



INFORME DE
RESULTADOS
ERUVIEL

ÁVILA

ANEXO ESTADÍSTICO
TOMO II

Quinto Informe de Resultados
Eruviel Ávila Villegas
Anexo Estadístico, Tomo II

© Derechos Reservados

Gobierno del Estado de México
Palacio del Poder Ejecutivo,
Lerdo Poniente núm. 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: 214/09/02/16
www.edomexico.gob.mx

Directorio

Dr. Eruviel Ávila Villegas

Gobernador Constitucional del Estado de México

M. en D. José Sergio Manzur Quiroga
Secretario General de Gobierno

L. en E. Joaquín Guadalupe Castillo Torres
Secretario de Finanzas

M. en G.P. César Nomar Gómez Monge
Secretario de Salud

L. en E. Francisco Javier García Bejos
Secretario del Trabajo

L. en C.C. Ana Lilia Herrera Anzaldo
Secretaria de Educación

Prof. Arturo Osornio Sánchez
Secretario de Desarrollo Social

C. José Alfredo Torres Martínez
Secretario de Desarrollo
Urbano y Metropolitano

M. en D. Erasto Martínez Rojas
Secretario de Infraestructura

M.V.Z. Heriberto Enrique Ortega Ramírez
Secretario de Desarrollo Agropecuario

L.I.A. Félix Adrián Fuentes Villalobos
Secretario de Desarrollo Económico

**M. en D.F. Rosalinda Elizabeth
Benítez González**
Secretaria de Turismo

D. en C. Eduardo Gasca Pliego
Secretario de Cultura

**L. en C.P. y A.P. Alejandro Germán
Hinojosa Velasco**
Secretario de la Contraloría

L. en D. Isidro Pastor Medrano
Secretario de Movilidad

L. en D. Raúl Vargas Herrera
Secretario del Medio Ambiente

D. en D. Luz María Zarza Delgado
Consejera Jurídica del Ejecutivo Estatal

L. en D. Alejandro Jaime Gómez Sánchez
Procurador General de Justicia
del Estado de México

L. en D. Ernesto Millán Juárez
Secretario Particular del Gobernador
Constitucional del Estado de México

M. en A.P. Apolinar Mena Vargas
Secretario Técnico del Gabinete

**M. en A. y P.P. Luis Alejandro
Echegaray Suárez**
Coordinador General de
Comunicación Social

L. en D. Eduardo Valiente Hernández
Comisionado Estatal de
Seguridad Ciudadana

L. en D. Carolina Alanís Moreno
Directora General del Sistema para el
Desarrollo Integral de la Familia del
Estado de México

CONTENIDO

Introducción	9
Pilar 1. Gobierno Solidario	13
1.1 Alumnos, personal docente, escuelas y grupos al inicio y fin de cursos por modalidad escolar y nivel educativo. Ciclo escolar, 2014-2015.	16
1.2 Alumnos en existencia final, aprobados y reprobados por modalidad escolar y nivel educativo. Fin de cursos, 2014-2015.	17
1.3 Alumnos por modalidad escolar y nivel educativo, 2005-2015.	18
1.4 Alumnos en educación básica, media superior y superior. Fin de cursos, 2005-2015.	19
1.5 Personal docente por modalidad escolar y nivel educativo, 2005-2015.	20
1.6 Personal docente en educación básica, media superior y superior. Fin de cursos, 2005-2015.	21
1.7 Escuelas por modalidad escolar y nivel educativo, 2005-2015.	22
1.8 Escuelas de educación básica, media superior y superior. Fin de cursos, 2005-2015.	23
1.9 Edificios, aulas, bibliotecas, laboratorios, talleres y anexos en instalaciones educativas, 2005-2015.	24
1.10 Alumnos al inicio y fin de cursos por modalidad escolar y nivel educativo según sexo, 2014-2015.	26
1.11 Centros de educación especial, alumnos atendidos por sexo y personal ocupado, 2005-2015.	27
1.12 Principales causas de mortalidad general, 2014.	29
1.13 Principales causas de mortalidad general, 2015.	30
1.14 Principales causas de mortalidad infantil, 2014.	31
1.15 Principales causas de mortalidad infantil, 2015.	32
1.16 Principales causas de mortalidad preescolar, 2014.	33
1.17 Principales causas de mortalidad preescolar, 2015.	34
1.18 Principales causas de mortalidad materna, 2014.	35
1.19 Principales causas de mortalidad materna, 2015.	36
1.20 Población abierta y derechohabiente del sector salud, 2010-2015.	37
1.21 Unidades médicas por institución según nivel de atención, 2015.	37
1.22 Unidades médicas, 2005-2015.	38
1.23 Consultorios médicos y auxiliares de diagnóstico en las unidades médicas por institución, 2015.	39
1.24 Servicios generales del sector salud por institución según tipo de atención, 2015.	40
1.25 Camas censables por institución, 2005-2015.	41
1.26 Personal médico por institución según especialidad, 2015.	42
1.27 Odontólogos por institución, 2015.	43
1.28 Enfermeras por institución, 2015.	43
1.29 Personal médico por institución, 2005-2015.	44
1.30 Enfermeras por institución, 2005-2015.	45
1.31 Otro personal por institución, 2015.	46
1.32 Consultas otorgadas por institución, 2015.	47
1.33 Dosis aplicadas de vacunas por institución según tipo, 2015.	48
1.34 Principales características del servicio de planificación familiar otorgadas en el sector salud por tipo de método según institución, 2015.	49
1.35 Usuarios activos de planificación familiar por institución según método, 2015.	50
1.36 Nuevos aceptantes de planificación familiar por institución según método, 2015.	50
1.37 Usuarios activos y nuevos aceptantes de planificación familiar, 2005-2015.	51
1.38 Estudios auxiliares de diagnóstico por institución según tipo de estudio, 2015.	52
1.39 Programa de control de enfermedades diarreicas y tratamiento del menor de 5 años de edad por institución, 2015.	53
1.40 Infraestructura y personal ocupado en la alimentación y nutrición, 2005-2015.	55
1.41 Desayunos escolares fríos, comunitarios y vespertinos otorgados, 2005-2015.	56
1.42 Despensas alimentarias distribuidas y población beneficiada, 2005-2015.	57
1.43 Desayunadores y espacios de alimentación, encuentro y desarrollo, 2005-2015.	58
1.44 Cursos de capacitación para y en el trabajo, dirigidos a alumnos y docentes, 2009-2015.	59
1.45 Población total por grupo quinquenal de edad según sexo, 2015.	61
1.46 Población total según sexo, 1950-2015.	62
1.47 Población total por zona metropolitana y resto de la entidad, 1990-2015.	63
1.48 Población total por lugar de nacimiento según sexo, 2015.	64
1.49 Población de 3 años y más por nivel de escolaridad según grupo de edad, 2015.	64
1.50 Población de 15 años o más por condición de alfabetismo y sexo según grupo de edad, 2015.	65
1.51 Población de 12 años o más por estado civil según sexo, 2015.	65
1.52 Población total urbana y no urbana según sexo, 2015.	66
1.53 Población total urbana, mixta y rural, 1960-2015.	66
1.54 Principales movimientos registrales por mes de registro, 2015.	67
1.55 Principales movimientos registrales, 2005-2015.	67

1.56	Viviendas construidas en los conjuntos urbanos autorizados según tipo de vivienda, 2005-2015.	69
1.57	Obras de mejoramiento y pie de casa ejecutadas por el Instituto Mexiquense de la Vivienda Social, 2005-2015.	70
1.58	Número de viviendas según disponibilidad de servicios públicos, 2015.	70
1.59	Superficie con asentamientos humanos irregulares según el Instituto Mexiquense de la Vivienda Social, 2007-2015.	72
1.60	Escrituras producidas, entregadas y población beneficiada, 2005-2015.	72
1.61	Infraestructura cultural existente, 2005-2015.	74
1.62	Bibliotecas públicas, personal ocupado, títulos y libros en existencia, obras consultadas y usuarios, 2005-2015.	75
1.63	Infraestructura deportiva, eventos, capacitación y apoyo económico al deporte, 2005-2015.	76
1.64	Infraestructura para el bienestar y la incorporación al desarrollo de las personas con capacidades diferentes, 2005-2015.	78
1.65	Personal ocupado en la atención a personas con capacidades diferentes, 2005-2015.	78
1.66	Cursos de capacitación a personas con discapacidad e incorporadas a la actividad económica, 2005-2015.	79
1.67	Terapias por tipo aplicadas a discapacitados en los centros y unidades básicas de rehabilitación, 2011-2015.	79
1.68	Módulos Previ-DIF, personas beneficiadas y personal ocupado, 2007-2015.	80
1.69	Grupos y casas de día para la atención de adultos mayores, 2005-2015.	82
1.70	Adultos mayores afiliados al DIFEM, 2005-2015.	82
1.71	Personal ocupado en la atención a adultos mayores, 2005-2015.	84
1.72	Infraestructura para servicios educativos asistenciales, 2005-2015.	85
1.73	Principales características de los centros de desarrollo infantil por sostenimiento administrativo, 2015.	85
1.74	Infraestructura jurídico-asistencial, 2005-2015.	87
1.75	Infraestructura y personas atendidas en las instituciones de asistencia privada del Estado de México por tipo de servicio prestado, 2005-2015.	88
1.76	Atención en prevención y bienestar familiar, 2005-2015.	89
1.77	Infraestructura asistencial, 2005-2015.	90
1.78	Menores en desamparo atendidos en los diferentes tipos de albergues, 2005-2015.	90
1.79	Personal ocupado en la atención a menores en desamparo, 2005-2015	91
Pilar 2.	Estado Progresista	92
2.1	Longitud de la red carretera y ferroviaria según tipo de servicio, 2005-2015.	95
2.2	Longitud de la red carretera, 2005-2015.	96
2.3	Red carretera estatal, 2005-2015.	97
2.4	Vehículos registrados de servicio público, 2005-2015.	99
2.5	Existencia de vehículos, 2005-2015.	100
2.6	Inversión extranjera directa por actividad económica, 2005-2015.	102
2.7	Establecimientos de las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad, 1985-2013.	105
2.8	Personal ocupado en las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad, 1985-2013.	106
2.9	Remuneraciones totales en las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad, 1985-2013.	107
2.10	Formación bruta de capital fijo de las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad, 1985-2013.	108
2.11	Producción bruta total de las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad, 1985-2013.	109
2.12	Valor agregado censal bruto de las unidades económicas industriales por grupo de actividad, 1985-2013.	110
2.13	Insumos totales de las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad, 1985-2013.	111
2.14	Unidades económicas por sector de actividad, 2015.	112
2.15	Población ocupada de 15 años y más por actividad económica, 2006-2015.	114
2.16	Población ocupada de 15 años y más por sector de actividad económica, 2006-2015.	116
2.17	Población de 15 años o más por condición de actividad económica según sexo, 2015.	117
2.18a	Producto Interno Bruto Estatal a precios corrientes por gran división económica, 2005-2015.	118
2.18b	Producto Interno Bruto Estatal a precios constantes por gran división económica, 2005-2015.	120
2.19	Producto Interno Bruto Estatal a precios constantes por sector económico, 2005-2015.	122
2.20	Participación del Producto Interno Bruto por sector económico, 2005-2015.	123
2.21	Producto Interno Bruto Estatal, 2005-2015.	124
2.22	Índice de precios al consumidor por objeto del gasto de la ciudad de Toluca, 2005-2015. Base 2010=100.	125
2.23	Salario mínimo general por zona salarial, 2005-2016.	126
2.24	Índice de precios al consumidor, 2005-2015.	127
2.25	Superficie sembrada total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola, 2015.	129
2.26	Superficie cosechada total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola, 2015.	131
2.27	Superficie sembrada y cosechada de los principales cultivos, 2005-2015.	133

2.28	Volumen de la producción total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola, 2015.	134
2.29	Volumen de la producción total de los principales productos agrícolas, 2005-2015.	136
2.30	Valor de la producción total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola, 2015.	137
2.31	Valor de la producción total de los productos agrícolas, 2005-2015. Base 2008=100.	139
2.32	Rendimiento medio de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola, 2015.	140
2.33	Precio medio rural de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola, 2015.	142
2.34	Principales indicadores básicos florícolas, 2015.	144
2.35	Precio de los principales productos agrícolas, 2005-2015.	145
2.36	Tenencia social de la tierra con resolución presidencial, 2005-2015.	146
2.37	Crédito otorgado y beneficiarios del sector agropecuario, 2008-2015.	147
2.38	Superficie ejidal y comunal, 2005-2015.	148
2.39	Crédito agrícola, 2005-2015. Base 2008=100.	149
2.40	Crédito agropecuario, 2005-2015. Base 2008=100.	150
2.41	Volumen y valor de la producción pecuaria, 2007-2015.	151
2.42	Producción pecuaria, 2005-2015.	153
2.43	Valor de la producción pecuaria, 2005-2015. Base 2008=100.	154
2.44	Existencias ganaderas, avícolas y apícolas, 2005-2015.	155
2.45	Existencias ganaderas, 2005-2015.	156
2.46	Existencias avícolas y apícolas, 2005-2015.	157
2.47	Volumen y valor de la producción pesquera, 2009-2015.	158
2.48	Inventario estatal de cuerpos de agua por rango de superficie, 2009-2015.	160
2.49	Volumen de la producción pesquera, 2005-2015.	161
2.50	Valor de la producción pesquera, 2005-2015. Base 2008=100.	162
2.51	Principales características de la actividad turística por tipo de categoría, 2005-2015.	164
2.52	Ocupación hotelera y estadía promedio en los principales centros turísticos según centro y mes, 2008-2015.	165
2.53	Ocupación hotelera y estadía promedio, turistas registrados y derrama económica, 2015.	167
2.54	Número de balnearios, 2006-2015.	168
2.55	Exportaciones de la actividad secundaria, 2005-2015.	170
2.56	Volumen de la producción de los principales productos mineros, 2005-2015.	172
2.57	Producción de oro, 2005-2015.	173
2.58	Producción de plata, 2005-2015.	174
2.59	Valor de la producción de los principales productos mineros, 2005-2015.	175
2.60	Valor de la producción de los productos mineros, 2005-2015. Base 2008=100.	176
2.61	Precio medio de los principales productos mineros, 2005-2015.	177
2.62	Usuarios, volumen y valor de las ventas de energía eléctrica, 2005-2015.	180
2.63	Oficinas del servicio postal y movimiento de correspondencia según clase de servicio, 2006-2015.	181
2.64	Principales características telegráficas, telefónicas, de radio y televisión, 2006-2015.	181
2.65	Número de oficinas del servicio postal, 2005-2015.	182
2.66	Líneas telefónicas, 2005-2015.	183
2.67	Características de la telefonía, 2005-2015.	184
2.68	Infraestructura hidráulica operada por la CAEM en servicio y gasto suministrado, 2005-2015.	186
2.69	Volumen de basura recolectada y número de vehículos de motor recolectores, 2007-2015.	187
2.70	Volumen de la producción forestal maderable aprovechada por especie, 2005-2015.	189
2.71	Valor de la producción forestal maderable aprovechada por especie, 2005-2015.	190
2.72	Volumen de la producción forestal maderable, 2005-2015.	191
2.73	Valor de la producción forestal maderable, 2005-2015. Base 2008=100.	192
2.74	Permisos otorgados y volumen de aprovechamiento forestal maderable autorizado, 2010-2015.	193
2.75	Centros de verificación vehicular y verificaciones aprobadas y rechazadas, 2010-2015.	194
Pilar 3.	Sociedad Protegida	195
3.1	Infraestructura para la seguridad pública y el tránsito, 2005-2015.	198
3.2	Parque vehicular para la seguridad pública y el tránsito, 2005-2015.	198
3.3	Edificios para la procuración de justicia, 2005-2015.	200
3.4	Personal ocupado en la procuración de justicia, 2005-2015.	200
3.5	Infraestructura de los servicios básicos de los actos registrales de las personas y sus bienes, 2005-2015.	202
3.6	Delitos registrados, 2005-2015.	204
3.7	Incidencia delictiva por tipo de delito, 2005-2015.	205
3.8	Denuncias penales, 2005-2015.	206

3.9	Control de procesos, 2005-2015.	207
3.10	Amparos recibidos en contra del personal de la Procuraduría General de Justicia del Estado de México, 2005-2015.	207
3.11	Órdenes de aprehensión y personas detenidas por la policía ministerial, 2005-2015.	208
3.12	Actas iniciadas en contra de servidores públicos, 2005-2015.	208
3.13	Actas iniciadas en contra de servidores públicos por responsabilidad oficial, 2005-2015.	209
3.14	Servicios de procuración de justicia, 2005-2015.	210
3.15	Infraestructura para la prevención y readaptación social, 2005-2015.	212
3.16	Capacidad instalada y población penitenciaria en los centros preventivos y de readaptación social y en la escuela de reintegración social para adolescentes, 2005-2015.	212
3.17	Infraestructura para la protección civil, 2005-2015.	214
Pilar 4.	Ejes Transversales	215
4.1	Información socioeconómica municipal, 2010 y 2015.	218
4.2	Superficie reforestada y producción de plantas y árboles en invernaderos para reforestación, 2010 y 2015.	245
4.3	Producción de plantas y árboles en invernaderos para reforestación, 2011-2015.	246
4.4	Gasto total consolidado del sector público, 2015.	248
4.5	Gasto total consolidado del sector público, 2005-2015. Base 2008=100.	249
4.6	Gasto del Poder Ejecutivo Estatal, 2005-2015. Base 2008=100.	250
4.7	Gasto por principales sectores, 2005-2015. Base 2008=100.	251
4.8	Inversión pública federal ejercida y autorizada por sector, 2014 y 2015.	252
4.9	Ingreso total consolidado del sector público, 2005-2015.	254
4.10	Ingreso total consolidado del sector público, 2005-2015. Base 2008=100.	256
4.11	Participación de los ingresos ordinarios en el Producto Interno Bruto Estatal, 2005-2015. Base 2008=100.	257
Fuentes		258
Siglas		263

INTRODUCCIÓN



Introducción

En términos de lo que se establece en la fracción XVIII del artículo 77 de nuestra *Constitución Política del Estado Libre y Soberano de México*, durante el mes de septiembre de cada año, el Titular del Poder Ejecutivo Estatal tiene la obligación de rendir un informe a la H. Legislatura Estatal sobre el estado general que guarde la administración pública, que para los efectos de este quinto periodo de gestión gubernamental comprende del 1 de septiembre de 2015 al 31 de agosto de 2016.

En cumplimiento de lo anterior y con la convicción de generar un mayor número de oportunidades para que los mexiquenses accedan a una mejor calidad de vida, el Gobierno Estatal ha hecho de la planeación para el desarrollo una parte activa de su mandato constitucional y, por lo tanto, de su política de Estado, a efecto de rendir resultados concretos para el beneficio colectivo, sustentados en un proceso permanente de planeación y evaluación en el que, con base en la fijación de objetivos, metas, estrategias, prioridades, responsabilidades y tiempos de ejecución, se asignan de manera eficaz los recursos para lograr el progreso social que anhela la sociedad mexiquense.

La Visión 2011-2017 de la presente administración ha sido, en consecuencia, reflejo de la meta de gobierno delineada desde el comienzo de mi gestión: que los mexiquenses accedan a un elevado nivel de vida y a una mayor igualdad de oportunidades gracias a la consolidación de una economía competitiva que genere empleos bien remunerados dentro de un entorno de seguridad y Estado de Derecho, visión sustentada en la capacidad ejecutora del Gobierno Estatal y en las aportaciones que realiza cada uno de los mexiquenses.

Hoy, por tanto, a la luz de la relación gobierno-sociedad se somete a consideración del H. Congreso Estatal el conjunto de obras y acciones realizadas en el quinto año de mi gobierno –tanto los avances como la conclusión de obras y acciones realizadas en años previos– que han sido encaminadas para alcanzar las aspiraciones de los ciudadanos manifiestas en los tres pilares y en los Ejes Transversales contenidos en el *Plan de Desarrollo del Estado de México 2011-2017* (PLADEM 2011-2017):

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

Ejes Transversales de una Gestión Gubernamental Distintiva:

Gobierno Municipalista
Gobierno de Resultados
Financiamiento para el Desarrollo

Todo ello, en el marco de una administración pública eficiente y transparente que reconoce la importancia y el valor de las administraciones locales, al mismo tiempo que promueve de manera activa la coordinación e interacción de sus actos de gobierno con estricto respeto a su autonomía.

De esta forma, el *Anexo Estadístico del Quinto Informe de Gobierno* se presenta en dos tomos, cada uno dividido en los tres pilares en que se sustenta el PLADEM 2011-2017, a los que se suma el apartado de Ejes Transversales compuesto por la unión de un Gobierno Municipalista, un Gobierno de Resultados y el Financiamiento para el Desarrollo.

En este sentido, el *Tomo I* presenta, durante el periodo de referencia, un informe relativo a las principales acciones, obras terminadas y obras en proceso a cargo de los 23 sectores que integran al Poder Ejecutivo Estatal, en aras de brindar atención a los objetivos, estrategias y líneas de acción dispuestos en el PLADEM 2011-2017. Adicionalmente, se presenta el avance que guardan las obras y acciones que integran los Compromisos Gubernamentales asumidos por la actual gestión ante los mexiquenses. Asimismo, este apartado incluye aspectos como la inversión pública ejercida conforme al programa de inversión para el periodo que comprende del 1 de enero al 31 de diciembre de 2015, así como la inversión asignada por programa de inversión para el periodo del 1 de enero al 30 de junio de 2016.

En complemento, el *Tomo II* contiene un conjunto de estadísticas que permite conocer la magnitud, composición, distribución y comportamiento de la dinámica demográfica, social y económica de la entidad; así como una sección con los indicadores básicos del Estado

de México y de cada uno de los 125 municipios que lo integran.

A un año de concluir la presente gestión gubernamental, se destaca que somos la entidad federativa que más invierte en los rubros de Educación, Salud e Infraestructura y que ha puesto a su gente en el centro de su trabajo diario y comprometido, la Gente que Trabaja y Logra en Grande.

Con la entrega de este *Quinto Informe* al H. Congreso Estatal, reiteramos nuestro compromiso de dar cabal cumplimiento al mandato constitucional, de mantener informada a la población sobre los avances logrados en la presente administración pública, de forma transparente, veraz y oportuna, seguros de que se ha fomentado la participación activa entre los actores gubernamentales y la sociedad en su conjunto.

Dr. Eruviel Ávila Villegas

Gobernador Constitucional del Estado de México



GOBIERNO SOLIDARIO

El Pilar Gobierno Solidario atiende las necesidades en materia de desarrollo social de los mexiquenses identificadas en el *Plan de Desarrollo del Estado de México 2011-2017* teniendo como temas centrales de su política social, entre ellos: (i) el combate a la pobreza, marginación y desigualdad; (ii) el fortalecimiento del núcleo social y el mejoramiento de la calidad de vida, así como (iii) la atención de los grupos más vulnerables de la sociedad.



ALCANZAR UNA EDUCACIÓN DE VANGUARDIA

Alumnos, personal docente, escuelas y grupos al inicio y fin de cursos por modalidad escolar y nivel educativo
Ciclo escolar 2014-2015

Cuadro 1.1

Modalidad Nivel educativo	Inicio de cursos				Fin de cursos			
	Alumnos	Personal docente	Escuelas	Grupos	Alumnos	Personal docente	Escuelas	Grupos
Total	4 722 206	237 946	24 134	163 288	4 882 647	252 288	24 880	178 519
Modalidad escolarizada	4 413 914	214 521	22 084	145 486	4 317 184	217 014	22 365	143 319
Básica	3 425 377	139 110	19 554	128 769	3 399 363	139 812	19 636	126 655
Preescolar	578 509	24 917	7 985	27 666	581 637	25 290	8 047	27 419
Primaria	1 946 476	69 447	7 795	74 311	1 938 216	69 590	7 806	72 598
Secundaria General	596 237	30 432	2 149	16 251	582 937	30 537	2 153	16 270
Secundaria Técnica	198 044	8 978	469	5 009	193 020	9 008	469	5 011
Telesecundaria	105 812	5 298	1 151	5 511	103 249	5 349	1 156	5 336
Secundaria para trabajadores	299	38	5	21	304	38	5	21
Media Superior	589 997	36 484	1 946	16 588	519 489	38 111	2 145	16 220
Bachillerato	587 638	36 247	1 927	16 460	517 539	37 864	2 130	16 146
Profesional Técnica	2 359	237	19	128	1 950	247	15	74
Superior	398 540	38 927	584	129	398 332	39 091	584	444
Técnico Superior Universitario	17 536	1 079	10	0	17 536	1 079	10	0
Licenciatura en Educación y Posgrado	10 384	1 873	52	129	10 176	2 037	52	444
Licenciatura Tecnológica y Universitaria	347 730	31 389	355	0	347 730	31 389	355	0
Posgrado Tecnológico y Universitario	22 890	4 586	167	0	22 890	4 586	167	0
Modalidad no escolarizada	308 292	23 425	2 050	17 802	565 463	35 274	2 515	35 200
Inicial	18 222	453	110	1 311	19 285	412	106	1 341
Especial	38 418	3 108	514	1 100	42 625	3 183	514	1 127
Otros servicios^{a/}	251 652	19 864	1 426	15 391	503 553	31 679	1 895	32 732

a/ 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: IGCEM con información de la Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2016.

Alumnos en existencia final, aprobados y reprobados por modalidad escolar y nivel educativo
Fin de cursos 2014-2015

Cuadro 1.2

Modalidad Nivel educativo	Existencia final	Aprobados	Reprobados
Total	4 882 647	3 913 302	225 040
Modalidad escolarizada	4 317 184	3 699 641	225 040
Básica	3 399 363	3 320 172	79 191
Preescolar	581 637	581 637	0
Primaria	1 938 216	1 931 250	6 966
Secundaria General	582 937	535 258	47 679
Secundaria Técnica	193 020	170 781	22 239
Telesecundaria	103 249	100 986	2 263
Secundaria para trabajadores	304	260	44
Media Superior	519 489	373 640	145 849
Bachillerato	517 539	372 046	145 493
Profesional Técnica	1 950	1 594	356
Superior	398 332	5 829	0
Técnico Superior Universitario	17 536	0	0
Licenciatura en Educación y Posgrado	10 176	5 829	0
Licenciatura Tecnológica y Universitaria^{a/}	347 730	0	0
Posgrado Tecnológico y Universitario^{a/}	22 890	0	0
Modalidad no escolarizada	565 463	213 661	0
Inicial	19 285	0	0
Especial	42 625	0	0
Otros servicios^{b/}	503 553	213 661	0

Nota: Aprobados = Aprobados en todas las materias.
 Reprobados = Reprobados en una o más materias.

a/ 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.

b/ 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: IGCEM con información de la Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2016.

Alumnos por modalidad escolar y nivel educativo 2005-2015

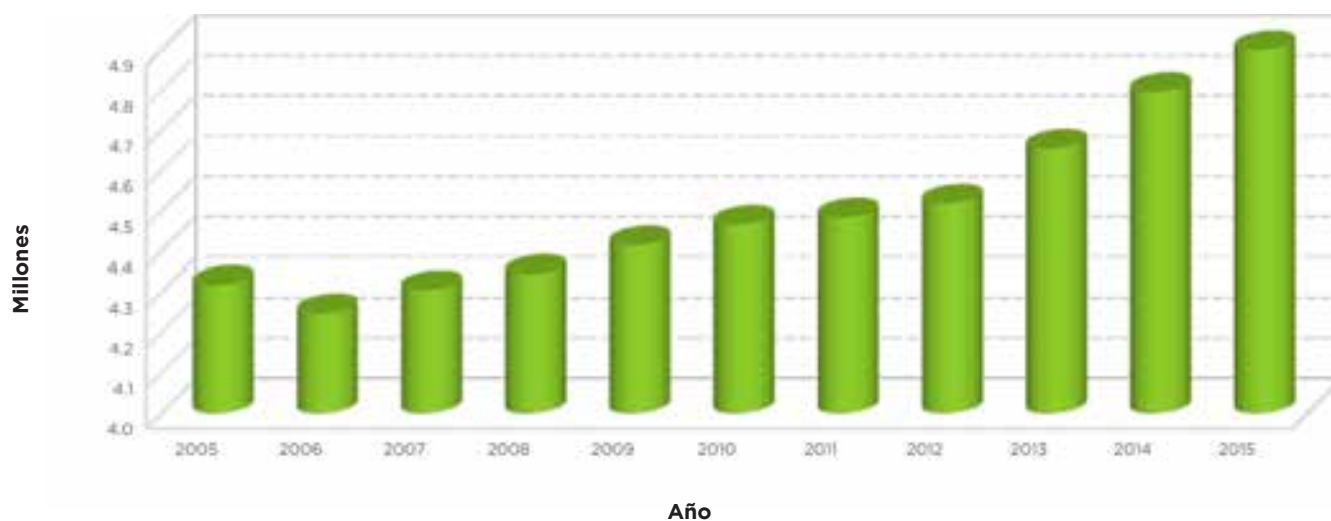
Cuadro 1.3

Modalidad Nivel educativo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total	4 317 218	4 247 619	4 305 692	4 344 444	4 414 927	4 465 729	4 483 745	4 518 489	4 655 114	4 796 306	4 882 647
Modalidad escolarizada	3 771 148	3 857 996	3 909 376	3 943 842	3 985 138	4 035 394	4 093 146	4 150 986	4 219 793	4 281 115	4 317 184
Preescolar	505 554	557 146	570 340	566 489	569 809	573 518	580 953	580 397	589 164	588 088	581 637
Primaria	1 891 320	1 885 789	1 888 457	1 894 928	1 914 168	1 931 619	1 946 728	1 956 988	1 951 742	1 946 318	1 938 216
Secundaria	779 500	793 152	803 821	806 675	805 512	793 224	793 861	806 055	833 084	859 069	879 510
Media Superior	358 749	377 941	391 993	407 016	424 180	442 660	458 220	469 663	484 687	504 125	519 489
Superior	236 025	243 968	254 765	268 734	271 469	294 373	313 384	337 883	361 116	383 515	398 332
Modalidad no escolarizada	546 070	389 623	396 316	400 602	429 789	430 335	390 599	367 503	435 321	515 191	565 463

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2006-2016.

Alumnos 2005-2015

Gráfica 1.1



Fuente: Cuadro 1.3

Alumnos en educación básica, media superior y superior Fin de cursos 2005-2015

Cuadro 1.4

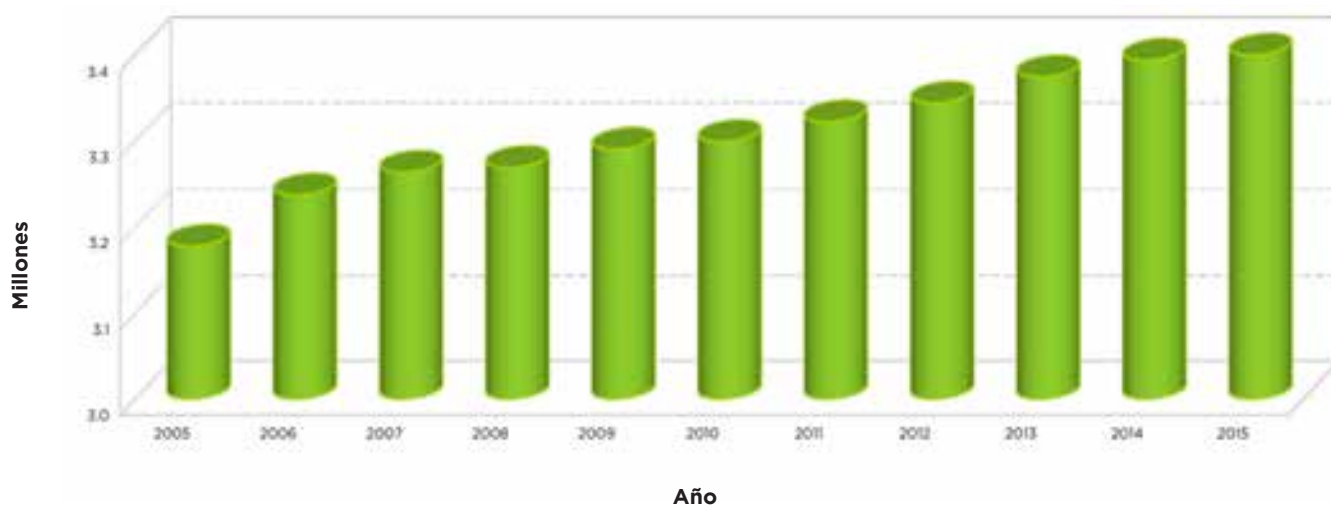
Año	Básica	Media Superior	Superior
2005	3 176 374	358 749	236 025
2006	3 236 087	377 941	243 968
2007	3 262 618	391 993	254 765
2008	3 268 092	407 016	268 734
2009	3 289 489	424 180	271 469
2010	3 298 361	442 660	294 373
2011	3 321 542	458 220	313 384
2012	3 343 440	469 663	337 883
2013	3 373 990	484 687	361 116
2014	3 393 475	504 125	383 515
2015	3 399 363	519 489	398 332
TCMA ^{a/}	0.68	3.77	5.37

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2006-2016.

Alumnos 2005-2015

Gráfica 1.2



Fuente: Cuadro 1.4

Personal docente por modalidad escolar y nivel educativo 2005-2015

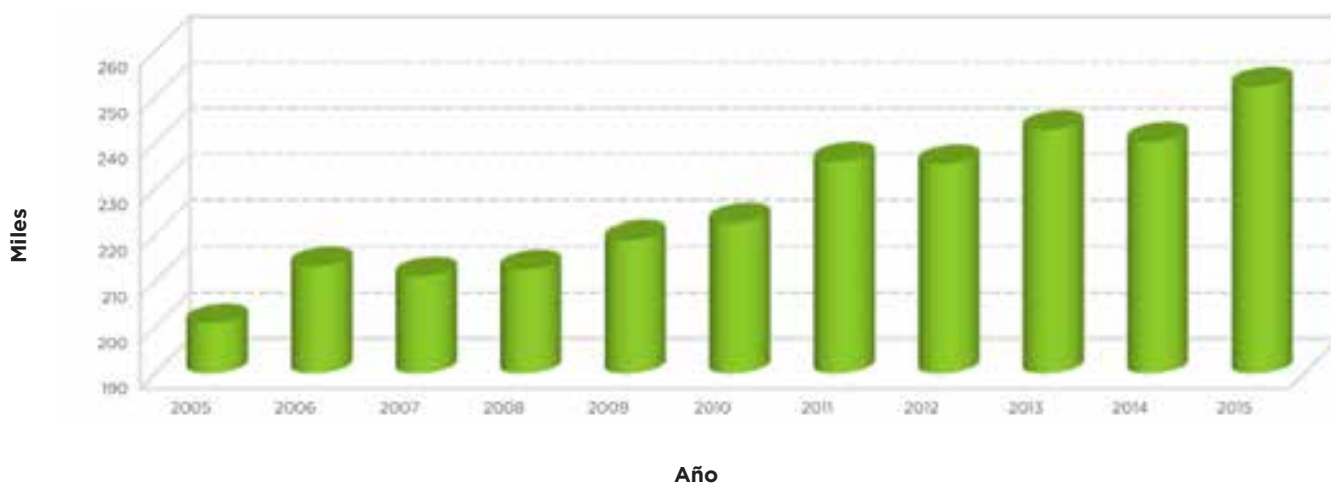
Cuadro 1.5

Modalidad Nivel educativo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total	200 873	213 351	211 104	212 606	218 930	222 620	235 928	235 349	242 818	240 262	252 288
Modalidad escolarizada	185 172	191 437	194 306	196 396	199 258	204 911	208 276	214 066	217 647	213 865	217 014
Preescolar	21 003	23 158	23 725	23 910	24 236	24 323	24 672	24 629	24 886	24 738	25 290
Primaria	66 933	67 338	67 479	67 567	67 854	68 191	68 642	69 155	69 541	69 448	69 590
Secundaria	42 168	42 902	43 487	43 653	43 962	43 847	44 052	44 164	44 484	44 671	44 932
Media Superior	29 183	31 008	32 650	33 382	34 192	36 222	38 019	38 351	39 557	34 910	38 111
Superior	25 885	27 031	26 965	27 884	29 014	32 328	32 891	37 767	39 179	40 098	39 091
Modalidad no escolarizada	15 701	21 914	16 798	16 210	19 672	17 709	27 652	21 283	25 171	26 397	35 274

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2006-2016.

Personal docente 2005-2015

Gráfica 1.3



Fuente: Cuadro 1.5

**Personal docente en educación básica, media superior y superior
Fin de cursos 2005-2015**

Cuadro 1.6

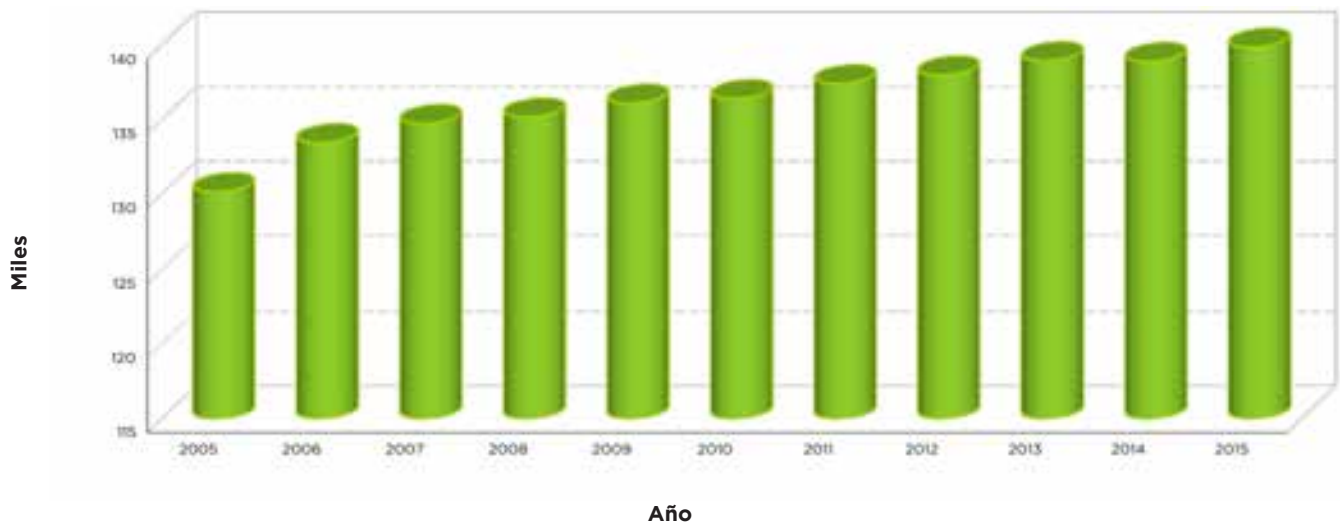
Año	Básica	Media Superior	Superior
2005	130 104	29 183	25 885
2006	133 398	31 008	27 031
2007	134 691	32 650	26 965
2008	135 130	33 382	27 884
2009	136 052	34 192	29 014
2010	136 361	36 222	32 328
2011	137 366	38 019	32 891
2012	137 948	38 351	37 767
2013	138 911	39 557	39 179
2014	138 857	34 910	40 098
2015	139 812	38 111	39 091
TCMA^{a/}	0.72	2.71	4.21

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2006-2016.

**Personal docente en educación básica
2005-2015**

Gráfica 1.4



Fuente: Cuadro 1.6

Escuelas por modalidad escolar y nivel educativo 2005-2015

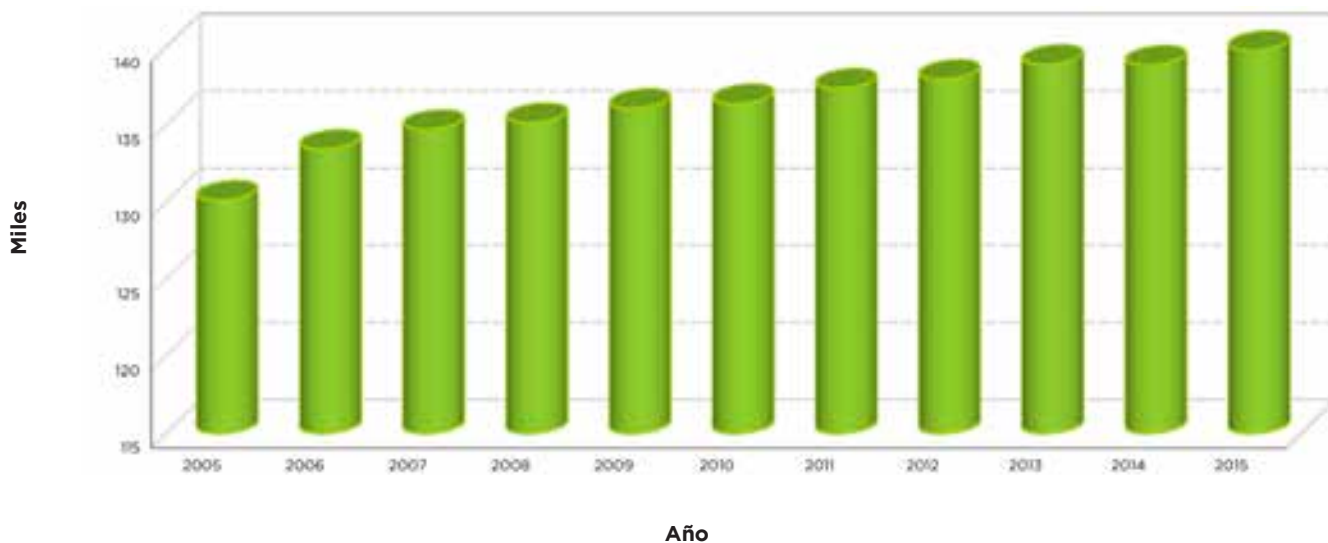
Cuadro 1.7

Modalidad Nivel educativo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total	22 411	23 155	23 396	23 367	23 749	23 743	23 881	23 996	24 079	24 160	24 880
Modalidad escolarizada	20 262	20 783	21 012	21 097	21 289	21 487	21 603	21 730	21 806	21 822	22 365
Preescolar	7 974	8 269	8 365	8 331	8 290	8 254	8 229	8 182	8 181	8 060	8 047
Primaria	7 506	7 579	7 615	7 659	7 689	7 761	7 783	7 822	7 814	7 815	7 806
Secundaria	3 290	3 349	3 386	3 423	3 549	3 585	3 622	3 673	3 727	3 755	3 783
Media Superior	1 129	1 222	1 275	1 303	1 361	1 397	1 453	1 498	1 529	1 618	2 145
Superior	363	364	371	381	400	490	516	555	555	574	584
Modalidad no escolarizada	2 149	2 372	2 384	2 270	2 460	2 256	2 278	2 266	2 273	2 338	2 515

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2006-2016.

Escuelas

Gráfica 1.5



Fuente: Cuadro 1.7

Escuelas de educación básica, media superior y superior Fin de cursos 2005-2015

Cuadro 1.8

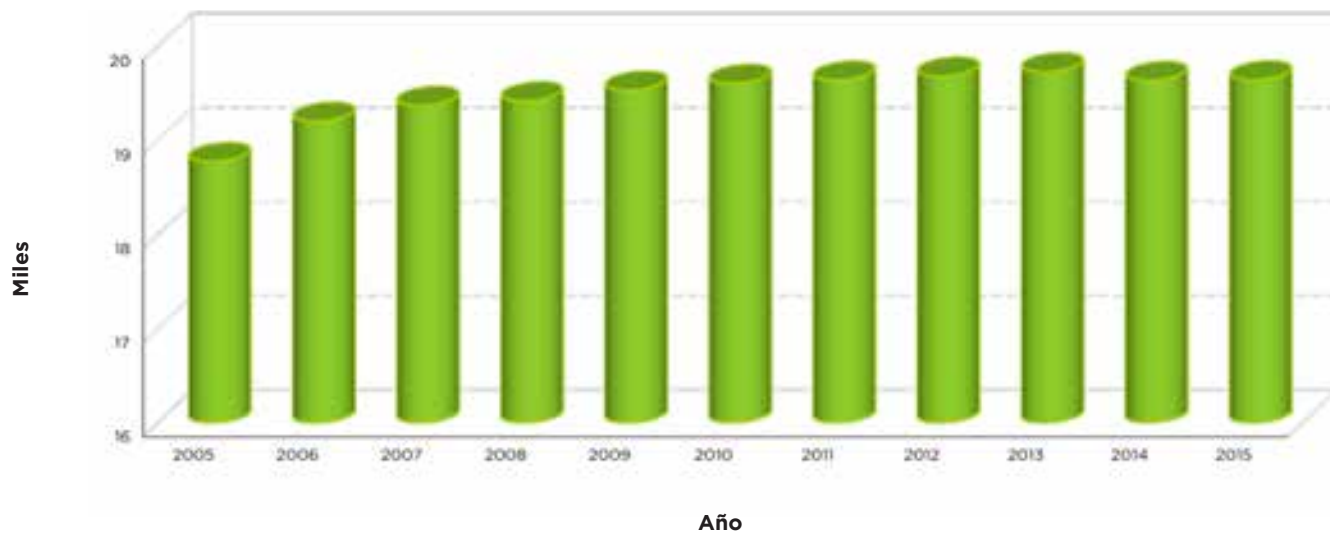
Año	Básica	Media Superior	Superior
2005	18 770	1 129	363
2006	19 197	1 222	364
2007	19 366	1 275	371
2008	19 413	1 303	381
2009	19 528	1 361	400
2010	19 600	1 397	490
2011	19 634	1 453	516
2012	19 677	1 498	555
2013	19 722	1 529	555
2014	19 630	1 618	574
2015	19 636	2 145	584
TCMA ^{a/}	0.45	6.63	4.87

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2006-2016.

Escuelas de educación básica

Gráfica 1.6



Fuente: Cuadro 1.8

Edificios, aulas, bibliotecas, laboratorios, talleres y anexos en instalaciones educativas 2005-2015

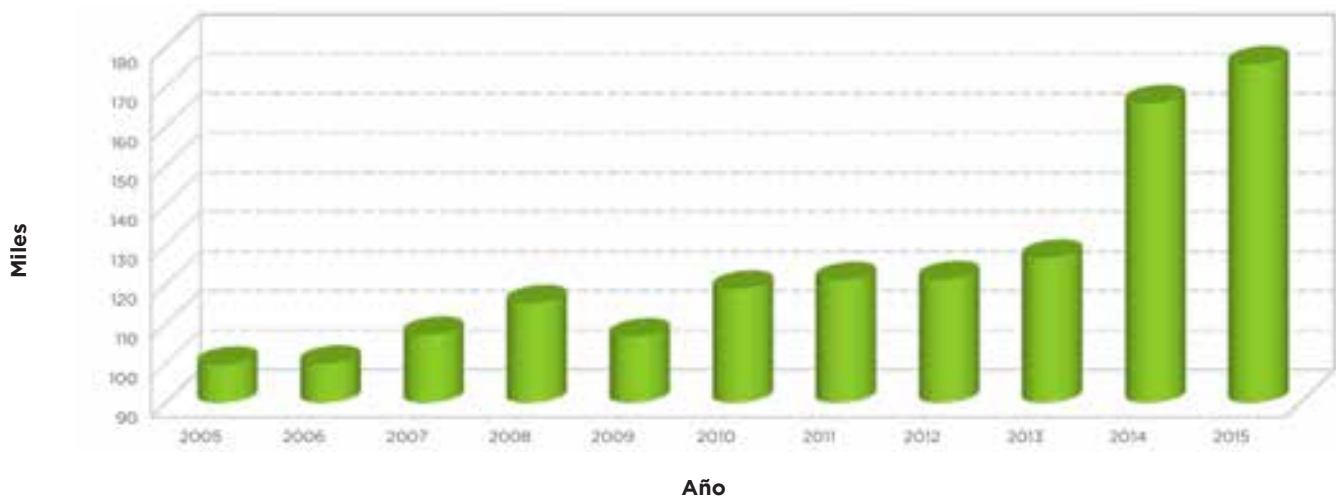
Cuadro 1.9

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Edificios	11 837	12 230	12 086	12 676	11 958	12 448	14 273	14 273	14 463	17 359	17 649
Aulas	99 519	99 782	107 094	115 127	106 677	118 782	120 955	121 156	126 602	165 757	175 586
Bibliotecas	1 295	1 323	1 390	2 507	1 777	2 506	2 010	952	965	932	1 014
Laboratorios	5 278	5 373	5 894	7 327	6 690	6 666	5 091	5 176	5 335	5 662	7 461
Talleres	5 344	5 674	6 048	5 496	5 131	8 039	8 144	7 939	7 633	9 325	7 446
Anexos	30 071	29 122	18 773	90 252	76 062	112 426	131 316	129 865	126 651	399 055	398 681

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2006-2016.

Aulas 2005-2015

Gráfica 1.7



Fuente: Cuadro 1.9

**IMPULSAR LA EDUCACIÓN COMO PALANCA
DEL PROGRESO SOCIAL**

Alumnos al inicio y fin de cursos por modalidad escolar y nivel educativo según sexo 2014-2015

Cuadro 1.10

Modalidad Nivel educativo	Inicio de cursos			Fin de cursos		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Total	4 722 206	2 357 189	2 365 017	4 882 647	2 380 442	2 502 205
Modalidad escolarizada	4 413 914	2 223 217	2 190 697	4 317 184	2 164 342	2 152 842
Preescolar	578 509	291 551	286 958	581 637	293 077	288 560
Primaria	1 946 476	988 036	958 440	1 938 216	982 991	955 225
Secundaria	900 392	455 543	444 849	879 510	442 387	437 123
Media Superior	589 997	290 485	299 512	519 489	248 336	271 153
Superior	398 540	197 602	200 938	398 332	197 551	200 781
Modalidad no escolarizada	308 292	133 972	174 320	565 463	216 100	349 363

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2016.

