	0.10
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	1	2	6	3	2
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	0	48	3	3
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	54.36	27.18	30.85	87.05	35.05
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	173	406	471	373	125
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	5 194.05	7 188.84	2 921.30	2 807.62	413.03
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	95.13	94.58	95.34	95.40	88.09
Población económicamente activa de 12 años y más		52.36	48.09	54.13	49.69	38.29
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	19	18	19	23	18
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	144	172	152	221	62
Maestros por escuela	Maestro por escuela	8	9	8	10	4
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	24	21	23	26	18
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	136	163	149	216	58
Maestros por escuela	Maestro por escuela	6	8	6	8	3
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	4 229	4 852	9 845	7 188	2 626
Habitantes por médico	Habitante por médico	1 742	511	3 516	2 114	459
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	64.47	72.24	83.78	94.07	15.23
Población no urbana		35.53	27.76	16.22	5.93	84.77
<b>Viviendas</b>						
Con agua		93.32	92.24	91.84	90.64	83.69
Con drenaje		92.39	87.24	94.89	95.12	76.92
Con energía eléctrica		98.36	98.29	98.82	98.79	94.56
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.32	4.27	4.13	4.11	4.54
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		1 836.10	1 400.09	313.36	2 422.40	1 907.23
Producto Interno Bruto per cápita		12 455.20	14 729.24	107 970.10	23 643.96	10 432.48



**Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012**

 Cuadro 4.1  
(21a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Texcalyacac	Texcoco	Tezoyuca	Tianguistenco	Timilpan
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	5 111	235 151	35 199	70 682	15 391
Hombres		2 506	115 648	17 404	34 277	7 389
Mujeres		2 605	119 503	17 795	36 405	8 002
Población estimada al primero de julio	Persona	5 456	251 886	39 686	75 018	16 219
Superficie	Kilómetro cuadrado	25.43	422.53	11.03	131.81	177.02
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	1 401	88 732	7 867	29 767	4 484
Maestros	Maestro	61	5 476	358	1 603	260
Escuelas	Escuela	6	425	48	148	57
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	1 244	58 121	6 552	21 051	3 753
Maestros	Maestro	48	2 370	266	820	215
Escuelas	Escuela	4	303	41	105	49
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	1	24	2	15	8
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	11	583	7	76	15
Enfermeras	Enfermera	11	900	6	55	19
Camas censables	Camas	0	258	0	0	0
Viviendas	Vivienda	1 244	55 044	8 142	15 463	3 846
Ocupantes	Persona	5 105	225 464	34 623	70 404	15 352
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	1 241	49 473	5 241	15 079	3 418
Con drenaje		1 217	53 226	7 945	13 924	2 897
Con energía eléctrica		1 225	54 720	8 019	15 233	3 762
Longitud de carreteras	Kilómetro	11.90	60.60	7.10	52.50	28.40
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	162.12	14 091.80	1 243.02	7 183.81	286.25
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	4.44	97.40	3.63	6.58	1.64
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	1	19	2	9	3
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	60	0	10	1
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	9.17	139.22	34.74	34.73	42.34
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	215	596	3 598	569	92
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	458.48	4 156.54	5 589.57	1 428.91	571.09
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	96.10	96.33	95.86	94.64	90.25
Población económicamente activa de 12 años y más		50.89	52.25	51.66	53.08	47.09
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	23	16	22	19	17
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	234	209	164	201	79
Maestros por escuela	Maestro por escuela	10	13	7	11	5
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	26	25	25	26	17
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	311	192	160	200	77
Maestros por escuela	Maestro por escuela	12	8	6	8	4
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	5 456	10 495	19 843	5 001	2 027
Habitantes por médico	Habitante por médico	496	432	5 669	987	1 081
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	90.45	93.33	94.05	65.06	
Población no urbana		9.55	6.67	5.95	34.94	100.00
<b>Viviendas</b>						
Con agua		99.76	89.88	64.37	97.52	88.87
Con drenaje		97.83	96.70	97.58	90.05	75.33
Con energía eléctrica		98.47	99.41	98.49	98.51	97.82
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.10	4.10	4.25	4.55	3.99
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		1 681.56	552.70	875.33	462.89	2 610.81
Producto Interno Bruto per cápita		29 714.05	55 945.05	31 321.37	95 761.78	17 649.13

## Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012

Cuadro 4.1  
(22a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Tlalmanalco	Tlalnepantla de Baz	Tlatlaya	Toluca	Tonanitla
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	46 130	664 225	32 997	819 561	10 216
Hombres		22 333	321 747	16 074	394 836	5 058
Mujeres		23 797	342 478	16 923	424 725	5 158
Población estimada al primero de julio	Persona	48 514	686 282	33 962	871 793	11 227
Superficie	Kilómetro cuadrado	158.58	83.70	813.09	429.52	8.52
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	11 212	186 774	10 903	318 255	2 271
Maestros	Maestro	614	12 590	953	20 771	92
Escuelas	Escuela	69	880	304	1 231	10
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	9 484	117 587	8 315	195 776	1 893
Maestros	Maestro	427	5 075	733	8 041	70
Escuelas	Escuela	59	704	256	770	9
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	5	59	26	111	3
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	35	1 996	68	3 609	3
Enfermeras	Enfermera	33	1 969	67	3 900	2
Camas censables	Cama	0	823	18	1 374	0
Viviendas	Vivienda	11 315	171 673	7 868	194 760	2 391
Ocupantes	Persona	45 559	644 099	32 978	803 509	10 145
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	10 918	168 307	2 956	182 563	2 214
Con drenaje		11 064	170 214	5 755	186 926	2 315
Con energía eléctrica		11 263	171 069	7 730	193 256	2 357
Longitud de carreteras	Kilómetro	1.00	43.30	176.90	148.20	2.40
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	1 537.11	100 173.89	170.50	115 842.15	101.55
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	6.80	5.51	0.00	37.12	0.00
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	3	44	10	54	1
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	12	129	0	152	0
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	22.48	255.37	58.71	1 123.46	55.80
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	306	8 200	42	2 030	1 318
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	48 514.32	15 849.46	191.98	5 882.55	4 678.00
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	96.84	96.72	78.25	95.49	96.48
Población económicamente activa de 12 años y más		50.68	53.94	39.39	54.91	55.69
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	18	15	11	15	25
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	162	212	36	259	227
Maestros por escuela	Maestro por escuela	9	14	3	17	9
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	22	23	11	24	27
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	161	167	32	254	210
Maestros por escuela	Maestro por escuela	7	7	3	10	8
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	9 703	11 632	1 306	7 854	3 742
Habitantes por médico	Habitante por médico	1 386	344	499	242	3 742
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	83.21	99.99	8.25	94.00	94.51
Población no urbana		16.79	0.01	91.75	6.00	5.49
<b>Viviendas</b>						
Con agua		96.49	98.04	37.57	93.74	92.60
Con drenaje		97.78	99.15	73.14	95.98	96.82
Con energía eléctrica		99.54	99.65	98.25	99.23	98.58
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.03	3.75	4.19	4.13	4.24
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		463.38	372.11	1 728.57	1 288.67	4 970.31
Producto Interno Bruto per cápita		31 683.55	145 966.12	5 020.27	132 878.00	9 044.90

## Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012

Cuadro 4.1  
(23a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Tonatico	Tultepec	Tultitlán	Valle de Bravo	Valle de Chalco Solidaridad
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	12 099	91 808	524 074	61 599	357 645
Hombres		5 799	44 841	256 439	30 296	175 772
Mujeres		6 300	46 967	267 635	31 303	181 873
Población estimada al primero de julio	Persona	12 878	90 809	560 045	66 464	377 948
Superficie	Kilómetro cuadrado	90.69	15.66	70.75	421.22	46.86
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	3 039	31 811	105 088	22 644	99 460
Maestros	Maestro	156	1 461	4 354	1 148	4 247
Escuelas	Escuela	33	134	412	210	371
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	2 601	28 098	89 640	16 551	78 937
Maestros	Maestro	124	1 020	3 247	772	2 992
Escuelas	Escuela	29	114	359	171	305
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	4	7	16	16	14
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	9	36	329	153	245
Enfermeras	Enfermera	15	32	609	243	465
Camas censables	Cama	0	28	250	64	77
Viviendas	Vivienda	3 214	22 530	132 141	14 776	88 676
Ocupantes	Persona	12 084	91 155	515 863	60 978	354 578
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	2 379	22 342	131 132	14 105	87 886
Con drenaje		3 050	22 245	131 223	13 385	88 057
Con energía eléctrica		3 194	22 380	131 753	14 417	88 272
Longitud de carreteras	Kilómetro	6.00	7.10	22.30	91.70	3.40
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	284.34	2 873.21	32 007.59	13 876.71	8 220.54
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.18	0.00	0.49	2.85	0.00
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	2	8	23	5	28
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	22	3	15	87	0
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	41.59	49.49	70.71	184.65	156.05
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	142	5 800	7 916	158	8 065
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	2 146.28	12 790.04	25 114.14	724.80	111 161.14
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	92.68	96.08	97.26	90.52	94.86
Población económicamente activa de 12 años y más		54.40	54.52	54.60	54.16	55.12
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	19	22	24	20	23
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	92	237	255	108	268
Maestros por escuela	Maestro por escuela	5	11	11	5	11
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	21	28	28	21	26
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	90	246	250	97	259
Maestros por escuela	Maestro por escuela	4	9	9	5	10
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	3 219	12 973	35 003	4 154	26 996
Habitantes por médico	Habitante por médico	1 431	2 522	1 702	434	1 543
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	62.53	97.66	99.44	50.48	99.64
Población no urbana		37.47	2.34	0.56	49.52	0.36
<b>Viviendas</b>						
Con agua		74.02	99.17	99.24	95.46	99.11
Con drenaje		94.90	98.74	99.31	90.59	99.30
Con energía eléctrica		99.38	99.33	99.71	97.57	99.54
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	3.76	4.05	3.90	4.13	4.00
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		3 229.91	544.99	126.26	2 778.23	412.89
Producto Interno Bruto per cápita		22 079.95	31 640.10	57 151.78	208 785.96	21 750.45

## Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012

Cuadro 4.1  
(24a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Villa de Allende	Villa del Carbón	Villa Guerrero	Villa Victoria	Xalatlaco
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	47 709	44 881	59 991	94 369	26 865
Hombres		23 413	22 433	29 293	46 657	13 058
Mujeres		24 296	22 448	30 698	47 712	13 807
Población estimada al primero de julio	Persona	50 847	47 853	64 204	101 783	29 997
Superficie	Kilómetro cuadrado	311.61	331.02	228.95	424.44	110.43
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	13 256	13 264	17 537	26 997	6 833
Maestros	Maestro	640	658	886	1 253	467
Escuelas	Escuela	165	166	160	270	45
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	12 254	11 802	15 090	23 953	5 508
Maestros	Maestro	568	566	708	998	250
Escuelas	Escuela	156	153	145	243	36
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	13	12	11	25	6
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	27	28	59	102	57
Enfermeras	Enfermera	26	32	46	85	53
Camas censables	Camas	0	0	8	12	12
Viviendas	Vivienda	10 008	10 254	13 848	18 682	5 617
Ocupantes	Persona	47 694	44 806	59 875	94 213	26 717
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	8 275	9 881	12 656	10 836	5 347
Con drenaje		5 498	7 236	11 307	8 462	5 082
Con energía eléctrica		9 300	9 792	13 439	17 329	5 532
Longitud de carreteras	Kilómetro	29.20	89.60	50.10	37.60	37.90
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	323.91	1 036.75	1 516.86	2 713.58	486.68
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.00	1.58	15.32	0.92	0.28
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	2	4	11	5	2
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	22	7	6	0
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	30.91	41.59	58.29	44.57	18.15
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	163	145	280	240	272
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	1 741.33	534.07	1 281.51	2 707.00	791.48
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	84.53	87.26	90.54	82.18	94.21
Población económicamente activa de 12 años y más		46.06	47.35	58.29	47.71	52.84
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	21	20	20	22	15
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	80	80	110	100	152
Maestros por escuela	Maestro por escuela	4	4	6	5	10
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	22	21	21	24	22
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	79	77	104	99	153
Maestros por escuela	Maestro por escuela	4	4	5	4	7
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	3 911	3 988	5 837	4 071	4 999
Habitantes por médico	Habitante por médico	1 883	1 709	1 088	998	526
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	6.98	38.15	42.86	13.65	55.99
Población no urbana		93.02	61.85	57.14	86.35	44.01
<b>Viviendas</b>						
Con agua		82.68	96.36	91.39	58.00	95.19
Con drenaje		54.94	70.57	81.65	45.29	90.48
Con energía eléctrica		92.93	95.49	97.05	92.76	98.49
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.77	4.37	4.32	5.04	4.76
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		607.91	869.08	907.95	437.94	605.08
Producto Interno Bruto per cápita		6 370.37	21 665.47	23 625.71	26 660.44	16 224.26

**Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012**

 Cuadro 4.1  
(25a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Xonacatlán	Zacazonapan	Zacualpan	Zinacantepec	Zumpahuacán
<b>Datos básicos</b>						
Población	Persona	46 331	4 051	15 121	167 759	16 365
Hombres		22 871	2 033	7 217	82 109	7 780
Mujeres		23 460	2 018	7 904	85 650	8 585
Población estimada al primero de julio	Persona	48 148	4 239	15 990	183 568	16 960
Superficie	Kilómetro cuadrado	33.25	66.61	301.06	313.23	199.34
<b>Educación</b>						
Alumnos	Alumno	15 599	1 444	4 466	51 690	4 970
Maestros	Maestro	709	82	318	2 470	287
Escuelas	Escuela	84	17	137	237	70
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos	Alumno	13 196	1 207	3 957	37 873	4 474
Maestros	Maestro	498	59	281	1 473	230
Escuelas	Escuela	64	13	127	176	63
<b>Salud</b>						
Unidades Médicas	Unidad	6	2	10	22	7
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	53	6	32	103	20
Enfermeras	Enfermera	79	7	31	60	16
Camas censables	Cama	18	0	12	0	0
Viviendas	Vivienda	9 935	933	3 478	37 207	3 433
Ocupantes	Persona	46 232	4 045	15 116	166 011	16 362
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>						
Con agua	Vivienda	9 548	910	1 913	33 025	2 665
Con drenaje		9 071	862	2 114	34 402	2 638
Con energía eléctrica		9 865	927	3 221	36 549	3 335
Longitud de carreteras	Kilómetro	8.60	20.30	58.00	77.90	35.90
<b>Económicos</b>						
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	1 125.93	1 578.15	478.85	5 433.08	93.81
<b>Minería</b>						
Valor de la producción	Millones de pesos	4.07	3 858.25	380.41	31.36	6.23
<b>Abasto social</b>						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	6	1	3	13	1
<b>Turismo</b>						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	1	0	12	0
<b>Finanzas públicas</b>						
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	17.10	40.87	29.75	75.41	26.85
<b>Indicadores generales</b>						
<b>Geográficos</b>						
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	1 448	64	53	586	85
<b>Infraestructura</b>						
Densidad de carreteras	Habitante por km	5 598.63	208.81	275.69	2 356.46	472.44
<b>Demográficos</b>						
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	93.28	86.12	85.58	93.15	85.37
Población económicamente activa de 12 años y más		52.10	46.73	41.58	51.00	42.49
<b>Sociales</b>						
<b>Educación</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	22	18	14	21	17
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	186	85	33	218	71
Maestros por escuela	Maestro por escuela	8	5	2	10	4
<b>Educación Básica</b>						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	26	20	14	26	19
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	206	93	31	215	71
Maestros por escuela	Maestro por escuela	8	5	2	8	4
<b>Salud</b>						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	8 025	2 119	1 599	8 344	2 423
Habitantes por médico	Habitante por médico	908	706	500	1 782	848
<b>Asentamientos humanos</b>						
Población urbana	Por ciento	78.32	73.27	19.64	80.32	24.78
Población no urbana		21.68	26.73	80.36	19.68	75.22
<b>Viviendas</b>						
Con agua		96.10	97.53	55.00	88.76	77.63
Con drenaje		91.30	92.39	60.78	92.46	76.84
Con energía eléctrica		99.30	99.36	92.61	98.23	97.15
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.65	4.34	4.35	4.46	4.77
<b>Económicos</b>						
Inversión Pública Ejercida per cápita		355.12	9 642.67	1 860.57	410.82	1 582.84
Producto Interno Bruto per cápita		23 384.58	372 307.51	29 946.31	29 597.06	5 530.85

**Información socioeconómica municipal, 2010 y 2012**

 Cuadro 4.1  
(26a. parte y última)

Concepto	Unidad de medida	Zumpango	Año
<b>Datos básicos</b>			
Población	Persona	159 647	2010
Hombres		78 608	
Mujeres		81 039	
Población estimada al primero de julio	Persona	174 903	2012
Superficie	Kilómetro cuadrado	244.75	
<b>Educación</b>			
Alumnos	Alumno	54 583	2011 - 2012 (Fin de cursos)
Maestros	Maestro	2 582	
Escuelas	Escuela	250	
<b>Educación Básica</b>			
Alumnos	Alumno	44 197	
Maestros	Maestro	1 636	
Escuelas	Escuela	194	
<b>Salud</b>			
Unidades Médicas	Unidad	13	2012
Médicos <sup>a/</sup>	Médico	233	
Enfermeras	Enfermera	242	
Camas censables	Cama	176	
Viviendas	Vivienda	37 156	2010
Ocupantes	Persona	157 763	
Servicios públicos en la vivienda	Vivienda		2010
Con agua		35 462	
Con drenaje		36 311	
Con energía eléctrica		36 780	
Longitud de carreteras	Kilómetros	51.90	2012
<b>Económicos</b>			
Producto Interno Bruto (2003=100)	Millones de pesos	3 915.42	2012
Minería			
Valor de la producción	Millones de pesos	5.06	2012
Abasto social			
Tiendas LICONSA	Establecimiento	9	2012
Turismo			
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	2012
Finanzas públicas			
Inversión Pública Ejercida <sup>b/</sup>	Millones de pesos	122.00	2012
<b>Indicadores generales</b>			
<b>Geográficos</b>			
Densidad de población	Habitante por km <sup>2</sup>	715	2012
<b>Infraestructura</b>			
Densidad de carreteras	Habitante por km	3 370.00	
<b>Demográficos</b>			
Población alfabeta de 15 años y más	Por ciento	95.30	2010
Población económicamente activa de 12 años y más		52.34	2010
<b>Sociales</b>			
<b>Educación</b>			
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	21	2011 - 2012 (Fin de cursos)
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	218	
Maestros por escuela	Maestro por escuela	10	
<b>Educación Básica</b>			
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	27	
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	228	
Maestros por escuela	Maestro por escuela	8	
<b>Salud</b>			
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	13 454	2012
Habitantes por médico	Habitante por médico	751	
<b>Asentamientos humanos</b>			
Población urbana	Por ciento	86.75	2010
Población no urbana		13.25	
<b>Viviendas</b>			
Con agua		95.44	
Con drenaje		97.73	
Con energía eléctrica		98.99	
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.25	2010
<b>Económicos</b>			
Inversión Pública Ejercida per cápita		697.51	2012
Producto Interno Bruto per cápita		22 386.24	2012

a/ No incluye odontólogos.

b/ No incluye Ramo 33. En el total se agrega \$21 849.53 millones de cobertura regional, estatal y más de un municipio.