Centros de educación especial, alumnos atendidos por sexo y personal ocupado 2005-2015

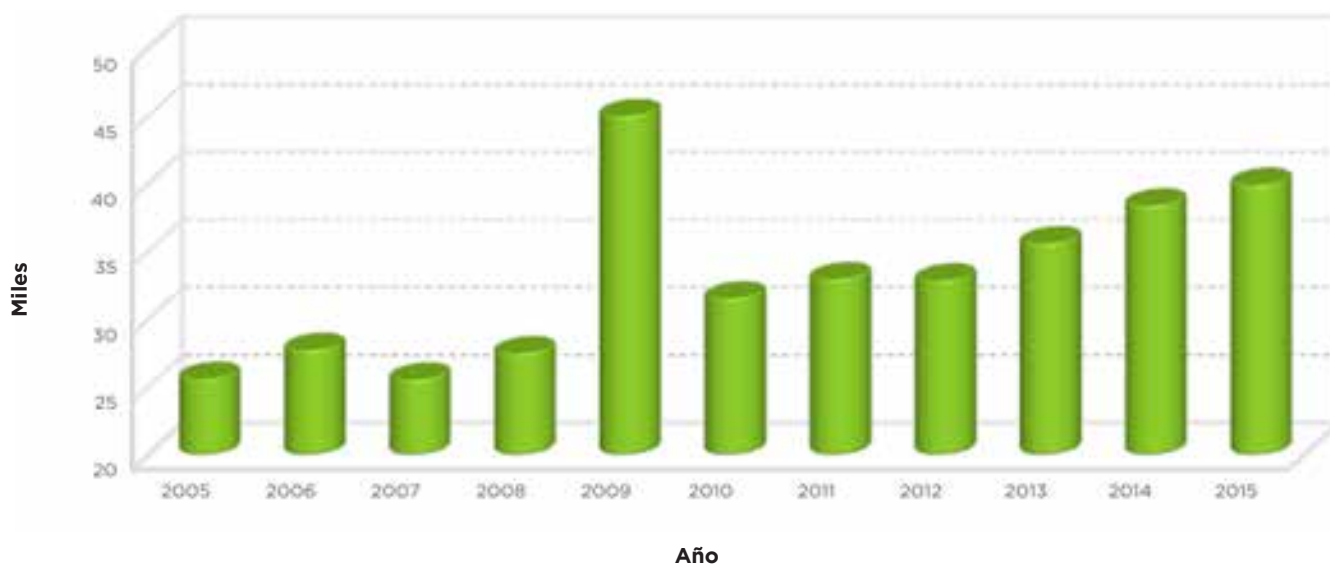
Cuadro 1.11

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Centros de educación especial	377	396	405	428	438	451	472	491	504	514	518
Alumnos atendidos	25 620	27 750	25 559	27 512	45 021	31 560	32 978	32 886	35 624	38 418	39 943
Hombres	15 886	17 560	15 931	17 352	11 973	19 931	21 187	21 062	22 919	24 854	25 788
Mujeres	9 734	10 190	9 628	10 160	33 048	11 629	11 791	11 824	12 705	13 564	14 155
Personal ocupado	2 539	2 604	2 704	2 834	2 885	2 847	2 978	2 971	2 974	3 108	3 190

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2006-2016.

Alumnos atendidos 2005-2015

Gráfica 1.8



Fuente: Cuadro 1.11

**ESTABLECER COMO PRIORIDAD LA PREVENCIÓN
MÉDICA Y FORTALECER LA ATENCIÓN MÉDICA**

Principales causas de mortalidad general 2014

Cuadro 1.12

Núm. de orden	Causa	Clave CIE. ^{a/}	Defunciones	Tasa ^{b/}
	Total		75 942	456.96
01	Diabetes mellitus	090	13 481	81.12
02	Enfermedades del corazón	126	13 028	78.39
03	Tumores malignos	049	9 348	56.25
04	Enfermedades del hígado	158	5 020	30.21
05	Enfermedad cerebrovascular	131	3 489	20.99
06	Accidentes	229	3 449	20.75
07	Neumonía e influenza	139	3 226	19.41
08	Agresiones (homicidios)	246	2 649	15.94
09	Enfermedades pulmonares obstructivas crónicas, excepto bronquitis, bronquiectasia, enfisema y asma	146	2 486	14.96
10	Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	198	1 882	11.32
11	Insuficiencia renal	173	1 833	11.03
12	Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	207	1 444	8.69
13	Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	245	614	3.69
14	Desnutrición y otras deficiencias nutricionales	095	561	3.38
15	Bronquitis crónica, enfisema y asma	144	475	2.86
16	Enfermedades infecciosas intestinales	001	434	2.61
17	Enfermedad por Virus de la Inmunodeficiencia Humana	037	384	2.31
18	Septicemia	015	362	2.18
19	Pancreatitis aguda y otras enfermedades del páncreas	161	342	2.06
20	Íleo paralítico y obstrucción intestinal sin hernia	155	330	1.99
	Las demás causas	261	11 105	66.82

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

b/ Tasa por 100 000 habitantes.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Salud. Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS), 2015. CONAPO. Proyecciones de la Población del Estado de México, 2010-2030.

Principales causas de mortalidad general 2015^{P/}

Cuadro 1.13

Núm. de orden	Causa	Clave CIE. ^{a/}	Defunciones	Tasa ^{b/}
	Total		76 519	453.57
01	Enfermedades del corazón	126	13 788	81.73
02	Diabetes mellitus	090	13 454	79.75
03	Tumores malignos	049	9 225	54.68
04	Enfermedades del hígado	158	4 665	27.65
05	Enfermedad cerebrovascular	131	3 708	21.98
06	Accidentes	229	3 552	21.05
07	Enfermedades pulmonares obstructivas crónicas, excepto bronquitis, bronquiectasia, enfisema y asma	146	2 650	15.71
08	Neumonía e influenza	139	2 352	13.94
09	Agresiones (homicidios)	246	2 183	12.94
10	Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	198	1 816	10.76
11	Insuficiencia renal	173	1 530	9.07
12	Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	207	1 304	7.73
13	Síndrome de dependencia del alcohol	098	626	3.71
14	Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	245	556	3.30
15	Desnutrición y otras deficiencias nutricionales	095	534	3.17
16	Síntomas signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio no clasificados en otra parte	260	449	2.66
17	Enfermedades infecciosas intestinales	001	443	2.63
18	Septicemia	015	413	2.45
19	Enfermedad por Virus de la Inmunodeficiencia Humana	037	403	2.39
20	Pancreatitis aguda y otras enfermedades del páncreas	161	386	2.29
	Las demás causas	261	12 482	73.99

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: IGECEM con información de la Secretaría de Salud. Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS), 2016. CONAPO. Proyecciones de la Población del Estado de México, 2010-2030.

Principales causas de mortalidad infantil 2014

Cuadro 1.14

Núm. de orden	Causa	Clave CIE. ^{a/}	Defunciones	Tasa ^{b/}
	Total		4 017	1 375.65
01	Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	198	1 877	642.80
02	Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	207	1 077	368.83
03	Accidentes	229	152	52.05
04	Neumonía e influenza	139	115	39.38
05	Enfermedades infecciosas intestinales	001	100	34.25
06	Septicemia	015	98	33.56
07	Síntomas signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio no clasificados en otra parte	260	88	30.14
08	Infecciones respiratorias agudas, excepto neumonía e influenza	137	68	23.29
09	Desnutrición y otras deficiencias nutricionales	095	50	17.12
10	Enfermedades del corazón	126	45	15.41
11	Insuficiencia renal	173	26	8.90
12	Enfermedades del esófago	149	25	8.56
13	Enfermedad cerebrovascular	131	16	5.48
14	Tumores malignos	049	14	4.79
15	Epilepsia	110	13	4.45
16	Agresiones (homicidios)	246	9	3.08
17	Enfermedades del hígado	158	9	3.08
18	Íleo paralítico y obstrucción intestinal sin hernia	155	9	3.08
19	Depleción del volumen	093	6	2.05
20	Hernia de la cavidad abdominal	153	6	2.05
	Las demás causas	261	214	73.29

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: IGECEM con información de la Secretaría de Salud. Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS), 2015. CONAPO. Proyecciones de la Población del Estado de México, 2010-2030.

Principales causas de mortalidad infantil 2015^{P/}

Cuadro 1.15

Núm. de orden	Causa	Clave CIE. ^{a/}	Defunciones	Tasa ^{b/}
	Total		3 765	1 330.93
01	Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	198	1 812	640.55
02	Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	207	905	319.92
03	Accidentes	229	245	86.61
04	Síntomas signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio no clasificados en otra parte	260	114	40.30
05	Enfermedades infecciosas intestinales	001	67	23.68
06	Neumonía e influenza	139	64	22.62
07	Septicemia	015	63	22.27
08	Desnutrición y otras deficiencias nutricionales	095	48	16.97
09	Enfermedades del corazón	126	41	14.49
10	Infecciones respiratorias agudas, excepto neumonía e influenza	137	38	13.43
11	Enfermedades del esófago	149	26	9.19
12	Insuficiencia renal	173	23	8.13
13	Epilepsia	110	18	6.36
14	Enfermedad cerebrovascular	131	14	4.95
15	Enfermedades del hígado	158	12	4.24
16	Íleo paralítico y obstrucción intestinal sin hernia	155	11	3.89
17	Agresiones (homicidios)	246	10	3.54
18	Tumores malignos	049	9	3.18
19	Enfermedades de la glándula tiroides	089	6	2.12
20	Anemias	087	5	1.77
	Las demás causas	261	234	82.72

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: IGECEM con información de la Secretaría de Salud. Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS), 2016. CONAPO. Proyecciones de la Población del Estado de México, 2010-2030.

Principales causas de mortalidad preescolar 2014

Cuadro 1.16

Núm. de orden	Causa	Clave CIE. ^{a/}	Defunciones	Tasa ^{b/}
	Total		648	52.79
01	Accidentes	229	143	11.65
02	Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	207	129	10.51
03	Neumonía e influenza	139	39	3.18
04	Tumores malignos	049	38	3.10
05	Enfermedades infecciosas intestinales	001	22	1.79
06	Parálisis cerebral y otros síndromes paralíticos	109	22	1.79
07	Agresiones (homicidios)	246	21	1.71
08	Enfermedades del corazón	126	18	1.47
09	Desnutrición y otras deficiencias nutricionales	095	14	1.14
10	Septicemia	015	14	1.14
11	Epilepsia	110	13	1.06
12	Infecciones respiratorias agudas, excepto neumonía e influenza	137	11	0.90
13	Enfermedades del hígado	158	10	0.81
14	Hepatitis viral	039	10	0.81
15	Síntomas signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio no clasificados en otra parte	260	6	0.49
16	Enfermedad cerebrovascular	131	5	0.41
17	Bronquitis crónica, enfisema y asma	144	4	0.33
18	Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	198	4	0.33
19	Insuficiencia renal	173	4	0.33
20	Anemia	087	3	0.24
	Las demás causas	261	118	9.61

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: IGECEM con información de la Secretaría de Salud. Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS), 2016. CONAPO. Proyecciones de la Población del Estado de México, 2010-2030.

Principales causas de mortalidad preescolar 2015^{P/}

Cuadro 1.17

Núm. de orden	Causa	Clave CIE. ^{a/}	Defunciones	Tasa ^{b/}
	Total		589	47.89
01	Accidentes	229	126	10.25
02	Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	207	121	9.84
03	Tumores malignos	049	46	3.74
04	Agresiones (homicidios)	246	23	1.87
05	Neumonía e influenza	139	21	1.71
06	Enfermedades del corazón	126	18	1.46
07	Desnutrición y otras deficiencias nutricionales	095	15	1.22
08	Parálisis cerebral y otros síndromes paralíticos	109	14	1.14
09	Enfermedades infecciosas intestinales	001	13	1.06
10	Septicemia	015	13	1.06
11	Síntomas signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio no clasificados en otra parte	260	12	0.98
12	Enfermedad cerebrovascular	131	10	0.81
13	Epilepsia	110	10	0.81
14	Enfermedades del hígado	158	9	0.73
15	Hepatitis viral	039	9	0.73
16	Infecciones respiratorias agudas, excepto neumonía e influenza	137	5	0.41
17	Íleo paralítico y obstrucción intestinal sin hernia	155	4	0.33
18	Varicela y herpes zóster	043	4	0.33
19	Anemia	087	3	0.24
20	Enfermedades del esófago	149	3	0.24
	Las demás causas	261	110	8.94

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: IGECEM con información de la Secretaría de Salud. Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS), 2016. CONAPO. Proyecciones de la Población del Estado de México, 2010-2030.

Principales causas de mortalidad materna 2014

Cuadro 1.18

Núm. de orden	Causa	Clave CIE. ^{a/}	Defunciones	Tasa ^{b/}
	Total		113	3.87
1	Causas obstétricas directas	43	80	2.74
1.1	Aborto	43A-43D	9	0.31
1.2	Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	43E	29	0.99
1.3	Hemorragia del embarazo, parto y puerperio	43F, 43K	8	0.27
1.4	Diabetes mellitus durante el embarazo	43I	1	0.03
1.6	Complicaciones del embarazo, parto y puerperio	43M-43N	15	0.51
1.7	Sepsis y otras infecciones puerperales	43H, 43L	5	0.17
1.8	Las demás obstétricas directas	43G, 43R	12	0.41
1.9	Muerte obstetrica de causa no especificada	43S	1	0.03
2	Causas obstétricas indirectas	45	31	1.06
12	Tumor maligno de la placenta y tumor maligno de comportamiento incierto de los genitales femeninos	12B	2	0.07

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

b/ Tasa por 10 000 nacidos vivos.

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud. Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS), 2015. CONAPO. Proyecciones de la Población del Estado de México, 2010-2030.

Principales causas de mortalidad materna 2015^{P/}

Cuadro 1.19

Núm. de orden	Causa	Clave CIE. ^{a/}	Defunciones	Tasa ^{b/}
	Total		89	3.15
1	Causas obstétricas directas	43	61	2.16
1.2	Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	43E	25	0.88
1.3	Hemorragia del embarazo, parto y puerperio	43F, 43K	6	0.21
1.4	Diabetes mellitus durante el embarazo	43I	1	0.04
1.6	Complicaciones del embarazo, parto y puerperio	43M-43N	14	0.49
1.7	Sepsis y otras infecciones puerperales	43H, 43L	2	0.07
1.8	Las demás obstétricas directas	43G, 43R	13	0.46
2	Causas obstétricas indirectas	45	27	0.95
12	Tumor maligno de la placenta y tumor maligno de comportamiento incierto de los genitales femeninos	12B	1	0.04

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: IGECEM con información de la Secretaría de Salud. Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS), 2016. CONAPO. Proyecciones de la Población del Estado de México, 2010-2030.

Población abierta y derechohabiente del sector salud 2010-2015

Cuadro 1.20

Concepto	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TCMA ^{a/}
Población total	15 571 679	15 845 558	16 106 485	16 364 210	16 618 929	16 870 388	1.62
Población abierta	8 749 782	8 898 789	9 038 489	9 175 167	9 309 214	9 440 633	1.53
Población derechohabiente	6 821 897	6 946 769	7 067 996	7 189 043	7 309 715	7 429 755	1.72

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2010-2015.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Salud. Dirección General de Información en Salud. Proyecciones de la Población con Derechohabencia a los servicios de Salud, 2010-2018.

Unidades médicas por institución según nivel de atención 2015

Cuadro 1.21

Institución	Total	Consulta externa ^{a/}	Hospitalización general ^{b/}	Hospitalización especializada
Total	1 835	1 720	82	33
ISEM	1 255	1 187	55	13
DIFEM	323	310	0	13
IMIEM	3	1	0	2
IMSS^{c/}	104	87	17	0
ISSSTE	40	38	1	1
ISSEMYM	110	97	9	4

a/ Incluye Unidades Móviles y brigadas a pie.

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

c/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2016.

Unidades médicas 2005-2015

Cuadro 1.22

Institución	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TCMA ^{a/}
Total	1 609	1 627	1 585	1 693	1 753	1 786	1 809	1 809	1 815	1 792	1 835	1.32
ISEM	1 026	1 038	1 041	1 142	1 201	1 200	1 215	1 216	1 223	1 212	1 255	2.04
DIFEM	352	354	306	312	312	337	336	336	336	323	323	-0.86
IMIEM	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0.00
IMSS^{b/}	96	96	97	100	100	101	105	104	105	105	104	0.80
ISSSTE	42	42	43	40	39	42	42	42	40	40	40	-0.49
ISSEMYM	90	94	95	96	98	103	108	108	108	109	110	2.03

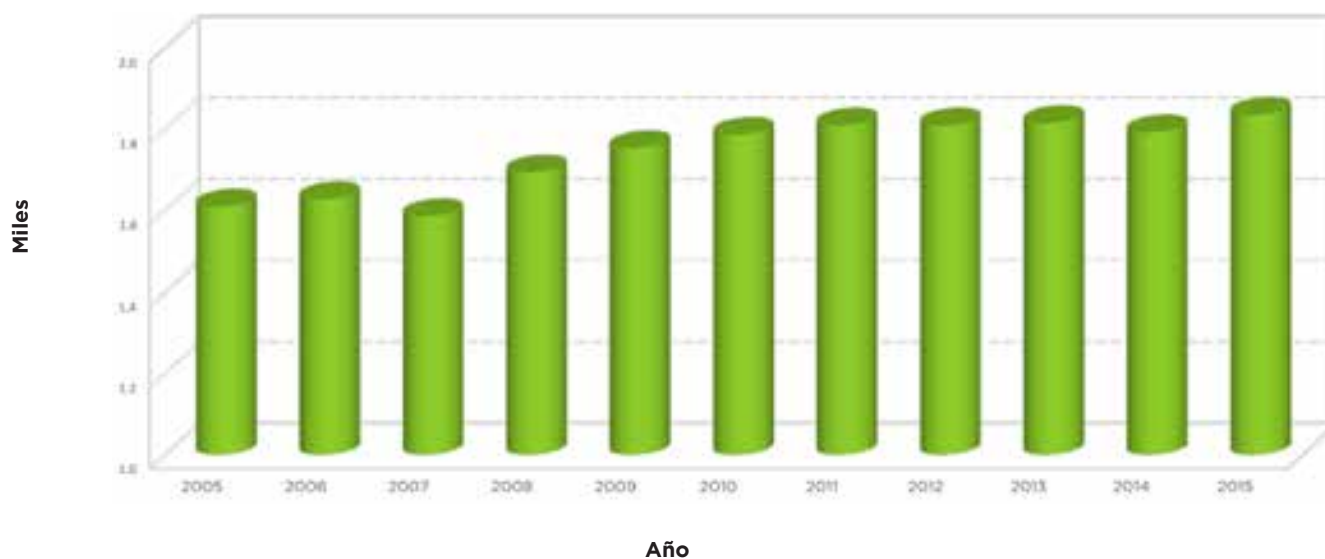
a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

b/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2006-2016.

Unidades médicas 2005-2015

Gráfica 1.9



Fuente: Cuadro 1.22

Consultorios médicos y auxiliares de diagnóstico en las unidades médicas por institución 2015

Cuadro 1.23
(1a. parte)

Institución	Consultorios médicos	Consultorios dentales	Unidades dentales	Camas censables	Camas no censables	Incubadoras
Total	7 497	946	1 201	8 604	6 142	910
ISEM	4 019	451	704	4 374	3 246	469
DIFEM	806	235	235	128	22	9
IMIEM	63	25	25	261	183	213
IMSS ^{a/}	1 609	131	134	2 717	1 897	123
ISSSTE	328	39	29	272	218	29
ISSEMYM	672	65	74	852	576	67

Consultorios médicos y auxiliares de diagnóstico en las unidades médicas por institución 2015

Cuadro 1.23
(2a. parte y última)

Institución	Laboratorios de análisis clínicos	Peines de laboratorio	Gabinetes de Rayos X	Quirófanos	Salas de expulsión	Bancos de Sangre
Total	262	383	237	305	238	26
ISEM	165	0	111	150	169	20
DIFEM	7	0	6	13	14	0
IMIEM	3	13	4	7	3	1
IMSS ^{a/}	58	239	82	79	27	2
ISSSTE	12	49	14	12	7	1
ISSEMYM	17	82	20	44	18	2

a/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.
Fuente: IGECOM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2016.

Servicios generales del sector salud por institución según tipo de atención 2015

Cuadro 1.24

Institución	Total	Ambulancias	Archivo clínico	Aulas de enseñanza e investigación	Bibliotecas	Otros
Total	868	359	209	197	53	50
ISEM	263	187	0	53	21	2
DIFEM	7	5	0	2	0	0
IMIEM	19	4	3	8	3	1
IMSS^{a/}	304	78	87	96	21	22
ISSSTE	107	29	38	12	3	25
ISSEMYM	168	56	81	26	5	0

a/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2016.

Camas censables por institución 2005-2015

Cuadro 1.25

Institución	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TCMA ^{a/}
Total	7 999	8 602	8 010	6 909	6 997	7 526	8 745	8 762	8 327	8 693	8 604	0.73
ISEM	3 542	4 082	3 508	3 542	3 657	3 862	4 227	4 405	4 409	4 175	4 374	2.13
DIFEM	112	112	47	47	122	127	127	127	136	128	128	1.34
IMIEM	228	228	225	225	225	225	241	203	205	261	261	1.36
IMSS^{b/}	3 332	3 332	3 332	2 280	2 169	2 476	3 087	2 973	2 555	3 013	2 717	-2.02
ISSSTE	80	80	80	80	80	80	307	356	272	272	272	13.02
ISSEMYM	705	768	818	735	744	756	756	698	750	844	852	1.91

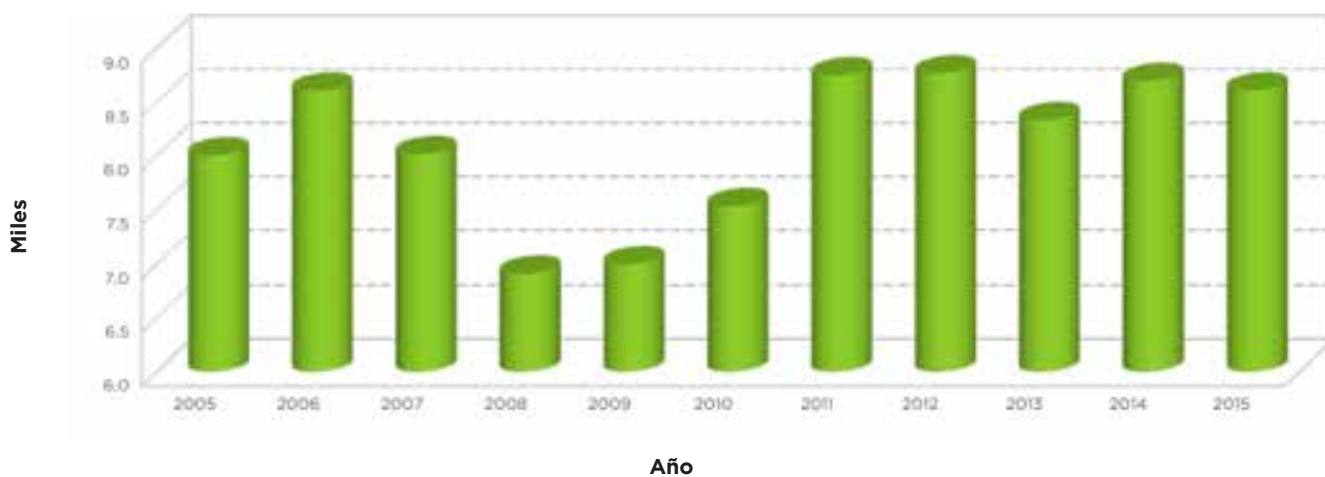
a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

b/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: IGECM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2006-2016.

Camas censables 2005-2015

Gráfica 1.10



Fuente: Cuadro 1.25

Personal médico por institución según especialidad^{a/} 2015

Cuadro 1.26
(1a. parte)

Institución	Total	General	Gineco obstetra	Pediatra	Cirujano
Total	20 647	5 368	1 510	1 457	1 132
ISEM	10 730	3 882	780	796	460
DIFEM	552	401	31	20	8
IMIEM	351	3	45	53	12
IMSS^{b/}	5 822	346	502	446	476
ISSSTE	987	299	31	16	33
ISSEMYM	2 205	437	121	126	143

Personal médico por institución según especialidad^{a/} 2015

Cuadro 1.26
(2a. parte y última)

Institución	Internista	Residente	Interno pregrado	Pasante	Otros ^{c/}
Total	918	1 443	1 054	877	6 888
ISEM	373	452	517	784	2 686
DIFEM	10	0	0	1	81
IMIEM	4	120	12	0	102
IMSS^{b/}	413	366	418	52	2 803
ISSSTE	25	0	54	26	503
ISSEMYM	93	505	53	42	713

a/ No incluye odontólogos.

b/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

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

Fuente: IGECOM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2016.

Odontólogos por institución 2015

Cuadro 1.27

Institución	Total	General	Especialista	Pasante
Total	1 805	1 472	89	244
ISEM	974	800	29	145
DIFEM	289	277	8	4
IMIEM	56	16	17	23
IMSS ^{a/}	307	247	16	44
ISSSTE	49	48	1	0
ISSEMYM	130	84	18	28

a/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: IGECM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2016.

Enfermeras por institución 2015

Cuadro 1.28

Institución	Total	General	Especialista	Pasante	Auxiliar	Otras
Total	30 432	14 574	3 914	2 824	7 848	1 272
ISEM	17 718	8 876	1 428	2 555	4 055	804
DIFEM	362	141	3	5	206	7
IMIEM	792	473	45	38	136	100
IMSS ^{a/}	8 504	3 850	1 061	158	3 074	361
ISSSTE	768	375	107	13	273	0
ISSEMYM	2 288	859	1 270	55	104	0

a/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: IGECM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2016.

Personal médico por institución^{a/} 2005-2015

Cuadro 1.29

Institución	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TCMA ^{b/}
Total	13 144	13 212	14 370	14 929	16 520	18 037	17 906	21 098	19 871	21 216	20 647	4.62
ISEM	4 786	5 041	5 949	7 200	7 794	8 363	8 114	9 009	9 414	10 728	10 730	8.41
DIFEM	752	728	487	421	1 057	1 058	665	665	578	556	552	-3.04
IMIEM	297	294	346	425	487	326	344	347	349	376	351	1.68
IMSS^{c/}	5 458	5 227	5 246	4 720	5 439	5 541	6 160	8 482	6 546	6 536	5 822	0.65
ISSSTE	449	439	375	499	425	577	392	680	826	816	987	8.19
ISSEMYM	1 402	1 483	1 967	1 664	1 318	2 172	2 231	1 915	2 158	2 204	2 205	4.63

a/ A partir de 2011, no incluye odontólogos.

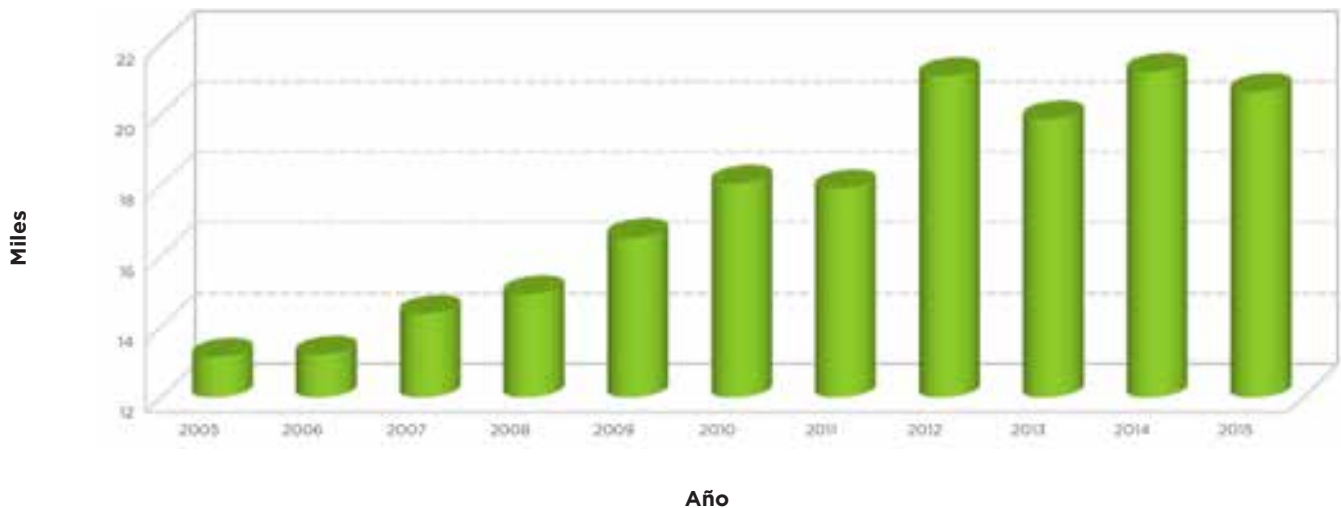
b/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

c/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2016.

Personal médico 2005-2015

Gráfica 1.11



Fuente: Cuadro 1.29

Enfermeras por institución 2005-2015

Cuadro 1.30

Institución	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TCMA ^{a/}
Total	15 839	16 504	17 082	19 343	20 644	22 547	24 222	25 898	28 481	29 894	30 432	6.75
ISEM	6 324	6 902	7 755	9 257	10 569	11 244	12 467	13 720	15 196	16 785	17 718	10.85
DIFEM	155	156	ND	ND	349	348	348	348	423	362	362	8.85
IMIEM	575	575	615	617	618	600	746	746	800	751	792	3.25
IMSS^{b/}	6 896	6 709	6 709	7 253	6 650	7 632	7 955	8 040	8 787	8 581	8 504	2.12
ISSSTE	440	440	308	446	432	492	421	859	1 092	1 127	768	5.73
ISSEMYM	1 449	1 722	1 695	1 770	2 026	2 231	2 285	2 185	2 183	2 288	2 288	4.67

a/ A partir de 2011, no incluye odontólogos.

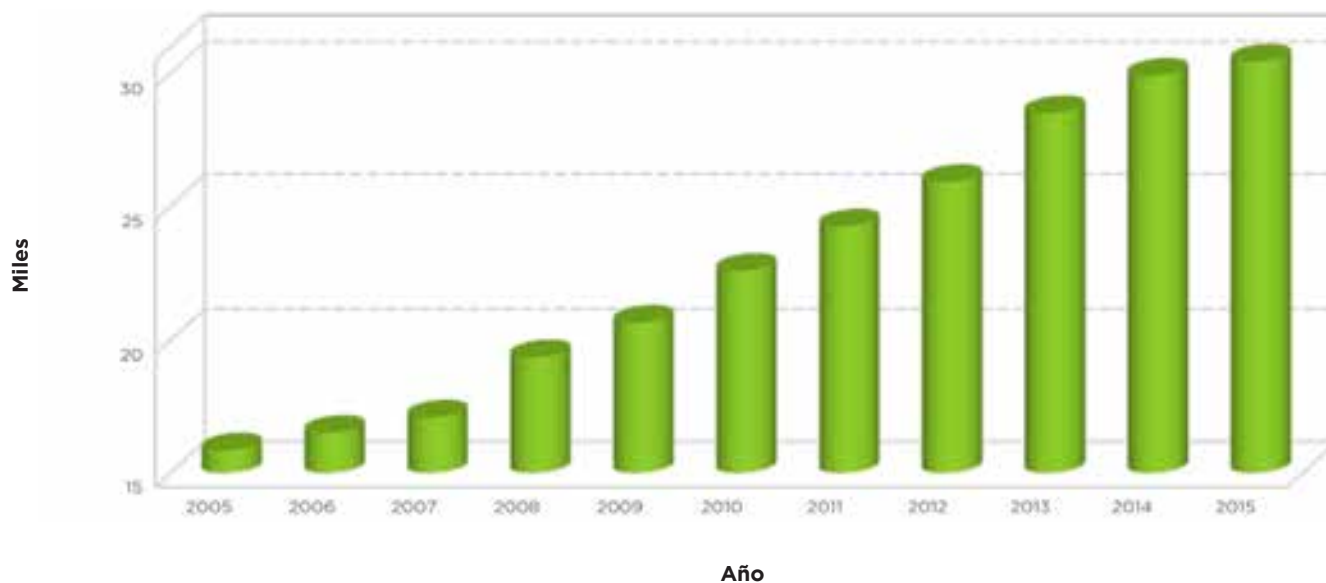
b/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

c/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2016.

Enfermeras 2005-2015

Gráfica 1.12



Fuente: Cuadro 1.30

Otro personal por institución 2015

Cuadro 1.31
(1a. parte)

Institución	Total	Psicólogos	Trabajadores sociales	Técnicos laboratoristas
Total	42 680	791	1 532	1 719
ISEM	20 990	583	785	944
DIFEM	601	136	59	6
IMIEM	343	8	50	16
IMSS ^{a/}	17 131	24	499	578
ISSSTE	1 242	10	40	37
ISSEMYM	2 373	30	99	138

Otro personal por institución 2015

Cuadro 1.31
(2a. parte y última)

Institución	Técnicos radiólogos	Promotores en salud	Otros ^{b/}
Total	873	2 588	35 177
ISEM	453	2 514	15 711
DIFEM	1	0	399
IMIEM	8	0	261
IMSS ^{a/}	289	23	15 718
ISSSTE	28	39	1 088
ISSEMYM	94	12	2 000

a/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

b/ Incluye otro personal en servicios auxiliares de diagnóstico y tratamiento, además de personal administrativo, entre otros.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2016.

Consultas otorgadas por institución 2015

Cuadro 1.32

Institución	Externa	Planificación familiar ^{a/}
Total	44 561 896	2 437 111
ISEM	23 081 936	1 809 645
DIFEM	1 417 476	64 253
IMIEM	194 976	4 116
IMSS^{b/}	15 167 632	346 360
ISSSTE	1 412 203	137 980
ISSEMYM	3 287 673	74 757

a/ Incluye consultas de primera vez y subsecuentes.

b/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2016.

Dosis aplicadas de vacunas por institución según tipo 2015

Cuadro 1.33

Institución	Total	Sabin ^{a/}	Pentavalente ^{b/}	Bcg ^{c/} (antituberculosa)	Toxoide tetánico diftérico	Triple viral/SRP/AS ^{d/}	Otros biológicos
Total	17 489 120	4 661 389	917 316	331 904	2 704 927	834 975	8 038 609
ISEM	13 289 043	3 613 214	703 702	264 340	2 063 182	650 972	5 993 633
DIFEM	97 651	35 440	9 710	965	12 524	5 655	33 357
IMIEM	39 540	1 692	3 343	8 383	4 740	763	20 619
IMSS^{e/}	3 557 443	936 601	171 620	43 386	527 888	155 474	1 722 474
ISSSTE	260 125	54 844	14 907	6 075	27 075	10 299	146 925
ISSEMYM	234 913	12 131	13 870	8 691	68 925	11 115	120 181
IMSS Oportunidades	10 405	7 467	164	64	593	697	1 420

Nota: Incluye programa permanente y Semanas Nacionales de Salud (fases intensivas). Incluye IMSS Oportunidades.

a/ Previene poliomielitis.

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

c/ Bacilo de Calmette-Guérin. Previene tuberculosis.

d/ Previene sarampión, rubéola y parotiditis.

e/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2016.

Principales características del servicio de planificación familiar otorgadas en el sector salud por tipo de método según institución 2015

Cuadro 1.34

Concepto	Total	ISEM	DIFEM	IMIEM	IMSS ^{a/}	ISSSTE	ISSEMYM
Consultas y atenciones por tipo de consulta	2 437 111	1 809 645	64 253	4 116	346 360	137 980	74 757
Primera vez	516 015	150 622	4 516	0	301 305	45 842	13 730
Subsecuentes	1 921 096	1 659 023	59 737	4 116	45 055	92 138	61 027
Métodos anticonceptivos repartidos	15 300 802	12 825 152	155 291	1 352	2 269 226	49 781	ND
Inyectable	423 726	388 772	5 014	0	26 302	3 638	ND
Preservativo	14 301 534	11 940 490	138 203	876	2 179 739	42 226	ND
Dispositivo intrauterino	85 939	54 867	1 471	282	27 454	1 865	ND
Otros	489 603	441 023	10 603	194	35 731	2 052	ND
Intervenciones quirúrgicas	49 682	26 062	453	2 305	15 365	1 528	3 969
Oclusión tubaria bilateral	43 652	24 828	431	2 305	11 708	737	3 643
Vasectomía	5 664	1 234	22	0	3 657	425	326
Otros	366	0	0	0	0	366	0

a/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2016.

Usuarios activos de planificación familiar por institución según método 2015

Cuadro 1.35

Institución	Total	Oral	Inyectable	Implante subdérmico	Dispositivo intrauterino	Quirúrgico	Preservativo	Otros
Total	929 327	66 919	112 841	83 419	118 518	168 186	314 178	65 266
ISEM	691 921	50 927	97 116	80 756	91 912	137 100	181 795	52 315
DIFEM	55 691	8 974	10 627	0	12 439	0	21 009	2 642
IMIEM	3 329	190	0	0	752	2 305	73	9
IMSS^{a/}	120 647	3 581	3 598	2 225	6 654	4 849	95 600	4 140
ISSSTE	11 075	1 036	707	438	715	699	6 734	746
ISSEMYM	46 664	2 211	793	0	6 046	23 233	8 967	5 414

a/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2016.

Nuevos aceptantes de planificación familiar por institución según método 2015

Cuadro 1.36

Institución	Total	Oral	Inyectable	Implante subdérmico	Dispositivo intrauterino	Quirúrgico	Preservativo	Otros
Total	338 903	18 086	22 906	27 145	30 935	25 192	185 615	29 024
ISEM	158 070	10 924	17 821	22 684	19 773	5 640	57 669	23 559
DIFEM	4 469	527	659	0	1 106	0	1 867	310
IMIEM	2 520	0	0	0	424	2 096	0	0
IMSS^{a/}	151 090	4 952	3 494	4 026	7 110	12 706	117 248	1 554
ISSSTE	9 024	946	607	435	944	781	4 606	705
ISSEMYM	13 730	737	325	0	1 578	3 969	4 225	2 896

a/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2016.

Usuarios activos y nuevos aceptantes de planificación familiar 2005-2015

Cuadro 1.37

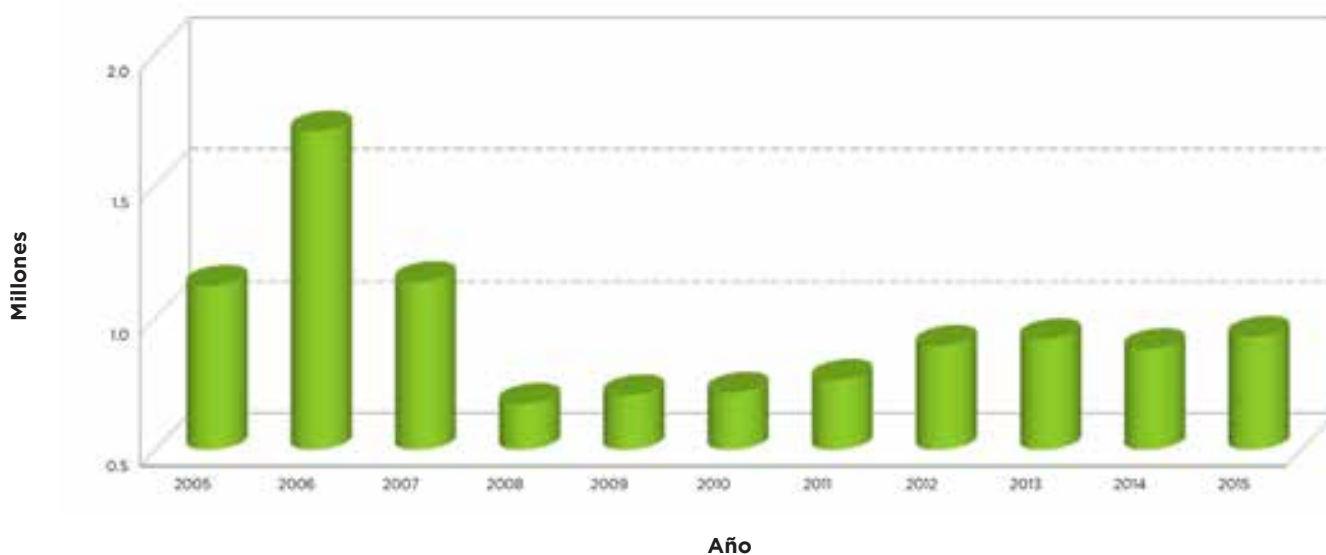
Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TCMA ^{a/}
Usuarios activos	1 123 454	1 706 082	1 137 759	674 076	706 238	716 614	765 296	894 741	920 292	882 490	929 327	-1.88
Nuevos aceptantes	169 167	144 585	220 754	238 041	190 524	187 856	216 738	228 139	455 249	405 471	338 903	7.20

a/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2016.

Usuarios activos 2005-2015

Gráfica 1.13



Fuente: Cuadro 1.37

Estudios auxiliares de diagnóstico por institución según tipo de estudio 2015

Cuadro 1.38
(1a. parte)

Institución	Total	Análisis clínicos	Estudios radiológicos	Citologías exfoliativas	Electrocardiogramas
Total	49 426 135	45 015 222	2 551 209	341 931	322 455
ISEM	17 716 810	16 745 437	619 226	0	66 705
DIFEM	12 652	0	0	12 652	0
IMIEM	687 892	599 826	31 087	8 207	1 257
IMSS ^{a/}	20 987 451	18 536 484	1 447 405	267 479	191 832
ISSSTE	1 909 561	1 706 188	144 490	8 118	12 998
ISSEMYM	8 111 769	7 427 287	309 001	45 475	49 663

Estudios auxiliares de diagnóstico por institución según tipo de estudio 2015

Cuadro 1.38
(2a. parte y última)

Institución	Electroencefalogramas	Tomografías	Ultrasonidos	Otros
Total	21 685	155 721	654 364	363 548
ISEM	3 705	28 390	212 065	41 282
DIFEM	0	0	0	0
IMIEM	1 120	2 237	7 226	36 932
IMSS ^{a/}	15 095	77 312	346 056	105 788
ISSSTE	0	10 657	21 801	5 309
ISSEMYM	1 765	37 125	67 216	174 237

a/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: IGECOM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2016.

Programa de control de enfermedades diarreicas y tratamiento del menor de 5 años de edad por institución 2015

Cuadro 1.39

Institución	Consultas primera vez	Hidratación			Sobres otorgados
		Preventiva	Curativa	Estado de choque	
Total	206 700	1 908 588	430 219	108	2 440 024
ISEM	79 207	1 498 926	122 768	102	1 783 191
DIFEM	10 534	9 558	1 006	0	60 456
IMIEM	1 140	13	750	1	3 420
IMSS ^{a/}	99 552	389 509	305 575	5	549 356
ISSSTE	5 984	10 582	37	0	12 752
ISSEMYM	10 283	0	83	0	30 849

a/ Incluye IMSS Zona Oriente y Zona Poniente.

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2016.

**CUBRIR LAS NECESIDADES BÁSICAS DE
LAS PERSONAS QUE MENOS TIENEN**

Infraestructura y personal ocupado en la alimentación y nutrición 2005-2015

Cuadro 1.40

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Infraestructura											
Bodegas regionales	9	9	9	9	8	8	8	8	8	8	8
Bodega Toluca	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2
Personal ocupado	24	39	39	36	35	35	38	41	45	45	45
Bodega Toluca	15	30	30	34	27	27	30	33	37	37	37
Operativos	12	24	26	30	23	23	24	27	32	32	32
Administrativos	3	6	4	4	4	4	6	6	5	5	5
Bodegas regionales^{a/}	9	9	9	9	8	8	8	8	8	8	8
Amecameca^{b/}	1	1	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Administrativos	1	1	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Ozumba	ND	ND	ND	1	1	1	1	1	1	1	1
Administrativos	ND	ND	ND	1	1	1	1	1	1	1	1
Ecatepec de Morelos^{b/}	1	1	1	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Administrativos	1	1	1	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Tejupilco	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Administrativos	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ixtapan de la Sal	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Administrativos	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Hueyopxtla	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Administrativos	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Villa de Allende	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Administrativos	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Chiconcuac^{b/}	1	1	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Administrativos	1	1	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Chiautla^{b/}	ND	ND	ND	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Administrativos	ND	ND	ND	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Atzacmulco	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Administrativos	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
San Martín de las Pirámides	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Administrativos	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Tepetlaoxtoc	ND	ND	ND	ND	1	1	1	1	1	1	1
Administrativos	ND	ND	ND	ND	1	1	1	1	1	1	1

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

b/ 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 Hueyopxtla, toda vez que compartían el mismo inmueble; y el Almacén Regional de Chiautla fue transferido al municipio de Tepetlaoxtoc.

Fuente: IGECEM con información del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Alimentación y Nutrición Familiar, 2006-2016.

Desayunos escolares fríos, comunitarios y vespertinos otorgados 2005-2015

Cuadro 1.41

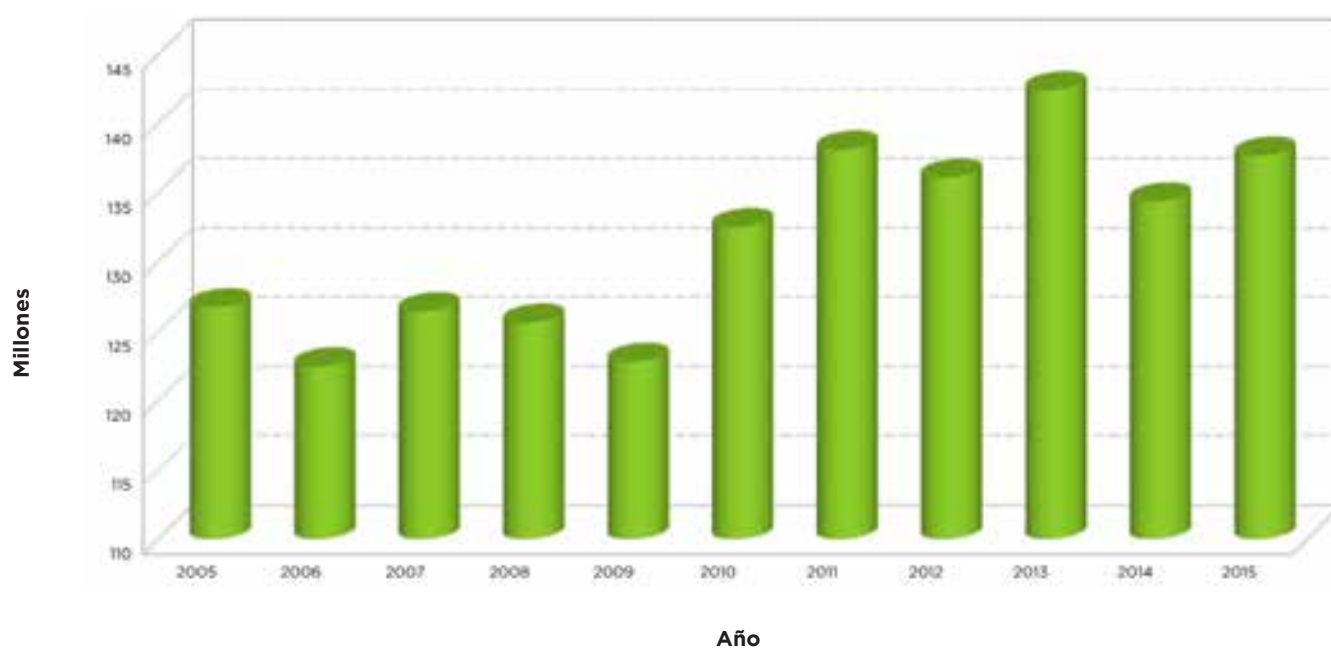
Año	Total	Fríos	Comunitarios	Vespertinos
2005	126 698 908	79 624 229	23 758 679	23 316 000
2006	122 438 195	76 024 401	23 949 364	22 464 430
2007	126 409 749	83 582 557	19 524 651	23 302 541
2008	125 587 609	85 521 891	17 284 943	22 780 775
2009	122 765 297	82 746 786	17 518 531	22 499 980
2010	132 478 520	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
2013	142 347 934	86 362 032	32 250 250	23 735 652
2014	134 335 229	77 857 842	34 278 499	22 198 888
2015	137 640 028	80 207 538	35 328 412	22 104 078
TCMA ^{a/}	0.83	0.07	4.05	-0.53

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECEM con información del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Alimentación y Nutrición Familiar, 2006-2016.

Desayunos escolares 2005-2015

Gráfica 1.14



Fuente: Cuadro 1.41

Despensas alimentarias distribuidas y población beneficiada 2005-2015

Cuadro 1.42

Año	Despensas	Población beneficiada
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 ^{a/}	888 240	142 000
2011	568 000	142 000
2012	1 136 000	142 000
2013	852 000	142 000
2014	852 000	142 000
2015	852 000	142 000

a/ A partir de 2010 las despensas alimentarias cambian de nombre a "Canasta Bicentenario".

Fuente: IGCEM con información del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Alimentación y Nutrición Familiar, 2006-2016.