Fuente: GEM. Dependencias y Organismos de la Administración Pública Estatal. Toluca, México. 2013.

Impulsar el desarrollo sustentable  
desde el ámbito municipal.



### Superficie reforestada y producción de plantas y árboles en invernaderos para reforestación 2010-2012

Cuadro 4.2

Año	Superficie Reforestada (Hectáreas)	Total de plantas	Coníferas					Latifoliadas		
			Total	Pino	Oyamel	Cedro	Otras	Total	Encino	Otras
2010	7 770	7 086 222	6 782 567	4 576 106	254 963	1 134 726	816 772	303 655	303 655	0
2011	7 201	6 333 378	5 981 647	5 609 496	117 108	248 606	6 437	351 731	134 333	217 398
2012	6 598	6 505 176	5 942 062	5 505 658	334 514	101 890	0	563 114	76 849	486 265

Fuente: GEM. Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Restauración y Fomento Forestal. PROBOSQUE, 2011-2013.

### Producción de plantas y árboles en invernaderos para reforestación 2010-2012

Cuadro 4.3

Año	Número de viveros	Árboles forestales	Árboles ornamentales	Plantas ornamentales	Árboles frutales	Legumbres	Otros
2010	17	11 411 830	382 701	170 683	141 799	0	0
2011	19	7 671 894	105 007	62 323	94 967	7 405	0
2012	19	10 280 506	1 166 275	24 304	149 267	373 885	832

Fuente: GEM. Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Restauración y Fomento Forestal. PROBOSQUE, 2011-2013.



Fomentar la eficiencia en el gasto público.



**Gasto total consolidado del Sector Público  
2012  
(Miles de pesos)**

Cuadro 4.4

Concepto	Total poderes y Sector Auxiliar	Total poderes	Poderes			Sector Auxiliar
			Legislativo	Ejecutivo	Judicial	
<b>Egresos</b>	194 434 372.00	103 188 434.00	1 368 443.00	99 180 433.60	2 639 557.40	91 245 938.00
<b>Gasto corriente</b>	105 383 663.70	46 758 865.00	1 297 274.50	43 119 017.70	2 342 572.80	58 624 798.70
Servicios personales	83 502 471.20	41 629 135.40	958 244.60	38 554 721.30	2 116 169.50	41 873 335.80
<b>Gasto operativo</b>	21 881 192 .50	5 129 729.60	339 029.90	4 564 296.40	226 403.30	16 751 462.90
Materiales y suministros	10 043 353.00	1 344 091.00	85 248.40	1 190 059.40	68 783.20	8 699 262.00
Servicios generales	11 837 839.50	3 785 638.60	253 781.50	3 374 237.00	157 620.10	8 052 200.90
Transferencias	15 595 051.50	8 582 302.30	50 223.70	8 530 346.80	1 731.80	7 012 749.20
Organismos autónomos	3 746 039.50	3 746 039.50	0.00	3 746 039.50	0.00	
Subsidios y apoyos	11 849 012.00	4 836 262.80	50 223.70	4 784 307.30	1 731.80	7 012 749.20
Inversión pública	30 310 515.70	14 213 523.20	20 944.80	13 897 325.60	295 252.80	16 096 992.50
Bienes muebles e inmuebles	1 841 389.90	260 931.10	20 944.80	175 733.70	64 252.60	1 580 458.80
Obra pública	24 925 202.00	11 255 769.70	0.00	11 024 769.50	231 000.20	13 669 432.30
Inversión financiera	3 543 923.80	2 696 822.40	0.00	2 696 822.40	0.00	847 101.40
Transferencias a municipios	25 591 017.10	25 591 017.10	0.00	25 591 017.10	0.00	0.00
Participaciones	15 373 360.60	15 373 360.60	0.00	15 373 360.60	0.00	0.00
Aportaciones del Ramo 33	9 604 865.50	9 604 865.50	0.00	9 604 865.50	0.00	0.00
Convenios	612 791.00	612 791.00	0.00	612 791.00	0.00	0.00
Deuda pública	17 554 124.00	8 042 726.40	0.00	8 042 726.40	0.00	9 511 397.60
Costo financiero de la deuda	3 658 206.30	2 925 879.90	0.00	2 925 879.90	0.00	732 326.40
Amortizaciones	2 832 617.20	2 656 435.80	0.00	2 656 435.80	0.00	176 181.40
Pago de ADEFAS	11 063 300.50	2 460 410.70	0.00	2 460 410.70	0.00	8 602 889.80

Fuente: IGCEM. Con base en información de la Secretaría de Finanzas. Cuenta Pública del Gobierno, Organismos Auxiliares y Autónomos del Estado de México, 2012.

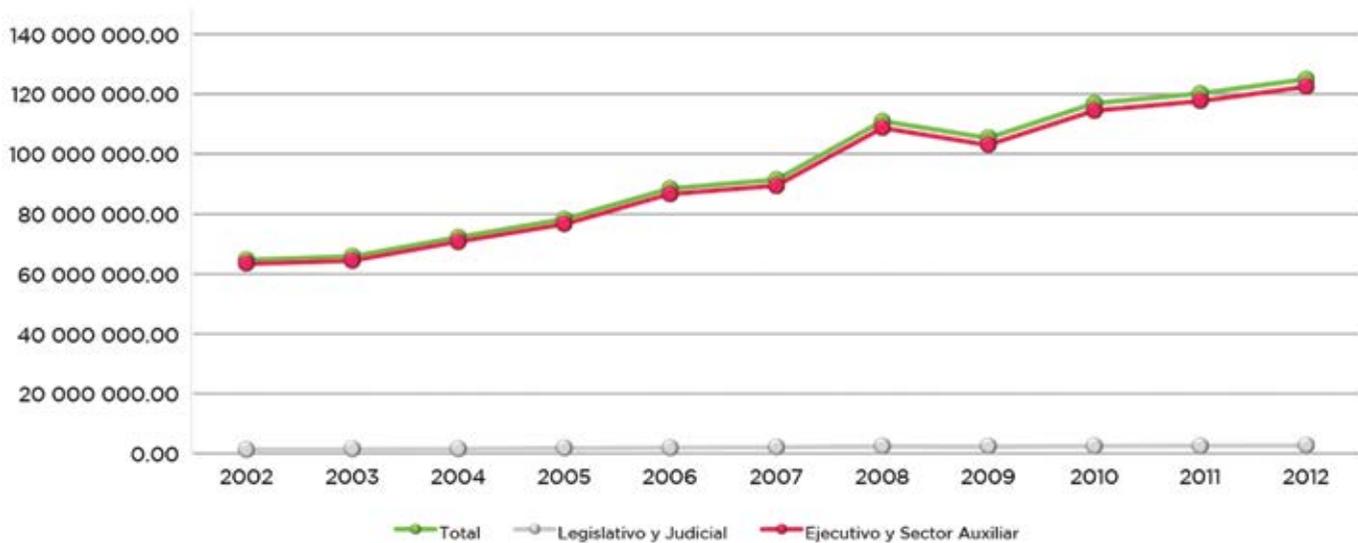
**Gasto total consolidado del Sector Público  
2002-2012  
Base 2003=100  
(Miles de pesos)**

Cuadro 4.5

Año	Total	Legislativo y Judicial	Ejecutivo y Sector Auxiliar
2002	64 613 615.37	1 296 398.74	63 317 216.62
2003	65 822 807.60	1 375 103.60	64 447 704.00
2004	72 256 093.13	1 485 796.90	70 770 296.23
2005	78 235 948.48	1 665 788.83	76 570 159.66
2006	88 357 654.72	1 824 376.90	86 533 277.82
2007	91 352 593.98	2 009 378.20	89 343 215.79
2008	110 924 265.69	2 327 397.64	108 596 868.05
2009	105 275 179.69	2 303 177.29	102 972 002.40
2010	116 836 748.38	2 474 891.61	114 361 856.77
2011	120 138 126.76	2 520 840.52	117 617 286.24
2012	124 920 812.60	2 575 072.70	122 345 739.90
TCMA <sup>a/</sup>	6.81	7.10	6.81

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

Fuente: IGCEM. Con base en información de la Secretaría de Finanzas. Cuenta Pública del Gobierno, Organismos Auxiliares y Autónomos del Estado de México, 2002-2012.