Desayunadores y espacios de alimentación, encuentro y desarrollo 2005-2015

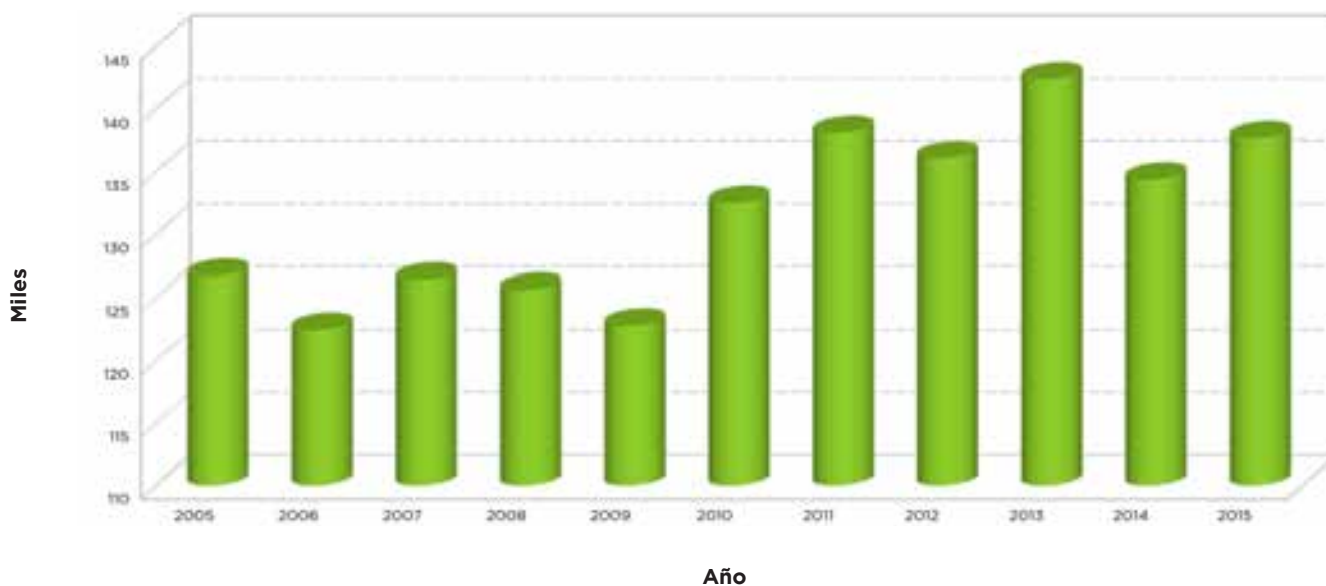
Cuadro 1.43

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
2013	1 387	40
2014	1 519	42
2015	1 549	40

Fuente: IGECEM con información del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Alimentación y Nutrición Familiar, 2006-2016.

Desayunadores 2005-2015

Gráfica 1.15



Fuente: Cuadro 1.43

Cursos de capacitación para y en el trabajo, dirigidos a alumnos y docentes 2009-2015

Cuadro 1.44

Concepto	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Cursos de capacitación para el trabajo	1 943	3 332	1 074	2 875	3 889	4 726	4 625
Alumnos inscritos	56 749	51 801	17 819	50 246	77 108	102 765	104 630
Alumnos egresados	45 370	45 452	15 229	38 728	58 004	78 721	86 044
Cursos de capacitación en el trabajo	49	317	151	950	1 994	2 670	2 615
Alumnos inscritos	850	5 932	2 410	15 860	34 740	55 587	55 444
Alumnos egresados	830	5 327	2 353	15 583	34 190	54 505	54 888
Cursos de capacitación a docentes	55	68	21	64	35	45	22
Docentes capacitados	598	561	300	803	676	322	36

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría del Trabajo. Instituto de Capacitación y Adiestramiento para el Trabajo Industrial, 2010-2016.

**ATENDER LAS NUEVAS DEMANDAS SOCIALES
ORIGINADAS POR LAS TRANSFORMACIONES DEMOGRÁFICAS**

Población total por grupo quinquenal de edad según sexo 2015

Cuadro 1.45

Grupos quinquenales de edad	Total	Hombres	Mujeres
Total	16 187 608	7 834 068	8 353 540
0-4 años	1 337 907	678 929	658 978
5-9 años	1 455 675	740 982	714 693
10-14 años	1 495 243	752 054	743 189
15-19 años	1 419 833	713 739	706 094
20-24 años	1 457 684	716 552	741 132
25-29 años	1 293 002	617 977	675 025
30-34 años	1 250 220	588 853	661 367
35-39 años	1 231 764	576 565	655 199
40-44 años	1 188 083	556 842	631 241
45-49 años	980 298	463 556	516 742
50-54 años	878 595	415 118	463 477
55-59 años	665 851	311 889	353 962
60-64 años	523 050	242 488	280 562
65-69 años	375 301	176 620	198 681
70-74 años	261 021	121 015	140 006
75-79 años	170 930	76 899	94 031
80-84 años	102 135	43 357	58 778
85 años y más	84 988	33 005	51 983
No especificado	16 028	7 628	8 400

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística, elaborado con base en INEGI. Encuesta Intercensal 2015.

Población total según sexo 1950-2015

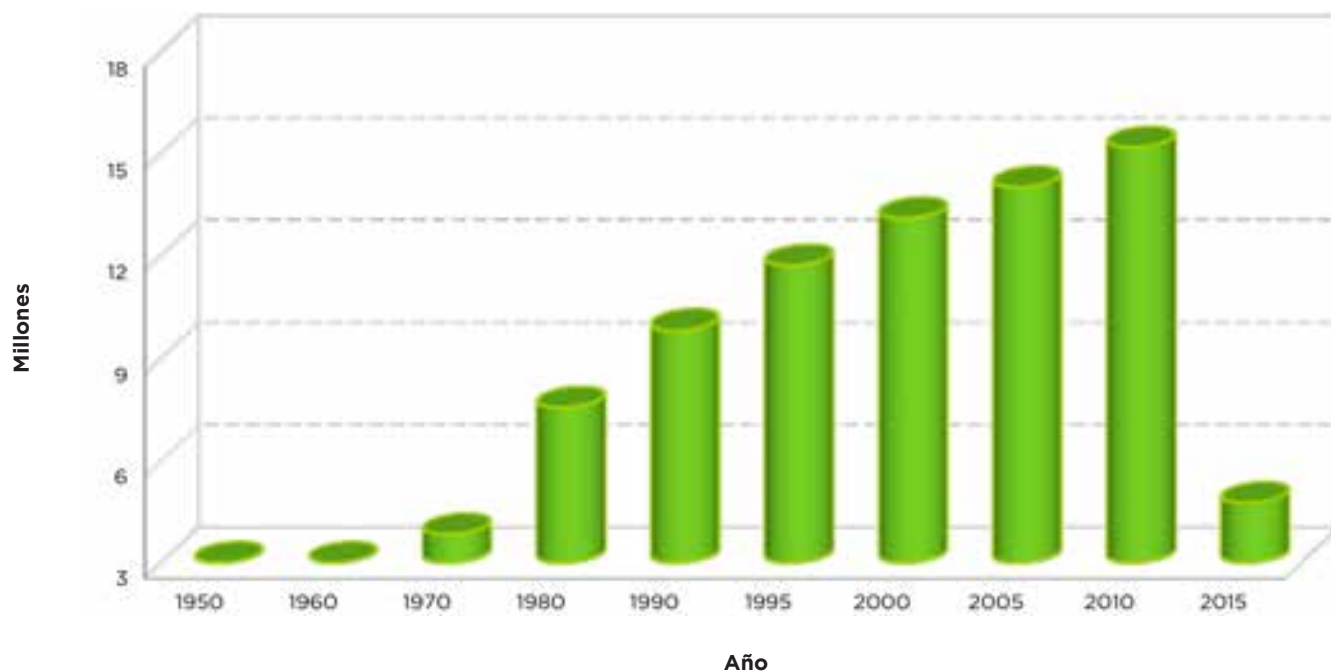
Cuadro 1.46

Año	Población			Estructura porcentual			TCI ^{a/}
	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
2015	16 187 608	7 834 068	8 353 540	100.00	48.85	51.15	1.37

a/ Tasa de Crecimiento Intercensal y de la población total: 1950-1960; 1960-1970; 1970-1980; 1980-1990; 1990-1995; 1995-2000; 2000-2005; 2005-2010; 2010-2015.
Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística, elaborado con base en datos del INEGI. Censos Generales de Población y Vivienda, 1950-2000. I y II Conteos de Población y Vivienda, 1995 y 2005. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal 2015.

Población total 1950-2015

Gráfica 1.16



Fuente: Cuadro 1.46

Población total por zona metropolitana y resto de la entidad 1990-2015

Cuadro 1.47

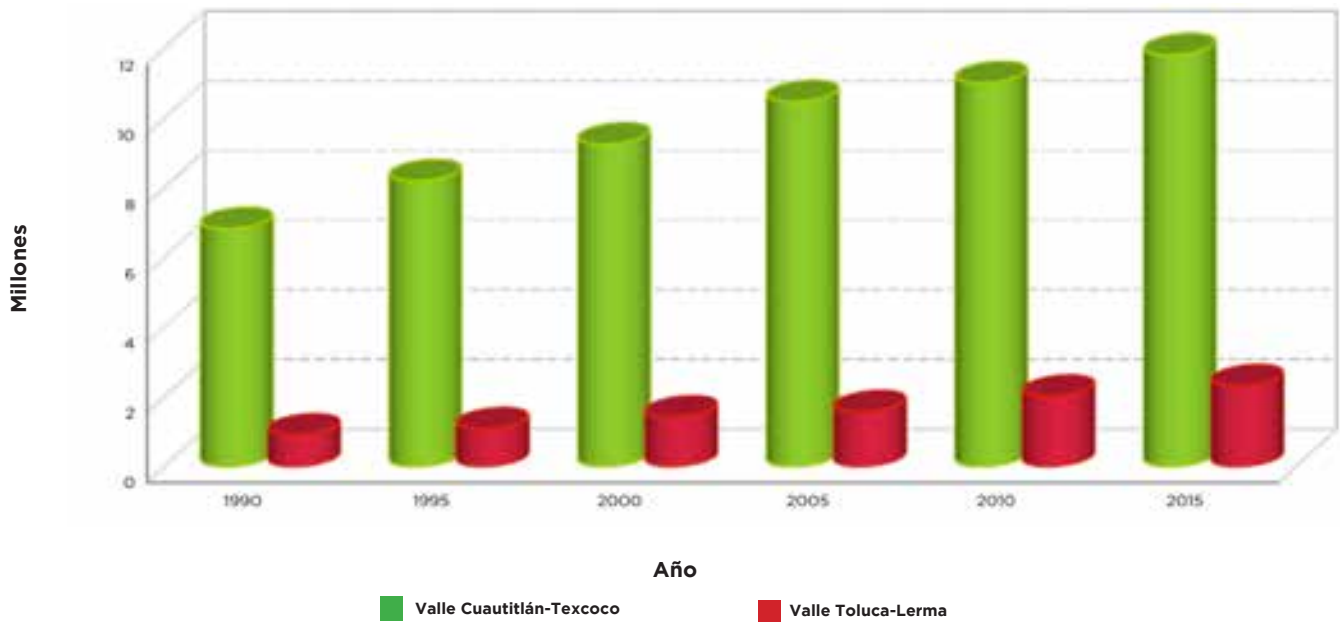
Concepto	1990	1995	2000	2005	2010	2015	TCI ^{a/}
Total	9 815 795	11 707 964	13 096 686	14 007 495	15 175 862	16 187 608	2.02
Zona Metropolitana del Valle Cuautitlán-Texcoco	6 811 941	8 185 153	9 239 590	10 462 421	11 168 301	11 854 629	2.24
Zona Metropolitana del Valle de Toluca-Lerma	886 147	1 063 230	1 401 645	1 555 274	2 172 035	2 373 347	4.02
Resto del Estado	2 117 707	2 459 581	2 455 451	1 989 800	1 835 526	1 959 632	-0.31

a/ Tasa de Crecimiento Intercensal 1990-2015.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística, elaborado con base en datos del INEGI. Censos Generales de Población y Vivienda, 1990-2000. I y II Conteos de Población y Vivienda 1995 y 2005. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

Población de las zonas metropolitanas del Estado de México 1990-2015

Gráfica 1.17



Fuente: Cuadro 1.47

Población total por lugar de nacimiento según sexo 2015

Cuadro 1.48

Lugar de nacimiento	Total	Hombres	Mujeres
Total	16 187 608	7 834 068	8 353 540
En la entidad	9 963 996	4 876 590	5 087 406
En otra entidad	5 938 485	2 817 244	3 121 241
En otro país	54 014	26 437	27 577
No especificado	231 113	113 797	117 316

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística, elaborado con base en datos del INEGI. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal 2015.

Población de 3 años o más por nivel de escolaridad según grupo de edad 2015

Cuadro 1.49

Nivel de escolaridad	Grupos de edad			
	Total	3-14 años	15-29 años	30 o más años
Total	15 397 507	3 514 752	4 170 519	7 712 236
Sin escolaridad	1 089 448	496 630	36 975	555 843
Con escolaridad Preescolar	766 175	736 623	4 321	25 231
Con escolaridad Primaria según grados aprobados	4 841 275	1 802 846	483 944	2 554 485
Primero	457 181	325 266	9 440	122 475
Segundo	574 223	312 331	18 494	243 398
Tercero	719 357	312 986	37 941	368 430
Cuarto	467 530	293 717	24 413	149 400
Quinto	436 255	283 548	29 787	122 920
Sexto	2 169 036	271 033	361 807	1 536 196
No especificado	17 691	3 964	2 061	11 666
Con escolaridad Secundaria	3 983 353	413 555	1 573 398	1 996 400
Con educación posprimaria ^{a/}	73 237	141	10 845	62 251
Con educación posbásica ^{b/}	4 534 361	0	2 036 964	2 497 397
No especificado	109 658	64 957	24 072	20 629

a/ Estudios técnicos o comerciales con Primaria terminada.

b/ 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: IGECEM. Dirección de Estadística, elaborado con base en datos del INEGI. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

Población de 15 años o más por condición de alfabetismo y sexo según grupo de edad 2015

Cuadro 1.50

Condición de alfabetismo	Grupos de edad				
	Total	15-19 años	20-29 años	30-39 años	40 o más años
Total	11 882 755	1 419 833	2 750 686	2 481 984	5 230 252
Hombres	5 654 475	713 739	1 334 529	1 165 418	2 440 789
Mujeres	6 228 280	706 094	1 416 157	1 316 566	2 789 463
Alfabeta	11 384 112	1 360 252	2 635 257	2 377 831	5 010 772
Hombres	5 417 193	683 788	1 278 527	1 116 513	2 338 365
Mujeres	5 966 919	676 464	1 356 730	1 261 318	2 672 407
Analfabeta	396 536	47 381	91 792	82 826	174 537
Hombres	188 694	23 818	44 534	38 891	81 451
Mujeres	207 842	23 563	47 258	43 935	93 086
No especificado	102 107	12 200	23 636	21 327	44 943
Hombres	48 587	6 133	11 467	10 014	20 973
Mujeres	53 520	6 067	12 170	11 313	23 970

Fuente: IGECOM. Dirección de Estadística, elaborado con base en datos del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Población de 12 años o más por estado civil según sexo 2015

Cuadro 1.51

Estado civil	Total	Hombres	Mujeres
Total	12 782 203	6 107 713	6 674 490
Solteros	4 359 744	2 242 598	2 117 146
En matrimonio	4 982 326	2 471 888	2 510 438
Civil	1 420 061	705 071	714 990
Religioso	249 874	124 386	125 488
Civil y religioso	3 312 391	1 642 431	1 669 960
Unión libre	2 031 671	1 011 560	1 020 111
Viudos	576 874	124 868	452 006
Divorciados	185 390	61 989	123 401
Separados	596 726	169 284	427 442
No especificado	49 472	25 526	23 946

Fuente: IGECOM. Dirección de Estadística, elaborado con base en datos del INEGI. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

Población total urbana y no urbana según sexo 2015

Cuadro 1.52

Concepto	Total	Hombres	Mujeres
Total	16 187 608	7 834 068	8 353 540
Urbana	11 196 593	5 405 826	5 790 767
No urbana	4 991 015	2 428 242	2 562 773
Mixta	2 739 653	1 326 612	1 413 041
Rural	2 251 362	1 101 630	1 149 732

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística, elaborado con base en datos del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

Población total urbana, mixta y rural 1960-2015

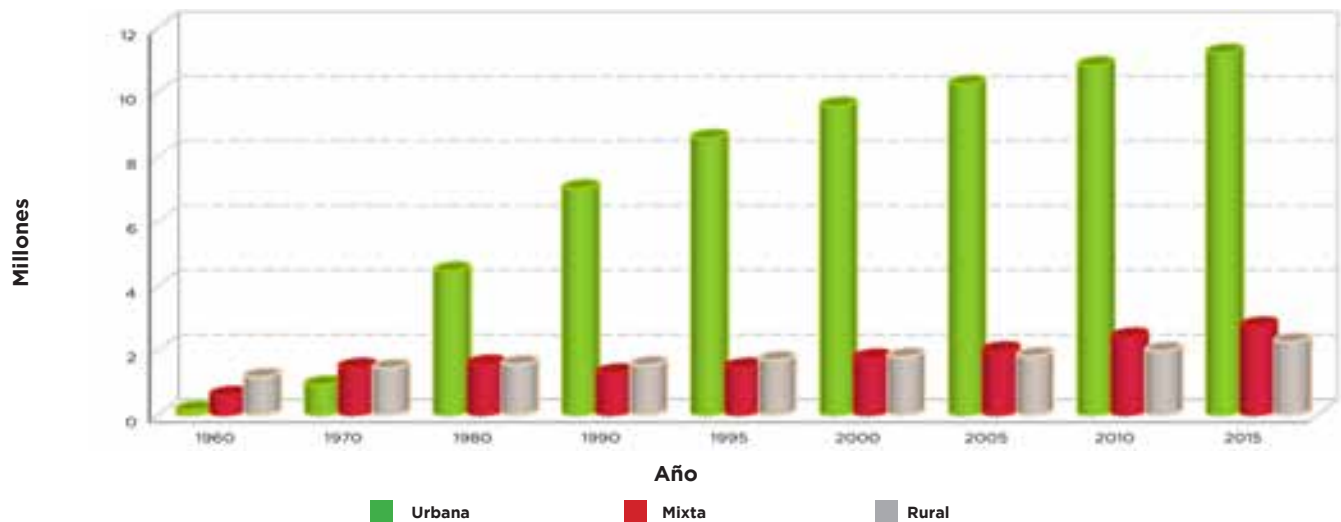
Cuadro 1.53

Concepto	1960	1970	1980	1990	1995	2000	2005	2010	2015
Total	1 897 851	3 833 185	7 564 335	9 815 795	11 707 964	13 096 686	14 007 495	15 175 862	16 187 608
Urbana	136 863	924 524	4 448 453	6 997 723	8 552 985	9 551 961	10 222 372	10 799 705	11 196 593
Mixta	595 853	1 465 379	1 558 951	1 287 484	1 465 571	1 752 449	1 978 780	2 402 640	2 739 653
Rural	1 165 135	1 443 282	1 556 931	1 530 588	1 689 408	1 792 276	1 806 343	1 973 517	2 251 362

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística, elaborado con base en datos del INEGI. Censos Generales de Población y Vivienda, 1960-2000. Censo de Población y Vivienda 2010, I y II Conteos de Población y Vivienda 1995 y 2005. Encuesta Intercensal, 2015.

Población 1960-2015

Gráfica 1.18



Fuente: Cuadro 1.53

Principales movimientos registrales por mes de registro 2015

Cuadro 1.54

Mes	Nacimientos generales	Nacimientos de menores de un año	Defunciones generales	Defunciones de menores de un año	Matrimonios	Divorcios
Total	300 479	270 275	68 107	2 719	68 880	17 087
Enero	28 807	26 551	6 924	312	4 534	1 163
Febrero	26 352	23 636	5 769	265	8 804	1 391
Marzo	25 014	22 868	5 828	254	5 304	1 417
Abril	25 038	23 137	5 460	218	4 640	1 495
Mayo	23 561	21 618	5 357	184	5 413	1 459
Junio	25 895	23 562	5 211	198	4 593	1 613
Julio	24 499	22 246	5 431	190	5 950	1 196
Agosto	26 098	22 748	5 342	184	5 535	1 344
Septiembre	24 784	22 093	5 259	192	5 135	1 480
Octubre	26 450	24 005	5 560	218	6 015	1 641
Noviembre	23 795	20 467	5 489	238	5 906	1 539
Diciembre	20 186	17 344	6 477	266	7 051	1 349

Fuente: IGCEM con información de la Consejería Jurídica del Ejecutivo Estatal. Dirección General del Registro Civil, 2016.

Principales movimientos registrales 2005-2015

Cuadro 1.55

Año	Nacimientos generales	Nacimientos de menores de un año	Defunciones generales	Defunciones de menores de un año	Matrimonios	Divorcios
2005	330 115	295 932	47 493	3 777	68 747	7 399
2006	328 972	292 183	48 191	3 738	66 506	7 963
2007	348 015	309 636	50 572	3 669	65 845	8 517
2008	339 393	303 605	52 602	3 595	68 123	8 764
2009	328 095	296 876	54 838	3 343	62 819	9 228
2010	333 177	292 916	57 220	3 256	68 726	10 221
2011	325 331	292 820	58 882	3 309	64 777	11 404
2012	323 681	294 726	61 865	3 301	72 426	13 771
2013	316 038	289 234	64 661	3 211	70 302	16 650
2014	313 806	281 258	66 841	2 942	68 163	16 707
2015	300 479	270 275	68 107	2 719	68 880	17 087
TCMA^{a/}	-0.94	-0.90	3.67	-3.23	0.02	8.73

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGCEM con información de la Consejería Jurídica del Ejecutivo Estatal. Dirección General del Registro Civil, 2006-2016.

**ATENDER LA DEMANDA DE SERVICIOS
DE INFRAESTRUCTURA URBANA BÁSICA
Y DE VIVIENDA**

Viviendas construidas en los conjuntos urbanos autorizados según tipo de vivienda 2005-2015

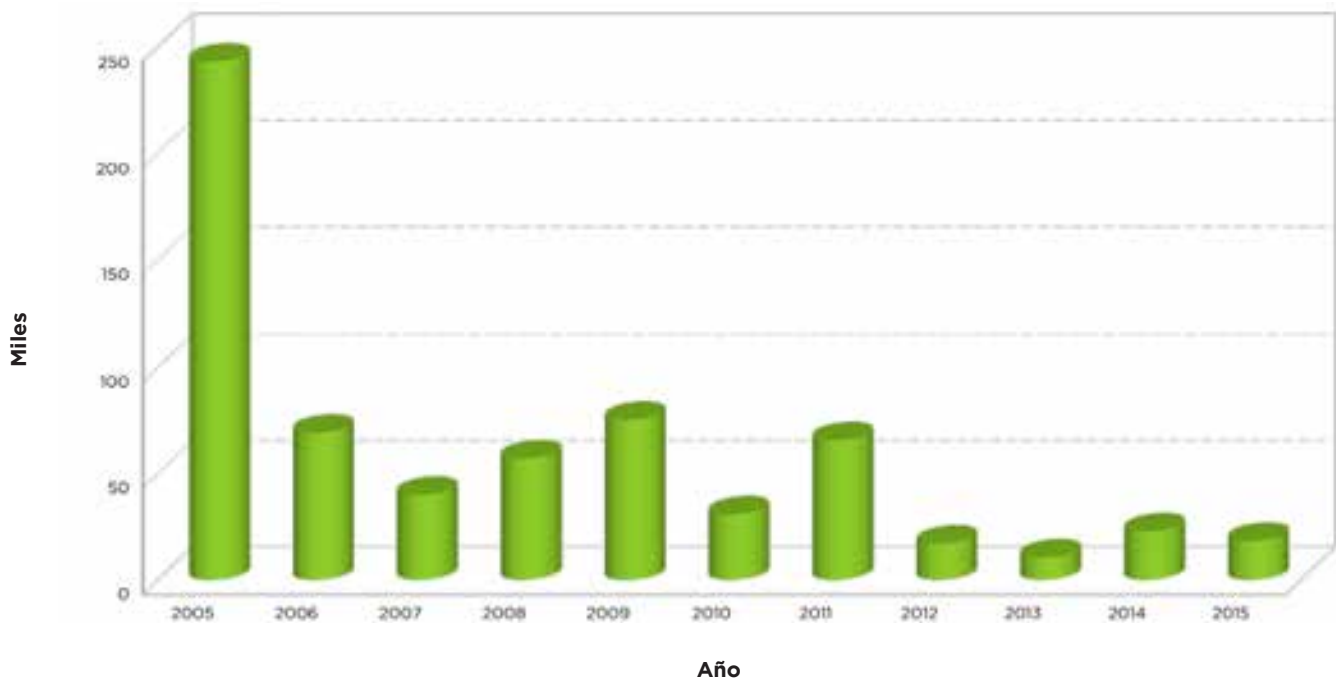
Cuadro 1.56

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total	242 964	69 098	39 931	56 994	75 164	30 710	65 559	16 952	10 514	22 710	18 220
Interés Social	59 790	17 292	4 939	21 569	21 718	12 433	24 583	7 505	2 600	9 996	5 380
Popular	27 309	3 310	1 749	1 934	0	864	883	1 480	0	0	0
Medio	65 928	3 749	5 085	5 889	8 522	16 284	2 855	1 608	288	4 337	2 801
Residencial	6 058	0	0	1 025	503	236	1 096	132	687	189	200
Mixto^{a/}	83 879	44 747	28 158	26 577	44 421	893	36 142	6 227	6 939	8 188	9 839

a/ Incluye viviendas de interés social y popular, interés social y medio, interés social, popular y medio; medio y residencial; habitacional residencial, comercial y de servicios.
Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Desarrollo Urbano y Metropolitano. Instituto Mexiquense de la Vivienda Social, 2006-2016.

Escrituras producidas 2005-2015

Gráfica 1.19



Fuente: Cuadro 1.56

Obras de mejoramiento y pie de casa ejecutadas por el Instituto Mexiquense de la Vivienda Social 2005-2015

Cuadro 1.57

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Mejoramiento de vivienda	5 129	668	3 886	17 129	14 190	6 839	6 764	5 839	3 132	9 341	3 970
Pie de casa	ND	35	159	223	114	226	226	296	168	177	100

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Desarrollo Urbano y Metropolitano. Instituto Mexiquense de la Vivienda Social, 2006-2016.

Número de viviendas según disponibilidad de servicios públicos 2015

Cuadro 1.58

Disponibilidad de servicios públicos	Viviendas ^{a/}	Ocupantes
Total	4 166 570	16 183 020
Con agua entubada		
Disponen	3 985 551	15 479 940
No disponen	167 324	649 889
No especificado	13 695	53 191
Con drenaje		
Disponen	3 980 821	15 461 570
No disponen	151 275	587 553
No especificado	34 474	133 897
Con energía eléctrica		
Disponen	4 140 048	16 080 008
No disponen	17 219	66 879
No especificado	9 303	36 133

a/ Se refiere a viviendas particulares habitadas.

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística, elaborado con base en datos del INEGI. Encuesta Intercensal, 2015.

**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 2007-2015

Cuadro 1.59

Concepto	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Número de predios irregulares	44	32	19	2 472	32	36	36	39	115
Superficie lotificada (hectáreas)	116.84	198.94	218.20	ND	16.00	24.30	24.30	201.06	811.82

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Urbano y Metropolitano. Instituto Mexiquense de la Vivienda Social, 2007-2016.

Escrituras producidas, entregadas y población beneficiada 2005-2015

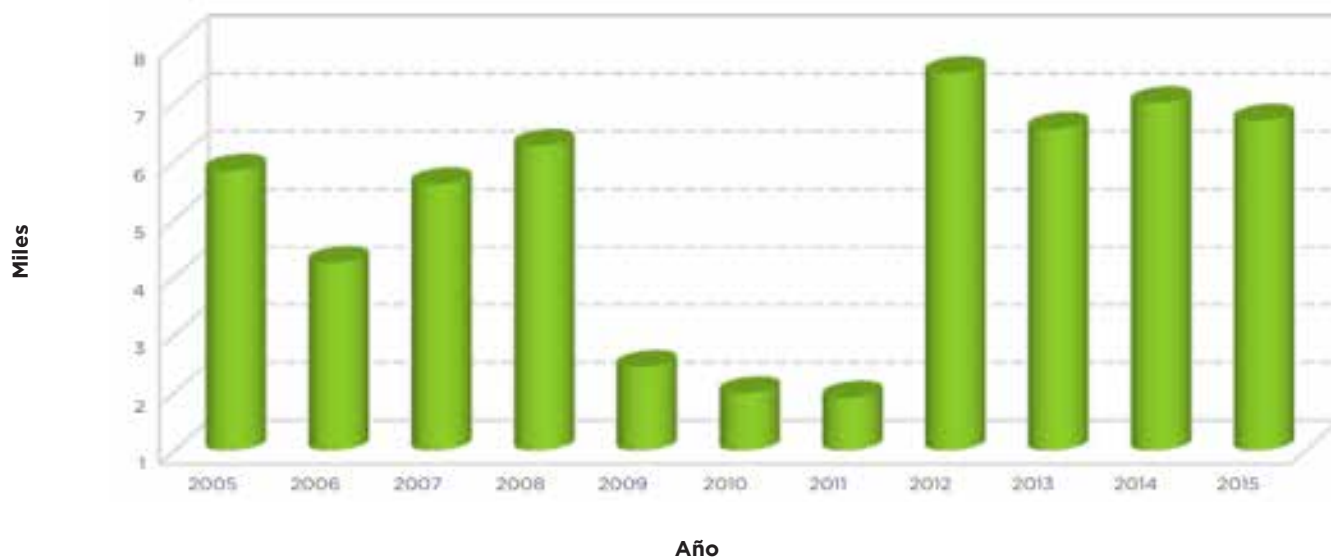
Cuadro 1.60

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Escrituras producidas	5 887	5 033	5 526	4 626	1 095	1 620	2 809	6 739	5 669	7 003	6 700
Escrituras entregadas	5 832	4 240	5 599	6 265	2 438	1 984	1 907	7 520	6 555	7 003	6 700
Población beneficiada	29 160	21 200	27 995	31 325	12 190	9 920	7 628	37 600	28 187	3 013	28 810

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Urbano y Metropolitano. Instituto Mexiquense de la Vivienda Social, 2006-2016.

Escrituras producidas 2005-2015

Gráfica 1.20



Fuente: Cuadro 1.60

PROMOVER LA CULTURA Y EL DEPORTE

Infraestructura cultural existente 2005-2015

Cuadro 1.61

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Archivo histórico	122	123	123	126	126	126	126	126	126	126	126
Estatal	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Municipal	121	122	122	125	125	125	125	125	125	125	125
Archivos administrativos	4	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125
Centro Cultural	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	1
Casa de Cultura	93	99	100	100	100	100	100	100	100	100	153
Centros regionales de cultura	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
Biblioteca	654	662	662	665	665	667	668	668	670	671	672
Museo estatal^{a/}	27	27	27	27	27	28	29	29	29	29	29
Museo INAH^{b/}	8	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11

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

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

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Cultura. Dirección General de Patrimonio y Servicios Culturales, 2006-2016.

Bibliotecas públicas, personal ocupado, títulos y libros en existencia, obras consultadas y usuarios 2005-2015

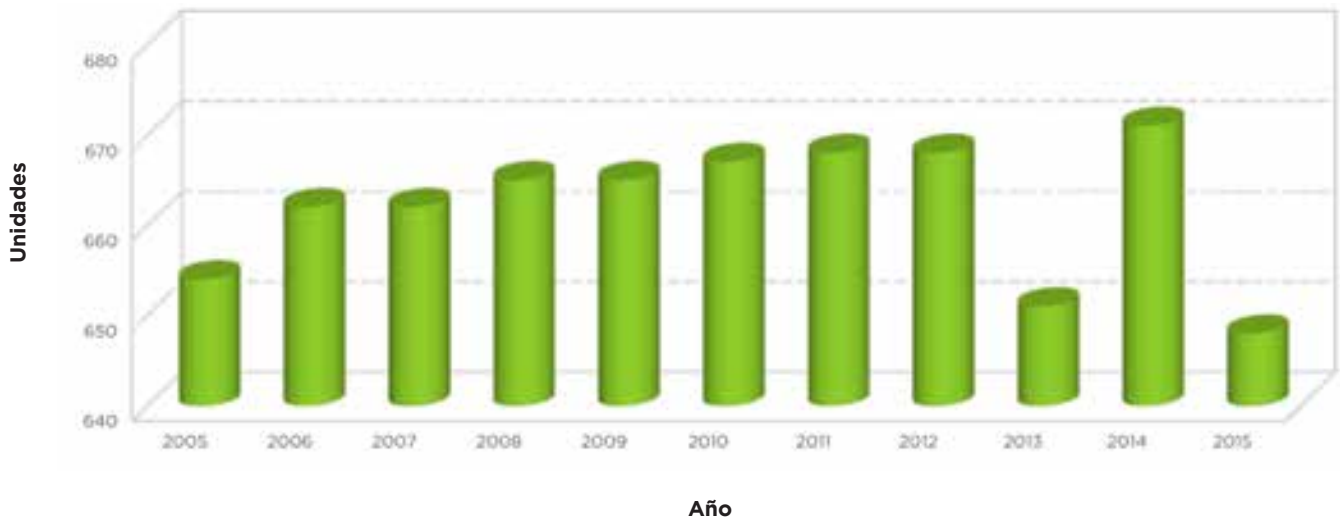
Cuadro 1.62

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Bibliotecas	654	662	662	665	665	667	668	668	651	671	648
Personal ocupado	1 229	1 017	1 145	1 258	2 640	1 348	1 338	1 274	1 381	1 359	1 336
Títulos en existencia	2 089 985	962 876	2 021 469	2 128 626	2 086 032	2 135 844	2 144 530	2 098 927	2 333 549	2 269 014	2 202 189
Libros en existencia	2 596 307	2 772 389	2 456 857	2 609 785	2 542 831	2 621 618	2 671 083	2 567 172	2 826 797	2 743 993	2 689 858
Consultas realizadas	6 747 387	20 927 479	23 805 796	6 221 391	5 150 800	6 077 569	6 240 667	6 480 974	5 868 978	5 883 515	5 670 883
Usuarios	4 214 098	7 783 970	7 408 488	3 865 555	7 152 068	4 081 495	3 802 648	3 836 629	3 911 413	3 908 645	3 759 092

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Desarrollo Urbano y Metropolitano. Instituto Mexiquense de la Vivienda Social, 2006-2016.

Bibliotecas 2005-2015

Gráfica 1.21



Fuente: Cuadro 1.62

Infraestructura deportiva, eventos, capacitación y apoyo económico al deporte 2005-2015

Cuadro 1.63

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Centros deportivos	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4
Unidades deportivas	ND	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Consejos municipales de cultura física y deporte	125	125	125	125	125	100	105	105	111	111	115
Eventos deportivos^{a/}											
Evento	376	548	35	16	216	196	ND	187	1 232	2 417	3 795
Participantes	1 616 522	1 775 434	3 952	6 070	1 516 304	1 614 080	1 669 969	145 465	84 515	70 247	1 481 140
Capacitación en materia deportiva											
Cursos	62	35	63	54	43	61	55	48	103	79	78
Participantes	1 910	466	1 468	1 437	1 692	1 663	1 732	1 861	2 188	1 957	1 659
Apoyos económicos a deportistas											
Becas^{b/}	694	656	575	392	12	14	59	18	88	97	282
Estímulos económicos^{c/}	ND	ND	ND	ND	4 352	4 770	5 386	6 371	25 976	19 294	21 660

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

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

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

Fuente: IGECM con información de la Secretaría de Cultura. Dirección General de Cultura Física y Deporte, 2006-2016.

**BRINDAR UNA ATENCIÓN ESPECIAL
A PERSONAS DISCAPACITADAS**

Infraestructura para el bienestar y la incorporación al desarrollo de las personas con capacidades diferentes 2005-2015

Cuadro 1.64

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Centros de Rehabilitación e Integración Social ^{a/}	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6
Unidades Básicas de Rehabilitación ^{b/}	67	69	75	77	81	82	88	91	93	94	94

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

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

Fuente: IGECEM con información del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Atención a la Discapacidad, 2006-2016.

Personal ocupado en la atención a personas con capacidades diferentes 2005-2015

Cuadro 1.65

Tipo de ocupación	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Centros de Rehabilitación e Integración Social	135	251	275	308	308	308	308	309	336	336	336
Médicos	39	41	36	40	39	39	39	40	36	36	36
Terapeutas	58	49	47	52	45	45	45	45	63	63	63
Psicólogos	21	18	26	27	25	25	25	25	22	22	22
Trabajadores sociales	13	15	14	18	19	19	19	19	17	17	17
Enfermeras	ND	17	19	20	10	10	10	10	7	7	7
Otros ^{a/}	4	111	134	151	170	170	170	170	191	191	191
Unidades Básicas de Rehabilitación	364	379	640	631	718	726	772	788	939	952	955
Médicos	70	71	114	112	120	122	127	131	138	140	141
Terapeutas	65	66	60	58	73	75	82	86	148	153	154
Psicólogos	69	68	85	83	88	89	98	101	101	100	101
Trabajadores sociales	59	60	60	59	61	63	68	70	81	83	83
Enfermeras	73	76	102	116	111	112	113	114	4	4	4
Otros ^{a/}	28	38	219	203	265	265	284	286	467	472	472

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

Fuente: IGECEM con información del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Atención a la Discapacidad, 2006-2016.

**Cursos de capacitación a personas con discapacidad e incorporadas a la actividad económica
2005-2015**

Cuadro 1.66

Año	Cursos	Personas	Personas incorporadas
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
2013	124	2 297	1 147
2014	165	3 160	1 381
2015	128	7 908	1 399

Fuente: IGECEM con información del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Atención a la Discapacidad, 2006-2016.

**Terapias por tipo aplicadas a discapacitados en los centros
y unidades básicas de rehabilitación
2011-2015**

Cuadro 1.67

Concepto	2011	2012	2013	2014	2015
Total	1 371 217	1 461 516	1 500 633	1 614 948	1 622 247
Física	1 004 721	1 055 889	1 124 537	1 216 336	1 216 214
Ocupacional	159 152	182 247	170 747	183 310	195 471
De lenguaje	207 344	223 380	205 349	215 302	210 562

Fuente: IGECEM con información del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Atención a la Discapacidad, 2012-2016.

Módulos Previ-DIF, personas beneficiadas y personal ocupado 2007-2015

Cuadro 1.68

Año	Número de módulos	Personas beneficiadas	Personal ocupado
2007	113	243 493	110
2008	118	348 940	104
2009	123	9 694 492	115
2010	127	434 183	120
2011	127	11 883 480	114
2012	133	12 215 008	117
2013	138	338 181	120
2014	140	238 146	115
2015	142	185 783	119

Fuente: IGCEM con información del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Atención a la Discapacidad, 2008-2016.

ATENDER LA NECESIDADES SOCIALES DE LOS ADULTOS MAYORES

Grupos y casas de día para la atención de adultos mayores 2005-2015

Cuadro 1.69

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Grupos de la tercera edad^{a/}	1 238	47	271	1 453	1 661	1 687	1 804	1 815	1 905	2 029	2 049
Delegaciones municipales de la tercera edad^{b/}	125	125	121	122	122	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Casas de Día del Adulto Mayor	1	5	5	17	30	45	55	78	79	81	110

a/ A partir de 2010, los Clubes de la tercera edad cambian su denominación a Grupos de la Tercera Edad.

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

Fuente: IGECEM con información del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Coordinación de Atención a Adultos Mayores y Grupos Indígenas, 2006-2016.

Adultos mayores afiliados al DIFEM 2005-2015

Cuadro 1.70

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Adultos mayores afiliados al DIFEM	4 739	2 280	16 637	20 721	9 232	16 504	18 383	17 025	21 097	19 525	19 374
Grupos de adultos mayores	48 518	50 778	60 041	62 112	68 266	69 470	74 465	74 705	75 297	2 029	2 049
Convenios firmados	531	213	229	171	50	74	58	75	62	65	65

Fuente: IGECEM con información del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Coordinación de Atención a Adultos Mayores y Grupos Indígenas, 2006-2016.

**APOYAR A LAS MUJERES QUE TRABAJAN
Y A LAS MADRES SOLTERAS**

Personal ocupado en la atención a adultos mayores 2005-2015

Cuadro 1.71

Tipo de ocupación	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total	8	8	7	8	27	26	27	29	29	30	30
Médicos	1	1	1	2	3	3	3	3	3	3	3
Administrativos	2	2	1	1	18	18	19	21	21	23	23
Otros	5	5	5	5	6	5	5	5	5	4	4

Fuente: IGECEM con información del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Coordinación de Atención a Adultos Mayores y Grupos Indígenas, 2006-2016.

Infraestructura para servicios educativos asistenciales 2005-2015

Cuadro 1.72

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Para menores de comunidades marginadas											
Estancias Infantiles	123	131	150	155	159	167	170	160	163	160	160
Jardines de Niños	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6
Centros de Desarrollo Infantil ^{a/}	91	90	87	87	87	84	84	84	47	0	0
Para adolescentes y adultos											
Escuelas técnicas	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

a/ Los CDi'S fueron incorporados a la Secretaría de Educación.

Fuente: IGCEM con información del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Servicios Jurídico-Asistenciales, 2006-2016.

Principales características de los centros de desarrollo infantil por sostenimiento administrativo 2015

Cuadro 1.73

Tipo de sostenimiento	Centros	Población atendida				Personal docente	Personal de apoyo
		Total	Lactantes	Maternales	Preescolar		
Total	269	21 588	5 044	12 502	4 042	427	5 726
Estatal	160	7 964	1 073	3 656	3 235	218	1 698
Federalizado	13	1 415	229	417	769	97	401
Federal	95	12 176	3 727	8 411	38	108	3 608
Autónomo	1	33	15	18	0	4	19

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2016.

**BRINDAR ATENCIÓN ESPECIAL A LOS NIÑOS
Y LOS JÓVENES**

Infraestructura jurídico-asistencial 2005-2015

Cuadro 1.74

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Centros de atención al maltrato^{a/}	74	75	79	99	103	116	126	130	136	140	145
Agencias del Ministerio Público Especializadas en Violencia Familiar, Sexual y de Género^{b/}	15	17	17	17	17	17	16	16	17	14	14
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	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125

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

b/ Apartir de 2012, las Agencias del Ministerio Público Especializadas en Delitos que afecten al Menor y la Familia cambiaron de denominación a Agencias del Ministerio Público Especializadas en Violencia Familiar, Sexual y de Género.

Fuente: IGCEM con información del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Servicios Jurídico-Asistenciales, 2006-2015. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Administración, 2006-2016.

Infraestructura y personas atendidas en las Instituciones de asistencia privada del Estado de México por tipo de servicio prestado 2005-2015

Cuadro 1.75

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Instituciones de Asistencia Privada (IAP) ^{a/}	147	162	167	182	194	206	219	215	243	252	262
Asistencia a niños y adolescentes de la calle y/o abandonados	15	17	13	14	12	17	15	14	14	14	15
Asistencia al anciano	18	16	15	15	15	15	14	12	14	14	13
Asistencia a personas con discapacidad física y/o mental	9	22	27	25	27	28	32	28	31	32	33
Asistencia médica	14	30	21	20	22	25	29	28	35	36	38
Asistencia educativa	16	8	8	7	13	11	12	12	16	17	20
Asistencia a la comunidad en general	64	59	70	87	91	99	105	111	123	129	133
Asistencia a personas con problemas de farmacodependencia	8	7	10	11	11	8	9	7	7	7	7
Adopciones	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Personas atendidas en las IAP con diferentes servicios por tipo de atención	1 022 194	1 184 873	1 225 550	954 798	1 006 605	377 426	439 470	879 111	905 069	905 576	1 342 558
Asistencia a niños y adolescentes de la calle y/o abandonados	594	600	593	1 089	340	2 104	1 453	3 021	549	1 492	1 976
Asistencia al anciano	1 437	1 047	1 667	1 874	1 793	1 306	1 184	2 503	3 194	2 760	2 707
Asistencia a personas con discapacidad física y/o mental	1 805	1 613	2 485	2 303	1 660	1 170	1 220	12 699	7 144	8 549	7 767
Asistencia médica	77 043	77 081	86 175	68 076	54 176	56 543	53 379	179 654	236 157	286 478	407 963
Asistencia educativa	656 804	657 764	656 576	655 991	631 468	17 268	83 946	87 725	97 553	76 996	79 062
Asistencia a la comunidad en general	260 854	423 107	465 751	208 181	300 250	287 040	284 748	572 076	557 473	525 447	836 612
Asistencia a personas con problemas de farmacodependencia	22 321	22 325	10 943	6 175	5 837	870	2 111	10 973	626	1 502	1 133
Adopciones	1 336	1 336	1 360	11 109	11 081	11 125	11 429	10 460	2 373	2 352	5 338

a/ Instituciones que cumplen con los requisitos de la Ley de Asistencia Privada del Estado de México.

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Desarrollo Social. Junta de Asistencia Privada del Estado de México, 2006-2016.

Atención en prevención y bienestar familiar 2005-2015

Cuadro 1.76

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Integración familiar											
Clínica de Psicoterapia Familiar (pacientes) ^{a/}	239 397	230 829	311 771	295 225	203 988	303 711	323 306	349 306	330 714	400 701	392 541
Programa de Atención al Adolescente											
Adolescente atendido	185 927	134 214	176 961	194 637	104 915	178 282	170 836	186 531	162 599	178 116	170 808
Información a padres de familia	20 322	17 093	18 662	26 698	24 740	29 768	33 151	27 201	19 822	24 377	19 966
Capacitación a maestros ^{b/}	2 780	2 151	2 236	1 874	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Programa de Planificación Familiar											
Usuarios nuevos	11 482	9 312	10 944	12 118	6 416	6 416	4 929	4 465	5 814	5 602	4 407
Usuarios activos	97 259	95 536	102 145	93 564	82 876	63 635	17 138	11 061	9 795	9 629	59 198
Consultas	61 194	55 109	61 344	41 356	50 384	47 968	32 380	28 118	27 985	27 660	24 134

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

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

Fuente: IGECEM con información del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Prevención y Bienestar Familiar, 2006-2016.

Infraestructura asistencial 2005-2015

Cuadro 1.77

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Albergues para menores en desamparo	11	11	11	13	11	11	11	11	11	11	11
Albergue municipal puente	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4
Albergue municipal temporal	3	3	3	4	3	3	3	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
Casas de día para menores migrantes ^{a/}	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6	7	8	8	9
Casas para menores en situación de calle ^{a/}	2	2	3	9	20	27	27	32	37	49	58

a/ 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: IGCEM con información del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Servicios Jurídico-Asistenciales y Dirección de Prevención y Bienestar Familiar, 2006-2016.

Menores en desamparo atendidos en los diferentes tipos de albergues 2005-2015

Cuadro 1.78

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Menores en desamparo	673	678	713	813	733	1 275	1 139	1 029	584	711	633
Albergue municipal puente	23	27	29	92	61	115	95	419	3	44	67
Albergue municipal temporal	167	194	199	165	170	734	576	95	100	124	160
Albergue temporal de rehabilitación infantil	31	30	31	34	37	31	33	37	37	39	31
Albergue temporal infantil	276	262	305	368	312	240	285	349	325	349	249
Villa Hogar	122	109	98	97	99	106	99	83	77	96	74
Villa Juvenil	54	56	51	57	54	49	51	46	42	59	52
Menores en situación de calle^{a/}	1 182	2 276	2 682	2 197	2 124	8 835	2 386	2 259	4 316	1 499	1 589
Niños	709	1 448	1 663	876	1 276	5 301	1 071	1 355	2 210	897	953
Niñas	473	828	1 019	1 321	848	3 534	1 315	904	2 106	602	636

a/ Apartir de 2011, el concepto de Menores en Situación Extraordinaria cambió su denominación a Menores en Situación de Calle.

Fuente: IGCEM con información del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Servicios Jurídico-Asistenciales, y Dirección de Prevención y Bienestar Familiar, 2006-2016.

Personal ocupado en la atención a menores en desamparo 2005-2015

Cuadro 1.79

Tipo de ocupación	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total^{a/}	299	293	302	185	187	187	190	184	192	243	216
Auxiliares	141	151	141	97	95	83	92	85	91	98	102
Psicólogos	17	14	17	18	17	17	16	16	19	27	28
Médicos	13	14	13	7	7	7	9	9	16	15	15
Trabajadores sociales	13	12	13	7	8	7	7	7	7	21	12
Maestros	17	12	20	8	15	15	4	7	2	14	6
Personal administrativo	61	53	61	32	30	43	41	44	40	43	28
Personal de intendencia	18	18	18	3	3	3	9	4	4	6	6
Enfermeras	19	19	19	13	12	12	12	12	13	19	19

a/ Incluye Albergue Temporal Infantil, Albergue Temporal de Rehabilitación Infantil, Villa Hogar y Villa Juvenil y Subdirección de Albergues.

Fuente: IGCEM con información del Sistema de Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Prevención y Bienestar Familiar, 2006-2016.

ESTADO

PROGRESISTA

El Pilar Estado Progresista promueve el desarrollo económico a través de la generación de un crecimiento económico equitativo, mediante acciones que lleva a cabo el Gobierno del Estado de México para crear las condiciones necesarias que impulsen la productividad en el territorio mexiquense, considerando sus fortalezas competitivas para consolidarse como principal motor de crecimiento del país, conforme la visión renovadora de la presente administración.

DESARROLLAR INFRAESTRUCTURA

**Longitud de la red carretera y ferroviaria según tipo de servicio
2005-2015
(Kilómetro)**

Cuadro 2.1

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Longitud total^{a/}	5 297.33	5 297.33	5 297.33	5 428.60	5 648.59	5 106.84	5 142.97	5 143.29	5 142.97	5 161.39	5 100.47
Troncal federal^{b/}	1 044.12	1 044.12	1 044.12	1 138.10	1 006.70	731.60	731.58	731.90	731.58	750.00	773.80
Pavimentada^{c/}	1 044.12	1 044.12	1 044.12	1 138.10	1 006.70	731.60	731.58	731.90	731.58	750.00	773.80
Alimentadoras estatales^{d/}	4 253.21	4 253.21	4 253.21	4 290.50	4 641.89	4 375.24	4 411.39	4 411.39	4 411.39	4 411.39	4 326.67
Pavimentada^{e/}	3 585.21	3 585.21	3 585.21	3 622.50	4 231.69	3 965.04	4 020.29	4 020.29	4 020.29	4 020.29	4 032.97
Revestida	668.00	668.00	668.00	668.00	410.20	410.20	391.10	391.10	391.10	391.10	293.70
Vías férreas	1 284.00	1 200.58	1 200.58	1 424.40	1 304.10	1 304.10	1 304.10	1 304.10	1 304.10	1 304.10	1 304.10
Principales	795.00	711.58	711.58	843.50	795.30	795.30	795.30	795.30	795.30	795.30	795.30
Auxiliares o secundarias	308.00	308.00	308.00	372.00	327.70	327.70	327.70	327.70	327.70	327.70	327.70
Particulares	181.00	181.00	181.00	208.90	181.10	181.10	181.10	181.10	181.10	181.10	181.10

a/ Superficie carretera libre de peaje. No incluye Caminos Rurales.

b/ También es conocida como Principal o Primaria, tiene como objetivo servir al tráfico de larga distancia.

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

d/ También conocidas con el nombre de Carreteras Secundarias, tienen como propósito principal servir de acceso a las carreteras troncales.

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

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Infraestructura. Dirección General de la Junta de Caminos del Estado de México, 2006-2016. Centro SCT, Estado de México. Unidad de Planeación y Evaluación, 2006-2016. Dirección General de Transporte Ferroviario y Multimodal, 2006-2016.

Longitud de la red carretera 2005-2015 (Kilómetro)

Cuadro 2.2

Año	Total	Federal	Estatal
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
2013	5 143	732	4 411
2014	5 161	750	4 411
2015	5 100	774	4 327
TCMA ^{a/}	-0.38	-2.95	0.17

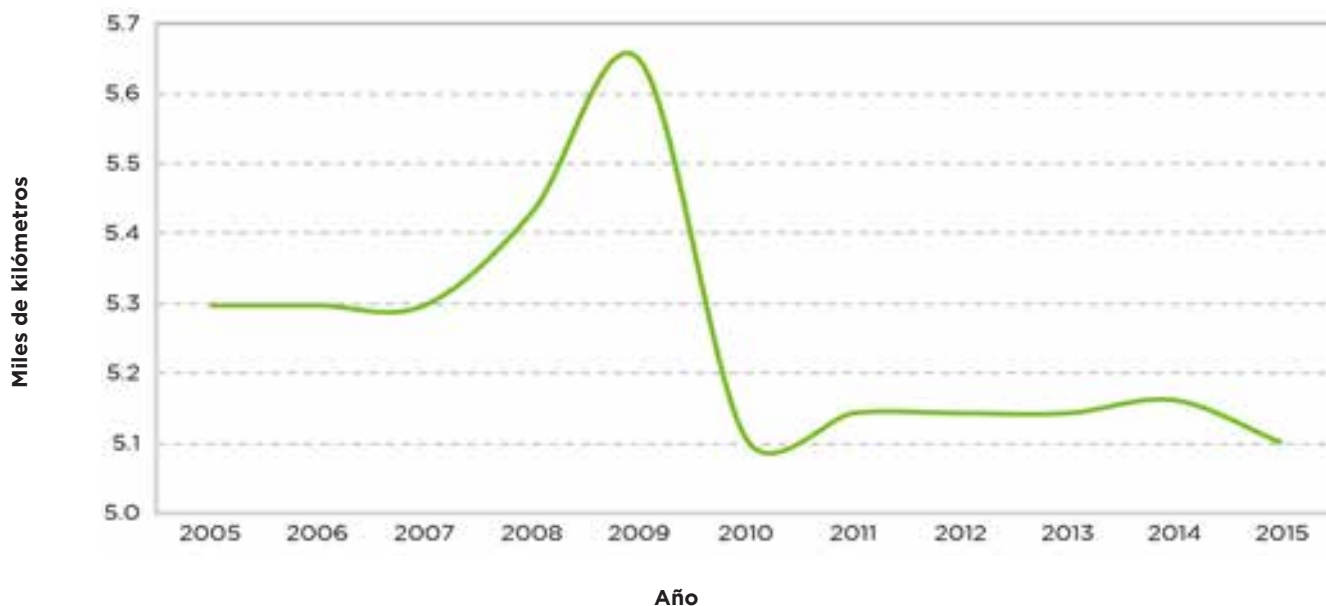
a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECEM con información de la Dirección de Estadística. Elaborado con base en datos de la Secretaría de Infraestructura. Dirección General de la Junta de Caminos del Estado de México, 2006-2016. Centro SCT, Estado de México. Unidad de Planeación y Evaluación, 2006-2016.

Para información Federal 2016: INEGI, con base en Centro SCT Estado de México. Unidad General de Servicios Técnicos, 2016.

Longitud de la red carretera total 2005-2015

Gráfica 2.1



Fuente: Cuadro 2.2

**Red carretera estatal
2005-2015
(Kilómetro)**

Cuadro 2.3

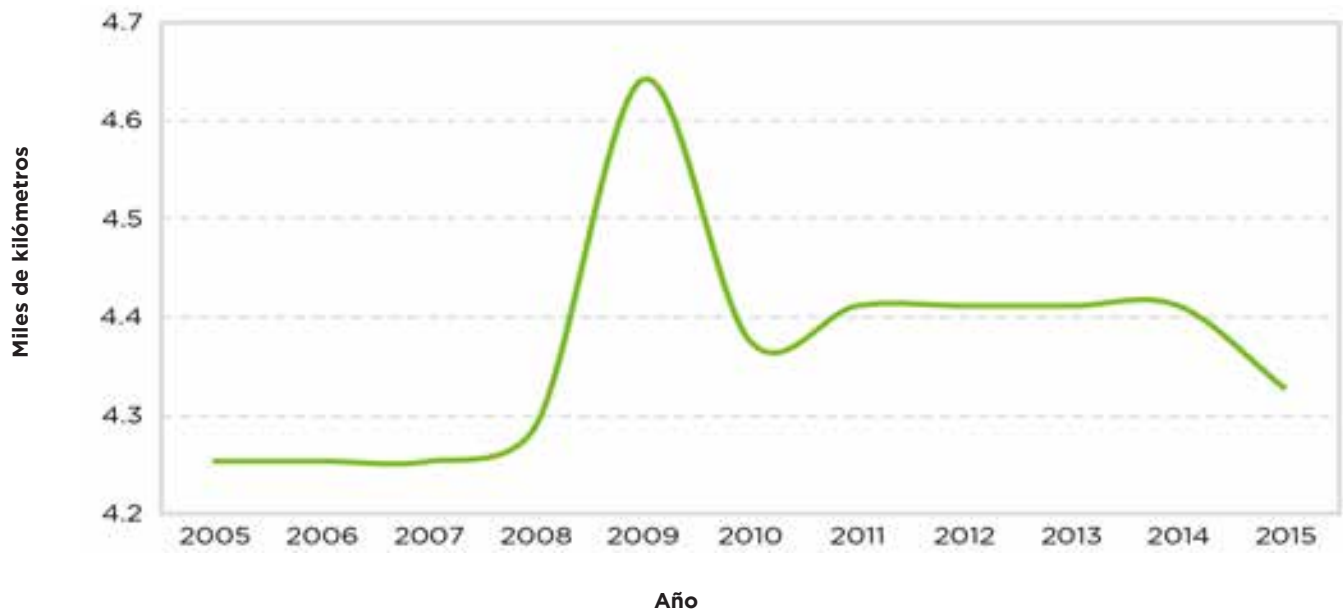
Año	Total	Pavimentada	Revestida
2005	4 253.21	3 585.21	668.00
2006	4 253.21	3 585.21	668.00
2007	4 253.21	3 585.21	668.00
2008	4 290.00	3 622.50	668.00
2009	4 641.89	4 231.69	410.20
2010	4 375.24	3 965.04	410.20
2011	4 411.39	4 020.29	391.10
2012	4 411.39	4 020.29	391.10
2013	4 411.39	4 020.29	391.10
2014	4 411.39	4 020.29	391.10
2015	4 326.67	4 032.97	293.70
TCMA ^{a/}	0.17	1.18	-7.89

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECEM con información de la Dirección de Estadística. Elaborado con base en datos de la Secretaría de Infraestructura. Dirección General de la Junta de Caminos del Estado de México, 2006-2016.

**Red de carretera estatal total
2005-2015**

Gráfica 2.2



Fuente: Cuadro 2.3

**FORTALECER EL TRANSPORTE PÚBLICO PARA FACILITAR
LA MOVILIDAD DE LOS MEXIQUENSES**

Vehículos registrados de servicio público 2005-2015

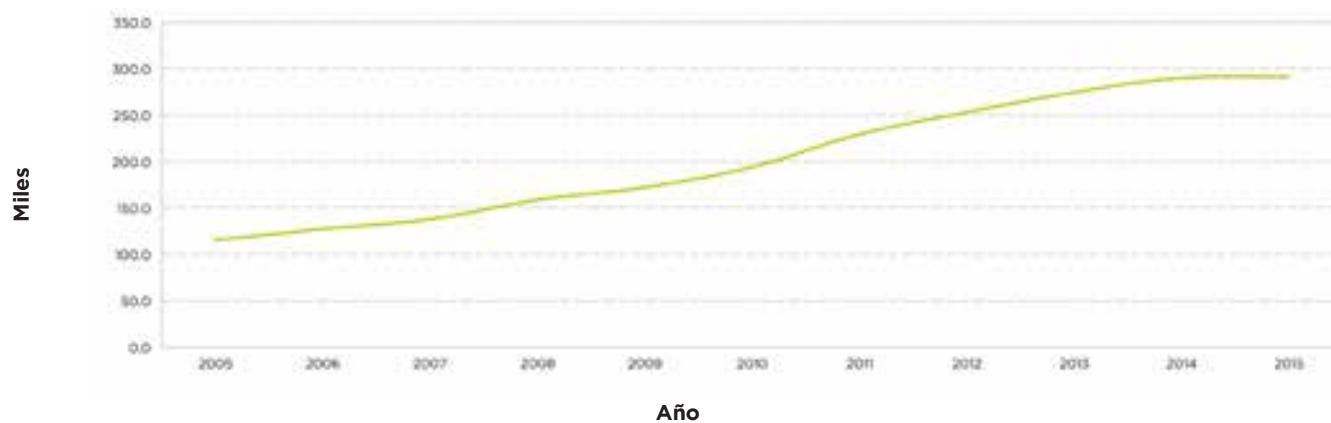
Cuadro 2.4

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total	114 956	127 382	137 865	158 807	172 155	194 149	229 400	253 090	274 746	290 065	291 393
Autobús	11 347	11 868	12 452	13 699	14 586	15 882	17 398	18 764	20 118	21 034	21 134
Microbús	7 618	7 755	7 862	8 013	8 065	8 348	9 415	9 750	10 067	10 256	10 259
Combis	23 525	25 128	27 279	31 938	35 052	40 612	49 016	54 095	60 187	64 280	64 913
Sedán (taxi y radiotaxi)	71 635	81 569	89 058	103 409	112 382	127 114	151 059	167 602	180 392	190 469	191 061
Otras unidades	831	1 062	1 214	1 748	2 070	2 193	2 512	2 879	3 982	4 026	4 026

Nota: Cifras revisadas para todo el periodo por el sector.
Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Movilidad, 2006-2016.

Vehículos registrados de servicio público 2005-2015

Gráfica 2.3



Fuente: Cuadro 2.4

Existencia de vehículos 2005-2015 (Unidades vehiculares)

Cuadro 2.5

Año	Vehículos	Públicos	Particulares
2005	2 504 303	114 956	2 389 347
2006	2 150 864	127 382	2 023 482
2007	2 194 831	137 865	2 056 966
2008	2 630 404	158 807	2 471 597
2009	2 962 830	172 155	2 790 675
2010	3 277 979	194 149	3 083 830
2011	3 832 443	229 400	3 603 043
2012	4 387 257	253 090	4 134 167
2013	4 886 088	274 746	4 611 342
2014	5 428 852	290 065	5 138 787
2015	6 147 819	291 393	5 856 426
TCMA ^{a/}	9.40	9.75	9.38

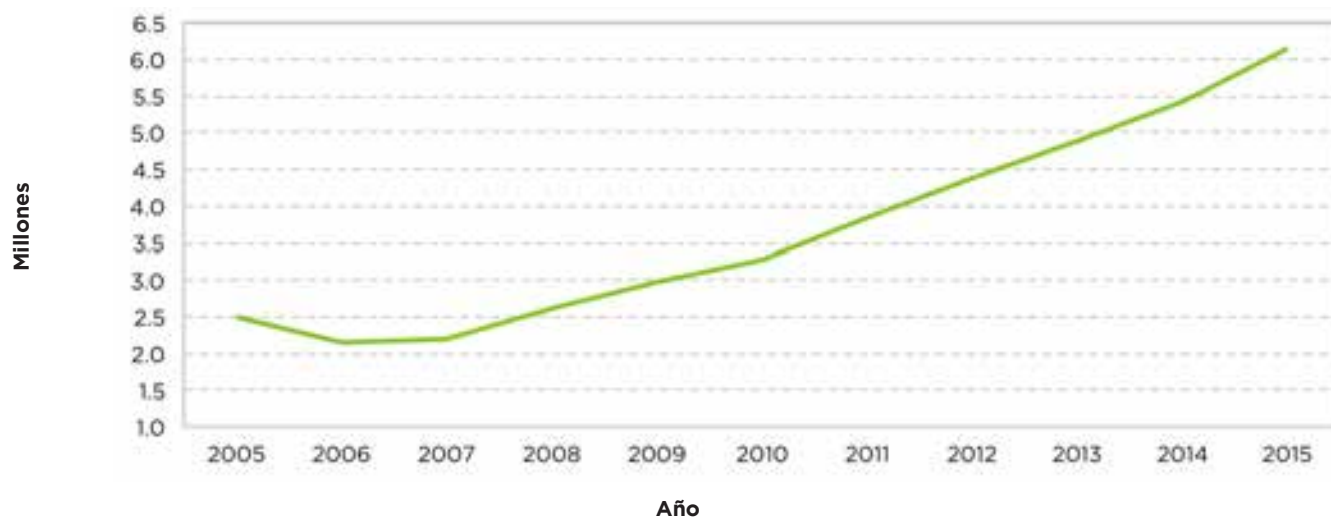
Nota: Los vehículos particulares incluyen motocicletas.

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECEM con información de la Dirección de Estadística. Elaborado con base en datos de la Secretaría de Movilidad, 2006-2016.

Existencia de vehículos 2005-2015

Gráfica 2.4



Fuente: Cuadro 2.5

**ATRAER INVERSIÓN EN SECTORES ALTAMENTE
COMPETITIVOS**

Inversión extranjera directa por actividad económica 2005-2015 (Miles de dólares)

Cuadro 2.6
(la parte)

Sector	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total^{a/}	2 560 353.06	2 402 408.71	2 208 136.50	2 308 740.81	1 576 863.97	2 043 410.02	2 458 256.82	2 969 351.16	4 330 547.35	3 194 881.19	2 671 490.87
Actividad primaria	875.79	-435.87	-	3.73	11.27	4.03	0.01	563.35	-	-	3.19
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	875.79	-435.87	-	3.73	11.27	4.03	0.01	563.35	-	-	3.19
Actividad secundaria	1 277 760.01	1 855 809.10	1 443 446.01	1 473 398.40	614 746.68	1 136 839.19	1 611 022.04	1 850 153.80	3 712 256.41	2 943 708.96	2 005 441.75
Minería	1 835.61	497.35	985.60	4 883.66	-475.62	1 388.05	-3 381.33	-82.79	13 289.71	-1 890.88	3 899.64
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	609.74	174.08	342.02	350.10	1 013.70	1 789.19	-3 121.49	1 262.11	1 323.71	975.39	1 208.31
Construcción	47 371.63	183 139.74	338 228.52	105 383.48	145 611.67	322 039.15	454 446.11	689 400.16	190 590.18	438 341.94	839 080.06
Industrias manufactureras	1 227 943.02	1 671 997.94	1 103 889.87	1 362 781.16	468 596.93	811 622.81	1 163 078.74	1 159 574.32	3 507 052.81	2 506 282.51	1 161 253.73
Actividad terciaria	1 281 717.26	547 035.47	764 690.49	835 338.69	962 106.03	906 566.80	847 234.78	1 118 634.01	618 290.94	251 172.23	666 045.94
Comercio	596 222.78	78 906.38	321 029.95	216 167.72	425 278.51	615 194.35	433 700.60	462 201.41	209 942.15	290 970.62	249 711.30
Transporte, correo y almacenamiento	226 998.34	20 740.40	-60 856.50	5 560.37	70 476.81	-46 123.63	9 686.06	208 833.72	68 093.07	-58 610.56	2 587.33
Información en medios masivos	146 967.16	85 016.40	48 560.41	127 079.87	42 768.25	248 421.80	41 945.18	54 691.24	215 581.24	-285 350.46	155 777.70
Servicios financieros y de seguros	256 311.01	249 883.57	348 404.87	440 381.55	204 232.58	99 709.62	110 862.27	72 900.28	78 183.26	198 831.28	201 931.75
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	30 249.33	40 780.05	37 833.70	27 336.49	76 487.69	5 490.28	6 748.47	-12 929.23	20 958.54	60 009.03	20 987.76
Servicios profesionales, científicos y técnicos	1 599.46	63 351.92	8 717.08	31 995.71	114 775.70	-38 799.79	151 528.17	280 495.54	30 044.12	42 733.86	30 724.28
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	19 001.67	52 660.62	44 545.27	1 156.86	25 906.97	16 518.47	44 213.50	12 726.87	-6 442.87	3 914.70	4 176.86
Servicios educativos	9 610.60	5.96	0.65	24 086.93	0.84	-	3.94	2.81	-	-	-
Servicios de salud y de asistencia social	8.20	41.86	11 299.06	496.19	1 023.30	0.63	-	25 273.08	6.59	-	0.84
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos y otros servicios recreativos	2.39	8.20	16.31	18.56	16.95	7.83	0.13	4.11	1.92	-	0.60

Inversión extranjera directa por actividad económica 2005-2015 (Miles de dólares)

Cuadro 2.6
(2a parte y última)

Sector	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	-5 260.64	-39 894.14	5 141.52	-38 738.81	126.51	8 387.58	38 887.77	11 592.35	915.85	1 173.93	5.52
Otros servicios excepto actividades del gobierno	6.96	-4 465.76	-1.83	-202.75	1 011.90	-2 240.35	9 658.68	2 841.83	1 007.08	-2 500.17	142.00

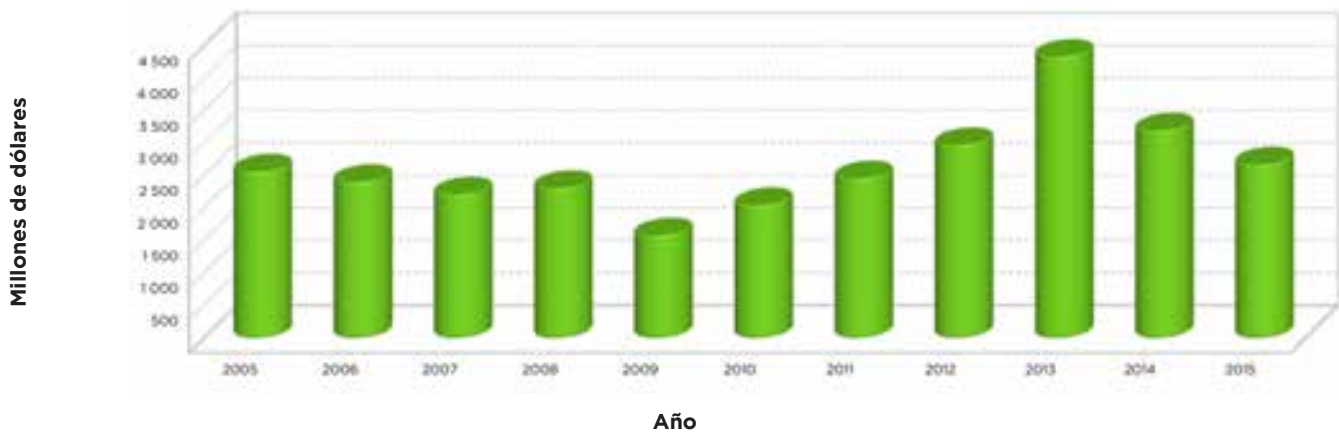
Nota: La Inversión Extranjera Directa (IED) se integra con los conceptos de nuevas inversiones, reinversión de utilidades y cuentas entre compañías, que se han notificado al RNI, más las importaciones de activo fijo realizadas por sociedades maquiladoras. Cabe mencionar que esta información no contiene 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.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Economía, 2006-2016.

Inversión extranjera directa total 2005-2015

Gráfica 2.5



Fuente: Cuadro 2.6

IMPULSAR LA INVERSIÓN PRODUCTIVA

Establecimientos de las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad 1985-2013 (Establecimiento)

Cuadro 2.7

Grupo de actividad	1985	1988	1993	1998	2003	2008	2013
Total	11 986	12 559	22 773	35 564	36 096	49 492	52 867
Minería y extracción de petróleo	24	120	157	122	207	154	a/
Explotación de minerales metálicos	a/	a/	a/	a/	a/	a/	a/
Explotación de minerales no metálicos	24	a/	a/	a/	a/	a/	a/
Industrias manufactureras	11 835	12 279	22 616	35 318	35 343	48 357	51 954
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	5 188	5 389	9 364	14 168	17 046	21 539	26 500
Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	926	1 036	2 092	4 170	3 090	6 355	4 098
Industria de la madera y productos de madera, incluye muebles	872	746	1 761	3 399	3 286	4 708	5 000
Papel y productos de papel, imprentas y editoriales	415	493	1 183	1 766	1 695	2 289	2 469
Sustancias químicas, productos derivados del petróleo y del carbón, de hule y de plástico	785	796	1 125	1 798	1 261	1 508	1 482
Productos minerales no metálicos, excepto los derivados del petróleo y del carbón	628	859	1 512	2 382	1 778	2 382	2 392
Industrias metálicas básicas	205	163	65	74	179	170	137
Productos metálicos, maquinaria y equipo, incluye instrumentos quirúrgicos y de precisión	2 742	2 724	5 359	7 194	6 270	7 787	8 341
Otras industrias manufactureras	74	73	155	367	738	1 619	1 535
Electricidad, gas y agua	2	2	a/	124 ^{b/}	122	160	a/
Construcción	125	158	a/	a/	424	821	913

a/ Por confidencialidad la fuente omitió la información.

b/ Incluye los 122 Organismos Municipales Operadores de Agua y Alcantarillado.

Fuente: IGECEM con información del 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, 2009 y 2014.

Personal ocupado en las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad 1985-2013 (Persona)

Cuadro 2.8

Grupo de actividad	1985	1988	1993	1998	2003	2008	2013
Total	416 836	401 810	435 160	543 969	502 402	594 200	571 372
Minería y extracción de petróleo	1 045	2 401	3 564	2 439	4 197	4 478	2 649
Explotación de minerales metálicos	a/	580	137	266	531	764	907
Explotación de minerales no metálicos	1 045	1 821	3 427	2 173	3 666	3 680	1 742
Industrias manufactureras	394 206	381 048	431 596	489 469	453 832	529 321	532 845
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	45 754	48 514	68 103	85 750	93 540	121 778	128 553
Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	57 858	58 254	67 852	96 840	70 305	85 173	68 238
Industria de la madera y productos de madera, incluye muebles	14 969	11 515	14 185	ND	24 970	27 988	24 966
Papel y productos de papel, imprentas y editoriales	20 653	21 720	25 822	28 722	30 912	34 833	35 318
Sustancias químicas, productos derivados del petróleo y del carbón, de hule y de plástico	64 941	72 959	76 619	84 243	79 977	86 275	98 768
Productos minerales no metálicos, excepto los derivados del petróleo y del carbón	22 431	22 627	25 185	23 054	21 008	25 260	23 638
Industrias metálicas básicas	19 963	16 235	14 186	4 340	7 912	7 890	9 096
Productos metálicos, maquinaria y equipo, incluye instrumentos quirúrgicos y de precisión	142 481	124 667	133 687	139 208	110 278	124 803	125 558
Otras industrias manufactureras	5 156	4 557	5 957	7 156	14 930	15 321	18 710
Electricidad, gas y agua	14 015	8 098	a/	20 115 ^{b/}	25 591	33 999	15 303
Construcción	7 570	10 263	a/	31 946	18 782	26 402	20 575

a/ Por confidencialidad la fuente omitió la información.

b/ Incluye los 122 Organismos Municipales Operadores de Agua y Alcantarillado.

Fuente: IGECEM con información del 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, 2009 y 2014.

Remuneraciones totales en las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad 1985-2013 (Miles de pesos)

Cuadro 2.9

Grupo de actividad	1985	1988	1993	1998	2003	2008	2013
Total	562 424.00	3 866 795.10	12 303 125.20	29 681 222.00	38 641 003.00	51 313 506.00	51 873 947.00
Minería y extracción de petróleo	1 054.00	19 363.60	46 370.50	125 688.00	181 907.00	144 747.00	247 413.00
Explotación de minerales metálicos	a/	6 664.40	2 526.60	12 304.00	49 642.00	86 707.00	182 716.00
Explotación de minerales no metálicos	1 054.00	12 699.20	43 843.90	113 384.00	132 265.00	58 040.00	64 697.00
Industrias manufactureras	526 828.00	3 652 088.60	12 256 754.70	27 600 846.00	34 913 689.00	43 100 280.00	48 583 289.00
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	45 957.00	336 761.90	1 426 279.30	3 983 423.00	6 518 729.00	7 422 009.00	9 549 906.00
Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	59 284.00	430 165.00	1 413 477.90	3 414 978.00	3 436 201.00	3 852 320.00	4 039 995.00
Industria de la madera y productos de madera, incluye muebles	13 336.00	56 287.90	205 062.50	ND	887 847.00	1 228 613.00	1 447 826.00
Papel y productos de papel, imprentas y editoriales	30 164.00	248 395.70	702 106.20	2 560 085.00	2 224 426.00	3 252 055.00	3 669 303.00
Sustancias químicas, productos derivados del petróleo y del carbón, de hule y de plástico	111 637.00	828 383.70	2 853 054.50	6 966 820.00	8 952 991.00	11 421 862.00	13 214 400.00
Productos minerales no metálicos, excepto los derivados del petróleo y del carbón	30 294.00	258 802.20	766 307.90	1 503 306.00	1 491 133.00	2 108 011.00	1 474 491.00
Industrias metálicas básicas	28 198.00	207 020.90	287 164.00	292 057.00	630 429.00	726 677.00	621 627.00
Productos metálicos, maquinaria y equipo, incluye instrumentos quirúrgicos y de precisión	201 319.00	1 254 520.40	4 475 963.10	8 516 294.00	9 632 095.00	11 846 116.00	12 431 465.00
Otras industrias manufactureras	6 639.00	31 750.90	127 339.30	363 883.00	1 139 838.00	1 242 617.00	2 134 276.00
Electricidad, gas y agua	29 773.00	150 744.20	a/	1 339 413.00 ^{b/}	2 873 025.00	6 399 733.00	1 717 089.00
Construcción	4 769.00	44 598.70	a/	615 275.00	672 382.00	1 668 746.00	1 326 156.00

a/ Por confidencialidad la fuente omitió la información.

b/ Incluye los 122 Organismos Municipales Operadores de Agua y Alcantarillado.

Fuente: IGECEM con información del INEGI. I Censo de Captación, Tratamiento y Suministro de Agua, 1999. Censos Industriales XII, XIII, XIV y XV. Censos Económicos del Estado México 1986, 1989, 1994, 1999, 2004, 2009 y 2014.

Formación bruta de capital fijo de las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad 1985-2013
(Miles de pesos)

Cuadro 2.10

Grupo de actividad	1985	1988	1993	1998	2003	2008	2013
Total	187 167.00	996 574.00	3 209 829.40	11 994 367.00	10 085 215.00	14 969 176.00	13 603 391.00
Minería y extracción de petróleo	1 068.00	29 749.90	90 900.00	12 079.00	3 363.00	195 612.00	115 802.00
Explotación de minerales metálicos	a/	679.60	372.80	1 782.00	11 999.00	178 519.00	109 351.00
Explotación de minerales no metálicos	1 068.00	29 070.30	90 527.20	10 297.00	- 8 636.00	17 093.00	6 451.00
Industrias manufactureras	136 258.00	875 962.40	3 118 929.40	10 810 980.00	6 375 157.00	12 809 835.00	13 333 081.00
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	3 756 200.00
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	497 599.00
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	88 516.00
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	1 420 285.00
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	4 411 741.00
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	193 166.00
Industrias metálicas básicas	7 232.00	21 193.00	6 163.40	197 985.00	197 536.00	624 488.00	347 700.00
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	2 197 964.00
Otras industrias manufactureras	1 690.00	19 809.20	37 554.60	53 161.00	131 243.00	477 977.00	419 910.00
Electricidad, gas y agua	43 883.00	82 177.80	a/	1 171 308.00 ^{b/}	3 511 870.00	1 611 159.00	89 598.00
Construcción	5 958.00	8 683.90	a/	a/	194 825.00	352 570.00	64 910.00

a/ Por confidencialidad la fuente omitió la información.

b/ Incluye los 122 Organismos Municipales Operadores de Agua y Alcantarillado.

Fuente: IGECEM con información del 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, 2009 y 2014.

Producción bruta total de las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad 1985-2013 (Miles de pesos)

Cuadro 2.11

Grupo de actividad	1985	1988	1993	1998	2003	2008	2013
Total	3 958 490.00	35 181 224.30	90 972 319.30	294 554 176.00	368 382 489.00	649 934 513.00	790 253 359.00
Minería y extracción de petróleo	5 472.00	68 601.20	271 287.50	1 030 173.00	1 534 719.00	1 275 662.00	2 787 004.00
Explotación de minerales metálicos	a/	23 435.70	7 524.20	99 144.00	293 359.00	927 916.00	2 514 129.00
Explotación de minerales no metálicos	5 472.00	45 165.50	263 763.30	931 029.00	1 241 360.00	347 746.00	272 875.00
Industrias manufactureras	3 811 649.00	34 301 460.70	90 701 031.80	268 594 510.00	346 103 701.00	586 763 338.00	767 623 156.00
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	211 665 777.00
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	34 277 718.00
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	11 287 754.00
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	42 919 007.00
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	187 588 383.00
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	21 755 469.00
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	14 769 136.00
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	226 866 832.00
Otras industrias manufactureras	38 626.00	191 580.90	743 469.30	2 223 227.00	7 021 012.00	9 793 699.00	16 493 080.00
Electricidad, gas y agua	82 165.00	493 564.40	a/	24 929 493.00 ^{b/}	15 123 256.00	44 693 884.00	7 080 552.00
Construcción	59 204.00	317 598.00	a/	a/	5 620 813.00	17 201 629.00	12 762 647.00

a/ Por confidencialidad la fuente omitió la información.

b/ Incluye los 122 Organismos Municipales Operadores de Agua y Alcantarillado.

Fuente: IGECEM con información del 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, 2009 y 2014.

**Valor agregado censal bruto de las unidades económicas industriales
por grupo de actividad
1985-2013
(Miles de pesos)**

Cuadro 2.12

Grupo de actividad	1985	1988	1993	1998	2003	2008	2013
Total	1 132 841.00	13 020 494.00	33 176 020.80	107 495 027.00	134 979 302.00	231 641 550.00	214 171 965.00
Minería y extracción de petróleo	2 654.00	7 006.50	128 295.50	428 093.00	891 624.00	755 668.00	2 001 396.00
Explotación de minerales metálicos	a/	2 806.80	3 319.10	46 810.00	107 852.00	586 154.00	1 891 906.00
Explotación de minerales no metálicos	2 654.00	4 199.70	124 976.40	381 283.00	783 772.00	175 937.00	109 490.00
Industrias manufactureras	1 084 980.00	12 515 292.70	33 047 725.30	98 772 184.00	123 862 241.00	199 334 346.00	203 096 931.00
Productos alimenticios, bebidas y tabaco	160 289.00	1 948 419.80	6 678 469.30	19 654 862.00	35 567 804.00	60 448 103.00	73 353 534.00
Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	131 561.00	1 031 619.80	3 677 076.80	7 130 753.00	7 277 193.00	12 176 546.00	8 653 605.00
Industria de la madera y productos de madera, incluye muebles	14 935.00	150 562.20	443 308.40	1 082 263.00	2 039 379.00	2 942 023.00	3 229 259.00
Papel y productos de papel, imprentas y editoriales	57 166.00	968 373.90	1 649 988.30	5 158 280.00	8 664 280.00	10 323 334.00	11 767 536.00
Sustancias químicas, productos derivados del petróleo y del carbón, de hule y de plástico	231 218.00	2 891 348.60	6 885 259.00	24 222 787.00	30 023 841.00	50 989 507.00	41 107 995.00
Productos minerales no metálicos, excepto los derivados del petróleo y del carbón	92 769.00	835 011.40	2 702 589.40	5 276 897.00	8 506 824.00	8 505 685.00	5 053 141.00
Industrias metálicas básicas	40 429.00	542 132.80	540 851.30	2 316 646.00	1 631 058.00	4 879 129.00	2 386 597.00
Productos metálicos, maquinaria y equipo, incluye instrumentos quirúrgicos y de precisión	338 278.00	4 062 154.20	10 150 286.20	32 936 127.00	27 246 474.00	45 049 066.00	53 194 066.00
Otras industrias manufactureras	18 335.00	85 670.00	319 896.60	993 569.00	2 905 388.00	4 020 953.00	4 351 198.00
Electricidad, gas y agua	25 798.00	382 036.20	a/	8 294 750.00 ^{b/}	8 534 060.00	24 301 011.00	4 855 117.00
Construcción	19 409.00	116 158.60	a/	a/	1 691 377.00	7 250 525.00	4 218 521.00

a/ Por confidencialidad la fuente omitió la información.

b/ Incluye los 122 Organismos Municipales Operadores de Agua y Alcantarillado.

Fuente: IGECEM con información del 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, 2009 y 2014.

Insumos totales de las unidades económicas industriales censales por grupo de actividad 1985-2013 (Miles de pesos)

Cuadro 2.13

Grupo de actividad	1985	1988	1993	1998	2003	2008	2013
Total	2 825 649.00	22 924 802.70	57 796 298.50	201 983 284.00	233 403 187.00	418 292 963.00	589 184 657.00
Minería y extracción de petróleo	2 818.00	61 594.70	142 992.00	602 080.00	643 095.00	519 994.00	785 608.00
Explotación de minerales metálicos	a/	20 628.90	4 205.10	52 334.00	185 507.00	341 762.00	622 223.00
Explotación de minerales no metálicos	2 818.00	40 965.80	138 786.90	549 746.00	457 588.00	171 809.00	163 385.00
Industrias manufactureras	2 726 669.00	21 786 168.00	57 653 306.50	184 746 461.00	222 241 460.00	387 428 992.00	577 461 500.00
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	140 642 571.00
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	26 035 208.00
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	8 281 755.00
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	31 828 370.00
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	152 280 531.00
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	16 877 185.00
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	12 427 907.00
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	176 273 406.00
Otras industrias manufactureras	20 291.00	105 910.90	423 572.70	1 229 658.00	4 115 624.00	5 772 746.00	12 814 567.00
Electricidad, gas y agua	56 367.00	875 600.60	a/	16 634 743.00 ^{b/}	6 589 196.00	20 392 873.00	2 385 928.00
Construcción	39 795.00	201 439.40	a/	a/	3 929 436.00	9 951 104.00	8 551 621.00

a/ Por confidencialidad la fuente omitió la información.

b/ Incluye los 122 Organismos Municipales Operadores de Agua y Alcantarillado.

Fuente: IGECCEM con información del 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, 2009 y 2014.

Unidades económicas por sector de actividad 2015

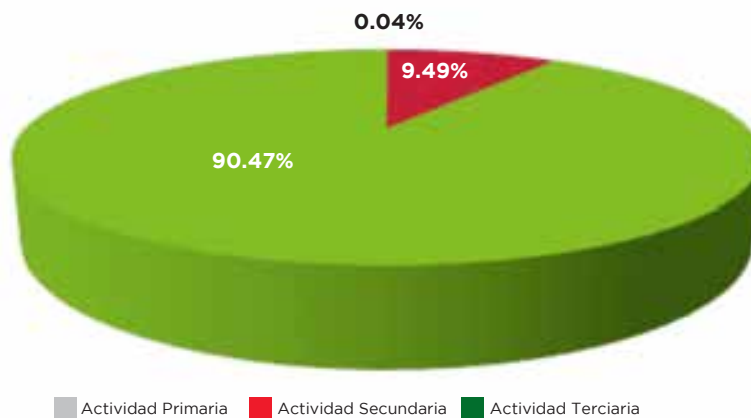
Cuadro 2.14

Sector	Unidades económicas
Total	609 922
Actividad Primaria	236
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	236
Actividad Secundaria	57 861
Minería	159
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	770
Construcción	1 219
Industrias manufactureras	55 713
Actividad Terciaria	551 825
Comercio al por mayor	14 863
Comercio al por menor	297 414
Transportes, correos y almacenamiento	1 922
Información en medios masivos	1 672
Servicios financieros y de seguros	3 448
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	6 219
Servicios profesionales, científicos y técnicos	8 528
Corporativos	32
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	14 735
Servicios educativos	17 140
Servicios de salud y de asistencia social	20 781
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	8 814
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	60 867
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	87 136
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	8 254

Fuente: IGCEM con información del INEGI. Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas, 2016.

Unidades económicas por sector de actividad 2015

Gráfica 2.6



Fuente: Cuadro 2.14

**IMPULSAR LA PRODUCTIVIDAD DE LOS SECTORES
ECONÓMICOS QUE SON LOS GRANDES
GENERADORES DE EMPLEO**

**Población ocupada de 15 años y más por sector de actividad económica
2006-2015
(Personas)**

Cuadro 2.15
(1a. parte)

Concepto	2006	2007	2008	2009	2010
Población ocupada	5 904 589	5 855 466	5 968 955	6 207 692	6 182 947
Actividad Primaria	309 143	331 054	355 793	323 889	324 875
Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca	309 143	331 054	355 793	323 889	324 875
Actividad Secundaria	1 725 289	1 721 586	1 679 639	1 644 925	1 689 780
Industria extractiva y de la electricidad	24 006	31 579	33 289	31 787	18 808
Industria manufacturera	1 162 755	1 112 077	1 096 535	1 077 644	1 110 206
Construcción	538 528	577 930	549 815	535 494	560 766
Actividad Terciaria	3 848 917	3 782 744	3 922 941	4 219 830	4 152 617
Comercio	1 308 188	1 214 664	1 169 061	1 420 437	1 306 711
Restaurantes y servicios de alojamiento	338 164	319 857	338 566	418 392	416 397
Transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento	424 866	425 076	517 156	511 508	472 016
Servicios profesionales, financieros y corporativos	392 800	389 770	444 368	451 399	452 511
Servicios sociales	439 132	451 875	508 282	491 681	479 549
Servicios diversos	653 881	648 892	644 457	630 576	664 687
Gobierno y organismos internacionales	291 886	332 610	301 051	295 837	360 746
No especificado	21 240	20 082	10 582	19 048	15 675

**Población ocupada de 15 años y más por sector de actividad económica
2006-2015
(Personas)**

Cuadro 2.15
(2a. parte y última)

Concepto	2011	2012	2013	2014	2015
Población ocupada	6 554 251	6 690 524	6 925 597	6 881 840	7 234 059
Actividad Primaria	331 148	315 503	291 800	344 248	364 531
Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca	331 148	315 503	291 800	344 248	364 531
Actividad Secundaria	1 692 873	1 795 449	1 909 010	1 853 950	1 903 598
Industria extractiva y de la electricidad	24 539	29 269	22 259	23 932	34 854
Industria manufacturera	1 148 173	1 213 023	1 271 080	1 224 457	1 287 268
Construcción	520 161	553 157	615 671	605 561	581 476
Actividad Terciaria	4 519 861	4 561 542	4 718 870	4 649 756	4 934 907
Comercio	1 420 667	1 455 746	1 516 226	1 544 533	1 603 992
Restaurantes y servicios de alojamiento	449 954	416 440	411 389	421 735	529 180
Transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento	463 782	436 141	519 884	514 674	515 064
Servicios profesionales, financieros y corporativos	547 907	574 574	602 953	561 335	600 049
Servicios sociales	467 423	547 698	516 784	498 292	550 745
Servicios diversos	802 357	790 785	780 780	735 074	785 125
Gobierno y organismos internacionales	367 771	340 158	370 854	374 113	350 752
No especificado	10 369	18 030	5 917	33 886	31 023

Fuente: IGCEM con información del INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2006-2016.

**Población ocupada de 15 años y más por sector de actividad económica
2006-2015
(Personas)**

Cuadro 2.16

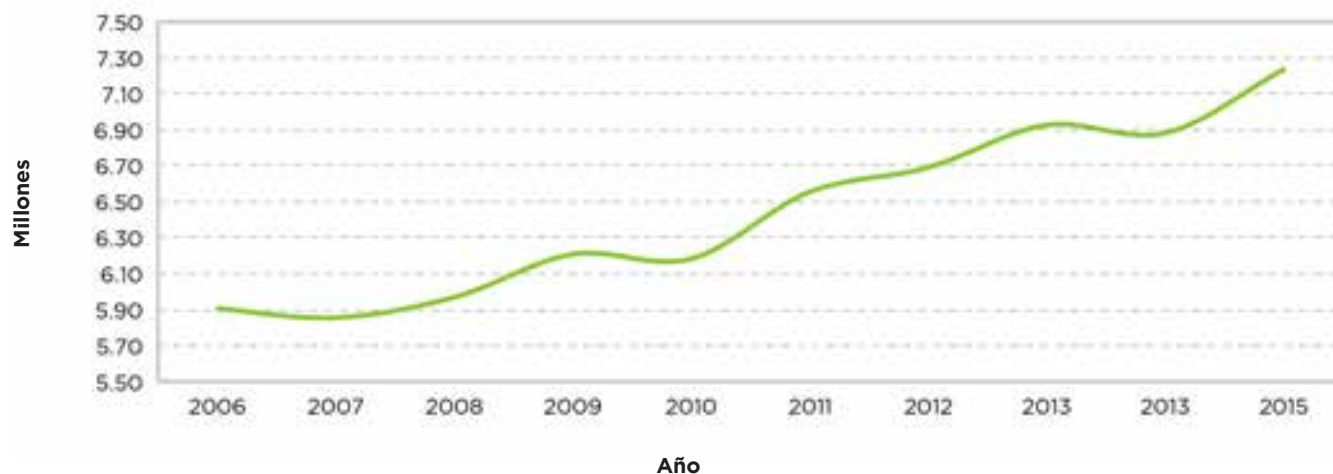
Año	Total	Actividad Primaria	Actividad Secundaria	Actividad Terciaria	No especificado
2006	5 904 589	309 143	1 725 289	3 848 917	21 240
2007	5 855 466	331 054	1 721 586	3 782 744	20 082
2008	5 968 955	355 793	1 679 639	3 922 941	10 582
2009	6 207 692	323 889	1 644 925	4 219 830	19 048
2010	6 182 947	324 875	1 689 780	4 152 617	15 675
2011	6 554 251	331 148	1 692 873	4 519 861	10 369
2012	6 690 524	315 503	1 795 449	4 561 542	18 030
2013	6 925 597	291 800	1 909 010	4 718 870	5 917
2014	6 881 840	344 248	1 853 950	4 649 756	33 886
2015	7 234 059	364 531	1 903 598	4 934 907	31 023
TCMA ^{a/}	2.28	1.85	1.10	2.80	4.30

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2006-2015.

Fuente: IGCEM con información del INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2006-2015.

**Población ocupada
2005-2014**

Gráfica 2.7



Fuente: Cuadro 2.16

**Población de 15 años o más por condición de actividad económica según sexo 2015
(Personas)**

Cuadro 2.17

Condición de actividad económica	Total	Hombres	Mujeres
Total	12 509 681	5 924 989	6 584 692
Población económicamente activa	7 655 997	4 647 664	3 008 333
Ocupada	7 234 059	4 396 163	2 837 896
Desocupada	421 938	251 501	170 437
Población económicamente inactiva	4 853 684	1 277 325	3 576 359
Disponible	677 809	247 191	430 618
No disponible	4 175 875	1 030 134	3 145 741

Fuente: IGECOM con información del INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. www.inegi.org.mx (22 de julio de 2016).

**Producto Interno Bruto Estatal a precios corrientes por gran división económica
2005-2015
(Millones de pesos)**

Cuadro 2.18a
(1a. parte)

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009
Producto Interno Bruto a precios de mercado^{E/}	837 559.55	922 745.23	1 005 409.92	1 086 260.89	1 098 294.67
Valor agregado bruto a precios básicos	816 020.59	899 014.21	979 529.41	1 058 285.26	1 070 010.79
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	12 952.02	14 732.26	17 441.29	17 078.41	15 958.53
Industria	282 473.75	308 188.94	332 433.47	355 543.51	356 664.83
Minería	1 474.70	1 849.47	2 171.83	1 910.45	2 096.34
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	12 473.07	12 869.16	15 066.26	17 138.43	20 457.88
Construcción	60 659.53	66 115.96	73 697.22	80 747.08	79 558.76
Industrias manufactureras	207 866.46	227 354.36	241 498.16	255 747.56	254 551.85
Servicios	520 594.82	576 093.00	629 654.65	685 663.35	697 387.44
Comercio	137 945.58	153 744.10	170 408.46	188 326.12	178 925.50
Transporte, correo y almacenamiento	42 364.58	46 702.76	48 794.62	49 818.38	50 971.00
Información en medios masivos	19 857.29	21 379.66	23 916.36	24 114.36	23 843.63
Servicios financieros y de seguros	15 852.29	17 228.63	20 520.13	22 787.32	25 723.39
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	161 888.52	176 525.77	189 670.77	207 479.29	216 439.54
Servicios profesionales, científicos y técnicos	7 525.29	8 894.00	10 240.63	12 109.07	13 180.61
Corporativos	1 281.38	1 388.36	1 455.25	1 644.11	1 551.60
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	15 036.12	16 827.51	18 621.92	20 871.97	20 111.07
Servicios educativos	36 420.69	40 930.87	43 992.65	47 456.92	49 446.11
Servicios de salud y de asistencia social	15 912.10	17 271.89	18 718.27	21 490.89	24 409.81
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos y otros servicios recreativos	2 583.77	2 942.00	3 247.35	3 432.91	3 462.45
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	10 351.59	12 091.43	14 336.48	15 001.85	13 675.65
Otros servicios excepto actividades del gobierno	22 335.01	25 557.58	26 699.82	28 275.39	30 050.87
Actividades legislativas, de justicia y gubernamentales	31 240.63	34 608.47	39 031.95	42 854.78	45 596.21
Impuestos a los productos netos^{E/}	21 538.96	23 731.02	25 880.51	27 975.63	28 283.88

**Producto Interno Bruto Estatal a precios corrientes por gran división económica
2005-2015
(Millones de pesos)**

Cuadro 2.18a
(2a. parte y última)

Concepto	2010	2011	2012	2013	2014	2015 ^{E/}
Producto Interno Bruto a precios de mercado^{E/}	1 222 702.11	1 324 256.56	1 428 747.40	1 485 074.48	1 557 338.34	1 593 571.96
Valor agregado bruto a precios básicos	1 191 184.64	1 290 168.75	1 391 941.00	1 446 796.39	1 516 171.32	1 550 782.25
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	16 895.53	15 473.85	19 295.01	20 243.50	19 361.36	22 854.62
Industria	416 706.47	445 657.28	472 491.58	491 599.05	492 063.79	494 355.45
Minería	2 666.36	2 840.37	2 819.77	2 917.54	2 875.39	1 877.67
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	19 858.21	21 213.96	18 926.68	20 987.99	24 477.43	19 960.37
Construcción	109 646.24	108 578.79	103 742.03	106 631.05	106 402.80	112 115.68
Industrias manufactureras	284 535.67	313 024.17	347 003.10	361 062.47	358 308.18	360 401.72
Servicios	757 582.64	829 037.62	900 154.41	934 953.85	1 004 746.18	1 033 572.19
Comercio	201 280.77	234 109.85	264 260.05	265 940.84	294 799.76	307 940.46
Transporte, correo y almacenamiento	60 398.39	66 408.79	71 822.81	79 050.64	85 140.87	83 575.36
Información en medios masivos	23 891.83	23 473.52	22 375.76	22 603.47	22 884.03	17 827.47
Servicios financieros y de seguros	25 537.85	27 274.60	29 170.03	32 768.39	34 628.97	36 095.46
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	229 050.67	241 481.23	252 962.04	261 556.57	271 940.73	284 304.95
Servicios profesionales, científicos y técnicos	14 242.04	15 666.68	16 454.46	16 741.48	18 876.96	18 120.49
Corporativos	1 639.95	1 796.13	1 977.70	1 911.53	1 954.53	2 145.41
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	21 290.02	23 866.43	26 272.03	27 071.14	28 000.93	29 431.06
Servicios educativos	53 761.32	58 302.95	65 426.60	70 341.50	75 489.51	79 538.62
Servicios de salud y de asistencia social	27 884.48	30 898.11	33 857.54	35 688.93	37 821.75	36 224.78
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos y otros servicios recreativos	3 874.72	3 938.51	4 097.99	4 432.11	4 510.05	4 881.87
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	13 781.40	15 696.75	16 203.70	15 768.93	18 711.51	18 956.39
Otros servicios excepto actividades del gobierno	31 831.24	34 605.49	37 528.34	40 340.12	43 837.35	44 951.12
Actividades legislativas, de justicia y gubernamentales	49 117.94	51 518.59	57 745.37	60 738.22	66 149.24	69 578.75
Impuestos a los productos netos^{E/}	31 517.47	34 087.81	36 806.41	38 278.09	41 167.02	42 789.71

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

E/ Cifras estimadas por el IGECEM.

Fuente: IGECEM con información del INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México, Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, 2008-2013. Año base 2008. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2016.