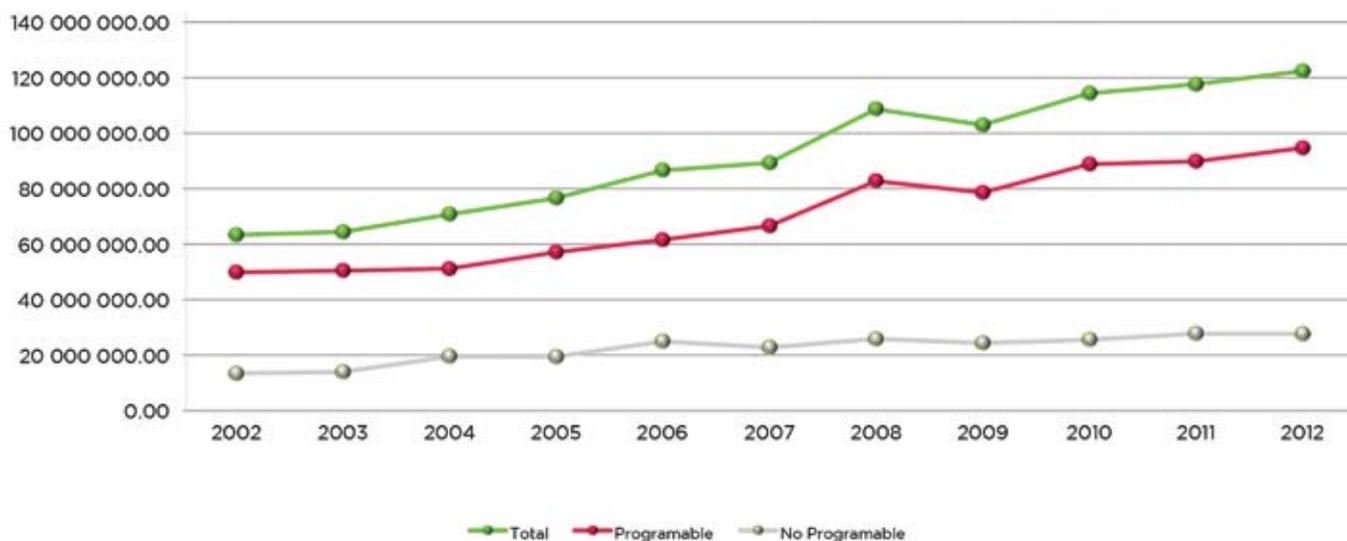
**Gasto del Poder Ejecutivo y Sector Auxiliar  
2002-2012  
Base 2003=100  
(Miles de pesos)**

Cuadro 4.6

Año	Total	Programable	No programable
2002	63 317 216.62	49 879 368.52	13 437 848.11
2003	64 447 704.00	50 457 360.40	13 990 343.60
2004	70 770 296.23	51 207 581.97	19 562 714.25
2005	76 570 159.66	57 103 160.27	19 466 999.39
2006	86 533 277.82	61 573 073.22	24 960 204.60
2007	89 343 215.79	66 556 019.20	22 787 196.59
2008	108 596 868.05	82 699 401.36	25 897 466.69
2009	102 972 002.40	78 600 906.45	24 371 095.95
2010	114 382 895.47	88 812 141.44	25 570 754.03
2011	117 617 286.24	89 790 988.48	27 826 297.76
2012	122 345 739.90	94 625 712.65	27 720 027.26
TCMA <sup>a/</sup>	6.81	6.61	7.51

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

Fuente: IGECEM. Con base en información de la Secretaría de Finanzas. Cuenta Pública del Gobierno, Organismos Auxiliares y Autónomos del Estado de México, 2002-2012.



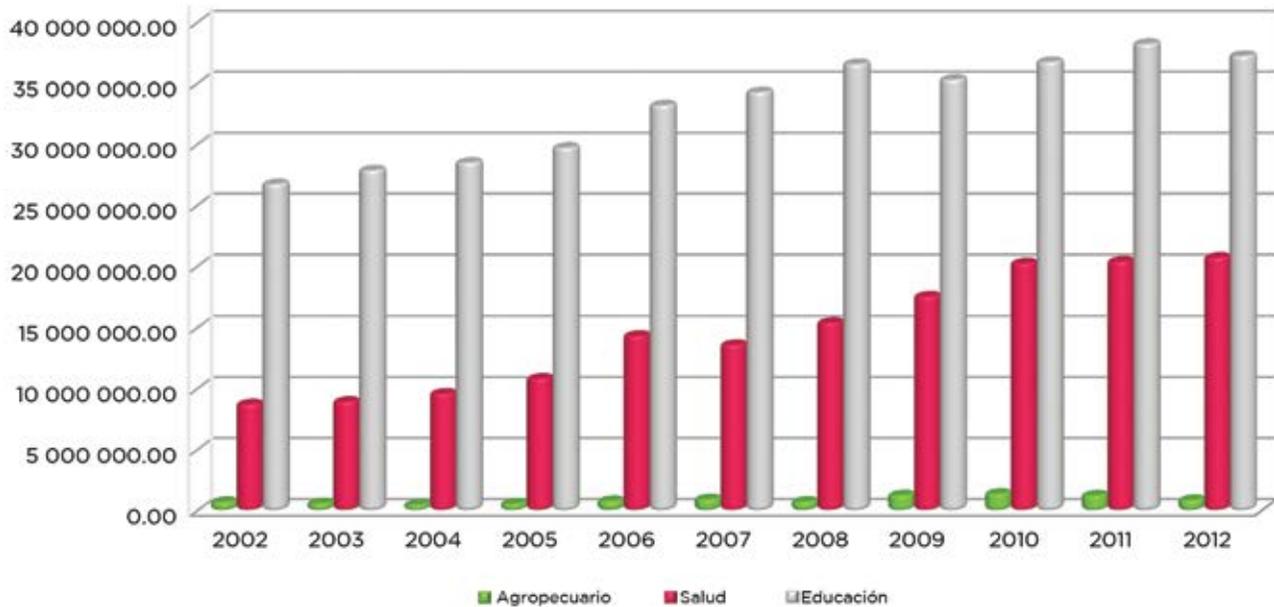
**Gasto por principales sectores  
2002-2012  
Base 2003=100  
(Miles de pesos)**

Cuadro 4.7

Año	Agropecuario	Salud	Educación
2002	708 054.83	8 723 170.59	26 733 782.07
2003	596 026.10	8 931 179.40	27 858 410.80
2004	488 976.20	9 588 367.25	28 492 036.18
2005	571 679.96	10 825 677.57	29 711 181.37
2006	790 372.72	14 331 086.85	33 187 353.28
2007	935 882.76	13 586 765.27	34 267 769.44
2008	721 087.92	15 407 385.01	36 573 960.77
2009	1 258 700.00	17 555 039.87	35 298 515.78
2010	1 380 057.60	20 253 423.39	36 748 821.07
2011	1 244 620.79	20 395 908.77	38 226 905.27
2012	864 932.42	20 714 914.76	37 238 705.18
TCMA <sup>a/</sup>	6.22	6.89	2.61

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

Fuente: IGCEM. Con base en información de la Secretaría de Finanzas. Cuenta Pública del Gobierno, Organismos Auxiliares y Autónomos del Estado de México, 2002- 2012.



## Inversión Pública Federal Ejercida y autorizada por sector 2011 y 2012 (Miles de pesos)

Cuadro 4.8

Concepto	Ejercida 2011	Autorizada 2012
<b>Total</b>	<b>661 997 044.9</b>	<b>663 619 562.2</b>
<b>Ramos Autónomos</b>	<b>3 891 024.6</b>	<b>2 472 055.8</b>
Poder Legislativo	741 991.3	521 502.9
Poder Judicial	2 842 727.3	1 763 115.1
Instituto Federal Electoral	252 529.1	131 309.8
Comisión Nacional de los Derechos Humanos	53 776.8	56 128.0
Instituto Nacional de Estadística y Geografía	80 193.0	21 125.3
<b>Gobiernos de Entidades Federativas y Municipios</b>	<b>161 329 846.6</b>	<b>157 120 313.5</b>
Educación Pública	2 384 939.1	2 031 122.2
Medio Ambiente y Recursos Naturales	17 517 516.5	14 553 852.4
Provisiones Salariales y Económicas	28 907 529.8	23 472 515.4
Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	109 986 393.3	117 062 823.5
Comunicaciones y Transportes	2 226 690.0	-
Salud	303 065.2	-
Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos	3 712.8	-
<b>Poder Ejecutivo Federal</b>	<b>658 025 827.3</b>	<b>661 006 381.0</b>
<b>Administración Pública Centralizada</b>	<b>183 539 119.7</b>	<b>169 049 012.1</b>
Presidencia de la República	101 476.0	65 649.0
Gobernación	567 396.6	100 000.0
Relaciones Exteriores	128 094.2	91 800.0
Hacienda y Crédito Público	1 199 582.3	2 055 559.6
Defensa Nacional	10 295 277.2	1 718 017.2
Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	1 038 563.3	344 815.0
Comunicaciones y Transportes	64 639 998.5	74 810 763.3
Economía	12 846 780.4	13 876 496.2
Educación Pública	9 759 704.5	9 137 538.4
Salud	8 226 525.6	6 174 555.3
Marina	2 585 417.2	1 573 152.1
Trabajo y Previsión Social	797 650.9	772 447.8
Reforma Agraria	51 124.9	-
Medio Ambiente y Recursos Naturales	18 619 389.5	18 624 602.2
Procuraduría General de la República	428 852.7	203 793.6
Energía	588 656.4	455 936.8
Desarrollo Social	1 809 954.4	5 276 080.1
Turismo	1 161 772.3	2 153 657.3
Provisiones Salariales y Económicas	36 042 869.3	14 645 511.7
Función Pública	126 271.4	200 000.0
Tribunales Agrarios	21 858.3	40 064.2
Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa	136 782.1	-
Seguridad Pública	9 101 048.0	11 121 000.0
Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal	2 280.9	700.0
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	3 261 792.9	5 606 871.9
<b>Entidades de Control Presupuestario Directo</b>	<b>313 156 861.0</b>	<b>334 837 055.5</b>
Instituto Mexicano del Seguro Social	8 274 599.7	6 010 580.6
Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado	1 857 887.1	1 607 256.4
Comisión Federal de electricidad	35 763 770.9	25 964 218.5
Petróleos mexicanos (consolidado)	267 260 603.3	301 255 000.0

Nota: Las sumas de los parciales podrían no coincidir con los totales debido al redondeo de las cifras.  
Fuente: Poder Ejecutivo Federal. Sexto Informe de Gobierno. Anexo Estadístico, 1o. de septiembre de 2012.