**Producto Interno Bruto Estatal a precios constantes por gran división económica
2005-2015
(Millones de pesos)**

Cuadro 2.18b
(1a. parte)

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009
Producto Interno Bruto a precios de mercado^{E/}	971 427.02	1 023 450.37	1 068 581.79	1 086 260.89	1 044 911.73
Valor agregado bruto a precios básicos	946 445.48	997 129.43	1 041 075.16	1 058 285.26	1 018 002.59
Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza	15 339.95	16 830.15	17 714.33	17 078.41	14 944.68
Industria	333 913.76	344 157.22	355 485.11	355 543.51	333 980.94
Minería	1 979.90	1 908.61	2 046.41	1 910.45	1 985.92
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	13 320.57	14 398.16	16 587.99	17 138.43	19 693.09
Construcción	72 665.69	74 199.67	79 981.97	80 747.08	78 569.31
Industrias manufactureras	245 947.61	253 650.78	256 868.74	255 747.56	233 732.62
Servicios	597 191.77	636 142.06	667 875.72	685 663.35	669 076.97
Comercio	161 494.96	174 072.69	185 949.99	188 326.12	169 141.82
Transporte, correo y almacenamiento	44 778.90	49 568.80	51 591.42	49 818.38	46 353.43
Información en medios masivos	18 808.70	20 662.16	23 517.13	24 114.36	24 534.39
Servicios financieros y de seguros	13 681.00	16 059.23	18 344.05	22 787.32	25 243.06
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	185 763.44	193 046.79	200 120.19	207 479.29	213 025.53
Servicios profesionales, científicos y técnicos	9 986.03	10 864.08	11 341.45	12 109.07	12 084.21
Corporativos	1 482.43	1 560.45	1 596.98	1 644.11	1 518.66
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	17 093.57	18 387.88	19 529.11	20 871.97	18 989.56
Servicios educativos	45 481.07	46 998.86	47 305.60	47 456.92	47 232.17
Servicios de salud y de asistencia social	19 516.83	20 711.77	20 975.54	21 490.89	22 941.98
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos y otros servicios recreativos	3 014.14	3 212.10	3 387.78	3 432.91	3 313.29
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	11 737.88	13 402.52	15 022.74	15 001.85	13 024.75
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	25 372.70	27 681.11	27 676.14	28 275.39	29 078.37
Actividades legislativas, de justicia y gubernamentales	38 980.14	39 913.64	41 517.61	42 854.78	42 595.76
Impuestos a los productos netos^{E/}	24 981.55	26 320.94	27 506.63	27 975.63	26 909.13

**Producto Interno Bruto Estatal a precios constantes por gran división económica
2005-2015
(Millones de pesos)**

Cuadro 2.18b
(2a. parte y última)

Concepto	2010	2011	2012	2013	2014	2015 ^{E/}
Producto Interno Bruto a precios de mercado^{E/}	1 124 194.43	1 166 363.96	1 210 525.19	1 224 323.72	1 239 309.00	1 258 317.49
Valor agregado bruto a precios básicos	1 095 216.18	1 136 340.47	1 179 340.48	1 192 766.54	1 206 548.84	1 224 266.62
Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza	15 845.69	13 286.18	15 463.86	17 152.13	16 961.17	16 098.84
Industria	377 332.21	383 711.88	387 641.29	396 949.58	386 608.54	387 885.35
Minería	2 286.37	2 151.37	2 108.19	2 282.87	2 238.75	2 246.14
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	19 493.10	20 887.76	18 859.00	20 212.37	21 113.18	21 182.91
Construcción	103 223.89	96 089.02	87 856.38	91 074.24	88 378.46	88 670.34
Industrias manufactureras	252 328.85	264 583.72	278 817.72	283 380.10	274 878.15	75 785.97
Servicios	702 038.28	739 342.42	776 235.32	778 664.82	802 979.13	820 282.42
Comercio	185 935.99	206 109.48	224 877.24	219 629.43	232 797.20	237 813.72
Transporte, correo y almacenamiento	50 670.48	52 623.97	55 724.46	57 312.93	60 227.39	61 525.22
Información en medios masivos	23 661.96	24 426.11	25 650.19	25 950.58	26 020.68	26 581.39
Servicios financieros y de seguros	28 318.57	31 358.08	34 441.64	37 722.31	37 238.65	38 041.10
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	219 727.86	225 532.98	230 291.32	231 081.05	233 958.11	238 999.64
Servicios profesionales, científicos y técnicos	12 013.27	12 691.96	13 128.38	13 408.42	14 170.19	14 475.55
Corporativos	1 573.40	1 666.75	1 786.67	1 707.01	1 685.40	1 721.72
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	19 595.92	21 215.83	22 104.19	22 506.93	22 401.68	22 884.41
Servicios educativos	48 028.29	49 264.98	51 010.84	51 890.15	52 496.61	53 627.85
Servicios de salud y de asistencia social	23 707.51	24 233.02	24 730.47	24 005.85	23 798.87	24 311.70
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos y otros servicios recreativos	3 550.54	3 526.07	3 637.57	3 823.83	3 789.03	3 870.68
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	12 261.36	13 200.07	13 022.26	12 300.89	14 055.95	14 358.84
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	29 529.12	30 726.82	32 041.11	33 231.82	34 727.03	35 475.35
Actividades legislativas, de justicia y gubernamentales	43 464.01	42 766.30	43 788.99	44 093.62	45 612.35	46 595.24
Impuestos a los productos netos^{E/}	28 978.25	30 023.49	31 184.72	31 557.19	32 760.16	34 050.87

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

E/ Cifras estimadas por el IGECEM.

Fuente: IGECEM con información del INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México, Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, 2008-2013. Año base 2008. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2016.

**Producto Interno Bruto Estatal a precios constantes por sector económico
2005-2015
(Millones de pesos de 2008)**

Cuadro 2.19

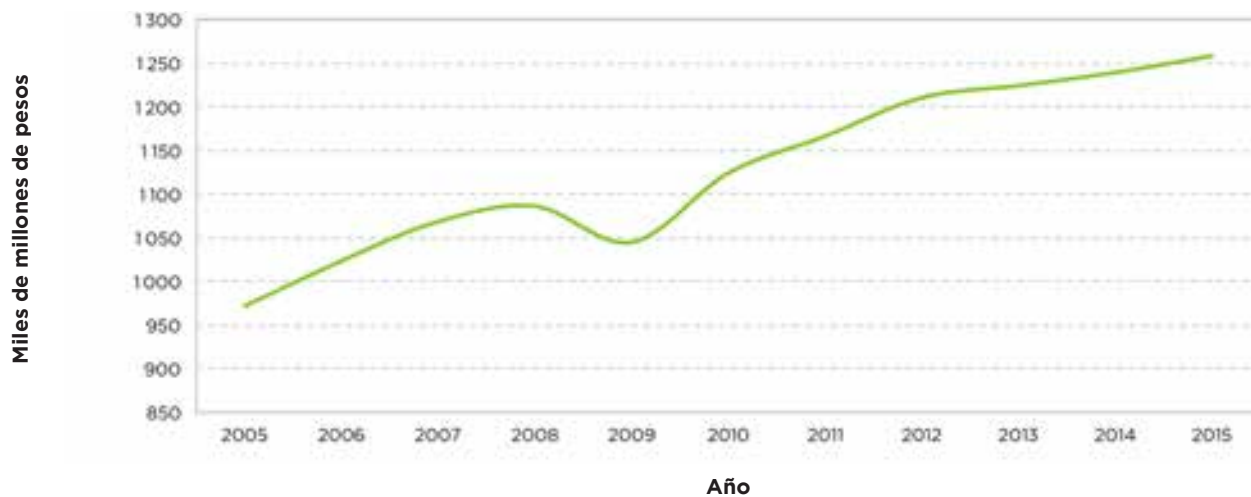
Año	Total	Agropecuario	Industrial	Servicios	Impuestos a los productos netos
2005	971 427.02	15 339.95	333 913.76	597 191.77	24 981.55
2006	1 023 450.37	16 830.15	344 157.22	636 142.06	26 320.94
2007	1 068 581.79	17 714.33	355 485.11	667 875.72	27 506.63
2008	1 086 260.89	17 078.41	355 543.51	685 663.35	27 975.63
2009	1 044 911.73	14 944.68	333 980.94	669 076.97	26 909.13
2010	1 124 194.43	15 845.69	377 332.21	702 038.28	28 978.25
2011	1 166 363.96	13 286.18	383 711.88	739 342.42	30 023.49
2012	1 210 525.19	15 463.86	387 641.29	776 235.32	31 184.72
2013	1 224 323.72	17 152.13	396 949.58	778 664.82	31 557.19
2014	1 239 309.00	16 961.17	386 608.54	802 979.13	32 760.16
2015	1 258 317.49	16 098.84	387 885.35	820 282.42	34 050.87
TCMA^{a/}	2.62	0.48	1.51	3.23	3.15

a/ Tasa de Crecimiento Media Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECOM con información del INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México, Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, 2008-2013. Año base 2008. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2016.

**Producto Interno Bruto Estatal a precios constantes
2005-2015**

Gráfica 2.8



Fuente: Cuadro 2.19

Participación del Producto Interno Bruto por sector económico 2005-2015 (Porcentaje)

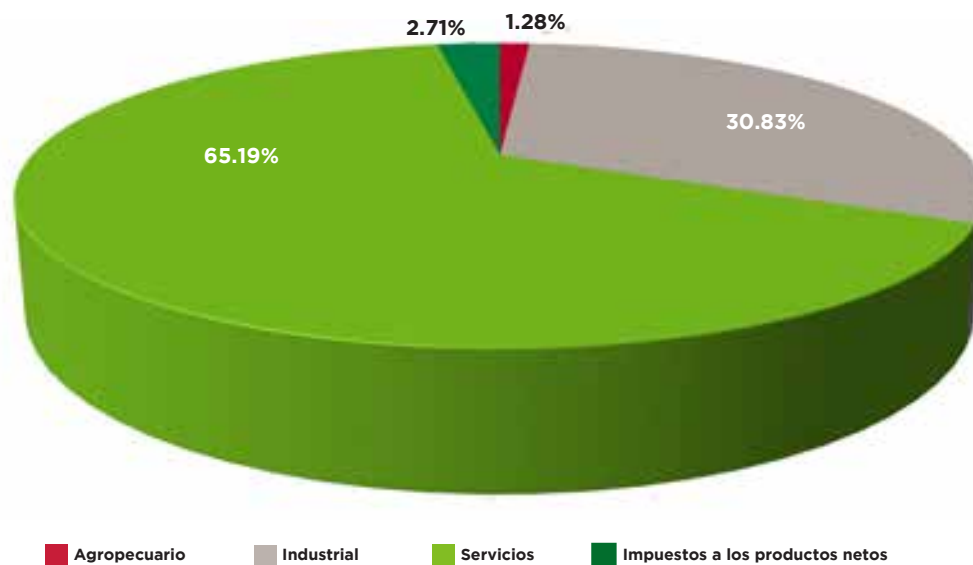
Cuadro 2.20

Año	Total	Agropecuario	Industrial	Servicios	Impuestos a los productos netos
2005	100	1.58	34.37	61.48	2.57
2006	100	1.64	33.63	62.16	2.57
2007	100	1.66	33.27	62.50	2.57
2008	100	1.57	32.73	63.12	2.58
2009	100	1.43	31.96	64.03	2.58
2010	100	1.41	33.56	62.45	2.58
2011	100	1.14	32.90	63.39	2.57
2012	100	1.28	32.02	64.12	2.58
2013	100	1.40	32.42	63.60	2.58
2014	100	1.37	31.20	64.79	2.64
2015	100	1.28	30.83	65.19	2.71

Fuente: IGECEM con información del INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México, Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, 2008-2013. Año base 2008. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2016.

Participación del Producto Interno Bruto por sector económico

Gráfica 2.9



Fuente: Cuadro 2.20

**Producto Interno Bruto Estatal
2005-2015
(Variación porcentual anual)**

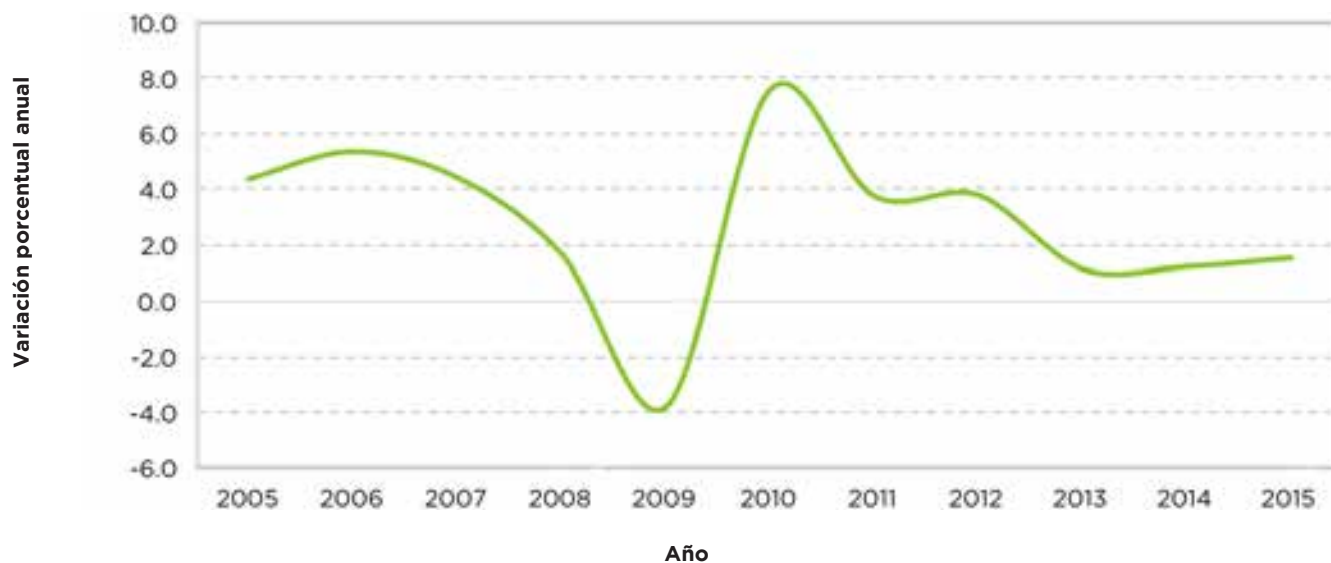
Cuadro 2.21

Año	Porcentaje
2005	4.40
2006	5.36
2007	4.41
2008	1.65
2009	-3.81
2010	7.59
2011	3.75
2012	3.79
2013	1.14
2014	1.22
2015	1.53

Fuente: IGECEM con información del INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México, Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, 2008-2013. Año base 2008. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2016.

**Producto Interno Bruto Estatal
2005-2015**

Gráfica 2.10



Fuente: Cuadro 2.21

**Índice de precios al consumidor por objeto del gasto de la ciudad de Toluca
2005-2015
(Base 2010=100)
(Variación porcentual)**

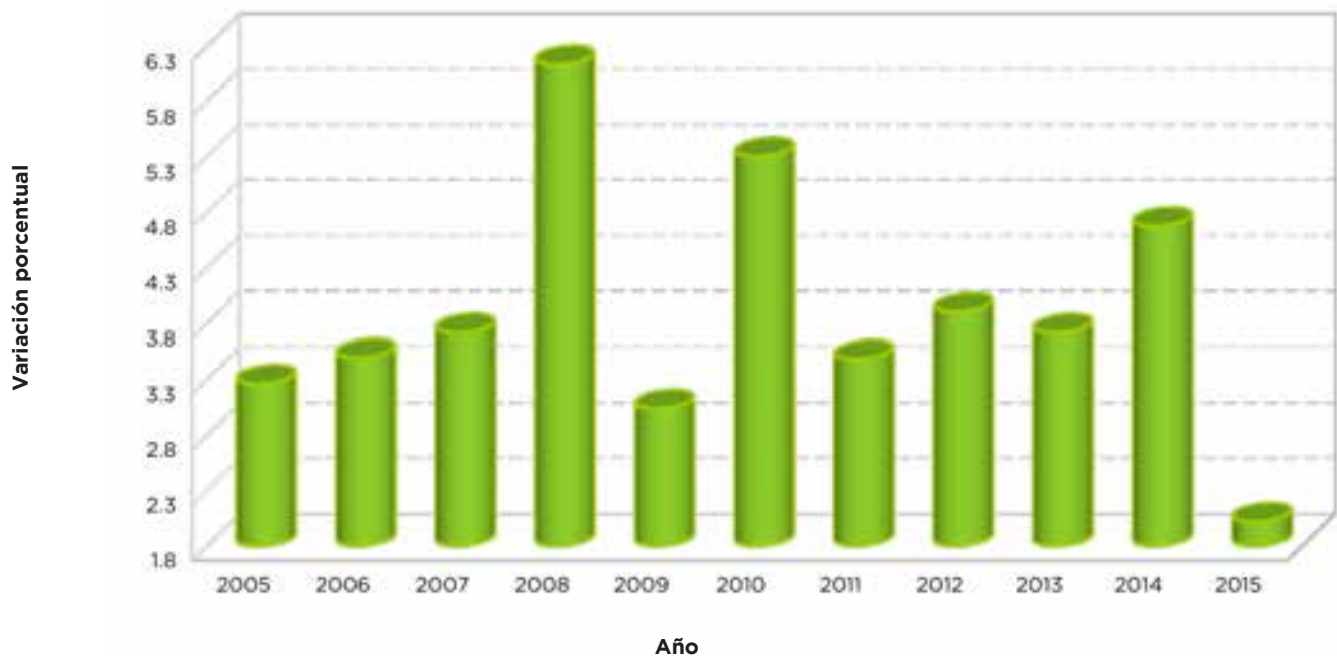
Cuadro 2.22

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Índice general	3.26	3.49	3.72	6.13	3.04	5.30	3.48	3.90	3.72	4.67	2.02
Alimentos, bebidas y tabaco	2.04	5.76	6.43	7.50	4.45	6.07	5.27	7.67	3.58	7.33	2.53
Ropa, calzado y accesorios	-0.64	1.52	1.28	1.16	4.96	3.77	3.81	2.27	0.79	3.51	1.70
Vivienda	4.12	3.03	1.57	4.78	-0.38	3.14	2.55	-0.50	3.87	2.97	-0.37
Muebles, aparatos y accesorios domésticos	3.35	2.17	0.09	5.51	6.13	0.55	3.21	4.83	-0.37	3.84	2.25
Salud y cuidado personal	4.65	3.05	4.33	3.43	5.58	3.69	2.07	6.22	2.10	4.18	3.70
Transporte	2.50	0.82	3.04	7.95	3.01	9.17	4.66	3.89	8.09	4.11	1.46
Educación y esparcimiento	4.97	5.96	5.06	6.77	3.10	6.36	2.28	3.01	3.33	4.11	4.20
Otros servicios	3.08	2.00	4.47	8.33	4.00	5.05	3.03	5.59	1.00	5.77	4.28

Fuente: IGECEM con información del INEGI. Índice de Precios al Consumidor, ciudad de Toluca, 2006-2016. www.inegi.org.mx (25 de Mayo de 2016).

**Índice de precios al consumidor
2005-2015**

Gráfica 2.11



Fuente: Cuadro 2.22

Salario mínimo general por zona salarial 2005-2016 (Pesos diarios)

Cuadro 2.23

Zona geográfica	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 ^{b/}
A ^{a/}	46.80	48.67	50.57	52.59	54.80	57.46	59.82	62.33	64.76	67.29	70.10	73.04
B	44.05	45.81	47.60	49.50	51.95	54.47	56.70	59.08	61.38	63.77	66.45	73.04

Nota: El Área Geográfica B se integró a la A y la C se renombró como B.

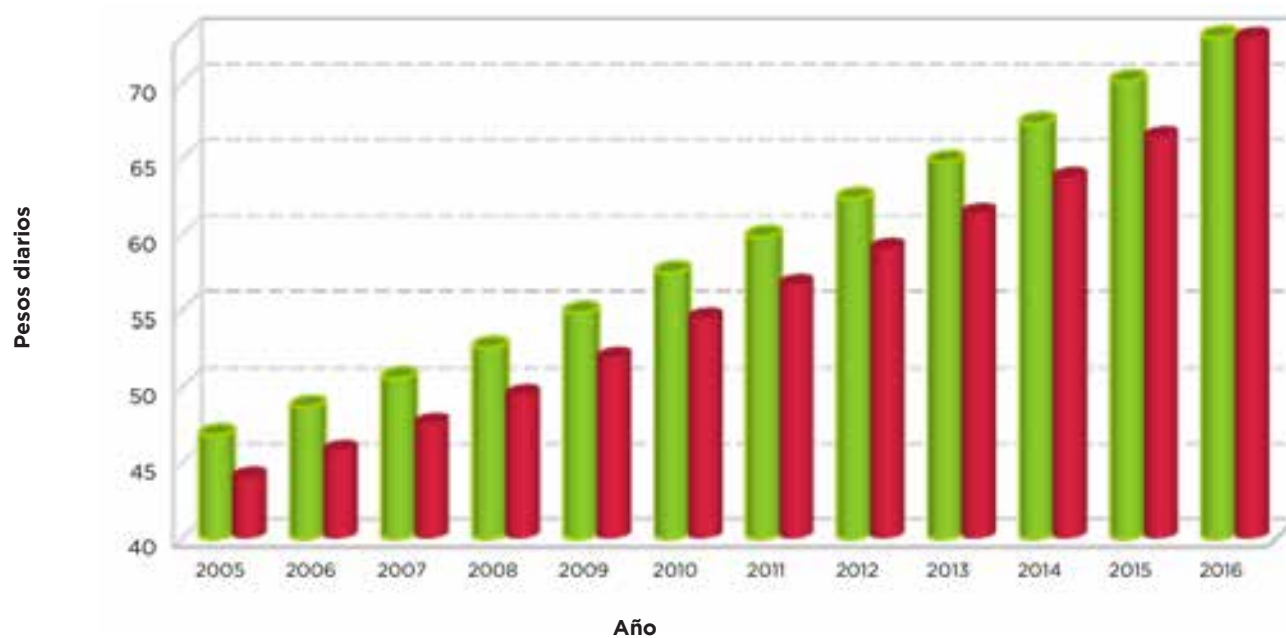
a/ La Zona A comprende los municipios del área metropolitana: Atizapán de Zaragoza, Coacalco de Berriozábal, Cuautitlán, Cuautitlán Izcalli, Ecatepec de Morelos, Naucalpan de Juárez, Tlalnepantla de Baz y Tultitlán; la Zona B abarca el resto de los municipios de la entidad.

b/ A partir del 1 de octubre de 2015 entro en vigor el salario mínimo general en todo el país, homologando las zonas económicas A y B.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social, 2006-2016. www.conasami.gob.mx.

Salario mínimo general por zona salarial 2005-2016

Gráfica 2.12



Fuente: Cuadro 2.23

**Índice de precios al consumidor
2005-2015
(Variación porcentual)**

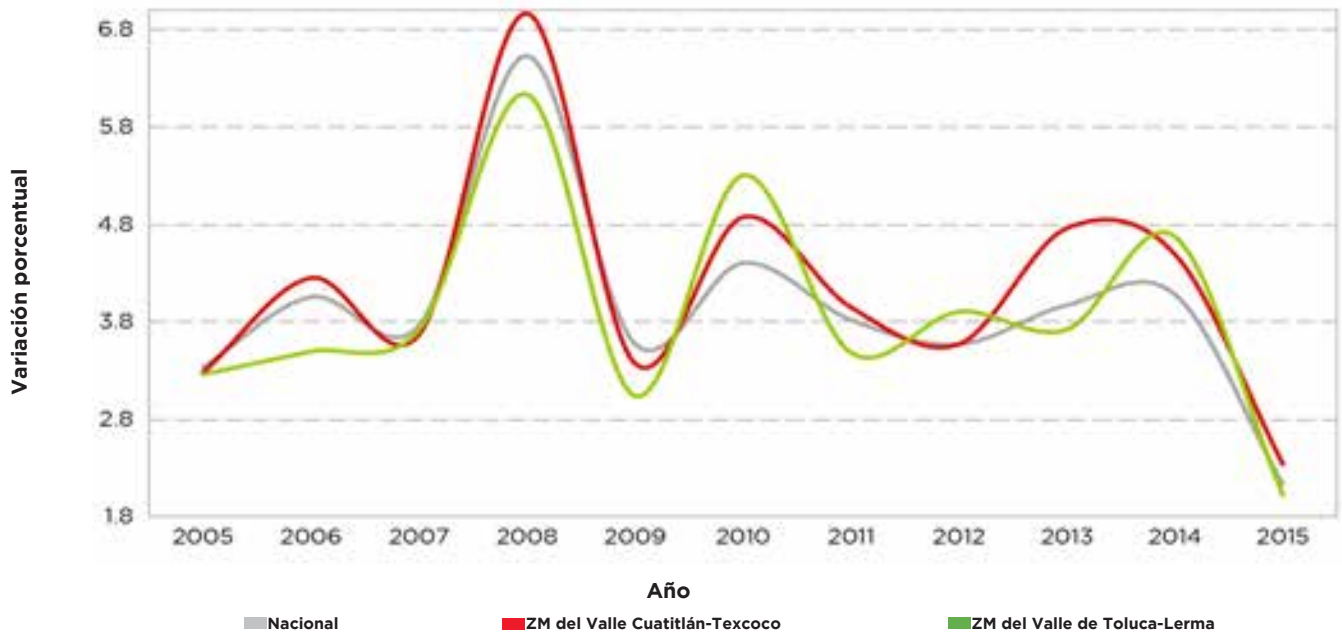
Cuadro 2.24

Año	Nacional	Zona Metropolitana de la Ciudad de México	Zona Metropolitana del Valle de Toluca
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
2013	3.97	4.76	3.72
2014	4.08	4.49	4.67
2015	2.13	2.34	2.02

Fuente: IGECEM con información del INEGI. Índice de Precios al Consumidor, Nacional, ZMCM y ZMVT, 2006-2016. www.inegi.org.mx (25 de mayo de 2016).

**Índice de precios al consumidor
2005-2015**

Gráfica 2.13



Fuente: Cuadro 2.24

**APOYAR AL CAMPO POR SUS VENTAJAS
Y SIGNIFICADO SOCIAL**

Superficie sembrada total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola 2015 (Hectárea)

Cuadro 2.25
(1a. parte)

Cultivo	Año agrícola 2015 ^{a/}			Ciclo primavera-verano 2015			Ciclo otoño-invierno 2014-2015		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
Total	808 679.26	148 718.63	659 960.63	790 371.18	131 662.11	658 709.07	18 308.08	17 056.52	1 251.56
Granos	629 798.21	89 613.49	540 184.72	627 197.21	87 539.99	539 657.22	2 601.00	2 073.50	527.50
Avena	14 316.47	948.00	13 368.47	13 988.47	620.00	13 368.47	328.00	328.00	0.00
Cebada	41 530.04	323.00	41 207.04	41 325.04	118.00	41 207.04	205.00	205.00	0.00
Frijol	10 108.60	772.00	9 336.60	9 914.10	591.00	9 323.10	194.50	181.00	13.50
Maíz	540 394.26	85 861.19	454 533.07	539 935.26	85 861.19	454 074.07	459.00	0.00	459.00
Trigo	8 307.00	162.00	8 145.00	8 160.00	15.00	8 145.00	147.00	147.00	0.00
Otros	15 141.84	1 547.30	13 594.54	13 874.34	334.80	13 539.54	1 267.50	1 212.50	55.00
Amaranto	516.00	0.00	516.00	516.00	0.00	516.00	0.00	0.00	0.00
Arroz palay	56.00	56.00	0.00	56.00	56.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chicharo	1 277.00	683.00	594.00	576.00	22.00	554.00	701.00	661.00	40.00
Haba	2 732.80	264.30	2 468.50	2 530.30	61.80	2 468.50	202.50	202.50	0.00
Sorgo	203.00	0.00	203.00	203.00	0.00	203.00	0.00	0.00	0.00
Triticale	10 357.04	544.00	9 813.04	9 993.04	195.00	9 798.04	364.00	349.00	15.00
Forrajes	103 811.65	31 832.60	71 979.05	95 772.15	23 931.60	71 840.55	8 039.50	7 901.00	138.50
Alfalfa ^{b/}	2 327.75	2 272.00	55.75	100.75	45.00	55.75	2 227.00	2 227.00	0.00
Avena	61 103.40	8 609.10	52 494.30	55 836.40	3 452.60	52 383.80	5 267.00	5 156.50	110.50
Maíz	30 317.00	13 336.00	16 981.00	30 215.00	13 234.00	16 981.00	102.00	102.00	0.00
Praderas ^{b/}	8 659.00	7 187.00	1 472.00	8 614.00	7 142.00	1 472.00	45.00	45.00	0.00
Otros	1 404.50	428.50	976.00	1 006.00	58.00	948.00	398.50	370.50	28.00
Ebo	960.50	285.50	675.00	655.00	8.00	647.00	305.50	277.50	28.00
Praderas anuales	253.00	70.00	183.00	183.00	0.00	183.00	70.00	70.00	0.00
Sorgo	191.00	73.00	118.00	168.00	50.00	118.00	23.00	23.00	0.00
Hortalizas	35 603.77	12 382.64	23 221.13	28 468.69	5 607.62	22 861.07	7 135.08	6 775.02	360.06
Calabacita	932.90	473.00	459.90	701.40	241.50	459.90	231.50	231.50	0.00
Cebolla	836.00	542.00	294.00	499.00	205.00	294.00	337.00	337.00	0.00
Chicharo	6 838.19	2 578.92	4 259.27	4 128.66	93.37	4 035.29	2 709.53	2 485.55	223.98
Elote	6 892.56	3 431.35	3 461.21	5 815.13	2 353.92	3 461.21	1 077.43	1 077.43	0.00
Ejote	5.50	5.50	0.00	5.50	5.50	0.00	0.00	0.00	0.00
Haba verde	5 642.68	1 207.57	4 435.11	4 301.03	0.00	4 301.03	1 341.65	1 207.57	134.08
Jitomate	1 338.84	575.13	763.71	1 102.41	338.70	763.71	236.43	236.43	0.00
Papa	5 304.27	559.73	4 744.54	4 969.12	224.58	4 744.54	335.15	335.15	0.00
Pepino	311.60	83.60	228.00	286.47	58.47	228.00	25.13	25.13	0.00
Tomate	2 709.43	1 443.20	1 266.23	1 957.43	691.20	1 266.23	752.00	752.00	0.00
Zanahoria	1 562.06	8.98	1 553.08	1 555.88	2.80	1 553.08	6.18	6.18	0.00
Otros	3 229.74	1 473.66	1 756.08	3 146.66	1 392.58	1 754.08	83.08	81.08	2.00
Acelga	82.50	51.50	31.00	77.50	46.50	31.00	5.00	5.00	0.00
Alcachofa ^{b/}	16.00	16.00	0.00	16.00	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Apio	2.00	2.00	0.00	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Betabel	56.00	4.00	52.00	54.00	2.00	52.00	2.00	2.00	0.00
Brócoli	285.00	223.50	61.50	282.00	220.50	61.50	3.00	3.00	0.00
Camote	80.24	31.92	48.32	57.96	9.64	48.32	22.28	22.28	0.00
Chayote ^{b/}	33.00	33.00	0.00	33.00	33.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chilacayote	100.00	0.00	100.00	100.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00
Chile manzano ^{b/}	60.50	60.50	0.00	60.50	60.50	0.00	0.00	0.00	0.00
Chile verde	30.50	25.00	5.50	18.50	13.00	5.50	12.00	12.00	0.00
Cilantro	107.90	36.90	71.00	102.90	31.90	71.00	5.00	5.00	0.00
Col (repollo)	145.10	49.10	96.00	133.60	37.60	96.00	11.50	11.50	0.00
Col (brucas)	8.00	5.00	3.00	6.00	3.00	3.00	2.00	2.00	0.00
Coliflor	7.00	7.00	0.00	7.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Epazote	39.00	4.00	35.00	39.00	4.00	35.00	0.00	0.00	0.00
Espinaca	259.88	30.47	229.41	259.88	30.47	229.41	0.00	0.00	0.00
Lechuga	955.21	270.11	685.10	938.41	253.31	685.10	16.80	16.80	0.00
Mejorana	28.00	0.00	28.00	28.00	0.00	28.00	0.00	0.00	0.00
Nabo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nopal hortaliza ^{b/}	860.51	605.26	255.25	857.01	603.76	253.25	3.50	1.50	2.00
Orégano	11.00	0.00	11.00	11.00	0.00	11.00	0.00	0.00	0.00
Perejil	4.00	4.00	0.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Poro	4.00	4.00	0.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Rábano	12.40	7.40	5.00	12.40	7.40	5.00	0.00	0.00	0.00
Romero	36.00	0.00	36.00	36.00	0.00	36.00	0.00	0.00	0.00
Yuca	6.00	3.00	3.00	6.00	3.00	3.00	0.00	0.00	0.00

Superficie sembrada total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola 2015 (Hectárea)

Cuadro 2.25
(2a. parte y última)

Cultivo	Año agrícola 2015 ^{a/}			Ciclo primavera-verano 2015			Ciclo otoño-invierno 2014-2015		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
Frutales	28 589.00	8 205.50	20 383.50	28 056.50	7 898.50	20 158.00	532.50	307.00	225.50
Principales	28 589.00	8 205.50	20 383.50	28 056.50	7 898.50	20 158.00	532.50	307.00	225.50
Aguacate	7 440.00	4 979.00	2 461.00	7 428.00	4 967.00	2 461.00	12.00	12.00	0.00
Ciruelo del país	324.00	20.00	304.00	99.00	20.00	79.00	225.00	0.00	225.00
Durazno	2 210.00	1 761.00	449.00	2 210.00	1 761.00	449.00	0.00	0.00	0.00
Guayaba	692.00	645.00	47.00	532.00	485.00	47.00	160.00	160.00	0.00
Limón	120.00	51.00	69.00	110.00	41.00	69.00	10.00	10.00	0.00
Mango	241.00	176.00	65.00	241.00	176.00	65.00	0.00	0.00	0.00
Manzana	66.00	41.00	25.00	66.00	41.00	25.00	0.00	0.00	0.00
Pera	46.00	32.00	14.00	46.00	32.00	14.00	0.00	0.00	0.00
Tuna	16 869.00	20.00	16 849.00	16 869.00	20.00	16 849.00	0.00	0.00	0.00
Otros	581.00	480.50	100.50	455.50	355.50	100.00	125.50	125.00	0.50
Caña fruta	22.00	22.00	0.00	22.00	22.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Capulín	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Frambuesa	4.00	4.00	0.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fresa	306.50	306.50	0.00	181.50	181.50	0.00	125.00	125.00	0.00
Granada	19.00	1.00	18.00	19.00	1.00	18.00	0.00	0.00	0.00
Jícama	26.50	22.00	4.50	26.00	22.00	4.00	0.50	0.00	0.50
Lima	39.00	39.00	0.00	39.00	39.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mamey	43.00	38.00	5.00	43.00	38.00	5.00	0.00	0.00	0.00
Membrillo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Naranja	25.00	23.00	2.00	25.00	23.00	2.00	0.00	0.00	0.00
Níspero	4.00	1.00	3.00	4.00	1.00	3.00	0.00	0.00	0.00
Nuez de castilla	35.00	2.00	33.00	35.00	2.00	33.00	0.00	0.00	0.00
Nuez de macadamia	2.00	0.00	2.00	2.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00
Papaya	1.00	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Piña	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Plátano	11.00	1.00	10.00	11.00	1.00	10.00	0.00	0.00	0.00
Sandía	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tamarindo	6.00	6.00	0.00	6.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tejocote	3.00	0.00	3.00	3.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00
Zapote	15.00	0.00	15.00	15.00	0.00	15.00	0.00	0.00	0.00
Zarzamora	18.00	14.00	4.00	18.00	14.00	4.00	0.00	0.00	0.00
Otros Cultivos	3 819.53	626.80	3 192.73	3 819.53	626.80	3 192.73	0.00	0.00	0.00
Cacahuete	60.00	6.00	54.00	60.00	6.00	54.00	0.00	0.00	0.00
Café ^{b/}	547.80	488.80	59.00	547.80	488.80	59.00	0.00	0.00	0.00
Caña de azúcar ^{b/}	93.00	32.00	61.00	93.00	32.00	61.00	0.00	0.00	0.00
Canola	111.00	100.00	11.00	111.00	100.00	11.00	0.00	0.00	0.00
Maguey pulquero ^{b/}	1 429.13	0.00	1 429.13	1 429.13	0.00	1 429.13	0.00	0.00	0.00
Maguey tequilero ^{b/}	1 331.60	0.00	1 331.60	1 331.60	0.00	1 331.60	0.00	0.00	0.00
Manzanilla	247.00	0.00	247.00	247.00	0.00	247.00	0.00	0.00	0.00
Floricultura total	7 057.10	6 057.60	999.50	7 057.10	6 057.60	999.50	0.00	0.00	0.00

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: IGCEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario. Cierre agrícola, 2016.

Superficie cosechada total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola 2015 (Hectárea)

Cuadro 2.26
(1a. parte)

Cultivo	Año agrícola 2015 ^{a/}			Ciclo primavera-verano 2015			Ciclo otoño-invierno 2014-2015		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
Total	793 355.46	147 712.57	645 642.89	775 540.04	130 888.11	644 651.93	17 815.42	16 824.46	990.96
Granos	617 346.21	88 995.19	528 351.02	615 004.21	87 045.19	527 959.02	2 342.00	1 950.00	392.00
Avena	14 304.47	948.00	13 356.47	13 976.47	620.00	13 356.47	328.00	328.00	0.00
Cebada	40 025.04	268.00	39 757.04	39 820.04	63.00	39 757.04	205.00	205.00	0.00
Frijol	7 185.60	606.00	6 579.60	7 082.10	516.00	6 566.10	103.50	90.00	13.50
Maíz	532 948.06	85 518.19	447 429.87	532 624.56	85 518.19	447 106.37	323.50	0.00	323.50
Trigo	8 307.00	162.00	8 145.00	8 160.00	15.00	8 145.00	147.00	147.00	0.00
Otros	14 576.04	1 493.00	13 083.04	13 341.04	313.00	13 028.04	1 235.00	1 180.00	55.00
Amaranto	516.00	0.00	516.00	516.00	0.00	516.00	0.00	0.00	0.00
Arroz palay	56.00	56.00	0.00	56.00	56.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chicharo	1 172.00	683.00	489.00	471.00	22.00	449.00	701.00	661.00	40.00
Haba	2 296.50	228.00	2 068.50	2 126.50	58.00	2 068.50	170.00	170.00	0.00
Sorgo	203.00	0.00	203.00	203.00	0.00	203.00	0.00	0.00	0.00
Triticale	10 332.54	526.00	9 806.54	9 968.54	177.00	9 791.54	364.00	349.00	15.00
Forrajes	101 620.65	31 804.60	69 816.05	93 709.15	23 911.60	69 797.55	7 911.50	7 893.00	18.50
Alfalfa ^{b/}	2 323.75	2 268.00	55.75	96.75	41.00	55.75	2 227.00	2 227.00	0.00
Avena	59 228.40	8 609.10	50 619.30	54 061.40	3 452.60	50 608.80	5 167.00	5 156.50	10.50
Maíz	30 183.00	13 313.00	16 870.00	30 088.00	13 218.00	16 870.00	95.00	95.00	0.00
Praderas ^{b/}	8 582.00	7 187.00	1 395.00	8 537.00	7 142.00	1 395.00	45.00	45.00	0.00
Otros	1 303.50	427.50	876.00	926.00	58.00	868.00	377.50	369.50	8.00
Ebo	940.50	285.50	655.00	655.00	8.00	647.00	285.50	277.50	8.00
Praderas anuales	173.00	70.00	103.00	103.00	0.00	103.00	70.00	70.00	0.00
Sorgo	190.00	72.00	118.00	168.00	50.00	118.00	22.00	22.00	0.00
Hortalizas	35 191.14	12 214.42	22 976.72	28 159.52	5 537.76	22 621.76	7 031.62	6 676.66	354.96
Calabacita	906.14	455.09	451.06	687.91	236.86	451.06	218.23	218.23	0.00
Cebolla	827.72	536.63	291.09	494.06	202.97	291.09	333.66	333.66	0.00
Chicharo	6 704.10	2 528.36	4 175.74	4 047.71	91.54	3 956.17	2 656.39	2 436.82	219.57
Elote	6 757.44	3 364.11	3 393.33	5 701.12	2 307.78	3 393.33	1 056.32	1 056.32	0.00
Ejote	5.50	5.50	0.00	5.50	5.50	0.00	0.00	0.00	0.00
Haba verde	5 614.78	1 201.60	4 413.18	4 279.77	0.00	4 279.77	1 335.01	1 201.60	133.41
Jitomate	1 338.84	575.12	763.72	1 102.41	338.69	763.72	236.43	236.43	0.00
Papa	5 277.86	556.94	4 720.92	4 944.38	223.47	4 720.92	333.47	333.47	0.00
Pepino	311.59	83.59	227.99	286.45	58.46	227.99	25.13	25.13	0.00
Tomate	2 695.97	1 436.03	1 259.93	1 947.71	687.78	1 259.93	748.26	748.26	0.00
Zanahoria	1 546.59	8.89	1 537.70	1 540.48	2.77	1 537.70	6.12	6.12	0.00
Otros	3 204.60	1 462.55	1 742.05	3 122.01	1 381.94	1 740.07	82.59	80.61	1.98
Acelga	82.50	51.50	31.00	77.50	46.50	31.00	5.00	5.00	0.00
Ajo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Alcachofa ^{b/}	16.00	16.00	0.00	16.00	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Apio	2.00	2.00	0.00	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Betabel	55.72	3.98	51.74	53.73	1.99	51.74	1.99	1.99	0.00
Brócoli	283.58	222.39	61.19	280.60	219.40	61.19	2.99	2.99	0.00
Camote	79.84	31.76	48.09	57.68	9.59	48.09	22.17	22.17	0.00
Chayote ^{b/}	33.00	33.00	0.00	33.00	33.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chilacayote	100.00	0.00	100.00	100.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00
Chile manzano ^{b/}	60.50	60.50	0.00	60.50	60.50	0.00	0.00	0.00	0.00
Chile verde	30.50	25.00	5.50	18.50	13.00	5.50	12.00	12.00	0.00
Cilantro	106.83	36.53	70.30	101.88	31.58	70.30	4.95	4.95	0.00
Col (repollo)	143.66	48.61	95.05	132.28	37.23	95.05	11.39	11.39	0.00
Col (brucelas)	8.00	5.00	3.00	6.00	3.00	3.00	2.00	2.00	0.00
Coliflor	7.00	7.00	0.00	7.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Epazote	39.00	4.00	35.00	39.00	4.00	35.00	0.00	0.00	0.00
Espinaca	257.30	30.17	227.14	257.30	30.17	227.14	0.00	0.00	0.00
Lechuga	945.76	267.43	678.32	929.11	250.79	678.32	16.64	16.64	0.00
Mejorana	28.00	0.00	28.00	28.00	0.00	28.00	0.00	0.00	0.00
Nabo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nopal hortaliza ^{b/}	852.00	599.27	252.73	848.54	597.79	250.75	3.47	1.49	1.98
Orégano	11.00	0.00	11.00	11.00	0.00	11.00	0.00	0.00	0.00
Perejil	4.00	4.00	0.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Poro	4.00	4.00	0.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Rábano	12.40	7.40	5.00	12.40	7.40	5.00	0.00	0.00	0.00
Romero	36.00	0.00	36.00	36.00	0.00	36.00	0.00	0.00	0.00
Yuca	6.00	3.00	3.00	6.00	3.00	3.00	0.00	0.00	0.00

Superficie cosechada total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola 2015 (Hectárea)

Cuadro 2.26
(2a. parte y última)

Cultivo	Año agrícola 2015 ^{a/}			Ciclo primavera-verano 2015			Ciclo otoño-invierno 2014-2015		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
Frutales	28 420.85	8 089.41	20 331.44	27 890.54	7 784.60	20 105.94	530.31	304.81	225.50
Principales	28 420.85	8 089.41	20 331.44	27 890.54	7 784.60	20 105.94	530.31	304.81	225.50
Aguacate	7 294.12	4 881.37	2 412.75	7 282.35	4 869.61	2 412.75	11.76	11.76	0.00
Cítrulo del país	324.00	20.00	304.00	99.00	20.00	79.00	225.00	0.00	225.00
Durazno	2 199.00	1 752.24	446.77	2 199.00	1 752.24	446.77	0.00	0.00	0.00
Guayaba	685.15	638.61	46.53	526.73	480.20	46.53	158.42	158.42	0.00
Limón	120.00	51.00	69.00	110.00	41.00	69.00	10.00	10.00	0.00
Mango	237.44	173.40	64.04	237.44	173.40	64.04	0.00	0.00	0.00
Manzana	65.87	40.92	24.95	65.87	40.92	24.95	0.00	0.00	0.00
Pera	46.00	32.00	14.00	46.00	32.00	14.00	0.00	0.00	0.00
Tuna	16 869.00	20.00	16 849.00	16 869.00	20.00	16 849.00	0.00	0.00	0.00
Otros	580.27	479.86	100.40	455.14	355.24	99.90	125.13	124.63	0.50
Caña fruta	22.00	22.00	0.00	22.00	22.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Capulín	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Frambuesa	4.00	4.00	0.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fresa	306.13	306.13	0.00	181.50	181.50	0.00	124.63	124.63	0.00
Granada	19.00	1.00	18.00	19.00	1.00	18.00	0.00	0.00	0.00
Jícama	26.50	22.00	4.50	26.00	22.00	4.00	0.50	0.00	0.50
Lima	39.00	39.00	0.00	39.00	39.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mamey	42.91	37.92	4.99	42.91	37.92	4.99	0.00	0.00	0.00
Membrillo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Naranja	24.80	22.82	1.98	24.80	22.82	1.98	0.00	0.00	0.00
Níspero	4.00	1.00	3.00	4.00	1.00	3.00	0.00	0.00	0.00
Nuez de castilla	34.93	2.00	32.93	34.93	2.00	32.93	0.00	0.00	0.00
Nuez de macadamia	2.00	0.00	2.00	2.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00
Papaya	1.00	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Piña	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Plátano	11.00	1.00	10.00	11.00	1.00	10.00	0.00	0.00	0.00
Sandía	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tamarindo	6.00	6.00	0.00	6.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tejocote	3.00	0.00	3.00	3.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00
Zapote	15.00	0.00	15.00	15.00	0.00	15.00	0.00	0.00	0.00
Zarzamora	18.00	14.00	4.00	18.00	14.00	4.00	0.00	0.00	0.00
Otros Cultivos	3 817.58	625.56	3 192.02	3 817.58	625.56	3 192.02	0.00	0.00	0.00
Cacahuete	59.88	5.99	53.89	59.88	5.99	53.89	0.00	0.00	0.00
Café ^{b/}	546.71	487.82	58.88	546.71	487.82	58.88	0.00	0.00	0.00
Caña de azúcar ^{b/}	92.26	31.75	60.52	92.26	31.75	60.52	0.00	0.00	0.00
Canola	111.00	100.00	11.00	111.00	100.00	11.00	0.00	0.00	0.00
Maguey pulquero ^{b/}	1 429.13	0.00	1 429.13	1 429.13	0.00	1 429.13	0.00	0.00	0.00
Maguey tequilero ^{b/}	1 331.60	0.00	1 331.60	1 331.60	0.00	1 331.60	0.00	0.00	0.00
Manzanilla	247.00	0.00	247.00	247.00	0.00	247.00	0.00	0.00	0.00
Floricultura total	6 959.04	5 983.40	975.64	6 959.04	5 983.40	975.64	0.00	0.00	0.00

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: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario. Cierre agrícola, 2016.

Superficie sembrada y cosechada de los principales cultivos 2005-2015 (Hectárea)

Cuadro 2.27

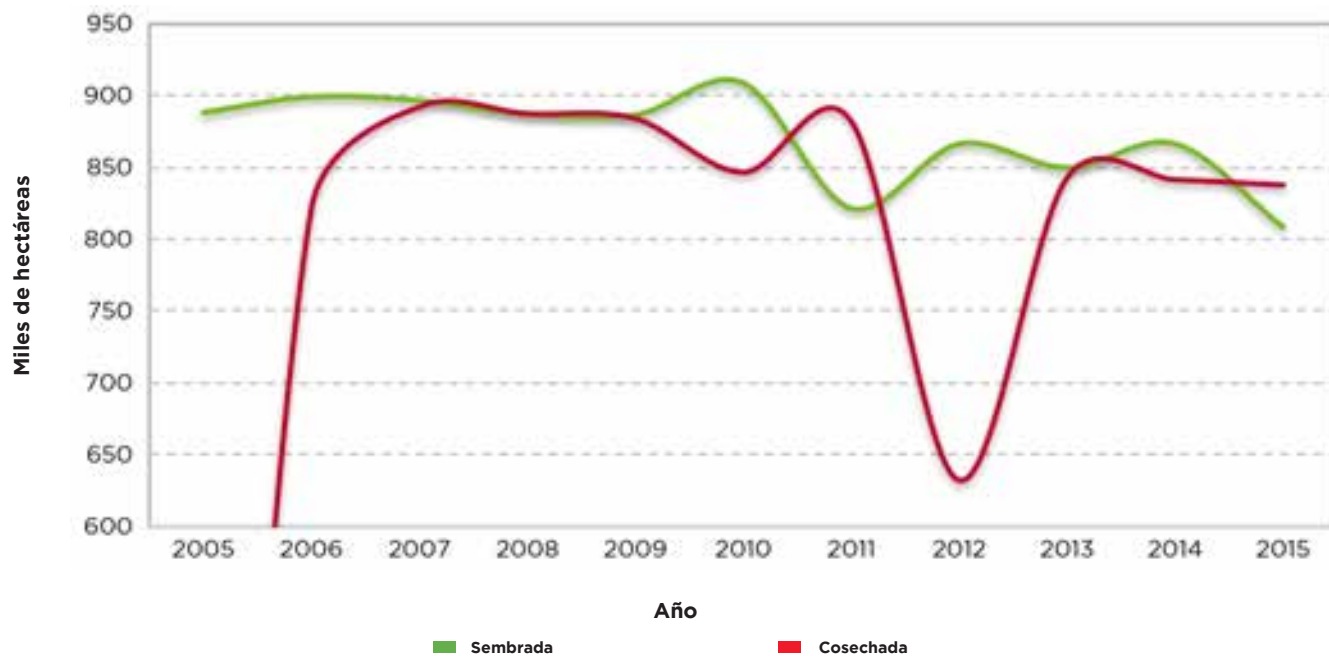
Año	Sembrada	Cosechada
2005	888 399.15	821 352.66
2006	899 320.50	892 171.52
2007	896 694.87	887 550.32
2008	887 092.25	884 099.70
2009	886 723.90	846 635.19
2010	908 842.57	882 254.00
2011	821 660.16	632 313.15
2012	866 497.00	842 966.50
2013	849 943.87	841 527.76
2014	866 502.51	837 828.90
2015	808 679.26	793 355.46
TCMA ^{a/}	-0.94	-0.35

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2006-2016.

Superficie sembrada y cosechada 2005-2015

Gráfica 2.14



Fuente: Cuadro 2.27

Volumen de la producción total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola 2015 (Toneladas)

Cuadro 2.28
(la. parte)

Cultivo	Año agrícola 2015 ^{a/}			Ciclo primavera-verano 2015			Ciclo otoño-invierno 2014-2015		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
Total	5 789 488.20	1 972 184.98	3 817 303.22	5 394 601.33	1 580 961.96	3 813 639.37	394 886.87	393 092.41	3 668.20
Granos	2 176 866.17	448 549.87	1 728 316.30	2 168 587.08	440 922.72	1 727 664.36	8 279.09	7 627.15	651.94
Avena	14 894.33	2 443.40	12 450.93	12 982.93	532.00	12 450.93	1 911.40	1 911.40	0.00
Cebada	59 030.82	738.95	58 291.87	58 438.82	146.95	58 291.87	592.00	592.00	0.00
Frijol	7 213.14	703.17	6 509.97	7 062.18	576.21	6 485.97	150.96	126.96	24.00
Maíz	2 035 236.71	439 472.86	1 595 763.85	2 034 608.77	439 472.86	1 595 135.91	627.94	0.00	627.94
Trigo	20 319.48	309.89	20 009.59	20 009.59	0.00	20 009.59	309.89	309.89	0.00
Otros	40 171.69	4 881.60	35 290.09	35 484.79	194.70	35 290.09	4 686.90	4 686.90	0.00
Amaranto	992.10	0.00	992.10	992.10	0.00	992.10	0.00	0.00	0.00
Arroz palay	100.00	100.00	0.00	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chicharo	6 203.61	4 636.50	1 567.11	1 644.11	77.00	1 567.11	4 559.50	4 559.50	0.00
Haba	1 388.67	4.00	1 384.67	1 388.67	4.00	1 384.67	0.00	0.00	0.00
Sorgo	742.00	0.00	742.00	742.00	0.00	742.00	0.00	0.00	0.00
Triticale	30 745.31	141.10	30 604.21	30 617.91	13.70	30 604.21	127.40	127.40	0.00
Forrajes	2 591 340.59	1 174 382.55	1 416 958.04	2 303 309.86	886 435.82	1 416 874.04	288 030.73	287 946.73	84.00
Alfalfa ^{b/}	182 364.15	180 899.66	1 464.49	2 030.29	565.80	1 464.49	180 333.86	180 333.86	0.00
Avena	1 081 056.57	164 775.53	916 281.04	980 991.85	64 710.81	916 281.04	100 064.72	100 064.72	0.00
Maíz	1 203 512.80	744 616.11	458 896.69	1 200 774.40	741 877.71	458 896.69	2 738.40	2 738.40	0.00
Praderas ^{b/}	103 331.36	77 921.50	25 409.86	103 331.36	77 921.50	25 409.86	0.00	0.00	0.00
Otros	21 075.71	6 169.75	14 905.96	16 181.96	1 360.00	14 821.96	4 893.75	4 809.75	84.00
Ebo	16 360.71	4 871.75	11 488.96	11 524.96	120.00	11 404.96	4 835.75	4 751.75	84.00
Praderas anuales	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sorgo	4 715.00	1 298.00	3 417.00	4 657.00	1 240.00	3 417.00	58.00	58.00	0.00
Hortalizas	617 034.50	268 705.44	348 329.06	522 862.59	176 253.34	346 609.25	94 171.91	92 452.10	1 719.81
Calabacita	11 550.87	6 810.26	4 740.61	8 449.79	3 709.18	4 740.61	3 101.08	3 101.08	0.00
Cebolla	12 999.44	9 826.57	3 172.87	6 950.14	3 777.27	3 172.87	6 049.30	6 049.30	0.00
Chicharo	35 592.33	13 557.46	22 034.87	21 347.98	301.18	21 046.80	14 244.35	13 256.28	988.07
Elote	81 452.83	36 219.69	45 233.14	66 326.29	21 093.15	45 233.14	15 126.54	15 126.54	0.00
Ejote	44.72	44.72	0.00	44.72	44.72	0.00	0.00	0.00	0.00
Haba verde	37 437.90	8 014.69	29 423.21	28 802.86	0.00	28 802.86	8 635.04	8 014.69	620.35
Jitomate	95 162.13	72 082.52	23 079.61	73 883.34	50 803.73	23 079.61	21 278.79	21 278.79	0.00
Papa	126 881.29	11 171.58	115 709.71	118 554.44	2 844.73	115 709.71	8 326.85	8 326.85	0.00
Pepino	5 630.10	2 682.13	2 947.97	4 807.00	1 859.03	2 947.97	823.10	823.10	0.00
Tomate	48 197.75	24 888.99	23 308.76	34 093.09	10 784.33	23 308.76	14 104.66	14 104.66	0.00
Zanahoria	44 054.12	214.18	43 839.94	43 891.36	51.42	43 839.94	162.76	162.76	0.00
Otros	118 031.02	83 192.65	34 838.37	115 711.58	80 984.60	34 726.98	2 319.44	2 208.05	111.39
Acelga	829.33	645.19	184.14	772.83	588.69	184.14	56.50	56.50	0.00
Ajo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Alcachofa ^{b/}	198.88	198.88	0.00	198.88	198.88	0.00	0.00	0.00	0.00
Apio	90.00	90.00	0.00	90.00	90.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Betabel	1 231.54	85.47	1 146.07	1 190.15	44.08	1 146.07	41.39	41.39	0.00
Brócoli	4 037.93	3 438.84	599.09	4 034.94	3 435.85	599.09	2.99	2.99	0.00
Camote	1 225.53	623.00	602.53	793.30	190.77	602.53	432.23	432.23	0.00
Chayote ^{b/}	660.00	660.00	0.00	660.00	660.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chilacayote	2 463.00	0.00	2 463.00	2 463.00	0.00	2 463.00	0.00	0.00	0.00
Chile manzano ^{b/}	2 663.81	2 663.81	0.00	2 663.81	2 663.81	0.00	0.00	0.00	0.00
Chile verde	1 452.90	1 370.23	82.67	743.46	660.79	82.67	709.44	709.44	0.00
Cilantro	801.94	386.49	415.45	744.86	329.41	415.45	57.08	57.08	0.00
Col (repollo)	4 120.02	1 664.90	2 455.12	3 719.00	1 263.88	2 455.12	401.02	401.02	0.00
Col (brucas)	98.01	73.50	24.51	68.01	43.50	24.51	30.00	30.00	0.00
Coliflor	131.25	131.25	0.00	131.25	131.25	0.00	0.00	0.00	0.00
Epazote	344.76	35.36	309.40	344.76	35.36	309.40	0.00	0.00	0.00
Espinaca	4 078.37	407.84	3 670.53	4 078.37	407.84	3 670.53	0.00	0.00	0.00
Lechuga	13 560.22	5 345.76	8 214.46	13 242.84	5 028.38	8 214.46	317.38	317.38	0.00
Mejorana	58.80	0.00	58.80	58.80	0.00	58.80	0.00	0.00	0.00
Nabo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nopal hortaliza ^{b/}	79 385.35	65 169.36	14 215.99	79 113.94	65 009.34	14 104.60	271.41	160.02	111.39
Orégano	20.35	0.00	20.35	20.35	0.00	20.35	0.00	0.00	0.00
Perejil	46.80	46.80	0.00	46.80	46.80	0.00	0.00	0.00	0.00
Poro	41.00	41.00	0.00	41.00	41.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Rábano	139.87	83.47	56.40	139.87	83.47	56.40	0.00	0.00	0.00
Romero	288.36	0.00	288.36	288.36	0.00	288.36	0.00	0.00	0.00
Yuca	63.00	31.50	31.50	63.00	31.50	31.50	0.00	0.00	0.00

Volumen de la producción total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola 2015 (Toneladas)

Cuadro 2.28
(2a. parte y última)

Cultivo	Año agrícola 2015 ^{a/}			Ciclo primavera-verano 2015			Ciclo otoño-invierno 2014-2015		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
Frutales	281 301.83	78 860.91	202 440.92	276 896.69	75 663.87	201 232.82	4 405.14	5 066.43	1 212.45
Principales	274 563.45	72 686.62	201 876.83	272 032.05	71 358.97	200 673.08	2 531.40	3 197.04	1 208.10
Aguacate	73 573.50	50 266.37	23 307.13	73 464.09	50 156.96	23 307.13	109.41	109.41	0.00
Círuelo del país	1 795.60	90.20	1 705.40	591.85	90.20	501.65	1 203.75	0.00	1 203.75
Durazno	17 373.11	14 017.89	3 355.22	17 373.11	14 017.89	3 355.22	0.00	0.00	0.00
Guayaba	6 149.84	5 808.28	341.56	5 023.50	4 681.94	341.56	1 126.34	1 126.34	0.00
Limón	1 239.79	473.20	766.59	1 147.89	381.30	766.59	91.90	91.90	0.00
Mango	2 128.65	1 435.75	692.90	2 128.65	1 435.75	692.90	0.00	0.00	0.00
Manzana	322.60	210.33	112.27	322.60	210.33	112.27	0.00	0.00	0.00
Pera	312.94	240.00	72.94	312.94	240.00	72.94	0.00	0.00	0.00
Tuna	171 667.42	144.60	171 522.82	171 667.42	144.60	171 522.82	0.00	0.00	0.00
Otros	6 738.38	6 174.29	564.09	4 864.64	4 304.90	559.74	1 873.74	1 869.39	4.35
Caña fruta	176.00	176.00	0.00	176.00	176.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Capulín	7.00	0.00	7.00	7.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00
Frambuesa	22.52	22.52	0.00	22.52	22.52	0.00	0.00	0.00	0.00
Fresa	4 816.95	4 816.95	0.00	2 947.56	2 947.56	0.00	1 869.39	1 869.39	0.00
Granada	86.17	6.43	79.74	86.17	6.43	79.74	0.00	0.00	0.00
Jícama	394.35	330.00	64.35	390.00	330.00	60.00	4.35	0.00	4.35
Lima	323.70	323.70	0.00	323.70	323.70	0.00	0.00	0.00	0.00
Mamey	196.49	183.17	13.32	196.49	183.17	13.32	0.00	0.00	0.00
Membrillo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Naranja	138.19	117.75	20.44	138.19	117.75	20.44	0.00	0.00	0.00
Níspero	18.97	6.67	12.30	18.97	6.67	12.30	0.00	0.00	0.00
Nuez de castilla	131.33	7.50	123.83	131.33	7.50	123.83	0.00	0.00	0.00
Nuez de macadamia	1.84	0.00	1.84	1.84	0.00	1.84	0.00	0.00	0.00
Papaya	29.51	29.51	0.00	29.51	29.51	0.00	0.00	0.00	0.00
Piña	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Plátano	98.93	12.23	86.70	98.93	12.23	86.70	0.00	0.00	0.00
Sandía	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tamarindo	23.28	23.28	0.00	23.28	23.28	0.00	0.00	0.00	0.00
Tejocote	19.29	0.00	19.29	19.29	0.00	19.29	0.00	0.00	0.00
Zapote	117.00	0.00	117.00	117.00	0.00	117.00	0.00	0.00	0.00
Zarzamora	136.86	118.58	18.28	136.86	118.58	18.28	0.00	0.00	0.00
Otros Cultivos	122 945.11	1 686.21	121 258.90	122 945.11	1 686.21	121 258.90	0.00	0.00	0.00
Cacahuete	123.00	14.13	108.87	123.00	14.13	108.87	0.00	0.00	0.00
Café ^{b/}	395.06	341.48	53.58	395.06	341.48	53.58	0.00	0.00	0.00
Caña de azúcar ^{b/}	2 627.47	1 094.60	1 532.87	2 627.47	1 094.60	1 532.87	0.00	0.00	0.00
Canola	261.96	236.00	25.96	261.96	236.00	25.96	0.00	0.00	0.00
Maguey pulquero ^{b/}	25 895.84	0.00	25 895.84	25 895.84	0.00	25 895.84	0.00	0.00	0.00
Maguey tequilero ^{b/}	93 212.00	0.00	93 212.00	93 212.00	0.00	93 212.00	0.00	0.00	0.00
Manzanilla	429.78	0.00	429.78	429.78	0.00	429.78	0.00	0.00	0.00

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: IGCEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario. Cierre agrícola, 2016.

**Volumen de la producción total de los principales productos agrícolas
2005-2015
(Tonelada)**

Cuadro 2.29

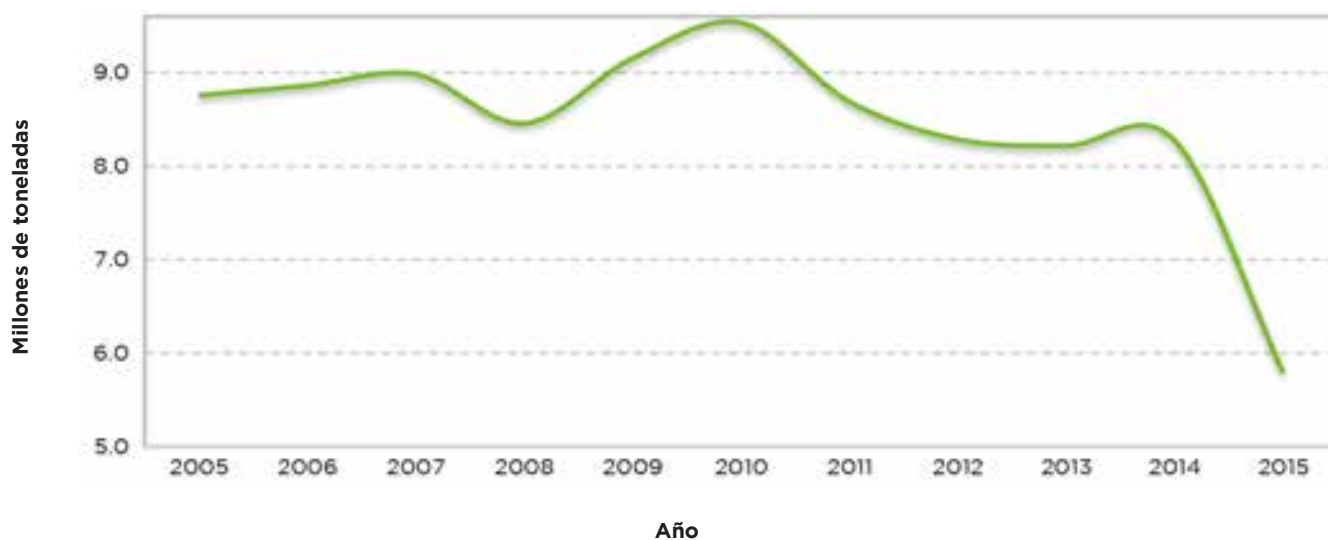
Año	Volumen
2005	8 757 078
2006	8 862 610
2007	8 982 650
2008	8 455 815
2009	9 154 418
2010	9 532 506
2011	8 688 097
2012	8 284 617
2013	8 217 793
2014	8 270 985
2015	5 789 488
TCMA ^{a/}	-4.05

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2006-2016.

**Volumen de la producción total agrícola
2005-2015**

Gráfica 2.15



Fuente: cuadro 2.29

Valor de la producción total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola 2015 (Miles de pesos)

Cuadro 2.30
(la. parte)

Cultivo	Año agrícola 2015 ^{a/}			Ciclo primavera-verano 2015			Ciclo otoño-invierno 2014-2015		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
Total	19 312 249.09	9 318 543.57	9 993 705.52	18 735 730.65	8 760 053.28	9 975 677.37	576 518.44	558 490.29	18 028.15
Granos	7 556 150.58	1 476 299.67	6 079 850.91	7 548 699.71	1 470 679.93	6 078 019.77	7 450.87	5 619.74	1 831.14
Avena	44 714.99	1 513.70	43 201.29	44 714.99	1 513.70	43 201.29	0.00	ND	0.00
Cebada	220 386.41	3 075.61	217 310.80	217 888.01	577.21	217 310.80	2 498.40	2 498.40	0.00
Frijol	106 978.42	8 888.81	98 089.61	105 138.34	7 240.73	97 897.61	1 840.08	1 648.08	192.00
Maíz	6 974 780.15	1 460 129.45	5 514 650.70	6 973 141.01	1 460 129.45	5 513 011.56	1 639.14	0.00	1 639.14
Trigo	66 511.21	1 070.94	65 440.27	65 440.27	0.00	65 440.27	1 070.94	1 070.94	0.00
Otros	142 779.40	1 621.16	141 158.24	142 377.08	1 218.84	141 158.24	402.32	402.32	0.00
Amaranto	11 481.07	0.00	11 481.07	11 481.07	0.00	11 481.07	0.00	0.00	0.00
Arroz palay	550.00	550.00	0.00	550.00	550.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chicharo	7 290.51	411.35	6 879.16	7 244.91	365.75	6 879.16	45.60	45.60	0.00
Haba	18 953.10	254.00	18 699.10	18 953.10	254.00	18 699.10	0.00	0.00	0.00
Sorgo	2 856.00	0.00	2 856.00	2 856.00	0.00	2 856.00	0.00	0.00	0.00
Triticale	101 648.71	405.81	101 242.90	101 291.99	49.09	101 242.90	356.72	356.72	0.00
Forrajes	1 203 999.48	485 679.23	718 320.24	1 115 408.57	397 088.32	718 320.24	88 590.91	88 590.91	ND
Alfalfa ^{b/}	48 791.80	48 106.92	684.88	872.84	187.95	684.88	47 918.96	47 918.96	0.00
Avena	502 527.52	68 371.14	434 156.38	466 369.83	32 213.45	434 156.38	36 157.69	36 157.69	0.00
Maíz	585 793.76	328 056.58	257 737.18	584 495.59	326 758.41	257 737.18	1 298.17	1 298.17	0.00
Praderas ^{b/}	42 871.02	35 630.51	7 240.51	42 871.02	35 630.51	7 240.51	0.00	0.00	0.00
Otros	24 015.38	5 514.09	18 501.29	20 799.29	2 298.00	18 501.29	3 216.09	3 216.09	ND
Ebo	13 101.28	3 177.69	9 923.59	9 989.59	66.00	9 923.59	3 111.69	3 111.69	ND
Praderas anuales	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sorgo	10 914.10	2 336.40	8 577.70	10 809.70	2 232.00	8 577.70	104.40	104.40	0.00
Esquilmos agrícolas ^{c/}	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Hortalizas	2 570 157.91	1 076 322.79	1 493 835.12	2 136 270.49	650 086.73	1 486 183.75	433 887.42	426 236.06	7 651.36
Calabacita	48 780.57	28 700.30	20 080.27	33 523.10	13 442.83	20 080.27	15 257.47	15 257.47	0.00
Cebolla	41 162.74	31 773.63	9 389.11	20 002.34	10 613.23	9 389.11	21 160.40	21 160.40	0.00
Chicharo	213 091.98	74 937.87	138 154.11	134 672.14	1 957.65	132 714.48	78 419.84	72 980.21	5 439.63
Elote	260 977.11	116 231.08	144 746.03	203 859.24	59 113.22	144 746.03	57 117.86	57 117.86	0.00
Ejote	223.58	223.58	0.00	223.58	223.58	0.00	0.00	0.00	0.00
Haba verde	160 834.93	35 243.92	125 591.01	123 773.58	0.00	123 773.58	37 061.35	35 243.92	1 817.43
Jitomate	376 115.71	279 181.30	96 934.42	289 038.49	192 104.07	96 934.42	87 077.22	87 077.22	0.00
Papa	573 304.01	54 007.72	519 296.30	530 335.92	11 039.62	519 296.30	42 968.09	42 968.09	0.00
Pepino	19 925.10	8 428.03	11 497.07	16 137.20	4 640.14	11 497.07	3 787.89	3 787.89	0.00
Tomate	219 478.19	117 816.81	101 661.38	148 008.44	46 347.06	101 661.38	71 469.75	71 469.75	0.00
Zanahoria	123 433.57	681.74	122 751.83	122 895.81	143.98	122 751.83	537.76	537.76	0.00
Otros	532 830.43	329 096.83	203 733.59	513 800.64	310 461.35	203 339.29	19 029.79	18 635.48	394.31
Acelga	15 777.20	12 094.40	3 682.80	14 443.80	10 761.00	3 682.80	1 333.40	1 333.40	0.00
Alcachofa ^{b/}	1 988.80	1 988.80	0.00	1 988.80	1 988.80	0.00	0.00	0.00	0.00
Betabel	9 911.94	743.39	9 168.56	9 521.19	352.64	9 168.56	390.75	390.75	0.00
Brócoli	15 454.15	13 057.79	2 396.36	15 454.15	13 057.79	2 396.36	0.00	ND	0.00
Camote	11 730.03	6 307.24	5 422.79	7 139.68	1 716.89	5 422.79	4 590.35	4 590.35	0.00
Chayote ^{b/}	2 508.00	2 508.00	0.00	2 508.00	2 508.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chilacayote	6 157.50	0.00	6 157.50	6 157.50	0.00	6 157.50	0.00	0.00	0.00
Chile manzano ^{b/}	24 172.47	24 172.47	0.00	24 172.47	24 172.47	0.00	0.00	0.00	0.00
Chile verde	10 273.86	9 736.54	537.32	4 832.46	4 295.14	537.32	5 441.40	5 441.40	0.00
Cilantro	19 677.51	8 044.76	11 632.75	17 791.62	6 158.86	11 632.75	1 885.90	1 885.90	0.00
Col (repollo)	35 104.89	10 553.60	24 551.29	33 458.96	8 907.67	24 551.29	1 645.92	1 645.92	0.00
Col (brucelas)	1 013.42	773.22	240.20	666.50	426.30	240.20	346.92	346.92	0.00
Coliflor	1 443.75	1 443.75	0.00	1 443.75	1 443.75	0.00	0.00	0.00	0.00
Epazote	5 171.40	530.40	4 641.00	5 171.40	530.40	4 641.00	0.00	0.00	0.00
Espinaca	18 289.39	1 772.00	16 517.39	18 289.39	1 772.00	16 517.39	0.00	0.00	0.00
Lechuga	104 873.20	39 157.54	65 715.66	102 438.85	36 723.19	65 715.66	2 434.34	2 434.34	0.00
Mejorana	1 646.40	0.00	1 646.40	1 646.40	0.00	1 646.40	0.00	0.00	0.00
Nabo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nopal hortaliza ^{b/}	238 302.62	195 594.52	42 708.11	237 341.83	195 028.03	42 313.80	960.79	566.49	394.31
Orégano	345.95	0.00	345.95	345.95	0.00	345.95	0.00	0.00	0.00
Perejil	0.00	ND	0.00	0.00	ND	0.00	0.00	0.00	0.00
Poro	82.00	82.00	0.00	82.00	82.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Rábano	742.22	347.42	394.80	742.22	347.42	394.80	0.00	0.00	0.00
Romero	7 785.72	0.00	7 785.72	7 785.72	0.00	7 785.72	0.00	0.00	0.00
Yuca	378.00	189.00	189.00	378.00	189.00	189.00	0.00	0.00	0.00

Valor de la producción total de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola 2015 (Miles de pesos)

Cuadro 2.30
(2a. parte y última)

Cultivo	Año agrícola 2015 ^{a/}			Ciclo primavera-verano 2015			Ciclo otoño-invierno 2014-2015		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
Frutales	1 690 079.57	489 844.88	1 200 234.69	1 643 490.34	451 801.29	1 191 689.05	46 589.24	38 043.59	8 545.65
Principales									
Aguacate	635 838.68	365 926.92	269 911.76	634 289.41	364 377.65	269 911.76	1 549.27	1 549.27	0.00
Círuelo del país	12 073.65	541.20	11 532.45	3 551.10	541.20	3 009.90	8 522.55	0.00	8 522.55
Durazno	28 846.90	8 044.58	20 802.33	28 846.90	8 044.58	20 802.33	0.00	0.00	0.00
Guayaba	21 759.31	19 300.05	2 459.26	12 189.96	9 730.69	2 459.26	9 569.36	9 569.36	0.00
Limón	5 069.20	1 857.18	3 212.01	4 614.82	1 402.81	3 212.01	454.37	454.37	0.00
Mango	9 153.20	6 173.70	2 979.50	9 153.20	6 173.70	2 979.50	0.00	0.00	0.00
Manzana	1 967.83	1 282.95	684.88	1 967.83	1 282.95	684.88	0.00	0.00	0.00
Pera	1 074.63	804.75	269.88	1 074.63	804.75	269.88	0.00	0.00	0.00
Tuna	549 335.74	462.72	548 873.02	549 335.74	462.72	548 873.02	0.00	0.00	0.00
Otros	424 960.43	85 450.84	339 509.60	398 466.75	58 980.25	339 486.50	26 493.69	26 470.59	23.10
Caña fruta	123.20	123.20	0.00	123.20	123.20	0.00	0.00	0.00	0.00
Capulín	28.98	0.00	28.98	28.98	0.00	28.98	0.00	0.00	0.00
Frambuesa	563.00	563.00	0.00	563.00	563.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fresa	61 841.31	61 841.31	0.00	35 370.72	35 370.72	0.00	26 470.59	26 470.59	0.00
Granada	947.87	70.73	877.14	947.87	70.73	877.14	0.00	0.00	0.00
Jícama	1 778.10	1 485.00	293.10	1 755.00	1 485.00	270.00	23.10	0.00	23.10
Lima	744.51	744.51	0.00	744.51	744.51	0.00	0.00	0.00	0.00
Mamey	962.84	897.55	65.28	962.84	897.55	65.28	0.00	0.00	0.00
Membrillo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Naranja	167.19	142.46	24.73	167.19	142.46	24.73	0.00	0.00	0.00
Níspero	118.96	53.36	65.60	118.96	53.36	65.60	0.00	0.00	0.00
Nuez de castilla	3 677.45	210.14	3 467.31	3 677.45	210.14	3 467.31	0.00	0.00	0.00
Nuez de macadamia	64.27	0.00	64.27	64.27	0.00	64.27	0.00	0.00	0.00
Papaya	177.06	177.06	0.00	177.06	177.06	0.00	0.00	0.00	0.00
Piña	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Plátano	277.00	34.24	242.76	277.00	34.24	242.76	0.00	0.00	0.00
Sandía	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tamarindo	162.96	162.96	0.00	162.96	162.96	0.00	0.00	0.00	0.00
Tejocote	38.58	0.00	38.58	38.58	0.00	38.58	0.00	0.00	0.00
Zapote	374.40	0.00	374.40	374.40	0.00	374.40	0.00	0.00	0.00
Zarzamora	3 161.47	2 739.20	422.27	3 161.47	2 739.20	422.27	0.00	0.00	0.00
Otros Cultivos	349 751.29	16 206.11	333 545.18	349 751.29	16 206.11	333 545.18	0.00	0.00	0.00
Cacahuate	1 562.02	179.47	1 382.55	1 562.02	179.47	1 382.55	0.00	0.00	0.00
Café ^{b/}	16 592.51	14 342.04	2 250.48	16 592.51	14 342.04	2 250.48	0.00	0.00	0.00
Caña de azúcar ^{b/}	2 627.47	1 094.60	1 532.87	2 627.47	1 094.60	1 532.87	0.00	0.00	0.00
Canola	654.90	590.00	64.90	654.90	590.00	64.90	0.00	0.00	0.00
Maguey pulquero ^{b/}	207 166.68	0.00	207 166.68	207 166.68	0.00	207 166.68	0.00	0.00	0.00
Maguey tequilero ^{b/}	93 212.00	0.00	93 212.00	93 212.00	0.00	93 212.00	0.00	0.00	0.00
Manzanilla	27 935.70	0.00	27 935.70	27 935.70	0.00	27 935.70	0.00	0.00	0.00
Floricultura total	5 942 110.26	5 774 190.88	167 919.38	5 942 110.26	5 774 190.88	167 919.38	0.00	0.00	0.00

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: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario. Cierre agrícola, 2016.

**Valor de la producción total de los productos agrícolas
2005-2015**
Base 2008=100
(Miles de pesos)

Cuadro 2.31

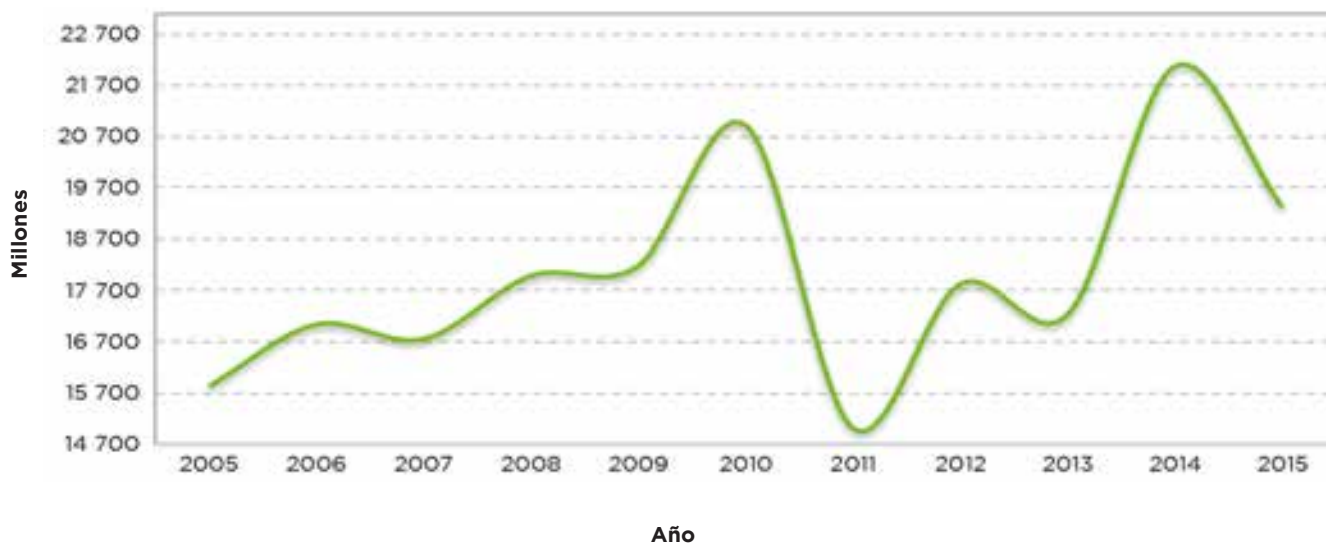
Año	Producción agrícola
2005	15 829 656.9
2006	17 040 094.4
2007	16 759 618.5
2008	17 994 510.0
2009	18 193 099.7
2010	20 914 739.2
2011	15 012 641.5
2012	17 832 946.2
2013	17 242 434.5
2014	22 073 883.8
2015	19 312 249.09
TCMA ^{a/}	2.01

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2006-2016.

**Valor de la producción total de los principales productos agrícolas
2005-2015**

Gráfica 2.16



Fuente: Cuadro 2.31

Rendimiento medio de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola 2015 (Toneladas por hectárea)

Cuadro 2.32
(1a. parte)

Cultivo	Año agrícola 2015 ^{a/}			Ciclo primavera-verano 2015			Ciclo otoño-invierno 2014-2015		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
Total	7.30	13.35	5.91	6.96	12.08	5.92	22.17	23.36	3.70
Granos	3.53	5.04	3.27	3.53	5.07	3.27	3.54	3.91	1.66
Avena	1.04	2.58	0.93	0.93	0.86	0.93	5.83	5.83	0.00
Cebada	1.47	2.76	1.47	1.47	2.33	1.47	2.89	2.89	0.00
Frijol	1.00	1.16	0.99	1.00	1.12	0.99	1.46	1.41	1.78
Maíz	3.82	5.14	3.57	3.82	5.14	3.57	1.94	0.00	1.94
Trigo	2.45	1.91	2.46	2.45	0.00	2.46	2.11	2.11	0.00
Otros	2.76	3.27	2.70	2.66	0.62	2.71	3.80	3.97	0.00
Amaranto	1.92	0.00	1.92	1.92	0.00	1.92	0.00	0.00	0.00
Arroz palay	1.79	1.79	0.00	1.79	1.79	0.00	0.00	0.00	0.00
Chicharo	5.29	6.79	3.20	3.49	3.50	3.49	6.50	6.90	0.00
Haba	0.60	0.02	0.67	0.65	0.07	0.67	0.00	0.00	0.00
Sorgo	3.66	0.00	3.66	3.66	0.00	3.66	0.00	0.00	0.00
Triticale	2.98	0.27	3.12	3.07	0.08	3.13	0.35	0.37	0.00
Forrajes	25.50	36.92	20.30	24.58	37.07	20.30	36.41	36.48	4.54
Alfalfa ^{b/}	78.48	79.76	26.27	20.98	13.80	26.27	80.98	80.98	0.00
Avena	18.25	19.14	18.10	18.15	18.74	18.11	19.37	19.41	0.00
Maíz	39.87	55.93	27.20	39.91	56.13	27.20	28.83	28.83	0.00
Praderas ^{b/}	12.04	10.84	18.21	12.10	10.91	18.21	0.00	0.00	0.00
Otros	16.17	14.43	17.02	17.48	23.45	17.08	12.96	13.02	10.50
Ebo	17.40	17.06	17.54	17.60	15.00	17.63	16.94	17.12	10.50
Praderas anuales	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sorgo	24.82	18.03	28.96	27.72	24.80	28.96	2.64	2.64	0.00
Hortalizas	17.53	22.00	15.16	18.57	31.83	15.32	13.39	13.85	4.85
Calabacita	12.75	14.96	10.51	12.28	15.66	10.51	14.21	14.21	0.00
Cebolla	15.71	18.31	10.90	14.07	18.61	10.90	18.13	18.13	0.00
Chicharo	5.31	5.36	5.28	5.27	3.29	5.32	5.36	5.44	4.50
Elote	12.05	10.77	13.33	11.63	9.14	13.33	14.32	14.32	0.00
Ejote	8.13	8.13	0.00	8.13	8.13	0.00	0.00	0.00	0.00
Haba verde	6.67	6.67	6.67	6.73	0.00	6.73	6.47	6.67	4.65
Jitomate	71.08	125.33	30.22	67.02	150.00	30.22	90.00	90.00	0.00
Papa	24.04	20.06	24.51	23.98	12.73	24.51	24.97	24.97	0.00
Pepino	18.07	32.09	12.93	16.78	31.80	12.93	32.75	32.75	0.00
Tomate	17.88	17.33	18.50	17.50	15.68	18.50	18.85	18.85	0.00
Zanahoria	28.48	24.09	28.51	28.49	18.55	28.51	26.60	26.60	0.00
Otros	36.83	56.88	20.00	37.06	58.60	19.96	28.09	27.39	56.25
Acelga	10.05	12.53	5.94	9.97	12.66	5.94	11.30	11.30	0.00
Alcachofa ^{b/}	12.43	12.43	0.00	12.43	12.43	0.00	0.00	0.00	0.00
Apio	45.00	45.00	0.00	45.00	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Betabel	22.10	21.47	22.15	22.15	22.15	22.15	20.80	20.80	0.00
Brócoli	14.24	15.46	9.79	14.38	15.66	9.79	1.00	1.00	0.00
Camote	15.35	19.62	12.53	13.75	19.89	12.53	19.50	19.50	0.00
Chayote ^{b/}	20.00	20.00	0.00	20.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chilacayote	24.63	0.00	24.63	24.63	0.00	24.63	0.00	0.00	0.00
Chile manzano ^{b/}	44.03	44.03	0.00	44.03	44.03	0.00	0.00	0.00	0.00
Chile verde	47.64	54.81	15.03	40.19	50.83	15.03	59.12	59.12	0.00
Cilantro	7.51	10.58	5.91	7.31	10.43	5.91	11.53	11.53	0.00
Col (repollo)	28.68	34.25	25.83	28.12	33.95	25.83	35.22	35.22	0.00
Col (brucelas)	12.25	14.70	8.17	11.34	14.50	8.17	15.00	15.00	0.00
Coliflor	18.75	18.75	0.00	18.75	18.75	0.00	0.00	0.00	0.00
Epazote	8.84	8.84	8.84	8.84	8.84	8.84	0.00	0.00	0.00
Espinaca	15.85	13.52	16.16	15.85	13.52	16.16	0.00	0.00	0.00
Lechuga	14.34	19.99	12.11	14.25	20.05	12.11	19.07	19.07	0.00
Mejorana	2.10	0.00	2.10	2.10	0.00	2.10	0.00	0.00	0.00
Nabo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nopal hortaliza ^{b/}	93.18	108.75	56.25	93.24	108.75	56.25	78.32	107.75	56.25
Orégano	1.85	0.00	1.85	1.85	0.00	1.85	0.00	0.00	0.00
Perejil	11.70	11.70	0.00	11.70	11.70	0.00	0.00	0.00	0.00
Poro	10.25	10.25	0.00	10.25	10.25	0.00	0.00	0.00	0.00
Rábano	11.28	11.28	11.28	11.28	11.28	11.28	0.00	0.00	0.00
Romero	8.01	0.00	8.01	8.01	0.00	8.01	0.00	0.00	0.00
Yuca	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	0.00	0.00	0.00

Rendimiento medio de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola 2015 (Toneladas por hectárea)

Cuadro 2.32
(2a. parte y última)

Cultivo	Año agrícola 2015 ^{a/}			Ciclo primavera-verano 2015			Ciclo otoño-invierno 2014-2015		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
Frutales	9.90	9.75	9.96	1.06	0.57	0.97	1.56	1.56	0.00
Principales	9.66	8.99	9.93	9.75	9.17	9.98	4.77	10.49	5.36
Aguacate	10.09	10.30	9.66	10.09	10.30	9.66	9.30	9.30	0.00
Ciruelo del país	5.54	4.51	5.61	5.98	4.51	6.35	5.35	0.00	5.35
Durazno	7.90	8.00	7.51	7.90	8.00	7.51	0.00	0.00	0.00
Guayaba	8.98	9.10	7.34	9.54	9.75	7.34	7.11	7.11	0.00
Limón	10.33	9.28	11.11	10.44	9.30	11.11	9.19	9.19	0.00
Mango	8.97	8.28	10.82	8.97	8.28	10.82	0.00	0.00	0.00
Manzana	4.90	5.14	4.50	4.90	5.14	4.50	0.00	0.00	0.00
Pera	6.80	7.50	5.21	6.80	7.50	5.21	0.00	0.00	0.00
Tuna	10.18	7.23	10.18	10.18	7.23	10.18	0.00	0.00	0.00
Otros	11.61	12.87	5.62	10.69	12.12	5.60	14.97	15.00	8.70
Caña fruta	8.00	8.00	0.00	8.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Capulín	7.00	0.00	7.00	7.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00
Frambuesa	5.63	5.63	0.00	5.63	5.63	0.00	0.00	0.00	0.00
Fresa	15.74	15.74	0.00	16.24	16.24	0.00	15.00	15.00	0.00
Granada	4.54	6.43	4.43	4.54	6.43	4.43	0.00	0.00	0.00
Jícama	14.88	15.00	14.30	15.00	15.00	15.00	8.70	0.00	8.70
Lima	8.30	8.30	0.00	8.30	8.30	0.00	0.00	0.00	0.00
Mamey	4.58	4.83	2.67	4.58	4.83	2.67	0.00	0.00	0.00
Membrillo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Naranja	5.57	5.16	10.30	5.57	5.16	10.30	0.00	0.00	0.00
Níspero	4.74	6.67	4.10	4.74	6.67	4.10	0.00	0.00	0.00
Nuez de castilla	3.76	3.76	3.76	3.76	3.76	3.76	0.00	0.00	0.00
Nuez de macadamia	0.92	0.00	0.92	0.92	0.00	0.92	0.00	0.00	0.00
Papaya	29.51	29.51	0.00	29.51	29.51	0.00	0.00	0.00	0.00
Piña	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Plátano	8.99	12.23	8.67	8.99	12.23	8.67	0.00	0.00	0.00
Sandía	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tamarindo	3.88	3.88	0.00	3.88	3.88	0.00	0.00	0.00	0.00
Tejocote	6.43	0.00	6.43	6.43	0.00	6.43	0.00	0.00	0.00
Zapote	7.80	0.00	7.80	7.80	0.00	7.80	0.00	0.00	0.00
Zarzamora	7.60	8.47	4.57	7.60	8.47	4.57	0.00	0.00	0.00
Otros Cultivos	32.20	2.70	37.99	32.20	2.70	37.99	0.00	0.00	0.00
Cacahuate	2.05	2.36	2.02	2.05	2.36	2.02	0.00	0.00	0.00
Café ^{b/}	0.72	0.70	0.91	0.72	0.70	0.91	0.00	0.00	0.00
Caña de azúcar ^{b/}	28.48	34.48	25.33	28.48	34.48	25.33	0.00	0.00	0.00
Canola	2.36	2.36	2.36	2.36	2.36	2.36	0.00	0.00	0.00
Maguey pulquero ^{b/}	18.12	0.00	18.12	18.12	0.00	18.12	0.00	0.00	0.00
Maguey tequilero ^{b/}	70.00	0.00	70.00	70.00	0.00	70.00	0.00	0.00	0.00
Manzanilla	1.74	0.00	1.74	1.74	0.00	1.74	0.00	0.00	0.00
Floricultura total	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

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: IGCEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario. Cierre agrícola, 2016.

Precio medio rural de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola 2015 (Pesos por tonelada)

Cuadro 2.33
(la. parte)

Cultivo	Año agrícola 2015 ^{a/}			Ciclo primavera-verano 2015			Ciclo otoño-invierno 2014-2015		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
Total	3 335.74	4 724.98	2 618.00	3 473.05	5 540.96	2 615.79	1 459.96	1 420.761	4 914.71
Granos	3 471.11	3 291.27	3 517.79	3 480.93	3 335.46	3 518.06	899.96	736.81	2 808.75
Avena	3 002.15	619.51	3 469.72	3 444.14	2 845.30	3 469.72	0.00	ND	0.00
Cebada	3 733.41	4 162.14	3 727.98	3 728.48	3 927.95	3 727.98	4 220.27	4 220.27	0.00
Frijol	14 831.05	12 641.05	15 067.60	14 887.52	12 566.13	15 093.75	12 189.16	12 981.06	8 000.00
Maíz	3 427.01	3 322.46	3 455.81	3 427.26	3 322.46	3 456.14	2 610.34	0.00	2 610.34
Trigo	3 273.27	3 455.88	3 270.45	3 270.45	0.00	3 270.45	3 455.88	3 455.88	0.00
Otros	3 554.23	332.10	3 999.94	4 012.34	6 260.09	3 999.94	85.84	85.84	0.00
Amaranto	11 572.49	0.00	11 572.49	11 572.49	0.00	11 572.49	0.00	0.00	0.00
Arroz palay	5 500.00	5 500.00	0.00	5 500.00	5 500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chicharo	1 175.20	88.72	4 389.71	4 406.59	4 750.00	4 389.71	10.00	10.00	0.00
Haba	13 648.38	63 500.00	13 504.37	13 648.38	63 500.00	13 504.37	0.00	0.00	0.00
Sorgo	3 849.06	0.00	3 849.06	3 849.06	0.00	3 849.06	0.00	0.00	0.00
Triticale	3 306.15	2 876.05	3 308.14	3 308.26	3 583.21	3 308.14	2 800.00	2 800.00	0.00
Forrajes	464.62	413.56	506.95	484.26	447.96	506.98	307.57	307.66	ND
Alfalfa ^{b/}	267.55	265.93	467.66	429.91	332.19	467.66	265.72	265.72	0.00
Avena	464.85	414.94	473.82	475.41	497.81	473.82	361.34	361.34	0.00
Maíz	486.74	440.57	561.65	486.77	440.45	561.65	474.06	474.06	0.00
Praderas ^{b/}	414.89	457.26	284.95	414.89	457.26	284.95	0.00	0.00	0.00
Otros	1 139.48	893.73	1 241.20	1 285.34	1 689.71	1 248.24	657.18	668.66	ND
Ebo	800.78	652.27	863.75	866.78	550.00	870.11	643.48	654.85	ND
Praderas anuales	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sorgo	2 314.76	1 800.00	2 510.30	2 321.17	1 800.00	2 510.30	1 800.00	1 800.00	0.00
Hortalizas	4 165.34	4 005.59	4 288.57	4 085.72	3 688.37	4 287.78	4 607.40	4 610.34	4 448.96
Calabacita	4 223.11	4 214.27	4 235.80	3 967.33	3 624.21	4 235.80	4 920.05	4 920.05	0.00
Cebolla	3 166.50	3 233.44	2 959.18	2 877.98	2 809.76	2 959.18	3 497.99	3 497.99	0.00
Chicharo	5 987.02	5 527.43	6 269.79	6 308.43	6 499.94	6 305.68	5 505.33	5 505.33	5 505.31
Elote	3 204.03	3 209.06	3 200.00	3 073.58	2 802.48	3 200.00	3 776.00	3 776.00	0.00
Ejote	4 999.44	4 999.44	0.00	4 999.44	4 999.44	0.00	0.00	0.00	0.00
Haba verde	4 296.05	4 397.42	4 268.43	4 297.27	0.00	4 297.27	4 291.97	4 397.42	2 929.68
Jitomate	3 952.37	3 873.08	4 200.00	3 912.09	3 781.30	4 200.00	4 092.21	4 092.21	0.00
Papa	4 518.43	4 834.38	4 487.92	4 473.35	3 880.73	4 487.92	5 160.19	5 160.19	0.00
Papino	3 539.03	3 142.29	3 899.99	3 357.02	2 496.00	3 899.99	4 601.98	4 601.98	0.00
Tomate	4 553.70	4 733.69	4 361.51	4 341.30	4 297.63	4 361.51	5 067.10	5 067.10	0.00
Zanahoria	2 801.86	3 183.01	2 800.00	2 800.00	2 800.03	2 800.00	3 304.01	3 304.01	0.00
Otros	4 514.33	3 955.84	5 847.97	4 440.36	3 833.59	5 855.37	8 204.47	8 439.79	3 539.88
Acelga	19 024.03	18 745.49	20 000.00	18 689.49	18 279.57	20 000.00	23 600.00	23 600.00	0.00
Ajo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Alcachofa ^{b/}	10 000.00	10 000.00	0.00	10 000.00	10 000.00	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	8 048.41	8 697.64	8 000.00	7 999.99	7 999.93	8 000.00	9 440.69	9 440.69	0.00
Brócoli	3 827.25	3 797.15	4 000.00	3 830.08	3 800.45	4 000.00	0.00	ND	0.00
Camote	9 571.40	10 123.99	9 000.03	8 999.98	8 999.81	9 000.03	10 620.16	10 620.16	0.00
Chayote ^{b/}	3 800.00	3 800.00	0.00	3 800.00	3 800.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chilacayote	2 500.00	0.00	2 500.00	2 500.00	0.00	2 500.00	0.00	0.00	0.00
Chile manzano ^{b/}	9 074.40	9 074.40	0.00	9 074.40	9 074.40	0.00	0.00	0.00	0.00
Chile verde	7 071.28	7 105.77	6 499.61	6 499.96	6 500.00	6 499.61	7 670.00	7 670.00	0.00
Cilantro	24 537.39	20 814.93	28 000.37	23 885.85	18 696.65	28 000.37	33 039.54	33 039.54	0.00
Col (repollo)	8 520.56	6 338.88	10 000.04	8 996.76	7 047.88	10 000.04	4 104.35	4 104.35	0.00
Col (brucelas)	10 339.94	10 520.00	9 800.00	9 800.00	9 800.00	9 800.00	11 564.00	11 564.00	0.00
Coliflor	11 000.00	11 000.00	0.00	11 000.00	11 000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Epazote	15 000.00	15 000.00	15 000.00	15 000.00	15 000.00	15 000.00	0.00	0.00	0.00
Espinaca	4 484.48	4 344.84	4 500.00	4 484.48	4 344.84	4 500.00	0.00	0.00	0.00
Lechuga	7 733.89	7 324.97	8 000.00	7 735.41	7 303.19	8 000.00	7 670.13	7 670.13	0.00
Mejorana	28 000.00	0.00	28 000.00	28 000.00	0.00	28 000.00	0.00	0.00	0.00
Nabo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nopal hortaliza ^{b/}	3 001.85	3 001.33	3 004.23	3 000.00	3 000.00	3 000.00	3 540.01	3 540.11	3 539.88
Orégano	17 000.00	0.00	17 000.00	17 000.00	0.00	17 000.00	0.00	0.00	0.00
Perejil	0.00	ND	0.00	0.00	ND	0.00	0.00	0.00	0.00
Poró	2 000.00	2 000.00	0.00	2 000.00	2 000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Rábano	5 306.53	4 162.26	7 000.00	5 306.53	4 162.26	7 000.00	0.00	0.00	0.00
Romero	27 000.00	0.00	27 000.00	27 000.00	0.00	27 000.00	0.00	0.00	0.00
Yuca	6 000.00	6 000.00	6 000.00	6 000.00	6 000.00	6 000.00	0.00	0.00	0.00

Precio medio rural de los principales productos agrícolas en riego y temporal por ciclo agrícola 2015 (Pesos por tonelada)

Cuadro 2.33
(2a. parte y última)

Cultivo	Año agrícola 2015 ^{a/}			Ciclo primavera-verano 2015			Ciclo otoño-invierno 2014-2015		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
Frutales	6 008.06	6 211.50	5 928.81	5 935.39	5 971.16	5 921.94	10 576.11	7 508.95	7 048.25
Principales	6 155.52	6 739.13	5 945.38	6 041.53	6 331.39	5 938.46	18 404.53	11 899.63	7 073.63
Aguacate	8 642.22	7 279.76	11 580.65	8 634.01	7 264.75	11 580.65	14 160.23	14 160.23	0.00
Ciruelo del país	6 724.02	6 000.00	6 762.31	6 000.00	6 000.00	6 000.00	7 080.00	0.00	7 080.00
Durazno	1 660.43	573.88	6 199.99	1 660.43	573.88	6 199.99	0.00	0.00	0.00
Guayaba	3 538.19	3 322.85	7 200.09	2 426.59	2 078.35	7 200.09	8 495.97	8 495.97	0.00
Limón	4 088.75	3 924.73	4 190.00	4 020.27	3 679.02	4 190.00	4 944.20	4 944.20	0.00
Mango	4 300.00	4 299.98	4 300.04	4 300.00	4 299.98	4 300.04	0.00	0.00	0.00
Manzana	6 099.90	6 099.69	6 100.30	6 099.90	6 099.69	6 100.30	0.00	0.00	0.00
Pera	3 433.97	3 353.13	3 700.00	3 433.97	3 353.13	3 700.00	0.00	0.00	0.00
Tuna	3 200.00	3 200.00	3 200.00	3 200.00	3 200.00	3 200.00	0.00	0.00	0.00
Otros	63 065.67	13 839.78	601 871.33	81 910.84	13 700.72	606 507.48	14 139.47	14 160.01	5 310.00
Caña fruta	700.00	700.00	0.00	700.00	700.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Capulín	4 140.00	0.00	4 140.00	4 140.00	0.00	4 140.00	0.00	0.00	0.00
Frambuesa	25 000.00	25 000.00	0.00	25 000.00	25 000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fresa	12 838.27	12 838.27	0.00	12 000.00	12 000.00	0.00	14 160.01	14 160.01	0.00
Granada	11 000.00	11 000.00	11 000.00	11 000.00	11 000.00	11 000.00	0.00	0.00	0.00
Jicama	4 508.93	4 500.00	4 554.76	4 500.00	4 500.00	4 500.00	5 310.00	0.00	5 310.00
Lima	2 300.00	2 300.00	0.00	2 300.00	2 300.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mamey	4 900.17	4 900.10	4 901.23	4 900.17	4 900.10	4 901.23	0.00	0.00	0.00
Membrillo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Naranja	1 209.87	1 209.88	1 209.79	1 209.87	1 209.88	1 209.79	0.00	0.00	0.00
Níspero	6 270.95	8 000.00	5 333.33	6 270.95	8 000.00	5 333.33	0.00	0.00	0.00
Nuez de castilla	28 001.56	28 018.63	28 000.53	28 001.56	28 018.63	28 000.53	0.00	0.00	0.00
Nuez de macadamia	34 930.14	0.00	34 930.14	34 930.14	0.00	34 930.14	0.00	0.00	0.00
Papaya	6 000.00	6 000.00	0.00	6 000.00	6 000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Piña	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Plátano	2 800.00	2 800.00	2 800.00	2 800.00	2 800.00	2 800.00	0.00	0.00	0.00
Sandía	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tamarindo	7 000.00	7 000.00	0.00	7 000.00	7 000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tejocote	2 000.00	0.00	2 000.00	2 000.00	0.00	2 000.00	0.00	0.00	0.00
Zapote	3 200.00	0.00	3 200.00	3 200.00	0.00	3 200.00	0.00	0.00	0.00
Zarzamora	23 100.00	23 100.00	23 100.00	23 100.00	23 100.00	23 100.00	0.00	0.00	0.00
Otros Cultivos	2 844.78	9 610.97	2 750.69	2 844.78	9 610.97	2 750.69	0.00	0.00	0.00
Cacahuete	12 699.38	12 701.56	12 699.10	12 699.38	12 701.56	12 699.10	0.00	0.00	0.00
Café ^{b/}	41 999.99	41 999.64	42 002.22	41 999.99	41 999.64	42 002.22	0.00	0.00	0.00
Caña de azúcar ^{b/}	1 000.00	1 000.00	1 000.00	1 000.00	1 000.00	1 000.00	0.00	0.00	0.00
Canola	2 500.00	2 500.00	2 500.00	2 500.00	2 500.00	2 500.00	0.00	0.00	0.00
Maguey pulquero ^{b/}	8 000.00	0.00	8 000.00	8 000.00	0.00	8 000.00	0.00	0.00	0.00
Maguey tequilero ^{b/}	1 000.00	0.00	1 000.00	1 000.00	0.00	1 000.00	0.00	0.00	0.00
Manzanilla	65 000.00	0.00	65 000.00	65 000.00	0.00	65 000.00	0.00	0.00	0.00

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: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario. Cierre agrícola, 2016.