Fortalecer los ingresos de la entidad.



## Ingreso total consolidado del Sector Público 2002-2012 (Millones de pesos)

Cuadro 4.9

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Ingresos totales</b>	57 394.64	66 366.60	77 924.54	83 875.83	98 762.04	111 743.77	142 070.93 <sup>a/</sup>	146 713.32 <sup>b/</sup>	164 747.47 <sup>c/</sup>	179 516.96 <sup>d/</sup>	190 890.46 <sup>e/</sup>
<b>Ordinarios</b>	11 666.49	12 557.64	17 314.49	17 682.22	23 810.51	32 135.19	43 137.08	41 883.85	53 417.06	56 274.08	87 259.68
<b>Estatales</b>	2 365.67	2 325.28	2 423.32	2 612.57	3 117.48	4 963.57	5 339.60	5 538.85	6 028.56	6 654.49	10 159.76
<b>Tributarios</b>	1 980.48	2 095.73	2 206.78	2 374.92	2 614.79	4 524.22	4 829.84	4 987.82	5 404.10	5 933.98	6 468.11
<b>Impuestos sobre erogaciones</b>	230.40	149.46	153.99	168.66	433.77	341.89	371.60	411.08	482.23	555.72	3 353.44
<b>Impuestos sobre tenencia</b>	154.79	80.09	62.55	68.98	68.91	97.46	138.16	139.96	142.23	164.79	338.21
<b>Otros impuestos</b>	3 486.19	3 519.98	5 892.54	4 781.47	7 079.94	9 192.39	13 963.54	21 012.38	18 877.52	20 032.90	16 687.48
<b>No tributarios</b>	1 428.50	1 249.93	1 778.48	1 918.27	2 080.99	1 969.11	1 408.83	11 934.12	3 982.31	4 888.56	5 246.98
<b>Derechos</b>	5.95	33.44	59.28	87.09	118.94	249.62	317.18	213.33	173.93	227.05	445.39
<b>Aportaciones de mejoras</b>	104.00	343.30	232.82	235.37	385.00	626.72	841.81	656.32	1 073.65	718.77	286.88
<b>Productos</b>	1 947.74	1 893.31	3 821.96	2 540.73	4 495.01	6 346.95	11 395.73	8 208.60	13 647.63	14 198.51	10 299.09
<b>Aprovechamientos</b>	5 814.63	6 712.38	8 998.63	10 288.19	13 613.09	17 979.23	23 833.94	15 332.62	28 510.98	29 586.69	30 412.44
<b>Propios organismos auxiliares</b>	45 728.15	53 808.96	60 610.05	66 193.60	74 951.54	79 352.41	98 933.85	104 829.47	111 330.41	123 242.89	133 630.78
<b>Federales</b>	21 491.10	25 581.18	28 070.82	31 106.56	34 846.86	36 837.16	46 431.88	38 838.90	48 330.51	54 446.45	56 739.62
<b>Participaciones federales</b>	22 455.78	24 632.35	26 512.69	28 989.06	33 526.88	40 862.93	51 723.67	42 565.10	45 529.87	50 253.92	53 515.63
<b>Fondos de aportaciones y apoyos federales<sup>e/</sup></b>	1 781.27	2 059.97	3 018.11	4 126.19	3 563.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Subsidios</b>	0.00	1 535.46	3 008.43	1 971.80	999.78	862.74	778.29	2 520.23	0.00	0.00	0.00
<b>Fideicomiso para la Infraestructura de los Estados (FIES)</b>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1 762.72	0.00	0.00
<b>Fondo de Inversión para Entidades Federativas (FIEF)<sup>f/</sup></b>	0.00	0.00	0.00	0.00	2 014.93	789.59	0.00	6 593.31	10.65	1 950.10	1 797.74
<b>Fondo de Estabilización de los Ingresos de las Entidades Federativas (FEIEF)</b>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14 311.93	15 696.66	16 592.41	21 577.79
<b>Otros apoyos federales</b>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	256.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Otros ingresos</b>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	256.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Devolución del Instituto Electoral del Estado de México</b>	4 586.97	1 406.69	2 467.80	4 999.92	5 921.26	4 786.47	4 515.06	4 961.15	4 990.06	4 635.30	9 571.30
<b>Extraordinarios</b>	2 971.65	113.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Endeudamiento neto</b>	1 615.32	1 293.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Anticipo de participaciones neto</b>	0.00	0.00	2 467.80	2 456.22	2 462.56	2 462.45	2 460.88	2 460.59	2 460.55	0.00	2 460.61
<b>Generación de ADEFAS</b>	0.00	0.00	0.00	2 543.69	3 458.70	2 324.02	2 034.70	2 500.56	2 529.51	2 460.50	7 110.68
<b>Financiamientos Pasivos por la contratación de créditos</b>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13 043.70	0.00	0.00	2 174.793	0.00
<b>Aplicación de pasivos por la contratación de créditos</b>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13 024.22	0.00	0.00	0.00	0.00

a/ Incluye un superávit del ejercicio anterior de 1 406.6 millones de pesos.

b/ Incluye un superávit del ejercicio anterior de 138.4 millones de pesos.

c/ Incluye un superávit del ejercicio anterior de 1 913.6 millones de pesos.

d/ Incluye un superávit del ejercicio anterior de 375.67 millones de pesos.

e/ El concepto a partir de 2009, se describe como Fondos de Aportaciones Ramo 33.

f/ Establecido en el PEF 2010.

g/ Incluye un superávit del ejercicio anterior de 135.76 millones de pesos.

Fuente: IGCEM. Con base en información de la Secretaría de Finanzas. Cuenta Pública del Gobierno, Organismos Auxiliares y Autónomos del Estado de México, 2002-2012.

**Ingreso total consolidado del Sector Público  
2002-2012  
Base 2003=100  
(Miles de pesos)**

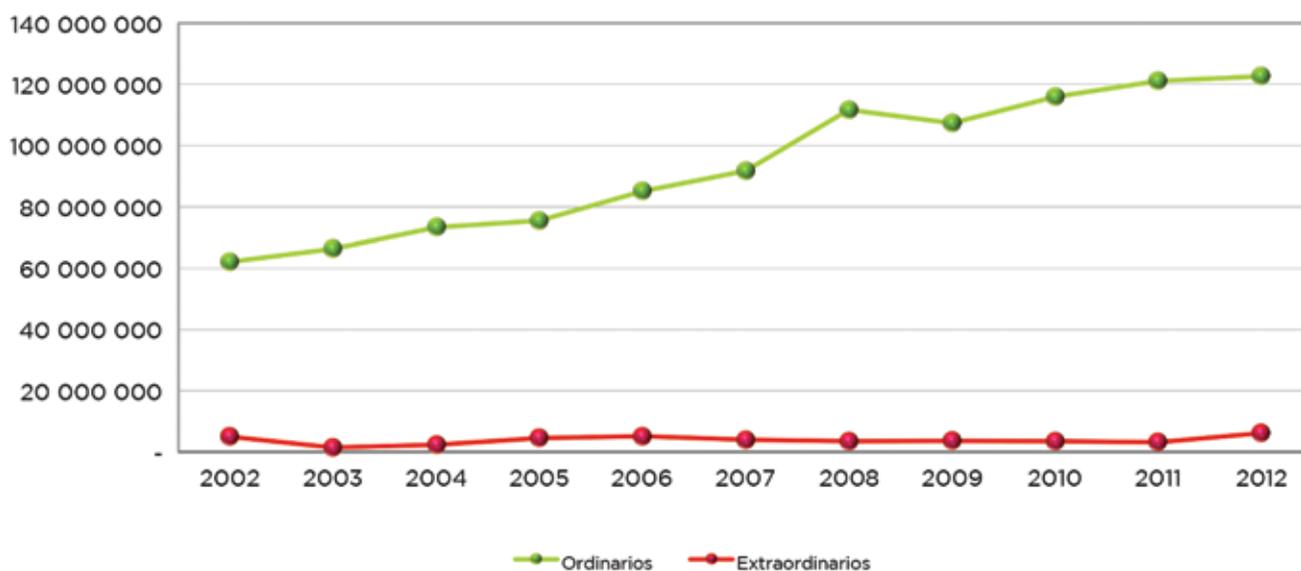
Cuadro 4.10

Año	Total <sup>b/</sup>	Ordinarios	Extraordinarios
2002	67 045 946.24	62 084 191.43	4 961 754.81
2003	67 773 289.20	66 366 604.20	1 406 685.00
2004	75 645 429.49	73 323 349.25	2 322 080.25
2005	79 945 067.95	75 447 569.02	4 497 498.93
2006	90 173 841.23	85 073 291.21	5 100 550.03
2007	95 690 946.85	91 760 450.26	3 930 496.59
2008	115 196 018.13	111 647 811.14	3 548 207.00
2009	110 935 266.36	107 306 661.07	3 628 605.29
2010	119 460 658.60	115 948 673.88	3 511 984.72
2011	124 226 019.87	121 099 127.05	3 126 892.82
2012	128 793 309.78	122 643 911.91	6 149 397.87
TCMA <sup>a/</sup>	6.75	7.05	2.17

<sup>a/</sup> Tasa de Crecimiento Medio Anual.

<sup>b/</sup> Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGCEM. Con base en información de la Secretaría de Finanzas. Cuenta Pública del Gobierno, Organismos Auxiliares y Autónomos del Estado de México, 2002-2012.

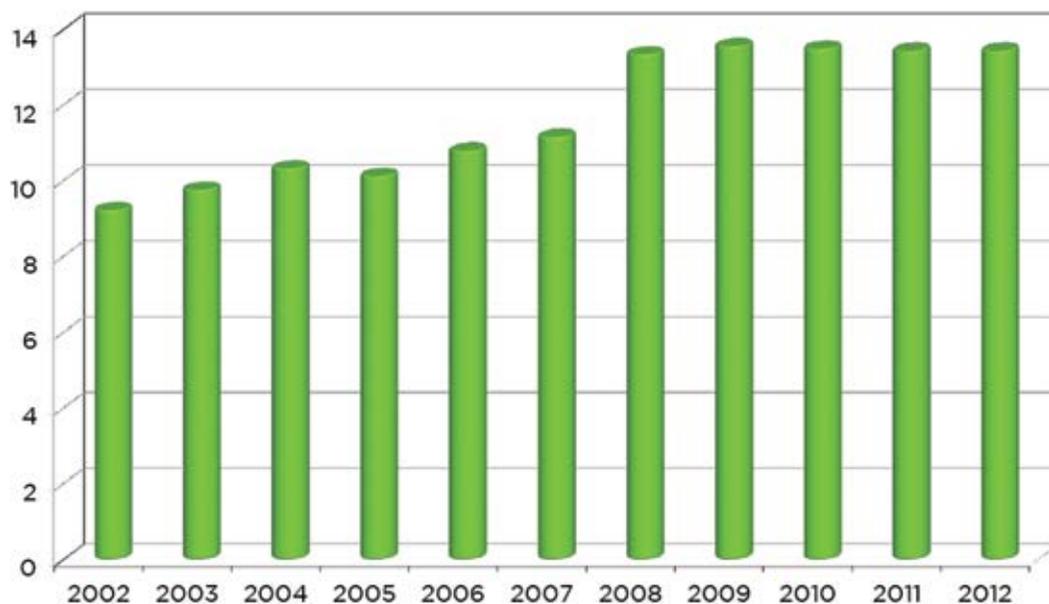


**Participación de los ingresos ordinarios en el Producto Interno Bruto Estatal  
2002-2012**  
Base 2003=100  
(Miles de pesos)

Cuadro 4.11

Año	Ingresos ordinarios	PIBE	Participación (%)
2002	62 084 191.43	672 411 759.04	9.23
2003	66 366 604.20	683 252 253.53	9.77
2004	73 323 349.25	711 080 623.41	10.33
2005	75 447 569.02	746 258 760.57	10.13
2006	85 073 291.21	789 008 852.62	10.80
2007	91 760 450.26	822 772 900.37	11.17
2008	111 647 811.14	837 017 365.41	13.35
2009	107 306 661.07	793 326 257.35	13.57
2010	115 948 673.88	863 332 075.44	13.50
2011	121 099 127.05	899 125 580.95	13.44
2012	122 643 911.91	931 901 984.14	13.44

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística. Con base en información de la Secretaría de Finanzas. Cuenta Pública del Gobierno, Organismos Auxiliares y Autónomos del Estado de México, 2002-2012.  
Elaborado con base en información del INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, 2007-2011. Año base 2003. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal 2013.







# FUENTES



Centro SCT. Estado de México. Unidad de Evaluación y Planeación, 2003-2013.

Centro SCT. Estado de México. Unidad General de Servicios Técnicos, 2011.

CFE. División Centro Sur, 2003-2013.

LyFC. Gerencia de Comercialización, 2002-2009.

COFETEL. Dirección de Información Estadística de Mercados y Unidad de Sistemas de Radio y Televisión, 2003-2013.

CONAPO. Proyecciones de la Población 2010-2030.

Centro SCT. Estado de México. Dirección General de Transporte Ferroviario y Multimodal, 2003-2013.

FIRA. Residencia Estado de México, 2009-2013.

GEM. Consejería Jurídica del Ejecutivo Estatal. Dirección General del Registro Civil, 2013.

GEM. Consejería Jurídica del Ejecutivo Estatal. Instituto de la Función Registral del Estado de México, 2003-2013.

GEM. Consejería Jurídica del Ejecutivo Estatal. Subsecretaría de Asuntos Jurídicos, 2003-2013.

GEM. Secretaría de Finanzas. Cuenta Pública del Gobierno, Organismos Auxiliares y Autónomos del Estado de México, 2002-2012.

GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Comisaría de la Policía Ministerial, 2003-2013.

GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2003-2013.

GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Litigación, 2003-2013.

GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General Jurídica y Consultiva, 2003-2013.

GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Fiscalía Especializada en Delitos Cometidos por Servidores Públicos, 2003-2013.

GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Instituto de Servicios Periciales, 2003-2013.

GEM. Secretaría del Agua y Obra Pública. Comisión del Agua del Estado de México, 2003-2013.

GEM. Secretaría de Desarrollo Agropecuario. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2003-2013.

GEM. Secretaría de Desarrollo Económico. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2003-2013.

GEM. Secretaría de Comunicaciones. Coordinación de Planeación, Programación y Control Técnico, 2013.

GEM. Secretaría de Comunicaciones. Dirección General de la Junta de Caminos del Estado de México, 2003-2013.

GEM. Secretaría de Desarrollo Social. Junta de Asistencia Privada del Estado de México, 2003-2013.

GEM. Secretaría de Desarrollo Urbano. Instituto Mexiquense de la Vivienda Social, 2003-2013.

GEM. Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2003-2013.

GEM. Secretaría de Educación. Instituto Mexiquense de Cultura, 2003-2013.

GEM. Secretaría de Educación. Instituto Mexiquense de Cultura Física y Deporte, 2003-2013.

GEM. Secretaría de Finanzas. Dirección General de Recaudación, 2009-2012.

GEM. Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Restauración y Fomento Forestal. PROBOSQUE, 2003-2013.

GEM. Secretaría del Medio Ambiente. Dirección General de Prevención y Control de la Contaminación del Agua, Suelo y Residuos, 2008-2013.

GEM. Secretaría del Medio Ambiente. Dirección General de Prevención y Control de la Contaminación Atmosférica, 2011-2013.

- GEM. Secretaría de Seguridad Ciudadana. Dirección General de Prevención y Readaptación Social, 2003-2013.
- GEM. Secretaría de Seguridad Ciudadana. Dirección General de Protección Civil, 2003-2013.
- GEM. Secretaría de Seguridad Ciudadana. Dirección General de Seguridad Pública y Tránsito, 2003-2013.
- GEM. Secretaría de Salud del Estado de México. Departamento de Estadística, 2003-2013.
- GEM. Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2003-2013.
- GEM. Secretaría de Transporte, 2003-2013.
- GEM. Secretaría del Trabajo. Instituto de Capacitación y Adiestramiento para el Trabajo Industrial, 2010-2013.
- GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Alimentación y Nutrición Familiar, 2003-2013.
- GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Coordinación de Atención a Adultos Mayores y Grupos Indígenas, 2003-2013.
- GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Atención a la Discapacidad, 2003-2013.
- GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Servicios Jurídico-Asistenciales, 2003-2013.
- GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Prevención y Bienestar Familiar, 2003-2013.
- IGCEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en datos del INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, 2007-2011. Año base 2003. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal 2013.
- IMSS. Delegación Zona Oriente y Poniente en el Estado de México. Informes de la Población Derechohabiente, 2003-2013.
- INEGI. I Censo de Captación, Tratamiento y Suministro de Agua, 1999. Censos Industriales XII, XIII, XIV y XV. Censos Económicos del Estado de México 1986, 1989, 1994, 1999, 2004 y 2009.
- INEGI. Censos Generales de Población y Vivienda 1950-2010.
- INEGI. I y II Conteo de Población y Vivienda 1995 y 2005.
- INEGI. Índice de Precios al Consumidor, Nacional, Zona Metropolitana de la Ciudad de México y Ciudad de Toluca, 2003-2013. [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx) (27 de mayo de 2013).
- INEGI. Sistemas de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, 2007-2011. Año base 2003. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal 2013.
- INEGI/SSA. Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones (CIE-10).
- Poder Ejecutivo Federal. Sexto Informe de Gobierno. Anexo Estadístico, 1 de septiembre de 2012.
- Registro Agrario Nacional, 2006-2013.
- SAGARPA. Subdelegación de Pesca, 2010-2013.
- Secretaría de Economía. Delegación Federal en el Estado de México, 2003-2013.
- Secretaría del Trabajo y Previsión Social, 2003-2013. [www.conasami.gob.mx](http://www.conasami.gob.mx) (24 de mayo de 2013).
- SCT. Dirección General de Sistemas de Radio y Televisión, 2005 y 2006.
- SEPOMEX. Gerencia Estatal. Estadísticas Postales, 2002-2013.
- Secretaría de Salud. Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS), 2013.
- Telecomunicaciones de México. Gerencia Estatal México, 2003-2013.