Principales indicadores básicos florícolas 2015

Cuadro 2.34

Producto	Superficie (Hectárea)		Rendimiento promedio (Hectárea)			Volumen de producción			Valor de la producción (Miles de pesos)
	Sembrada	Cosechada	(Tallo)	(Gruesa)	(Manojo)	(Tallo)	(Gruesa)	(Manojo)	
Total	7 057.10	6 959.04	9 818.77	6 428.63	4 286.79	58 749 600.00	34 172 046.78	17 608 341.53	5 942 110.26
Riego	6 057.60	5 983.40	9 818.77	5 571.36	2 681.03	58 749 600.00	33 335 651.03	16 041 701.95	5 774 190.88
Crisantemo	2 333.00	2 260.76	0.00	5 185.19	0.00	0.00	11 722 459.41	0.00	1 242 580.70
Clavel	448.00	448.00	0.00	12 500.00	0.00	0.00	5 600 000.00	0.00	596 400.00
Gladiola	782.50	782.50	0.00	1 157.41	0.00	0.00	905 673.33	0.00	194 719.77
Rosa	1 132.00	1 132.00	0.00	9 333.33	0.00	0.00	10 565 329.56	0.00	1 796 106.03
Girasol	98.00	96.04	0.00	576.39	0.00	0.00	55 356.50	0.00	8 857.04
Ave del paraíso	86.50	86.50	0.00	2 962.96	0.00	0.00	256 296.04	0.00	41 007.37
Alstroemeria	80.00	80.00	0.00	26 400.00	0.00	0.00	2 112 000.00	0.00	210 144.00
Nardo	70.00	70.00	0.00	7 638.89	0.00	0.00	534 722.30	0.00	52 135.42
Dólar	49.00	49.00	0.00	0.00	5 136.02	0.00	0.00	251 664.98	2 348.03
Lilium	210.00	210.00	0.00	0.00	31 134.14	0.00	0.00	6 538 169.40	457 671.86
Gerbera	160.00	160.00	0.00	7 500.00	0.00	0.00	1 200 000.00	0.00	216 000.00
Agapando	20.00	20.00	0.00	2 592.59	0.00	0.00	51 851.80	0.00	10 015.18
Follaje	70.00	70.00	0.00	0.00	2 902.55	0.00	0.00	203 178.50	18 617.25
Nube	70.00	70.00	0.00	0.00	3 296.22	0.00	0.00	230 735.40	4 476.27
Solidago	72.00	72.00	0.00	0.00	110 000.00	0.00	0.00	7 920 000.00	69 933.60
Estatice	23.00	23.00	0.00	0.00	28 629.29	0.00	0.00	658 473.67	8 928.90
Zempaxóchitl	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Alcatraz	14.00	14.00	0.00	3 148.15	0.00	0.00	44 074.10	0.00	14 324.08
Limonium	8.00	8.00	0.00	0.00	6 010.00	0.00	0.00	48 080.00	721.20
Tulipán	3.00	3.00	0.00	0.00	44 800.00	0.00	0.00	134 400.00	17 740.80
Macetas ^{a/}	228.60	228.60	256 997.38	0.00	0.00	58 749 600.00	0.00	0.00	767 624.69
Otras ^{b/}	100.00	100.00	0.00	2 878.88	570.00	0.00	287 888.00	57 000.00	43 838.70
Temporal	999.50	975.64	0.00	857.28	1 605.76	0.00	836 395.75	1 566 639.58	167 919.38
Gladiola	410.50	386.64	0.00	1 157.42	0.00	0.00	447 506.50	0.00	96 212.07
Alheli	147.00	147.00	0.00	0.00	3 197.15	0.00	0.00	469 981.05	10 339.58
Nube	220.00	220.00	0.00	0.00	3 296.22	0.00	0.00	725 168.40	14 068.27
Estatice	2.00	2.00	0.00	0.00	28 629.29	0.00	0.00	57 258.58	776.43
Zempaxóchitl	105.00	105.00	0.00	0.00	1 874.41	0.00	0.00	196 813.05	3 617.42
Terciopelo	25.00	25.00	0.00	0.00	3 904.74	0.00	0.00	97 618.50	1 298.33
Crisantemo	75.00	75.00	0.00	5 185.19	0.00	0.00	388 889.25	0.00	41 222.26
Inmortal	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Otras ^{b/}	15.00	15.00	0.00	0.00	1 320.00	0.00	0.00	19 800.00	385.02
Dólar	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Girasol	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Follaje	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

a/ El rendimiento corresponde a macetas por hectárea, en volumen de producción en tallos corresponde a macetas por superficie cosechada.

b/ Otras incluye callas, delphinium, fressia, iris, ghyssophilia, leather, liatris, lisiantus, orquideas y diferentes variedades de crisantemos.

Fuente: IGECM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario. Cierre agrícola, 2016.

**Precio de los principales productos agrícolas
2005-2015
(Pesos por tonelada)**

Cuadro 2.35

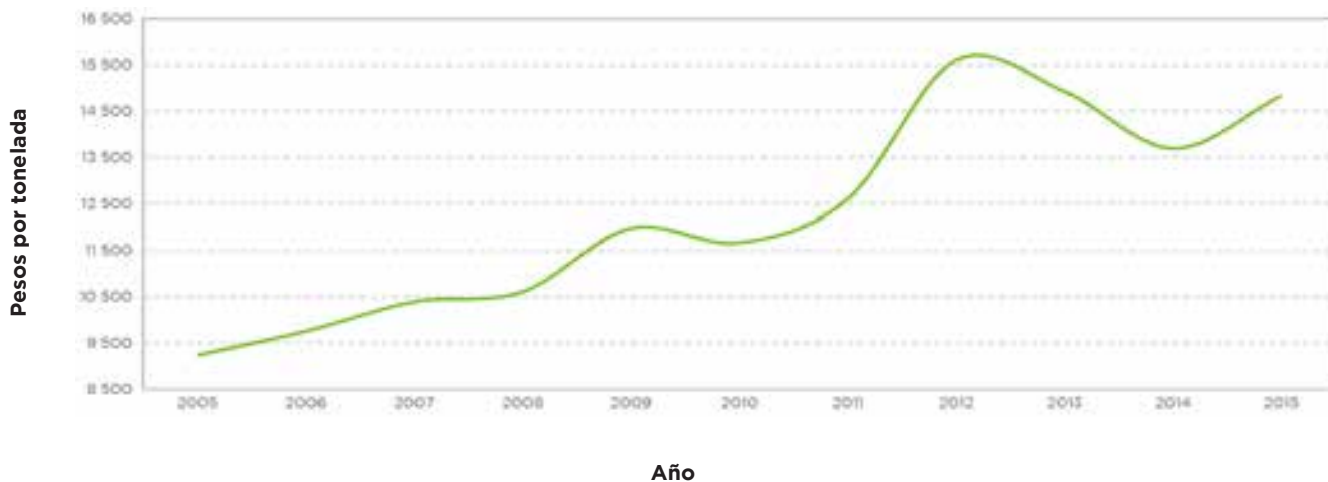
Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Arroz	2 654.83	2 596.61	2 624.18	4 500.00	4 273.84	4 273.84	1 553.9 ^{a/}	1 553.92	4 541.83	4 956.06	5 500.00
Frijol	9 235.00	9 756.62	10 389.90	10 611.54	11 982.09	11 668.97	12 602.92	15 604.22	14 924.39	13 694.53	14 831.05
Maíz	1 704.59	2 425.80	2 653.91	3 078.15	3 300.00	3 476.84	4 822.64	4 395.83	4 134.63	3 935.86	3 427.01
Sorgo	1 539.18	1 533.07	1 622.87	3 063.60	3 045.53	3 045.53	3 045.53	3 045.53	4 872.50	4 595.12	3 849.06
Trigo	1 633.51	2 229.47	2 370.36	2 129.34	2 519.50	2 519.29	2 953.07	3 615.63	3 521.91	4 309.95	3 273.27

a/ El volumen obtenido no tuvo la calidad que demanda el mercado, por lo tanto el precio fue más bajo.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2006-2016.

**Precio del frijol
2005-2015**

Gráfica 2.17



Fuente: Cuadro 2.35

Tenencia social de la tierra con resolución presidencial 2005-2015

Cuadro 2.36

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 ^{E/}
Total											
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	1 151 858	1 151 916	1 174 272
Ejidos y comunidades	1 223	1 222	1 229	1 228	1 229	1 235	1 232	1 234	1 236	1 238	1 240
Ejidatarios y comuneros	367 851	407 646	407 347	411 114	411 196	413 019	413 217	354 885	ND	ND	ND
Ejidal											
Hectáreas	844 658	848 955	847 510	847 216	846 219	850 825	846 219	850 772	847 506	846 728	848 541
Ejidos y comunidades	1 059	1 056	1 058	1 056	1 056	1 062	1 061	1 061	1 062	1 063	1 063
Ejidatarios y comuneros	309 936	330 398	329 332	331 176	331 176	332 071	332 377	294 303	ND	ND	ND
Comunal											
Hectáreas	242 450	260 377	262 671	303 532	303 586	309 837	303 430	302 582	304 352	305 188	325 731
Ejidos y comunidades	164	166	171	172	173	173	171	173	174	175	177
Ejidatarios y comuneros	57 915	77 248	78 015	79 938	80 020	80 948	80 840	60 582	ND	ND	ND

E/ Cifras estimadas por el IGECEM.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2006-2015.

Crédito otorgado y beneficiarios del sector agropecuario^{a/} 2008-2015

Cuadro 2.37
(1a. parte)

Concepto	2008		2009		2010		2011	
	Monto (Miles de pesos)	Beneficiarios	Monto (Miles de pesos)	Beneficiarios	Monto (Miles de pesos)	Beneficiarios	Monto (Miles de pesos)	Beneficiarios
Total	3 654 295.67	326 247	5 325 402.40	327 362	5 094 334.02	304 315	4 684 292.00	478 983
Avío	3 481 998.90	322 378	4 552 043.58	326 610	4 783 497.18	303 533	4 345 106.77	478 355
Refaccionario	172 296.77	3 869	773 358.82	752	310 836.84	782	339 185.23	628
Agrícola	1 637 329.86	20 994	2 912 641.86	5 372	2 965 631.26	4 561	1 634 700.05	2 358
Avío	1 508 112.89	17 278	2 392 158.54	4 954	2 768 564.15	4 106	1 489 335.50	2 047
Refaccionario	129 216.97	3 716	520 483.32	417	197 067.12	455	145 364.54	311
Pecuario	94 460.18	212	571 916.98	1 676	516 211.54	817	663 989.00	1 060
Avío	87 298.47	171	352 820.04	1 365	432 022.14	528	500 584.91	777
Refaccionario	7 161.71	42	219 096.94	311	84 189.40	290	163 404.09	283
Otros^{b/}	1 922 505.63	305 042	1 840 843.56	320 314	1 612 491.22	298 936	2 385 602.96	475 565
Avío	1 886 587.53	304 929	1 807 064.99	320 291	1 582 910.89	298 899	2 355 186.36	475 531
Refaccionario	35 918.10	111	33 778.56	24	29 580.33	37	30 416.60	34

Crédito otorgado y beneficiarios del sector agropecuario^{a/} 2008-2015

Cuadro 2.37
(2a. parte y última)

Concepto	2011		2012		2013		2014		2015	
	Monto (Miles de pesos)	Beneficiarios	Monto (Miles de pesos)	Beneficiarios	Monto (Miles de pesos)	Beneficiarios	Monto (Miles de pesos)	Beneficiarios ^{c/}	Monto (Miles de pesos)	Beneficiarios ^{c/}
Total	4 684 292.00	478 983	6 332 916.39	542 406	7 531 175.86	622 941	8 832 856.92	662 618	12 177 831.91	601 164
Avío	4 345 106.77	478 355	6 131 282.06	538 978	7 246 488.93	618 433	8 291 439.01	662 442	11 439 410.50	599 805
Refaccionario	339 185.23	628	201 634.33	3 428	284 686.93	4 508	541 417.91	176	738 421.41	1 360
Agrícola	1 634 700.05	2 358	2 927 386.44	2 136	2 130 145.72	2 142	2 018 745.85	616	2 710 597.17	1 668
Avío	1 489 335.50	2 047	2 810 710.26	1 938	2 019 588.30	1 931	1 664 269.86	480	2 330 369.58	355
Refaccionario	145 364.54	311	116 676.18	198	110 557.42	211	354 475.99	136	380 227.59	1 313
Pecuario	663 989.00	1 060	561 625.67	713	955 408.56	1 799	980 884.90	194	1 047 486.06	222
Avío	500 584.91	777	501 503.50	482	869 831.20	1 348	801 117.59	169	858 650.43	197
Refaccionario	163 404.09	283	60 122.17	231	85 577.37	451	179 767.31	25	188 835.63	25
Otros^{b/}	2 385 602.96	475 565	2 843 904.28	539 557	4 445 621.58	619 000	5 833 226.16	661 808	8 419 748.68	599 274
Avío	2 355 186.36	475 531	2 819 068.30	536 558	4 357 069.44	615 154	5 826 051.56	661 793	8 250 390.49	599 252
Refaccionario	30 416.60	34	24 835.97	2 999	88 552.14	3 846	7 174.61	15	169 358.19	22

a/ El crédito otorgado está integrado por el flujo de descuento más el de garantía sin fondeo.

b/ El concepto Otros está integrado por el crédito otorgado en las ramas forestal, pesca y financiamiento rural.

c/ A partir de 2014 se modificó la forma de obtener el número de beneficiarios; actualmente, sólo se considera a cada acreditado una vez no importando si se le otorgó fondeo o garantía sin fondeo.

Fuente: IGECEM con información de Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura (FIRA), 2009-2016.

Superficie ejidal y comunal 2005-2015 (Hectárea)

Cuadro 2.38

Año	Superficie total	Superficie ejidal	Superficie comunal
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
2013	1 151 858	847 506	304 352
2014	1 151 916	846 728	305 188
2015 ^{E/}	1 174 272	848 541	325 731
TCMA ^{a/}	0.77	0.05	3.00

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

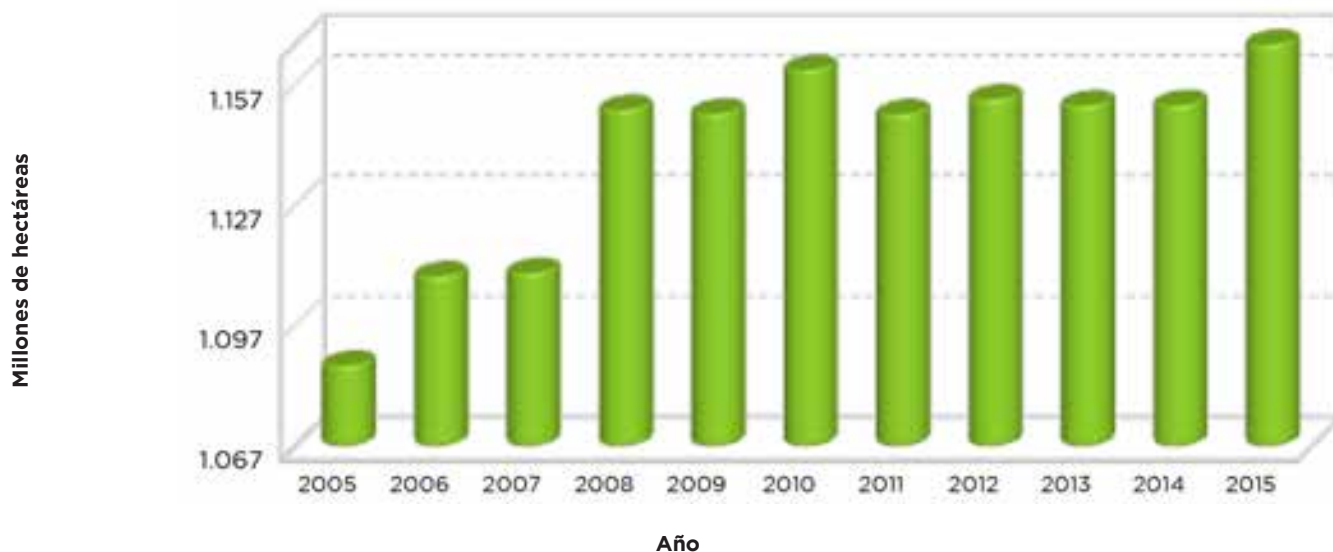
E/ Cifras estimadas por el IGECEM.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario.

Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2014 y Registro Agrario Nacional, 2006-2015.

Superficie total 2005-2015

Gráfica 2.18



Fuente: Cuadro 2.38

**Crédito agrícola
2005-2015
Base 2008=100
(Miles de pesos)**

Cuadro 2.39

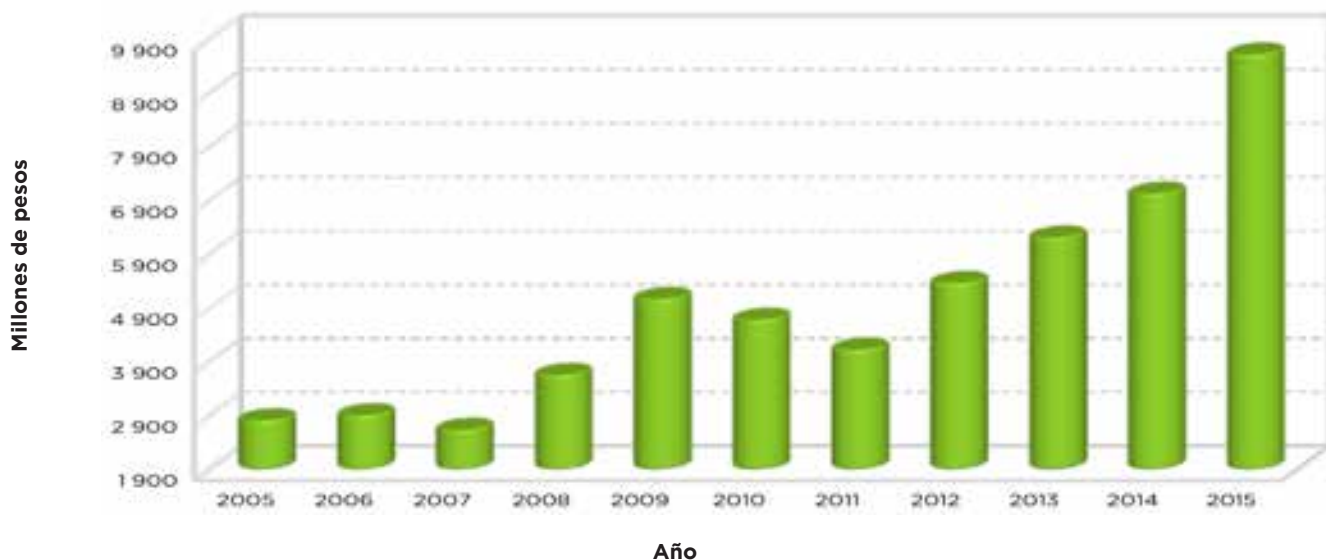
Año	Total	Agrícola	Pecuario	Agroindustrial
2005	2 811 885.12	573 082.28	552 633.89	1 686 168.96
2006	2 905 114.52	420 384.97	378 736.10	2 105 993.44
2007	2 635 349.90	750 761.94	81 736.42	1 802 851.55
2008	3 654 295.67	1 637 329.86	94 460.18	1 922 505.63
2009	5 066 559.62	2 771 072.03	544 118.78	1 751 368.81
2010	4 683 906.15	2 726 703.52	474 622.67	1 482 579.96
2011	4 125 778.59	1 439 792.92	584 820.84	2 101 164.83
2012	5 365 647.44	2 480 267.00	475 844.80	2 409 535.64
2013	6 208 844.99	1 756 132.75	787 657.04	3 665 055.20
2014	7 029 069.26	1 606 490.92	780 575.07	4 642 003.28
2015	9 613 801.70	2 139 883.67	826 938.93	6 646 979.10
TCMA ^{a/}	13.08	14.08	4.11	14.70

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECEM con información del Fideicomiso Instituido en Relación con la Agricultura (FIRA), 2006-2016.

**Crédito agrícola
2005-2015**

Gráfica 2.19



Fuente: Cuadro 2.39

**Crédito agropecuario
2005-2015
Base 2008=100
(Miles de pesos)**

Cuadro 2.40

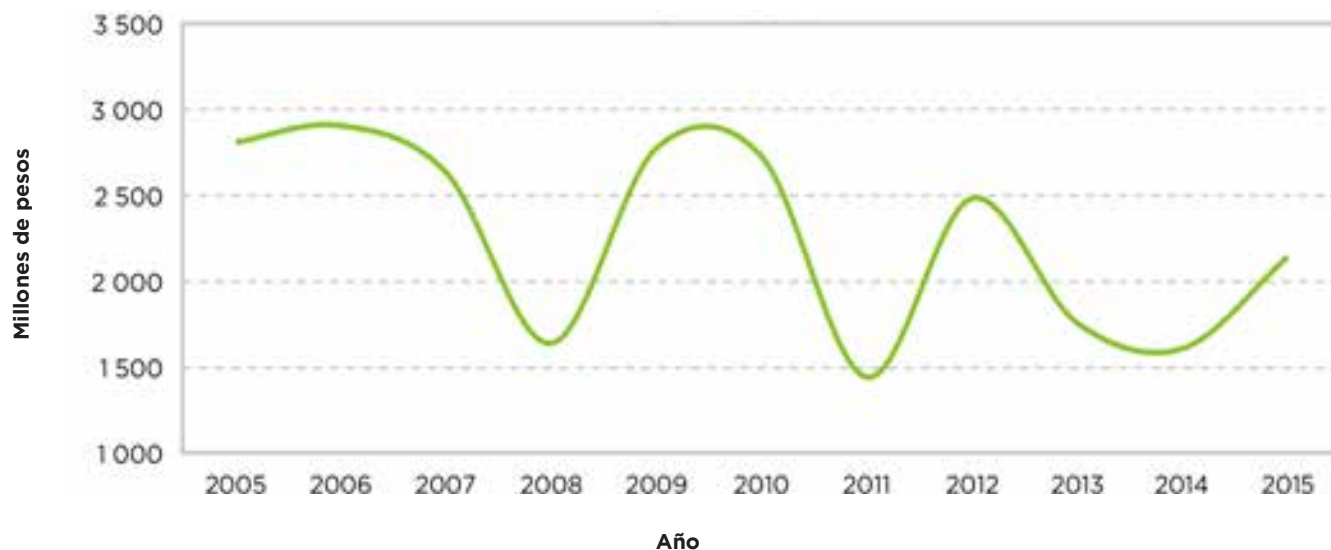
Año	Total	Crédito de avío	Crédito refaccionario
2005	2 811 885.12	1 912 002.32	899 882.80
2006	2 905 114.52	2 214 755.66	690 358.85
2007	2 635 349.90	2 479 627.66	155 722.24
2008	1 637 329.86	1 508 112.89	129 216.97
2009	2 771 072.03	2 275 886.96	495 185.07
2010	2 726 703.52	2 545 513.23	181 190.30
2011	1 439 792.91	1 311 760.35	128 032.56
2012	2 480 267.00	2 381 411.56	98 855.44
2013	1 756 132.75	1 664 987.11	91 145.65
2014	1 606 490.92	1 324 403.67	282 087.25
2015	2 139 883.67	1 839 712.62	300 171.06
TCMA ^{a/}	-2.69	-0.38	-10.40

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario y Financiera Rural, 2006-2016.

**Crédito agropecuario total
2005-2015**

Gráfica 2.20



Fuente: Cuadro 2.40

Volumen y valor de la producción pecuaria 2007-2015

Cuadro 2.41
(1a. parte)

Concepto	2007		2008		2009		2010	
	(Tonelada)	(Miles de pesos)	(Tonelada)	(Miles de pesos)	(Tonelada)	(Miles de pesos)	(Tonelada)	(Miles de pesos)
Total^{a/}	201 514	5 476 016	192 890	4 746 037	173 749	5 117 675	171 287	5 361 502
Bovino								
Carne	42 308	1 516 181	41 519	1 469 066	42 698	1 667 240	43 017	1 617 766
Leche ^{b/}	478 211	2 032 970	468 259	2 373 125	485 992	3 073 899	478 261	2 822 499
Caprino								
Carne	564	23 744	547	22 389	519	23 093	505	23 831
Ovino								
Carne	7 313	353 277	7 709	380 955	8 082	403 488	8 297	455 563
Lana	682	1 458	845	1 875	982	2 760	974	2 422
Porcino								
Carne	24 291	622 569	22 331	581 607	20 990	690 271	19 950	633 785
Aves								
Carne ^{c/}	127 039	2 960 245	120 784	2 292 019	101 460	2 333 583	99 518	2 630 557
Huevo	18 705	225 722	15 052	233 232	14 644	262 579	14 078	226 077
Guajolotes	2 720	127 153	2 590	117 893	2 517	115 988	2 504	117 480
Colmenas								
Miel	1 261	56 455	1 230	63 328	1 275	66 595	1 265	69 934
Cera	32	930	37	1 402	40	1 746	41	1 854

Volumen y valor de la producción pecuaria 2007-2015

Cuadro 2.41
(2a. parte y última)

Concepto	2011		2012		2013		2014		2015 ^{P/}	
	(Tonelada)	(Miles de pesos)	(Tonelada)	(Miles de pesos)	(Tonelada)	(Miles de pesos)	(Tonelada)	(Miles de pesos)	(Tonelada)	(Miles de pesos)
Total^{a/}	173 334	5 623 636	176 129	5 841 290	176 637	6 218 735	179 645	7 017 309	179 435	7 497 516
Bovino										
Carne	43 542	1 664 233	44 005	1 738 248	44 157	877 703	45 208	2 371 688	45 264	2 788 856
Leche^{b/}	482 082	2 818 976	469 315	2 599 187	467 974	2 623 636	460 167	2 655 490	455 283	2 678 168
Caprino										
Carne	505	24 534	509	26 282	507	26 437	506	27 379	499	30 838
Ovino										
Carne	8 421	471 241	8 533	460 166	8 597	475 539	8 672	506 955	8 746	553 331
Lana	1 009	1 952	897	2 084	827	1 944	811	1 735	678	1 547
Porcino										
Carne	20 039	632 458	20 520	698 205	20 701	741 578	21 065	800 454	21 228	829 744
Aves										
Carne^{c/}	100 828	2 831 169	102 562	2 918 389	102 675	3 097 478	104 194	3 310 833	103 698	3 294 747
Huevo	14 149	232 776	14 163	293 757	14 229	351 275	14 570	354 601	14 637	56 264
Guajolotes	2 519	114 900	2 555	127 914	2 562	135 358	2 483	136 966	2 491	144 281
Colmenas										
Miel	1 202	54 944	1 215	58 306	1 175	62 052	1 172	57 542	1 097	49 039
Cera	41	1 846	43	2 314	42	2 375	39	2 211	28	1 501

a/ Considera únicamente la producción de carne.

b/ Miles de litros.

c/ No incluye guajolotes carne.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Planeación, Programación y Evaluación. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, con información de la Delegación Estatal de la SAGARPA, 2008-2016.

**Producción pecuaria
2005-2015
(Tonelada)**

Cuadro 2.42

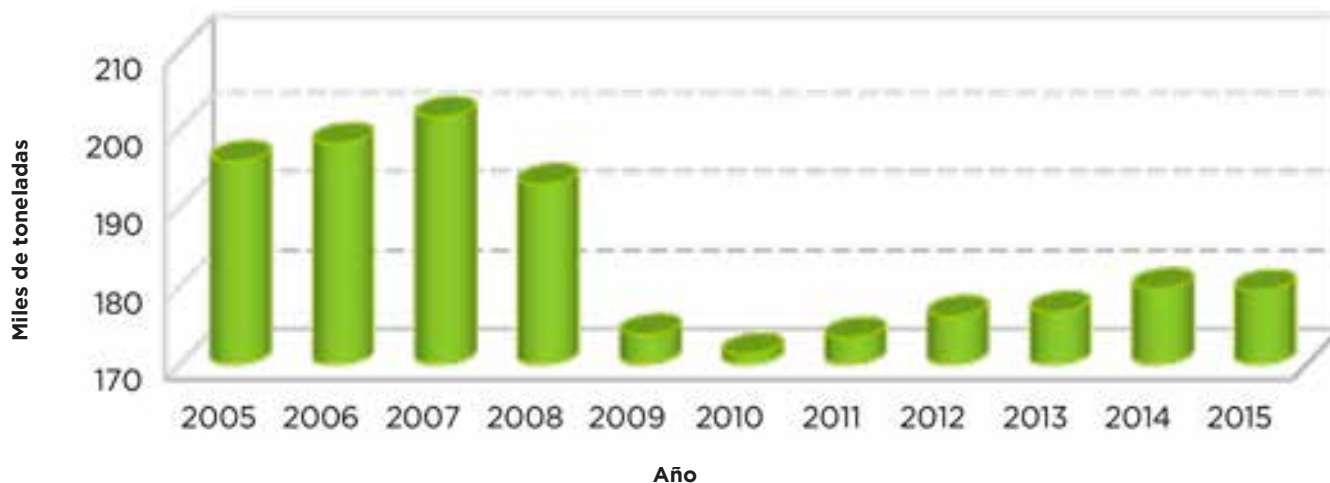
Año	Carne
2005	195 830
2006	198 123
2007	201 514
2008	192 890
2009	173 749
2010	171 287
2011	173 334
2012	176 129
2013	176 637
2014	179 645
2015	179 435
TCMA ^{a/}	-0.87

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera con información de la Delegación Estatal de la SAGARPA, 2006-2016.

**Producción pecuaria
2005-2015**

Gráfica 2.21



Fuente: Cuadro 2.42

**Valor de la producción pecuaria
2005-2015
Base 2008=100
(Miles de pesos)**

Cuadro 2.43

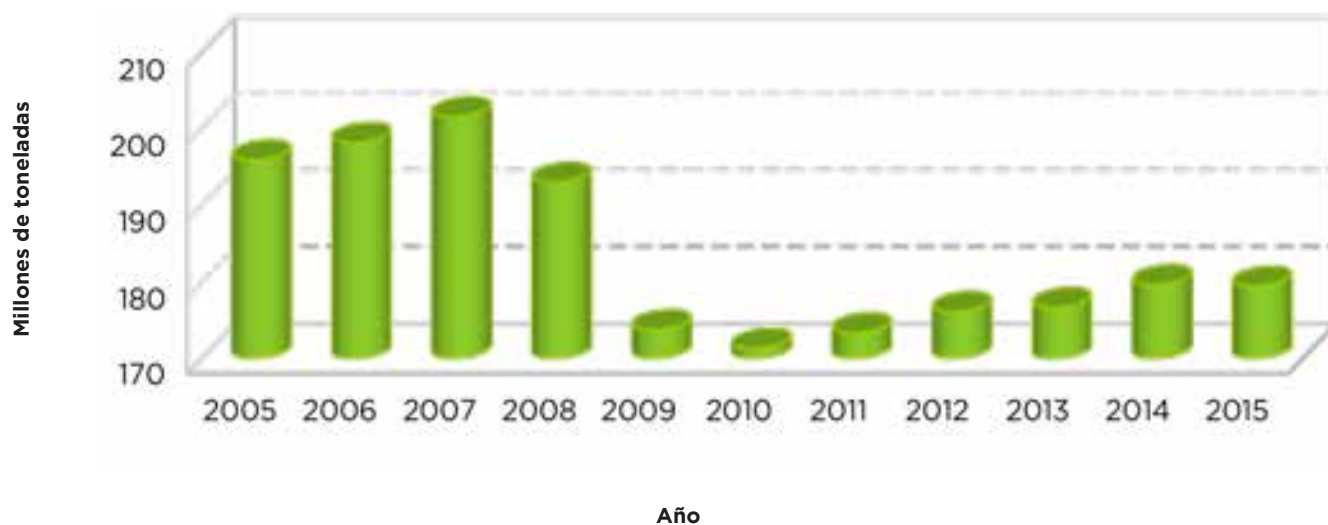
Año	Carne
2005	6 286 019.61
2006	5 842 759.70
2007	5 820 084.65
2008	4 746 037.00
2009	4 868 929.13
2010	4 929 549.96
2011	4 953 123.24
2012	4 949 110.12
2013	5 126 843.51
2014	5 584 280.55
2015	5 918 921.58
TCMA ^{a/}	-0.60

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera con información de la Delegación Estatal de la SAGARPA, 2006-2016.

**Valor de la producción pecuaria
2005-2015**

Gráfica 2.22



Fuente: Cuadro 2.43

**Existencias ganaderas, avícolas y apícolas
2005-2015
(Miles de cabezas)**

Cuadro 2.44

Concepto	2002	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 ^{E/}
Ganado	2 686	2 734	2 730	2 678	2 629	2 499	2 648	2 538	2 523	2 573	2 580	2 549
Bovino ^{a/}	713	640	653	672	673	674	675	681	653	640	629	650
Porcino	595	543	546	525	461	416	417	419	419	423	427	374
Ovino	1 018	1 251	1 251	1 151	1 214	1 286	1 289	1 307	1 327	1 385	1 399	1 401
Caprino	178	130	122	137	126	123	123	131	125	124	125	124
Equino	182	170	158	193	155	ND	145	ND	ND	ND	ND	ND
Aves^{b/}	16 654	16 666	17 474	16 514	15 802	14 509	14 839	14 988	15 042	15 266	15 672	14 548
Apícolas^{c/}	40	40	45	46	44	45	45	45	42	46	45	46

a/ Incluye cabezas de ganado lechero.

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

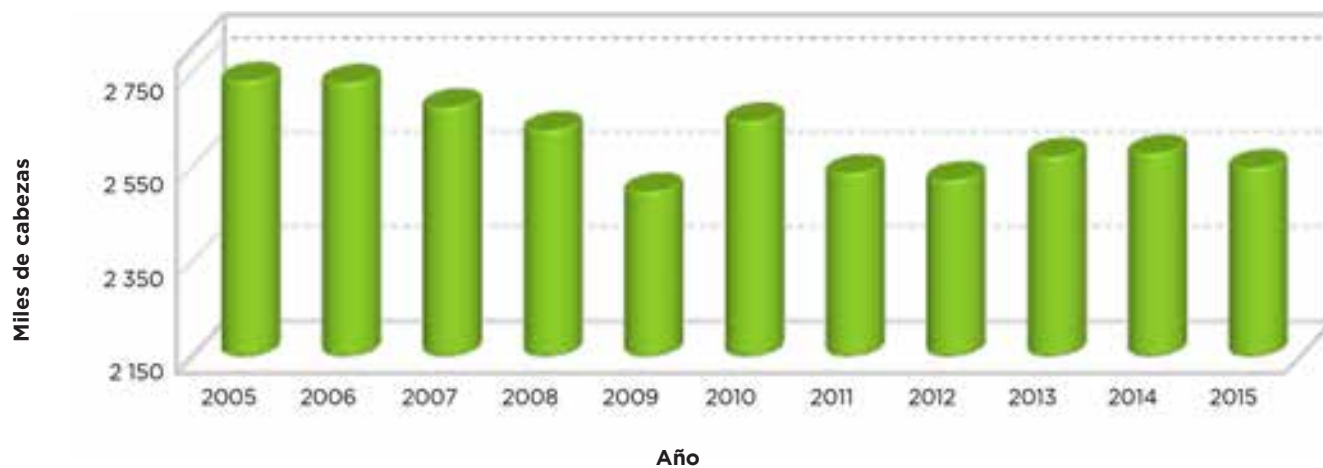
c/ Miles de colmenas.

E/ Cifras estimadas por el IGECEM.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Planeación, Programación y Evaluación, 2006-2016. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.

**Existencias ganaderas, avícolas y apícolas
2005-2015**

Gráfica 2.23



Fuente: Cuadro 2.44

**Existencias ganaderas
2005-2015
(Miles de cabezas)**

Cuadro 2.45

Año	Total	Bovino ^{a/}	Porcino	Ovino	Caprino	Equino
2005	2 734	640	543	1 251	130	170
2006	2 730	653	546	1 251	122	158
2007	2 678	672	525	1 151	137	193
2008	2 629	673	461	1 214	126	155
2009	2 499	674	416	1 286	123	ND
2010	2 648	675	417	1 289	123	145
2011	2 538	681	419	1 307	131	ND
2012	2 523	653	419	1 327	125	ND
2013	2 572	640	423	1 385	124	ND
2014	2 580	629	427	1 399	125	ND
2015 ^{E/}	2 549	650	374	1 401	124	ND
TCMA ^{b/}	-0.70	0.16	-3.65	1.14	-0.46	ND

a/ Incluye cabezas de ganado lechero.

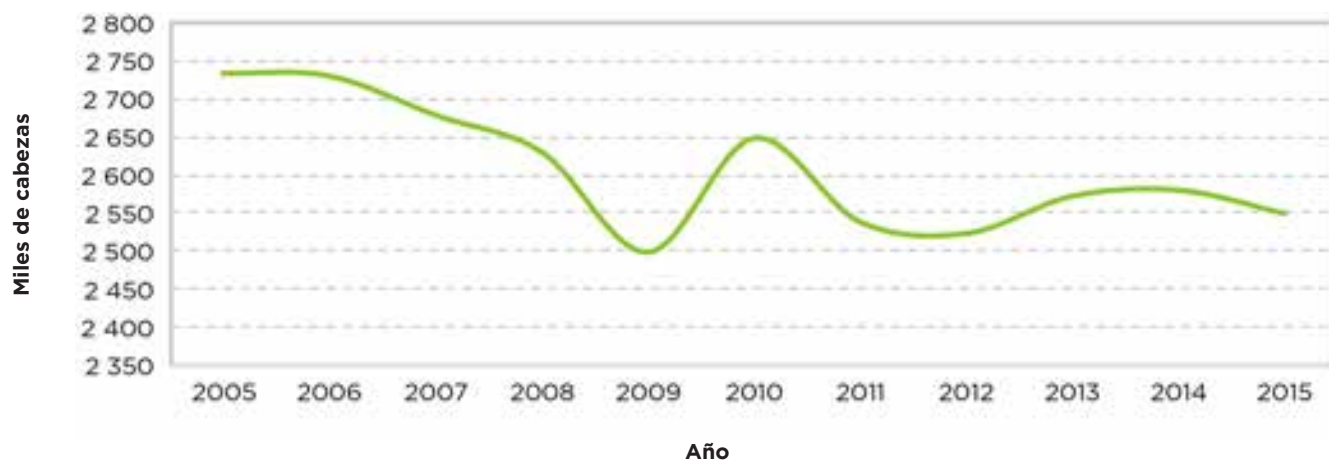
b/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

E/ Cifras estimadas por el IGECEM.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Planeación, Programación y Evaluación, 2006-2016. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.

**Existencia ganaderas
2005-2015**

Gráfica 2.24



Fuente: Cuadro 2.45

Existencias avícolas y apícolas 2005-2015

Cuadro 2.46

Año	Apícola (Miles de colmenas)	Aves ^{a/} (Miles de aves)
2005	40	16 666
2006	45	17 474
2007	46	16 514
2008	44	15 802
2009	45	14 509
2010	45	14 839
2011	45	14 988
2012	42	15 042
2013	46	15 266
2014	45	15 672
2015 ^{E/}	46	14 548
TCMA ^{b/}	1.30	-1.35

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

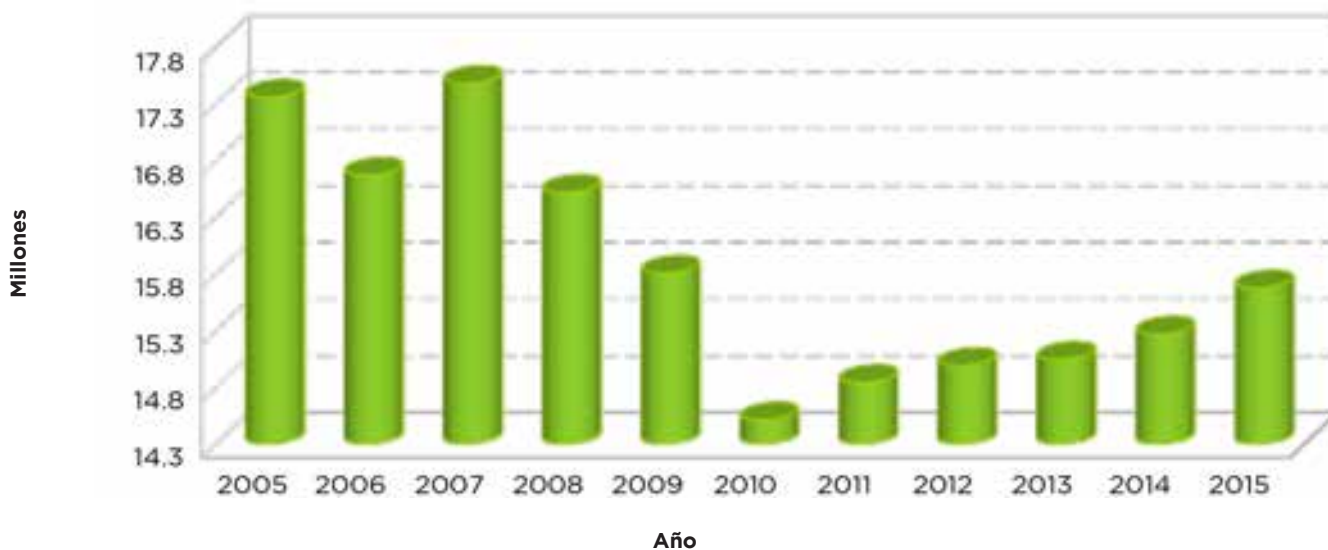
b/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

E/ Cifras estimados por el IGECEM.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, 2006-2015.

Existencia de aves 2005-2015

Gráfica 2.25



Fuente: Cuadro 2.46

Volumen y valor de la producción pesquera 2009-2015

Cuadro 2.47
(la. parte)

Concepto	2009		2010		2011		2012	
	Volumen de la producción (Tonelada)	Valor de la producción (Miles de pesos)	Volumen de la producción (Tonelada)	Valor de la producción (Miles de pesos)	Volumen de la producción (Tonelada)	Valor de la producción (Miles de pesos)	Volumen de la producción (Tonelada)	Valor de la producción (Miles de pesos)
Total	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 arcoiris 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

Volumen y valor de la producción pesquera 2009-2015

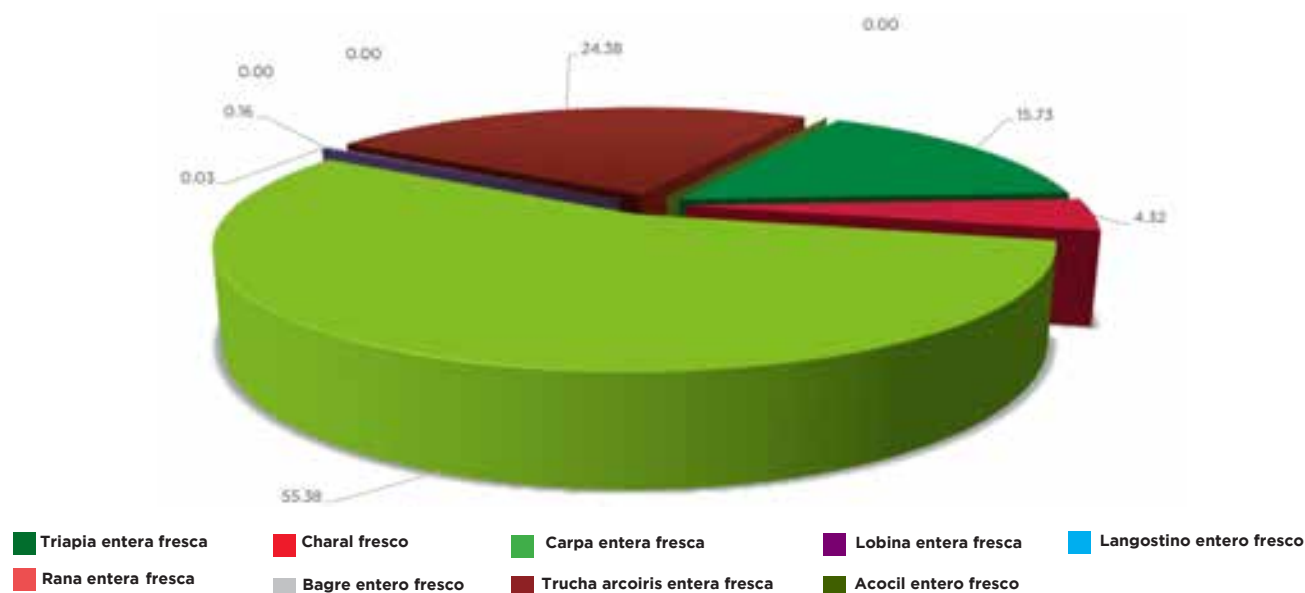
Cuadro 2.47
(2a. parte y última)

Concepto	2013		2014		2015	
	Volumen de la producción (Tonelada)	Valor de la producción (Miles de pesos)	Volumen de la producción (Tonelada)	Valor de la producción (Miles de pesos)	Volumen de la producción (Tonelada)	Valor de la producción (Miles de pesos)
Total	14 308.70	500 122.92	15 399.37	766 107.12	16 407.11	630 552.60
Tilapia entera fresca	1 869.42	54 788.78	2 028.91	82 170.94	2 580.81	83 153.48
Charal fresco	550.96	6 786.74	606.05	24 242.00	708.86	31 369.91
Carpa entera fresca	8 069.98	192 983.14	8 553.58	376 357.52	9 086.55	223 996.24
Lobina entera fresca	21.20	847.86	25.02	1 250.95	26.12	1 455.18
Langostino entero fresco	0.00	0.00	0.00	0.00	ND	ND
Rana entera fresca	67.62	ND	73.03	ND	ND	7 701.20
Bagre entero fresco	6.98	488.81	8.24	597.46	4.51	338.40
Trucha arcoiris entera fresca	3 708.67	235 038.83	4 079.54	281 488.26	4 000.26	280 582.01
Acocil entero fresco	13.86	ND	25.00	ND	ND	1 956.17

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2010-2015. SAGARPA. Subdelegación de Pesca, 2010-2015.