# SIGLAS



ADR	Agencias de Desarrollo Rural Sustentable	CEMYBS	Consejo Estatal de la Mujer y Bienestar Social
AFI	Agencia Federal de Investigación	CENDI	Centro de Desarrollo Infantil
AGC	Acciones de Gobierno Comunitarias	CEPAMYF	Centro de Prevención y Atención al Maltrato y la Familia
AGE	Acciones de Gobierno Estatales	CETIS	Centro de Estudios Tecnológicos, Industriales y de Servicios
AGEB	Área Geoestadística Básica	CETRAEM	Centro Estatal de Trasplantes del Estado de México
AGM	Acciones de Gobierno Municipales	CGCS	Coordinación General de Comunicación Social
AMAM	Agenda Municipal de Asuntos Metropolitanos	CICSYH	Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades
AMIA	Asociación Mexicana de la Industria Automotriz	CIDHAL	Centro de Información y Documentación de Intercambio y Desarrollo Humano para América Latina de México Betsie Hollants, AC
APAZU	Programa de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento en Zonas Urbanas	CIEPS	Consejo de Investigación y Evaluación de la Política Social
ASE	Agencia de Seguridad Estatal	CIRES	Centro de Instrumentación y Registro Sísmico
ATI	Albergue Temporal Infantil	CMAM	Comisión Municipal de Asuntos Metropolitanos
ATRI	Albergue Temporal de Rehabilitación Infantil	CMIC	Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción
BANOBRAS	Banco Nacional de Obras y Servicios, SNC	CNDH	Comisión Nacional de Derechos Humanos
BCIA	Bombas de Contrapulsación Intraaórtica	CNSP	Consejo Nacional de Seguridad Pública
Bécate	Becas de Capacitación para el Trabajo	COBACH	Colegio de Bachilleres
BM	Banco Mundial	COBAEM	Colegio de Bachilleres del Estado de México
BOM	Base de Operaciones Mixtas	COCERTEM	Comisión Certificadora de Competencia Laboral de los Servidores Públicos del Estado de México
BRT	Autobuses de Tránsito Rápido	COCICOVI	Comité Ciudadano de Control y Vigilancia
CAEM	Comisión del Agua del Estado de México	COCICOVIES	Comité Ciudadano de Control y Vigilancia Especializados en Seguridad Pública
CAF	Clínica Albergue Familiar	CODHEM	Comisión de Derechos Humanos del Estado de México
CAM	Centro de Atención Múltiple	COESPO	Consejo Estatal de Población
CASART	Casa de las Artesanías	COFEMER	Comisión Federal de Mejora Regulatoria
CAT	Centro de Atención Telefónica	COINCIDES	Consejo de Integración Ciudadana para el Desarrollo Social
CATGEM	Centro de Atención Telefónica del Gobierno del Estado de México	COLMEXIQ	Colegio Mexiquense, AC
CAVIN	Centro de Atención y Vigilancia Nutricional	COM	Centro de Operaciones Mixtas
CBT	Centro de Bachillerato Tecnológico	COMECYT	Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología
CCAMEM	Comisión de Conciliación y Arbitraje Médico del Estado de México	COMEM	Conservatorio de Música del Estado de México
CCCEM	Centro de Control de Confianza del Estado de México	COMETAH	Comisión Metropolitana de Protección Civil
CCM	Centro Cultural Mexiquense	COMUPO	Comisión Metropolitana de Asentamientos Humanos
CCMB	Centro Cultural Mexiquense Bicentenario	CONAC	Consejo Municipal de Población
CDI	Centro de Desarrollo Infantil	CONACYT	Consejo Nacional de Armonización Contable
CEAE	Comisión Estatal de Atención Empresarial	CONAGO	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
CEAPE	Consejo Editorial de la Administración Pública Estatal	CONAGUA	Conferencia Nacional de Gobernadores
CEAPS	Centro de Atención Primaria a la Salud		Comisión Nacional del Agua
CECYTEM	Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de México		
CEDIPIEM	Consejo Estatal para el Desarrollo Integral de los Pueblos Indígenas del Estado de México		
CEMER	Comisión Estatal de Mejora Regulatoria		

CONANP	Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas	EPOEM	Escuela Preparatoria Oficial del Estado de México
CONAPO	Consejo Nacional de Población	ES	Educación Superior
CONEVAL	Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social	ETV	Enfermedades Transmitidas por Vector
COPLADEM	Comité de Planeación para el Desarrollo del Estado de México	EUA	Estados Unidos de América
COPLADEMUN	Comités de Planeación para el Desarrollo Municipal	EXCALE	Exámenes para la Calidad y el Logro Educativos
CPCE-F	Comisión Permanente de Contralores Estados-Federación	FASP	Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública de los Estados y del Distrito Federal
CPCE-M	Comisión Permanente de Contralores Estados-Municipios	FEFOM	Fondo Estatal de Fortalecimiento Municipal
CPRS	Centro Preventivo y de Readaptación Social	FEIEF	Fondo de Estabilización de los Ingresos de las Entidades Federativas
CREE	Centro de Rehabilitación y Educación Especial	FES-I	Facultad de Estudios Superiores Iztacalaca
CRIS	Centro de Rehabilitación e Integración Social	FIDEPAR	Fideicomiso para el Desarrollo de Parques y Zonas Industriales en el Estado de México
CRIT	Centro de Rehabilitación Infantil TELETÓN	FINA	Federación Internacional de Natación
CSA	Centro de Servicios Administrativos	FINNOVA	Fondo Sectorial de Innovación
CSG	Consejo de Salubridad General	FISM	Fondo para la Infraestructura Social Municipal
CURP	Clave Única del Registro de Población	FIRA	Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura
DF	Distrito Federal	FMVT	Fondo Metropolitano del Valle de Toluca
DGPC	Dirección General de Protección Civil	FODA	Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas
DGPYRS	Dirección General de Prevención y Readaptación Social	FORDECYT	Fondo Institucional de Fomento Regional para el Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación.
DGSPYT	Dirección General de Seguridad Pública y Tránsito	FORTAMUN-DF	Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal
DIF	Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia	GEOSEP	Sistema de Información Geográfico para la Planeación Educativa
DIFEM	Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México	HDT	Habilidades Digitales para Todos
DIGNICAP	Equipos de Enfriamiento del Cuero Cabelludo	IAP	Instituciones de Asistencia Privada
DIMESIC	Diagnóstico de Menores en Situación de Calle y Trabajadores	IAPEM	Instituto de Administración Pública del Estado de México
DR	Distritos de Riego	ICAMEX	Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México
DUI	Desarrollos Urbanos e Industriales del Estado de México, SA de CV	ICATI	Instituto de Capacitación y Adiestramiento para el Trabajo Industrial
DVD	<i>Digital Video Disc</i> / Disco de Video Digital	ICLEI	Consejo Internacional para las Iniciativas Ambientales Locales
EB	Educación Básica	IDP	Instituto de la Defensoría Pública
ECEA	Evaluación de Condiciones Básicas para la Enseñanza y el Aprendizaje	IED	Inversión Extranjera Directa
EDA	Enfermedades Diarreicas Agudas	IEEM	Instituto Electoral del Estado de México
EDAYO	Escuela de Artes y Oficios	IES	Instituciones de Educación Superior
EHI	Encefalopatía hipóxico-isquémica	IESP	Instituciones de Educación Superior Públicas
EIR	Estudio de Impacto Regulatorio	IFOMEGEM	Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México
EMECYT	Espacio Mexiquense de Ciencia y Tecnología		
EMS	Educación Media Superior		
EMSAD	Educación Media Superior a Distancia		
ENCHD	Examen Nacional de Conocimientos, Habilidades y Competencias Docentes		

IFREM	Instituto de la Función Registral del Estado de México	ITESM	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey
IGECEM	Instituto de Información e Investigación Geográfica, Estadística y Catastral del Estado de México	ITT	Instituto Tecnológico de Toluca
IHAEM	Instituto Hacendario del Estado de México	ITTLA	Instituto Tecnológico de Tlalnepantla
IIFAEM	Instituto de Investigación y Fomento de las Artesanías del Estado de México	IUIOG	Instituto Universitario de Investigación Ortega y Gasset
ILCE	Instituto Latinoamericano para la Comunicación Educativa	JAPEM	Junta de Asistencia Privada del Estado de México
ILPES/CEPAL	Instituto Latinoamericano y del Caribe de Planificación Económica Social	LEGISTEL	Sistema LEGISTEL
IMC	Instituto Mexiquense de Cultura	LLECE	Laboratorio Latinoamericano de Evaluación de la Calidad de la Educación
IMCA	Instituto Mexiquense Contra las Adicciones	MICI	Modelo Integral de Control Interno
IMCUFIDE	Instituto Mexiquense de Cultura Física y Deporte	MIPYMES	Micro, Pequeñas y Medianas Empresas
IMEJ	Instituto Mexiquense de la Juventud	MP	Agencia del Ministerio Público
IMEPI	Instituto Mexiquense de la Pirotecnia	MUMCI	Museo Modelo de Ciencia y Tecnología
IMEVIS	Instituto Mexiquense de la Vivienda Social	NICL	Normas Institucionales de Competencia Laboral
IMIEM	Instituto Materno Infantil del Estado de México	OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
IMSS	Instituto Mexicano del Seguro Social	ODM	Objetivos de Desarrollo del Milenio
INAFED	Instituto Nacional para el Federalismo y el Desarrollo Municipal	OEM	Observatorio del Estado de México
INDETEC	Instituto para el Desarrollo Técnico de las Haciendas Públicas	OIT	Organización Internacional del Trabajo
INEA	Instituto Nacional para la Educación de los Adultos	ONG	Organización No Gubernamental
INEE	Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación	ONU-HÁBITAT	Programa de las Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos
INEGI	Instituto Nacional de Estadística y Geografía	ORE	Oficinas Regionales de Empleo
INESLE	Instituto de Estudios Legislativos	OSEM	Orquesta Sinfónica del Estado de México
INFOEM	Instituto de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales del Estado de México y Municipios	OSFEM	Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México
INFONAVIT	Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores	OSJEM	Orquesta Sinfónica Juvenil del Estado de México
INM	Instituto Nacional de Migración	PAE	Programa de Apoyo al Empleo
INSP	Instituto Nacional de Salud Pública	PbR	Presupuesto basado en Resultados
IPAS	<i>International Pregnancy Advisory Services</i>	PDMF	Procuraduría de la Defensa del Menor y la Familia
IPH	Informes Policiales Homologados	PESA	Proyecto Estratégico para la Seguridad Alimentaria/Programa Especial para la Seguridad Alimentaria
IRA	Infecciones Respiratorias Agudas	PGJEM	Procuraduría General de Justicia del Estado de México
ISCEEM	Instituto Superior de Ciencias de la Educación del Estado de México	PGR	Procuraduría General de la República
ISEM	Instituto de Salud del Estado de México	PIBAI	Programa de Infraestructura Básica para la Atención de los Pueblos Indígenas
ISSEMYM	Instituto de Seguridad Social del Estado de México y Municipios	PREVIDIF	Módulo de Prevención y Detección de Factores de Riesgo que Producen Discapacidad
ISSSTE	Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado	PROBOSQUE	Protectora de Bosques del Estado de México
ITEM	Instituto del Transporte del Estado de México	PROFECO	Procuraduría Federal del Consumidor
		PROMAJOVEN	Programa "Becas de Apoyo a la Educación Básica de Madres Jóvenes y Jóvenes Embarazadas"

PROMEP	Programa de Mejoramiento del Profesorado	SEITS	Sistema Estatal de Información, Trámites y Servicios
PRONACOMA	Programa Nacional de Conservación y Mantenimiento	SEMAR	Secretaría de Marina
PROPAEM	Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de México	SEMEAM	Secretaría del Medio Ambiente del Estado de México
PROSSAPYS	Programa para la Sostenibilidad de los Servicios de Agua Potable y Saneamiento en Zonas Rurales	SEMEFO	Servicio Médico Forense
PROTAR	Programa de Tratamiento de Aguas Residuales	SEP	Secretaría de Educación Pública
PwC	PricewaterhouseCoopers, SC	SESESP	Secretariado Ejecutivo del Sistema Estatal de Seguridad Pública
PYME	Pequeña y Mediana Empresa	SETRAB	Secretaría del Trabajo del Estado de México
RAN	Registro Agrario Nacional	SETRAN	Secretaría de Transporte del Estado de México
RCP	Región Centro del País	SGG	Secretaría General de Gobierno del Estado de México
REN	Registro Estadístico Nacional	SHCP	Secretaría de Hacienda y Crédito Público
RETCAM3	Cámara de Retina de Tercera Generación	SIAP	Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera
RETYS	Registro Estatal de Trámites y Servicios	SIC	Sistema de Información Catastral
RNPSP	Registro Nacional de Personal de Seguridad Pública	SIE	Sistema de Información Estadística
SAD	Sistema Automatizado de Denuncias	SIED	Sistema Integral de Evaluación del Desempeño
SAM	Sistema de Atención Mexiquense	SIG	Sistema de Información Geográfica
SAOP	Secretaría del Agua y Obra Pública del Estado de México	SMDIF	Sistema Municipal para el Desarrollo Integral de la Familia
SAT	Servicio de Administración Tributaria	SMGE	Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística
SAVAC	Sociedad de Arquitectos Valuadores en el Estado de México, AC	SMSEM	Sindicato de Maestros al Servicio del Estado de México
SCIAN	Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte	SNSP	Sistema Nacional de Seguridad Pública
SECOGEM	Secretaría de la Contraloría del Estado de México	SOS	Servicio de Atención Psicológica Vía Telefónica
SECTUR	Secretaría de Turismo	SPA	Subsidio para la Policía Acreditable
SECTUREM	Secretaría de Turismo del Estado de México	SPPA	Sistema Procesal Penal Acusatorio
SEDAGRO	Secretaría de Desarrollo Agropecuario del Estado de México	SRE	Secretaría de Relaciones Exteriores
SEDECO	Secretaría de Desarrollo Económico del Estado de México	SRTVM	Sistema de Radio y Televisión Mexiquense
SEDEMET	Secretaría de Desarrollo Metropolitano del Estado de México	SSC	Secretaría de Seguridad Ciudadana del Estado de México
SEDENA	Secretaría de la Defensa Nacional	SSEM	Secretaría de Salud del Estado de México
SEDESEM	Secretaría de Desarrollo Social del Estado de México	SSN	Servicio Sismológico Nacional
SEDUR	Secretaría de Desarrollo Urbano del Estado de México	STPS	Secretaría del Trabajo y Previsión Social
SEEM	Secretaría de Educación del Estado de México	SUBSEMUN	Subsidio para la Seguridad Pública Municipal y las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal
SEFIN	Secretaría de Finanzas del Estado de México	SUEM	Servicio de Urgencias del Estado de México
SEGOB	Secretaría de Gobernación	SUTEYM	Sindicato Único de Trabajadores de los Poderes, Municipios e Instituciones Descentralizadas del Estado de México
SEI	Sistema Estatal de Informática	TECA	Tribunal Estatal de Conciliación y Arbitraje
SEIEM	Servicios Educativos Integrados al Estado de México	TES	Tecnológico de Estudios Superiores
		TESCHA	Tecnológico de Estudios Superiores de Chalco

TESCHI	Tecnológico de Estudios Superiores de Chimalhuacán	UIPPE	Unidades de Información, Planeación, Programación y Evaluación
TESE	Tecnológico de Estudios Superiores de Ecatepec	UMB	Universidad Mexiquense del Bicentenario
TESH	Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan	UNAM	Universidad Nacional Autónoma de México
TESJI	Tecnológico de Estudios Superiores de Jilotepec	UNEME-DEDICAM	Unidad de Especialidad Médica en la Detección y Diagnóstico del Cáncer de Mama
TESJO	Tecnológico de Estudios Superiores de Jocotitlán	UNESCO	Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura
TESOEM	Tecnológicos de Estudios Superiores del Oriente del Estado de México	UNEVE	Universidad Estatal del Valle de Ecatepec
TESVB	Tecnológico de Estudios Superiores de Valle de Bravo	UNEVT	Universidad Estatal del Valle de Toluca
TI	Tecnologías de la Información	UNFPA	Fondo de Población de las Naciones Unidas
TIC	Tecnologías de la Información y la Comunicación	UNICEF	Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia
UADY	Universidad Autónoma de Yucatán	UNIPRODES	Unidades de Producción para el Desarrollo
UAEMEX	Universidad Autónoma del Estado de México	UPVM	Universidad Politécnica del Valle de México
UAG	Universidad Autónoma de Guadalajara	UPVT	Universidad Politécnica del Valle de Toluca
UAM	Universidad Autónoma de Madrid	UR	Unidades de Riego
UAM	Universidad Autónoma Metropolitana	URIS	Unidades de Rehabilitación e Integración Social
UANL	Universidad Autónoma de Nuevo León	USAL	Universidad de Salamanca
UBRIS	Unidades Básicas de Rehabilitación e Integración Social	UTFV	Universidad Tecnológica Fidel Velázquez
UCEF	Unidad de Coordinación con Entidades Federativas	UTN	Universidad Tecnológica de Nezahualcóyotl
UDEM	Universidad Digital del Estado de México	UTSEM	Universidad Tecnológica del Sur del Estado de México
UE	Unión Europea	UTTEC	Universidad Tecnológica de Tecámac
UES	Unidad de Estudios Superiores	UVM	Universidad del Valle de México
UIEM	Universidad Intercultural del Estado de México	VIH/SIDA	Virus de Inmunodeficiencia Humana
UIM	Unión Iberoamericana de Municipalistas	VSO	Vida Suero Oral
		ZMCM	Zona Metropolitana de la Ciudad de México
		ZMVM	Zona Metropolitana del Valle de México
		ZMVT	Zona Metropolitana del Valle de Toluca



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA  
**enGRANDE**