Volumen de la producción pesquera 2015

Gráfica 2.26



Fuente: Cuadro 2.47

Inventario estatal de cuerpos de agua por rango de superficie 2009-2015

Cuadro 2.48

Rango de superficie	2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015	
	Cuerpo de agua	Superficie (Hectárea)	Cuerpo de agua	Superficie (Hectárea)	Cuerpo de agua	Superficie (Hectárea)	Cuerpo de agua	Superficie (Hectárea)	Cuerpo de agua	Superficie (Hectárea)	Cuerpo de agua	Superficie (Hectárea)	Cuerpo de agua	Superficie (Hectárea)
Total	11 860	22 812.90	12 258	23 100.05	12 258	23 100.05	12 258	23 100.05	12 258	23 100.05	12 258	23 100.05	12 258	23 100.05
Menos de una hectárea	10 507	2 564.10	10 872	2 763.05	10 872	2 763.05	10 872	2 763.05	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	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	184	4 530.30	184	4 530.30	184	4 530.30
100.1-1 000 hectáreas	12	3 612.70	12	3 612.70	12	3 612.70	12	3 612.70	12	3 612.70	12	3 612.70	12	3 612.70
Más de 1 000 hectáreas	4	8 907.30	4	8 907.30	4	8 907.30	4	8 907.30	4	8 907.30	4	8 907.30	4	8 907.30

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación. SAGARPA. Subdelegación de Pesca, 2010-2016.

**Volumen de la producción pesquera
2005-2015
(Tonelada)**

Cuadro 2.49

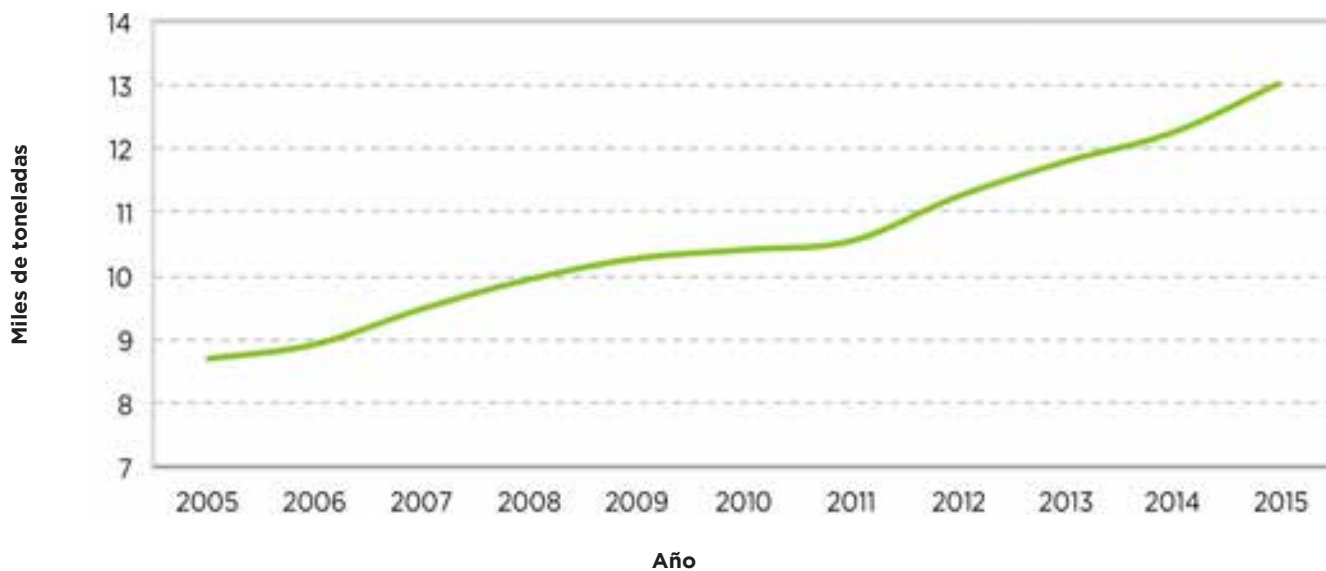
Año	Producción pesquera
2005	8 689
2006	8 922
2007	9 479
2008	9 944
2009	10 273
2010	10 409
2011	10 548
2012	11 251
2013	11 796
2014	12 255
2015	13 031
TCMA ^{a/}	4.14

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación. SAGARPA, Subdelegación de Pesca, 2006-2016.

**Volumen de la producción pesquera
2005-2015**

Gráfica 2.27



Fuente: Cuadro 2.49

**Valor de la producción pesquera
2005-2015**
Base 2008=100
(Miles de pesos)

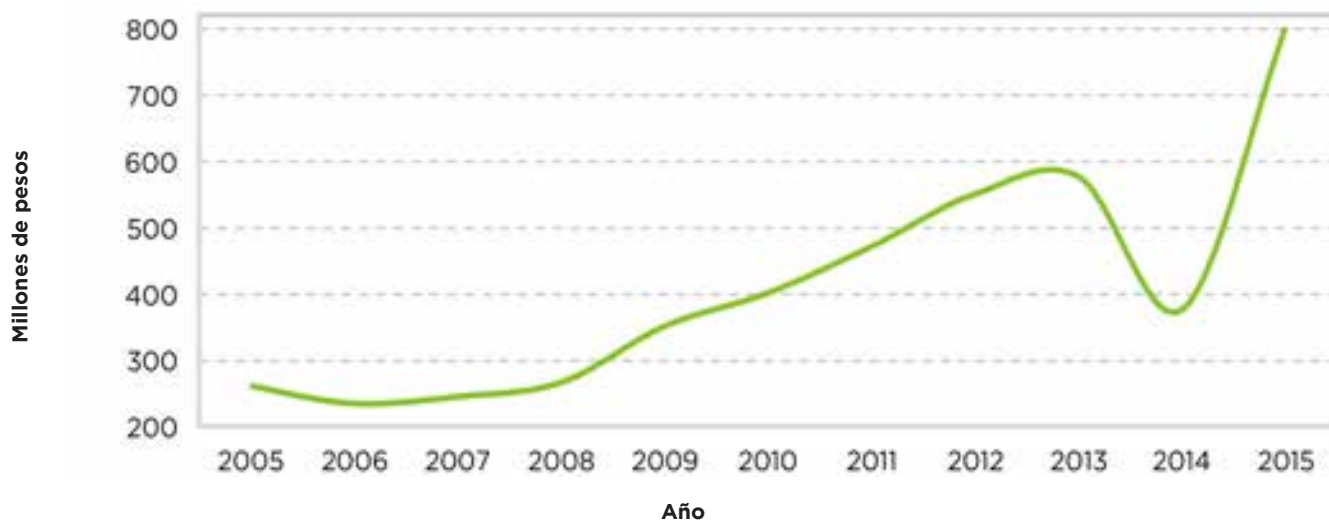
Cuadro 2.50

Año	Valor
2005	229 491.12
2006	237 392.36
2007	278 589.41
2008	351 015.20
2009	407 594.12
2010	462 005.81
2011	563 835.85
2012	608 816.40
2013	412 310.87
2014	609 657.79
2015	497 790.38
TCMA ^{a/}	8.05

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.
Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, 2006-2016.

**Valor de la producción pesquera
2005-2015**

Gráfica 2.28



Fuente: Cuadro 2.50

POSICIONAR A LA ENTIDAD COMO UNO DE LOS
PRINCIPALES DESTINOS TURÍSTICOS
SIN COSTA DEL PAÍS

Principales características de la actividad turística por tipo de categoría 2005-2015

Cuadro 2.51

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Hospedaje por tipo de categoría											
Total de establecimientos	534	559	590	622	647	657	665	692	694	704	702
Total de habitaciones	17 872	18 448	20 484	21 871	22 550	22 856	23 445	23 608	23 645	23 844	23 745
Cinco estrellas											
Establecimientos	25	26	28	32	39	39	40	40	37	37	40
Habitaciones	2 232	2 104	2 540	2 849	2 980	2 980	3 072	3 274	3 091	3 091	3 060
Cuatro estrellas											
Establecimientos	43	42	48	55	48	48	51	52	54	57	56
Habitaciones	3 646	3 639	4 309	4 857	3 941	4 028	4 112	4 118	4 361	4 441	4 458
Tres estrellas											
Establecimientos	58	68	69	73	74	77	69	71	74	75	80
Habitaciones	2 634	2 992	3 145	3 273	3 317	3 412	3 311	3 116	3 309	3 322	3 354
Dos estrellas											
Establecimientos	43	51	49	51	43	45	51	52	53	51	50
Habitaciones	2 067	2 389	2 340	2 370	1 162	1 198	1 574	1 604	1 545	1 509	1 422
Una estrella											
Establecimientos	30	42	45	46	102	104	109	110	113	125	122
Habitaciones	1 049	1 186	1 294	1 309	2 238	2 283	2 292	2 281	2 161	2 346	2 290
Categoría económica^{a/}											
Establecimientos	221	219	248	256	218	220	222	241	231	230	224
Habitaciones	5 193	5 026	5 742	6 050	7 280	7 306	7 371	7 498	7 395	7 383	7 401
Posadas familiares											
Establecimientos	114	111	103	109	123	124	123	126	132	129	130
Habitaciones	1 051	1 112	1 114	1 163	1 632	1 649	1 713	1 717	1 783	1 752	1 760
Alimentos y bebidas											
Establecimientos ^{b/}	1 117	1 168	1 369	1 369	1 444	1 445	1 477	1 679	1 680	1 789	1 792
Agencias de viajes	225	255	284	284	347	344	346	364	363	363	376
Empresa arrendadora de automóviles	ND	ND	ND	ND	ND	17	27	27	25	25	25
Oficinas de información turística	44	15	19	ND	ND	14	14	125	125	125	125

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

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

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2005-2016.

Ocupación hotelera y estadía promedio en los principales centros turísticos según centro y mes 2008-2015

Cuadro 2.52
(1a. parte)

Centro y mes	2008		2009		2010		2011	
	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)
Ixtapan de la Sal^{a/}	ND	ND	ND	ND	ND	ND	32.03	1.34
Enero	ND	ND	ND	ND	ND	ND	28.33	1.39
Febrero	ND	ND	ND	ND	ND	ND	41.56	1.21
Marzo	ND	ND	ND	ND	ND	ND	38.84	1.45
Abril	ND	ND	ND	ND	ND	ND	48.86	1.42
Mayo	ND	ND	ND	ND	ND	ND	29.67	1.30
Junio	ND	ND	ND	ND	ND	ND	23.51	1.28
Julio	ND	ND	ND	ND	ND	ND	28.99	1.42
Agosto	ND	ND	ND	ND	ND	ND	30.53	1.34
Septiembre	ND	ND	ND	ND	ND	ND	24.63	1.27
Octubre	ND	ND	ND	ND	ND	ND	26.76	1.32
Noviembre	ND	ND	ND	ND	ND	ND	29.79	1.33
Diciembre	ND	ND	ND	ND	ND	ND	32.88	1.36
Toluca^{b/}	43.32	1.25	34.79	1.11	39.22	1.06	41.31	1.28
Enero	43.45	1.30	34.97	1.15	27.29	1.03	29.10	1.10
Febrero	47.97	1.31	35.47	1.15	35.93	1.04	37.30	1.10
Marzo	43.94	1.36	37.73	1.13	38.52	1.04	49.90	1.10
Abril	49.83	1.32	31.96	1.08	40.13	1.04	42.00	1.10
Mayo	43.93	1.32	25.86	1.06	40.61	1.03	63.50	1.20
Junio	43.41	1.19	39.53	1.08	40.04	1.07	42.40	1.30
Julio	50.00	1.20	38.22	1.35	37.66	1.06	39.90	1.30
Agosto	41.78	1.30	31.51	1.11	41.16	1.11	43.90	1.30
Septiembre	41.13	1.25	34.45	1.11	45.53	1.00	35.00	1.60
Octubre	39.70	1.23	37.94	1.05	43.90	1.06	43.10	1.40
Noviembre	39.92	1.19	38.67	1.05	43.98	1.09	39.40	1.50
Diciembre	35.35	1.15	31.12	1.03	35.94	1.11	30.20	1.40
Valle de Bravo^{c/}	26.29	1.19	20.58	1.20	25.82	1.11	30.87	1.13
Enero	19.92	1.11	19.28	1.14	23.21	1.14	24.20	1.10
Febrero	27.43	1.13	21.50	1.13	15.23	1.10	34.40	1.10
Marzo	33.87	1.13	23.91	1.07	28.33	1.21	35.80	1.10
Abril	25.66	1.24	28.02	1.22	29.65	1.26	42.20	1.10
Mayo	29.56	1.18	15.46	1.18	20.62	1.07	27.90	1.10
Junio	22.25	1.27	14.15	1.18	24.54	1.12	24.50	1.10
Julio	29.21	1.39	25.56	1.35	30.36	1.05	33.20	1.10
Agosto	29.88	1.25	22.02	1.30	25.07	1.07	29.10	1.10
Septiembre	20.46	1.16	14.05	1.21	24.49	1.06	27.20	1.20
Octubre	30.36	1.17	20.82	1.27	30.27	1.05	29.90	1.10
Noviembre	22.54	1.21	20.54	1.15	31.97	1.09	30.80	1.10
Diciembre	23.92	1.20	21.69	1.25	26.13	1.08	31.20	1.30
Valle de Bravo^{d/}	ND	ND	ND	ND	9.37	1.00	11.26	1.00
Enero	ND	ND	ND	ND	11.57	1.00	11.40	1.00
Febrero	ND	ND	ND	ND	5.87	1.00	12.40	1.00
Marzo	ND	ND	ND	ND	10.67	1.00	12.10	1.00
Abril	ND	ND	ND	ND	10.57	1.00	14.60	1.00
Mayo	ND	ND	ND	ND	9.32	1.00	6.70	1.00
Junio	ND	ND	ND	ND	6.06	1.00	11.20	1.00
Julio	ND	ND	ND	ND	8.92	1.00	12.20	1.00
Agosto	ND	ND	ND	ND	7.63	1.00	9.20	1.00
Septiembre	ND	ND	ND	ND	8.96	1.00	9.60	1.00
Octubre	ND	ND	ND	ND	9.70	1.00	9.50	1.00
Noviembre	ND	ND	ND	ND	9.91	1.00	14.20	1.00
Diciembre	ND	ND	ND	ND	13.31	1.00	12.00	1.00

Ocupación hotelera y estadía promedio en los principales centros turísticos según centro y mes 2008-2015

Cuadro 2.52
(2a. parte y última)

Centro y mes	2012		2013		2014		2015	
	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)
Ixtapan de la Sal^{a/}	16.63	1.20	15.88	1.19	14.95	1.06	31.18	1.10
Enero	12.5	1.11	14.09	1.27	14.54	1.19	27.45	1.02
Febrero	13.18	1.12	15.90	1.24	15.45	1.04	25.42	1.02
Marzo	20.43	1.24	22.29	1.20	16.03	1.04	30.40	1.02
Abril	29.78	1.39	21.21	1.28	25.16	1.05	31.87	1.02
Mayo	13.72	1.16	16.03	1.17	13.24	1.05	35.41	1.01
Junio	11.69	1.11	11.96	1.08	8.13	1.04	30.88	1.14
Julio	21.68	1.27	17.51	1.09	17.55	1.06	36.56	1.13
Agosto	18.68	1.20	18.37	1.23	16.32	1.08	37.64	1.13
Septiembre	14.49	1.13	11.97	1.19	10.27	1.06	27.52	1.20
Octubre	9.63	1.05	11.83	1.26	8.15	1.07	25.55	1.28
Noviembre	14.24	1.24	14.53	1.15	9.82	1.04	34.22	1.13
Diciembre	19.5	1.39	17.89	1.21	24.74	1.02	31.26	1.11
Toluca^{b/}	37.33	1.77	36.77	1.51	39.48	2.13	41.55	1.47
Enero	31.85	1.41	29.51	1.13	30.79	1.93	31.34	2.28
Febrero	36.03	1.59	37.29	1.13	38.57	1.93	39.81	2.41
Marzo	41.52	1.83	36.67	1.11	45.21	2.16	44.31	1.23
Abril	33.81	1.61	38.50	1.07	36.20	2.35	39.36	1.28
Mayo	33.99	1.77	35.99	1.07	37.99	2.24	40.16	1.30
Junio	39.60	2.15	43.51	1.21	37.68	2.08	38.28	1.35
Julio	38.88	1.79	38.79	1.35	39.49	2.17	42.76	1.35
Agosto	39.89	2.01	35.74	2.09	38.23	2.16	41.94	1.38
Septiembre	37.67	1.72	35.76	1.95	43.01	1.93	41.02	1.31
Octubre	41.42	1.98	40.45	2.03	46.48	2.36	49.32	1.28
Noviembre	43.45	1.79	39.15	1.95	43.82	2.03	48.86	1.21
Diciembre	29.87	1.57	30.30	2.06	36.15	2.06	41.38	1.30
Valle de Bravo^{c/}	29.42	1.12	28.12	1.07	26.49	1.10	24.18	1.13
Enero	21.78	1.25	24.80	1.07	21.58	1.08	5.15	1.10
Febrero	31.10	1.15	33.81	1.13	27.28	1.07	25.84	1.06
Marzo	38.44	1.25	36.33	1.12	31.41	1.07	26.10	1.09
Abril	35.52	1.11	27.72	1.07	33.55	1.08	27.68	1.09
Mayo	26.71	1.08	29.06	1.11	29.83	1.11	25.98	1.10
Junio	26.54	1.11	22.85	1.04	25.20	1.10	24.47	1.16
Julio	29.24	1.11	27.93	1.00	25.78	1.20	25.97	1.70
Agosto	29.20	1.07	21.53	1.00	24.53	1.16	27.69	1.04
Septiembre	23.05	1.04	21.06	1.06	18.85	1.07	18.82	1.01
Octubre	28.10	1.06	27.70	1.03	24.18	1.17	23.63	1.03
Noviembre	31.40	1.10	36.31	1.08	26.60	1.06	29.83	1.09
Diciembre	31.95	1.06	28.84	1.07	29.07	1.10	28.98	1.06
Valle de Bravo^{d/}	10.00	1.06	10.84	1.03	6.82	0.99	6.50	1.00
Enero	7.68	1.01	10.77	1.00	9.04	1.00	6.80	1.00
Febrero	9.12	1.01	13.72	1.11	10.05	1.00	6.31	1.00
Marzo	14.33	1.13	17.59	1.08	8.33	1.00	5.51	1.00
Abril	14.65	1.45	8.79	1.00	10.13	1.00	7.88	1.00
Mayo	5.42	1.00	10.26	1.17	9.37	1.00	6.51	1.00
Junio	4.25	1.00	7.70	1.00	7.80	1.00	2.82	1.00
Julio	7.59	1.01	9.67	1.05	4.92	1.00	5.92	1.00
Agosto	5.97	1.00	7.59	1.00	3.72	1.00	6.04	1.00
Septiembre	9.10	1.00	9.10	1.00	2.28	1.00	2.82	1.00
Octubre	14.49	1.00	7.64	1.00	4.13	1.00	5.28	1.00
Noviembre	11.65	1.15	15.00	1.00	4.34	1.00	7.83	1.00
Diciembre	16.02	1.00	12.34	1.00	7.29	1.00	14.27	1.00

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

b/ Comprende Toluca y Metepec en la modalidad de hoteles de una a cinco estrellas, años 2008-2015.

c/ Comprende Valle de Bravo en la modalidad de hoteles de una a cinco estrellas, años 2008-2015.

d/ Comprende Valle de Bravo en la modalidad de cabañas, villas y similares en la categoría de agregados.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2009-2016.

Ocupación hotelera, estadía promedio, turistas registrados y derrama económica 2015

Cuadro 2.53

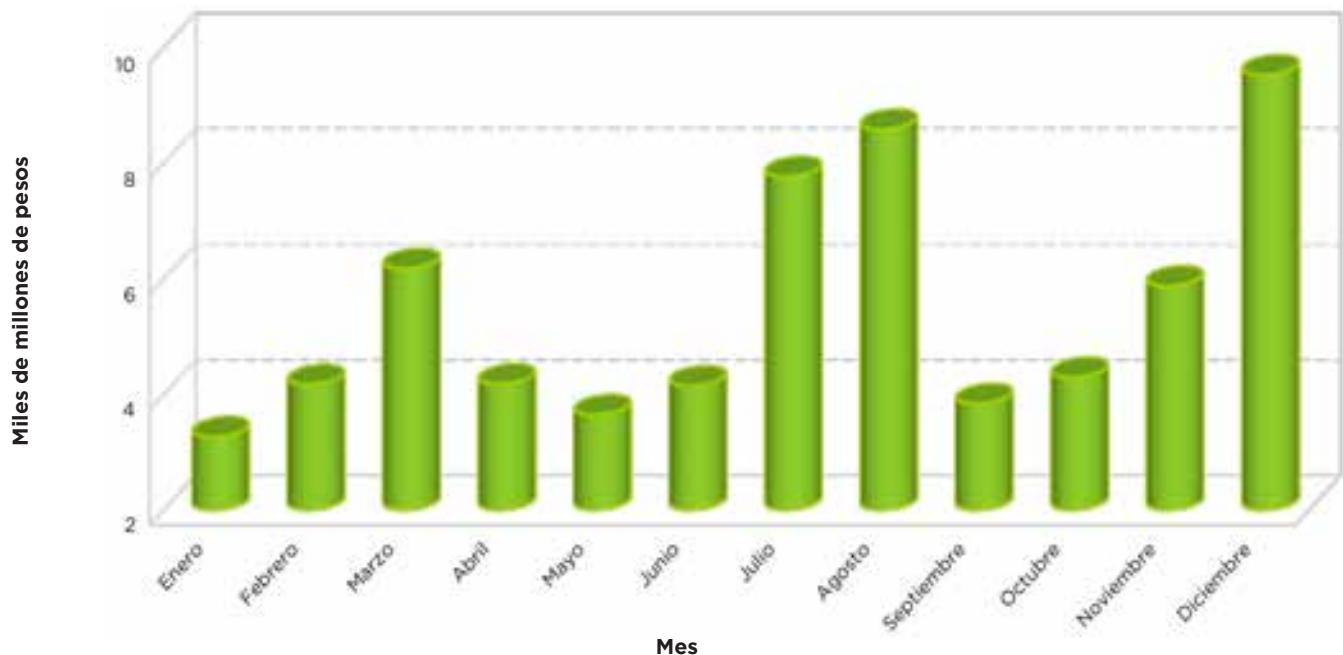
Concepto	Ocupación hotelera (Porcentaje)	Estadía promedio (Noche por turista)	Turistas registrados	Derrama económica (Millones de pesos)
Total estatal ^{a/}	25.85	1.17	1 036 665	65 410
Enero	17.68	1.35	78 557	3 261
Febrero	24.34	1.37	76 646	4 165
Marzo	26.58	1.08	94 081	6 171
Abril	26.69	1.09	88 864	4 175
Mayo	27.01	1.10	90 343	3 641
Junio	24.11	1.16	70 973	4 140
Julio	27.80	1.29	93 755	7 763
Agosto	28.32	1.13	94 522	8 581
Septiembre	22.54	1.13	73 066	3 833
Octubre	25.94	1.14	86 204	4 288
Noviembre	30.18	1.10	98 037	5 871
Diciembre	28.97	1.11	91 617	9 521

a/ Incluye hoteles y categoría económica.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2016.

Derrama económica 2015

Gráfica 2.29



Fuente: Cuadro 2.53

Número de balnearios 2006-2015

Cuadro 2.54

Año	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total^{a/}	22	34	34	36	36	41	44	53	55	65
Acolman	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aculco	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0
Almoloya de Alquisiras	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
Almoloya de Juárez	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Amanalco	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2
Amatepec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Apaxco	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Atlacomulco	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Coacalco de Berriozábal	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3
Chapa de Mota	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2
Ixtapan de la Sal	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ixtapan del Oro	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1
Jilotepec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Luvianos	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Malinalco	1	1	1	2	2	5	5	6	6	6
Naucalpan de Juárez	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ocuilan	0	0	0	0	0	0	0	8	8	8
Papalotla	1	2	2	1	1	2	2	2	3	3
San Simón de Guerrero	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
Sultepec	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Tejupilco	2	4	4	4	4	5	5	5	0	0
Temascalcingo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Temascaltepec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tenancingo	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Teotihuacan	4	6	6	6	6	5	5	4	4	4
Tepotzotlán	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Texcaltitlán	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Texcoco	0	1	1	2	2	2	2	2	2	2
Tlatlaya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
Tonatico	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Valle de Bravo	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Villa de Allende	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1
Villa del Carbón	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3

a/ Incluye balnearios y parques acuáticos.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2006-2016.

**FOMENTAR LA COMERCIALIZACIÓN LOCAL,
NACIONAL E INTERNACIONAL
DE LOS PRODUCTOS MEXIQUENSES**

**Exportaciones de la actividad secundaria
2005-2015
(Miles de dólares)**

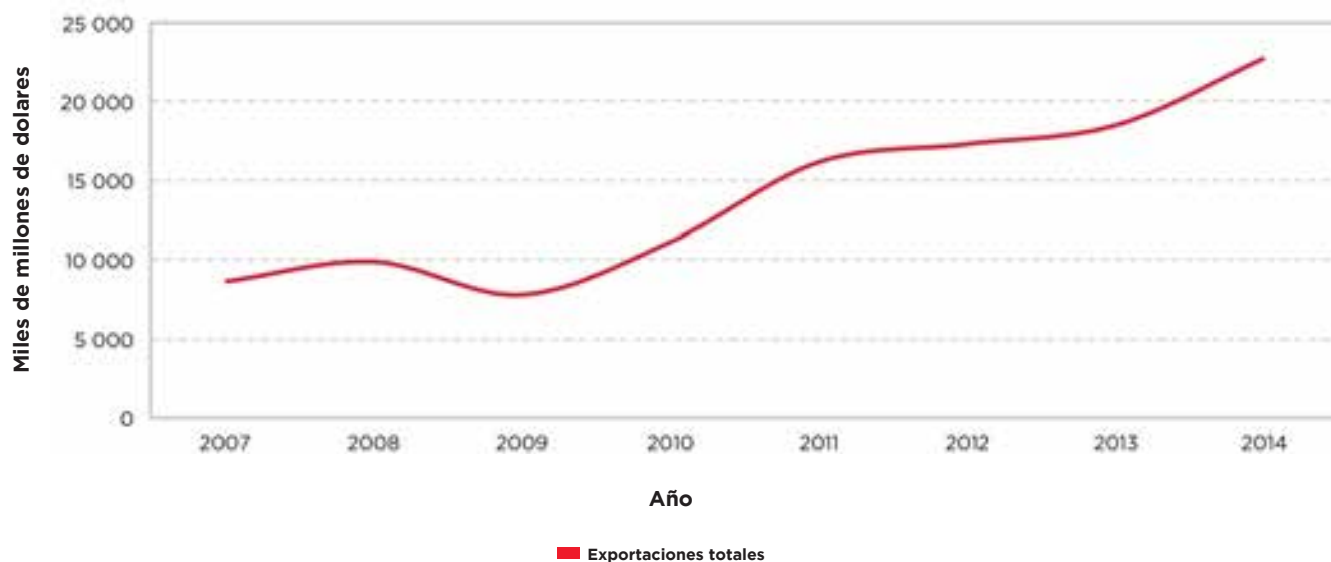
Cuadro 2.55

Año	Exportaciones totales	Minería	Industria manufacturera
2007	8 643 137	68 406	8 574 730
2008	9 909 892	42 586	9 867 306
2009	7 815 707	30 469	7 785 238
2010	11 149 685	45 997	11 103 688
2011	16 165 343	78 778	16 086 565
2012	17 309 609	134 656	17 174 953
2013	18 508 383	93 954	18 414 429
2014	22 760 200	47 669	22 712 531

Fuente: IGCEM con información del INEGI. Banco de Información Económica, 2016.

**Exportaciones de la actividad secundaria
2007-2014**

Gráfica 2.30



Fuente: Cuadro 2.55

DETONAR LA VOCACIÓN PRODUCTIVA LOCAL

Volumen de la producción de los principales productos mineros 2005-2015

Cuadro 2.56

Producto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 ^{P/}
Metálicos											
Cobre (Tonelada)	1 905	2 409	1 506	1 578	1 874	1 724	1 889	2 124	2 330	792	2 552
Oro (Kilogramo)	764	703	804	790	802	783	861	1 107	1 299	1 220	1 596
Plata (Kilogramo)	139 238	145 375	142 602	152 692	157 250	158 731	164 090	175 086	209 529	215 976	246 915
Plomo (Tonelada)	6 602	7 023	6 373	7 426	7 861	7 888	7 200	9 297	7 941	7 899	11 491
Zinc (Tonelada)	28 501	29 506	30 034	34 765	35 072	35 562	37 371	37 046	39 619	41 487	51 014
No metálicos											
Arena (Miles de m³)	14 289	14 699	14 959	14 996	13 824	12 495	13 578	14 114	12 710	13 093	15 693
Grava (Miles de m³)	7 398	7 651	7 864	6 858	5 697	4 975	5 182	5 570	5 240	7 504	7 191
Caliza (Miles de toneladas)	2 514	3 194	3 670	3 348	3 036	2 780	2 995	4 302	2 560	2 913	1 248
Tezontle (Miles de m³)	1 256	1 815	1 609	1 883	1 837	1 743	1 894	3 650	3 370	2 168	2 140
Cantera (Miles de m³)	923	888	965	980	938	837	865	942	909	708	465
Arcilla común (Miles de m³)	699	744	746	742	717	656	695	725	810	664	29
Tepetate (Miles de m³)	1 106	1 232	1 257	1 221	1 131	1 009	1 153	1 204	1 097	949	854
Tepojal (Pumicita) (Miles de m³)	675	710	686	721	697	612	721	757	354	73	143
Calcita (m³)	2 100	2 100	2 400	2 500	2 700	1 400	1 600	1 700	1 000	800	930
Travertino (m³)	7 900	8 200	8 500	8 300	7 800	7 200	7 500	7 900	6 000	1 440	1 460

P/ Cifras preliminares.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2006-2016.

**Producción de oro
2005-2015
(Kilogramo)**

Cuadro 2.57

Año	Oro
2005	764
2006	703
2007	804
2008	790
2009	802
2010	783
2011	861
2012	1107
2013	1299
2014	1220
2015 ^{P/}	1596
TCMA ^{a/}	7.65

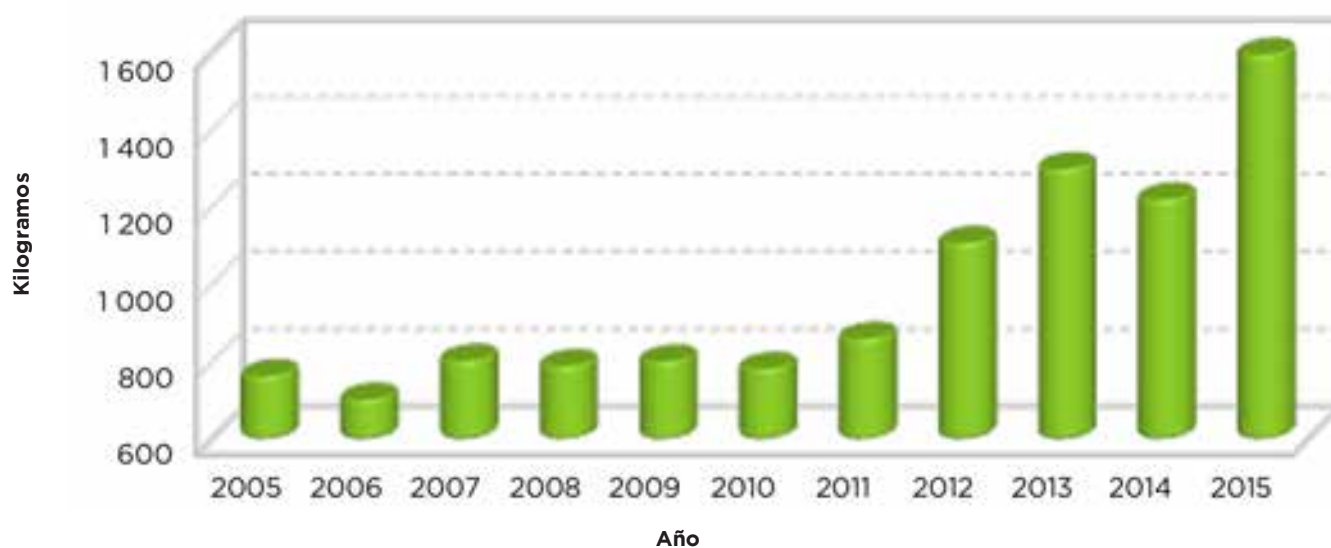
P/ Cifras preliminares.

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Económico, 2006-2016. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2006-2016.

**Producción de oro
2005-2015**

Gráfica 2.31



Fuente: Cuadro 2.57

**Producción de plata
2005-2015
(Kilogramo)**

Cuadro 2.58

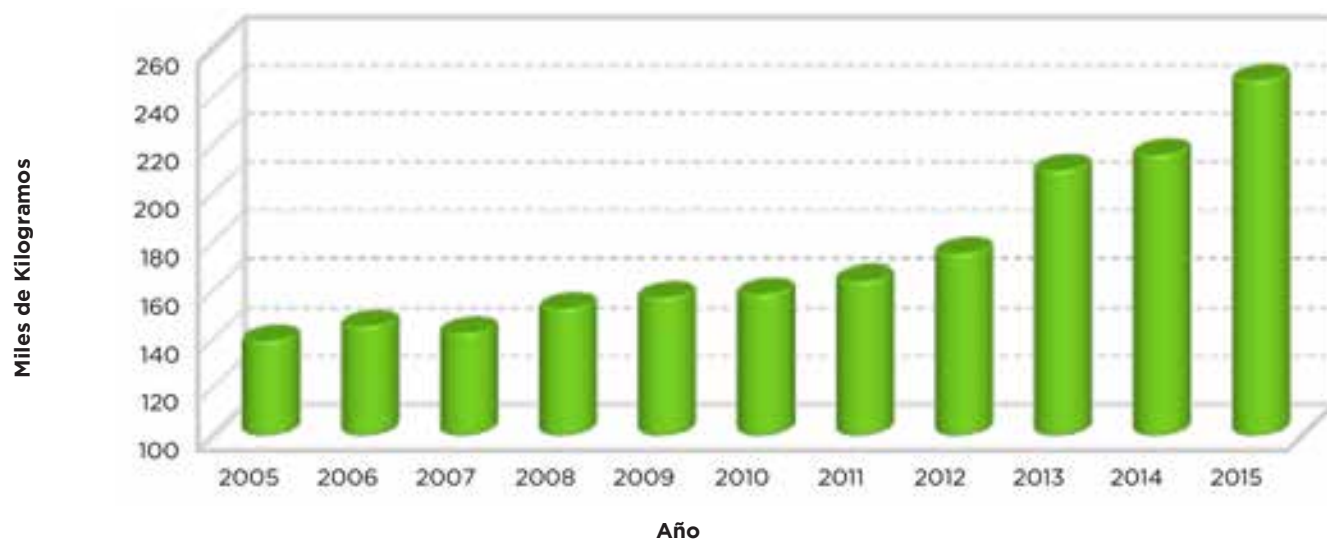
Año	Plata
2005	139 238
2006	145 375
2007	142 602
2008	152 692
2009	157 250
2010	158 731
2011	164 090
2012	175 086
2013	209 529
2014	215 976
2015	246 915
TCMA ^{a/}	5.90

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2006-2016.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Económico 2006-2016. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2006-2016.

**Producción de plata
2005-2015**

Gráfica 2.32



Fuente: Cuadro 2.58

**Valor de la producción de los principales productos mineros
2005-2015
(Miles de pesos)**

Cuadro 2.59

Producto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total	2 286 034	3 464 199	3 845 273	3 476 820	3 821 248	4 341 496	5 788 272	6 311 142	6 121 543	6 203 964	7 219 370
Metálicos	1 059 447	2 142 712	2 400 330	2 039 452	2 397 797	3 036 055	4 287 203	4 487 588	4 387 744	4 140 187	5 042 208
Cobre	76 404	178 831	117 193	114 815	130 268	163 746	207 209	225 191	217 527	72 117	223 094
Oro	119 496	148 946	196 905	241 762	338 810	388 904	540 369	692 878	825 750	724 384	945 535
Plata	359 128	589 465	673 617	804 430	999 687	1 300 237	2 305 338	1 988 853	2 248 871	1 933 039	1 980 803
Plomo	70 339	98 734	168 970	169 239	176 528	213 749	215 041	289 106	216 777	219 800	326 132
Zinc	434 080	1 126 736	1 243 645	709 206	752 504	969 420	1 019 246	1 291 560	878 820	1 190 847	1 566 644
No metálicos	1 226 586	1 321 487	1 444 943	1 437 368	1 423 451	1 305 441	1 501 068	1 823 554	1 733 798	2 063 777	2 177 162
Arena	650 575	697 880	755 410	763 431	778 793	707 900	831 069	933 497	854 708	1 005 194	1 169 018
Grava	318 384	337 768	368 425	335 879	319 186	291 478	316 061	367 977	347 205	632 450	596 834
Caliza	89 763	108 635	132 458	123 633	115 103	105 337	119 598	177 999	218 899	188 668	168 127
Tezontle	57 833	66 378	57 212	76 060	73 685	75 080	90 482	187 805	173 360	120 424	129 385
Cantera	66 856	65 552	77 570	80 657	80 886	73 948	81 698	88 944	86 232	69 966	70 807
Arcilla común	15 728	15 744	22 048	22 818	21 974	20 698	22 190	25 156	27 274	25 936	784
Tepetate	11 873	12 944	13 291	13 047	12 547	11 471	14 302	15 210	13 777	18 197	36 360
Tepojal (Pumicita)	14 103	15 097	16 922	20 205	19 635	18 023	23 973	25 174	11 133	2 244	5 116
Calcita	588	588	672	725	783	719	832	884	520	458	483
Travertino	885	902	935	913	858	787	863	908	690	240	248

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2006-2016.

**Valor de la producción de los productos mineros
2005-2015
Base 2008=100
(Miles de pesos)**

Cuadro 2.60

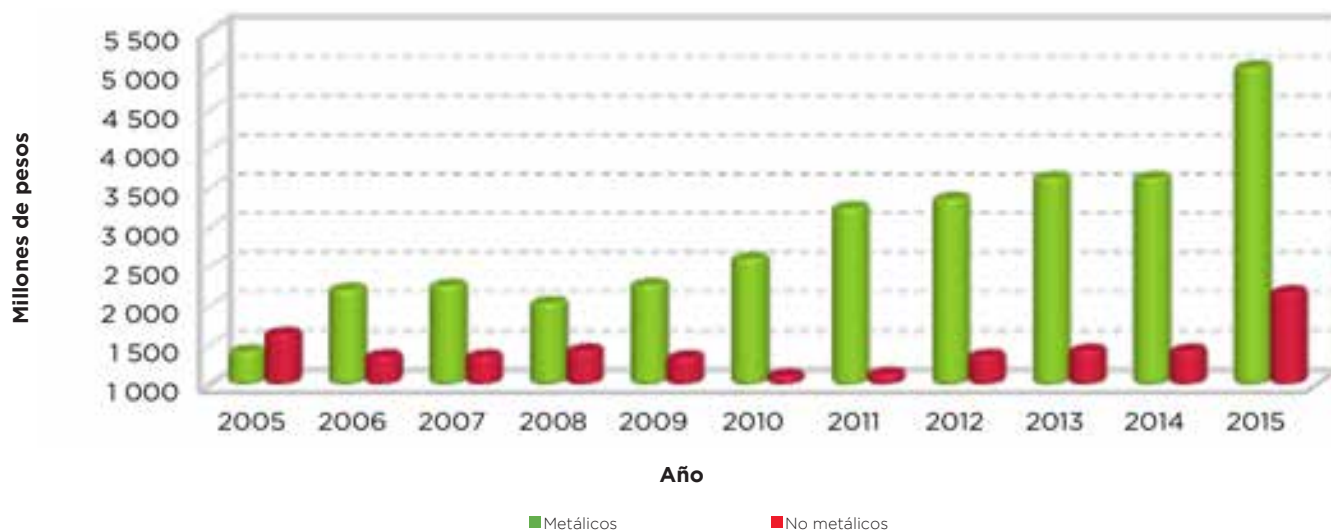
Año	Metálicos	No metálicos
2005	1 422 385.99	1 646 782.27
2006	2 211 227.87	1 363 743.54
2007	2 261 713.55	1 361 498.81
2008	2 039 452.20	1 437 368.00
2009	2 271 496.29	1 348 472.37
2010	2 603 383.44	1 119 400.96
2011	3 251 001.20	1 138 265.31
2012	3 365 241.27	1 367 482.75
2013	3 632 353.66	1 435 308.73
2014	3 632 353.66	1 435 308.73
2015	5 042 208.26	2 177 162.00
TCMA ^{a/}	13.49	2.83

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2006-2016.

**Valor total de la producción de los productos mineros
2005-2015**

Gráfica 2.33



Fuente: Cuadro 2.60

**Precio medio de los principales productos mineros
2005-2015
(Pesos/unidad de medida)**

Cuadro 2.61
(1a. Parte)

Producto	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Metálicos						
Cobre (Tonelada)	40 107.14	74 234.54	77 817.40	72 760.01	69 513.24	94 980.00
Oro (Kilogramo)	156 408.90	211 871.98	244 906.72	306 027.97	422 245.53	496 620.83
Plata (Kilogramo)	2 579.24	4 054.79	4 723.76	5 268.32	6 357.31	8 191.45
Plomo (Tonelada)	10 654.12	14 058.66	26 513.42	22 789.99	22 455.88	27 098.00
Zinc (Tonelada)	15 230.34	38 186.67	41 407.90	20 400.00	21 455.99	27 260.00
No metálicos						
Arena (m ³)	45.53	47.48	50.50	50.91	56.34	56.66
Grava (m ³)	43.04	44.15	46.85	48.98	56.03	58.59
Caliza (Tonelada)	35.71	34.01	36.09	36.93	37.91	37.89
Tezontle (m ³)	46.05	36.57	35.56	40.39	40.12	43.08
Cantera (m ³)	72.43	73.82	80.38	82.30	86.22	88.40
Arcilla común (m ³)	22.50	21.16	29.55	30.75	30.66	31.57
Tepetate (m ³)	10.73	10.51	10.57	10.69	11.10	11.36
Tepojal (m ³)	20.89	21.26	24.67	28.02	28.16	29.45
Calcita (m ³)	0.28	0.28	0.28	0.29	0.29	0.51
Travertino (m ³)	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11

**Precio medio de los principales productos mineros
2005-2015
(Pesos/unidad de medida)**

Cuadro 2.61
(2a. parte y última)

Producto	2011	2012	2013	2014	2015 ^{P/}
Metálicos					
Cobre (Tonelada)	109 692.52	106 022.13	93 359.17	91 057.12	87.411.96
Oro (Kilogramo)	627 606.58	625 906.05	635 681.51	593 869.20	592.321.85
Plata (Kilogramo)	14 049.23	11 359.29	10 732.98	8 950.25	8.022.18
Plomo (Tonelada)	29 866.76	31 096.70	27 298.43	27 826.26	28.380.25
Zinc (Tonelada)	27 273.71	34 863.68	22 181.77	28 704.00	30.709.96
No metálicos					
Arena (m ³)	61.21	66.14	67.25	73.44	79.13
Grava (m ³)	60.99	66.06	66.26	76.34	79.26
Caliza (Tonelada)	39.93	41.38	85.51	61.00	75
Tezontle (m ³)	47.77	51.45	51.44	49.17	61.13
Cantera (m ³)	94.45	94.42	94.86	77.81	94.93
Arcilla común (m ³)	31.93	34.70	33.67	35.75	40
Tepetate (m ³)	12.40	12.63	12.56	23.25	38.92
Tepojal (m ³)	33.25	33.25	31.45	36.00	38.25
Calcita (m ³)	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
Travertino (m ³)	0.12	0.11	0.12	0.17	0.17

P/ Cifras preliminares.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Económico. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2006-2016.

PLANEAR PARA FOMENTAR EL DESARROLLO REGIONAL

Usuarios, volumen y valor de las ventas de energía eléctrica 2005-2015

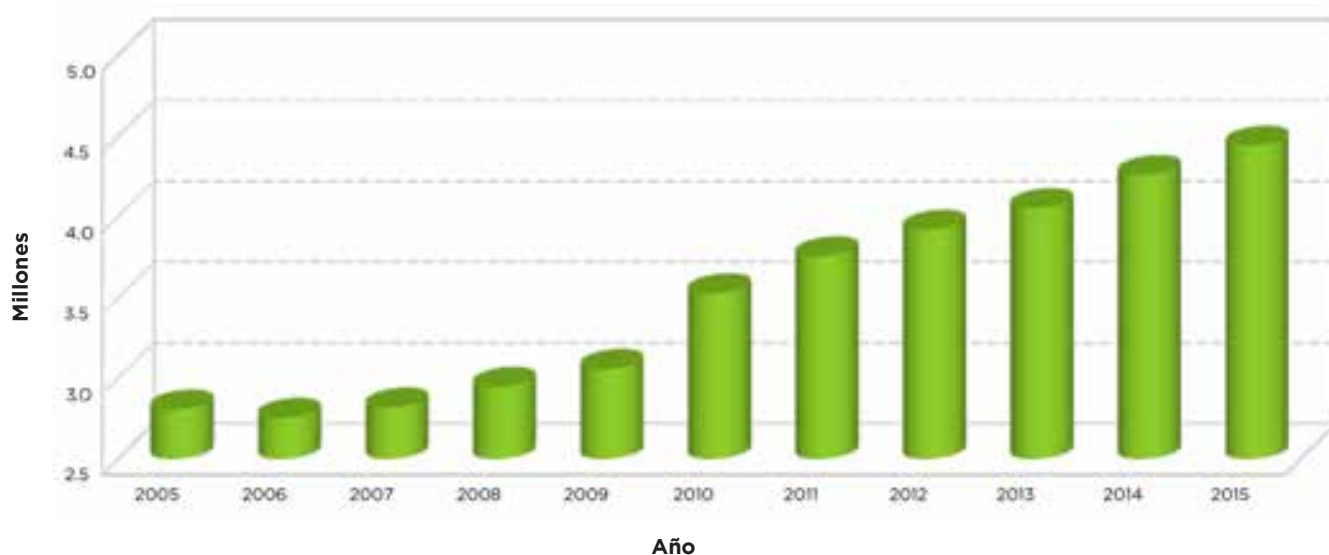
Cuadro 2.62

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Usuarios (Personas)	2 804 387	2 753 543	2 817 533	2 945 280	3 055 944	3 524 115	3 752 936	3 917 400	4 050 931	4 256 676	4 438 148
Volumen de las ventas (Megawatts/hora)	15 644 803	15 448 735	15 648 714	15 556 858	15 233 258	16 089 554	16 880 813	17 497 549	17 687 976	17 959 836	18 337 678
Valor de las ventas (Miles de pesos)	17 132 958	18 378 712	19 221 672	22 545 780	19 235 458	23 653 359	26 438 312	28 924 529	30 003 945	31 248 539	27 875 677

Fuente: IGECEM con información de la CLyFC. Gerencia de Comercialización, 2005-2009. Comisión Federal de Electricidad. División Centro Sur, 2006-2016.

Usuarios de energía eléctrica 2004-2014

Gráfica 2.34



Fuente: Cuadro 2.62

Oficinas del servicio postal y movimiento de correspondencia según clase de servicio 2006-2015

Cuadro 2.63

Concepto	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Oficinas	1 618	1 500	1 522	1 391	1 419	1 427	911	837	748	406
Administraciones	87	87	79	79	77	76	76	74	74	75
Sucursales	15	15	19	19	19	19	19	19	51	54
Agencias	262	144	144	84	84	84	88	98	70	38
Expendios ^{a/}	1 254	1 254	1 280	1 209	1 239	1 248	728	646	553	239
Correspondencia (Miles de piezas)	108 019	238 339	262 821	224 030	231 922	224 885	226 485	208 587	178 543	161 450
Servicio Interior^{b/}	107 015	234 345	257 955	216 052	229 688	222 759	224 129	206 882	176 670	159 131
Expedida	2 263	88 141	114 416	100 415	99 622	90 627	91 321	86 272	60 189	59 916
Recibida	104 752	146 204	143 539	115 637	130 066	132 132	132 808	120 610	116 481	99 215
Servicio internacional^{b/}	1 004	3 994	4 866	7 978	2 234	2 126	2 356	1 705	1 873	2 319
Expedida	356	711	1 808	525	388	284	219	199	284	267
Recibida	648	3 283	3 058	7 453	1 846	1 841	2 138	1 506	1 589	2 052

a/ 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.

b/ Incluye correspondencia ordinaria y registrada.

Fuente: IGCEM con información de SEPOMEX. Gerencia Estatal. Estadísticas Postales, 2007-2016.

Principales características telegráficas, telefónicas, de radio y televisión 2006-2015

Cuadro 2.64

Concepto	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Sucursales telegráficas	80	83	85	84	87	87	86	87	87	87
Líneas telefónicas^{a/}	2 633 221	2 462 673	2 460 241	2 207 468	2 192 086	2 162 404	2 115 869	2 043 057	2 029 283	1 864 690
Residenciales	2 202 257	2 117 901	2 106 787	1 865 701	1 845 522	1 822 929	1 797 345	1 719 604	1 710 582	1 571 839 ^{E/}
No residenciales	430 964	344 772	353 454	341 767	346 564	339 475	318 524	323 453	318 701	246 859 ^{E/}
Estaciones de radio										
AM	16	17	18	18	18	19	19	19	19	14
FM	8	15	13	15	14	20	22	21	21	22
Estaciones de televisión										
Concesionadas	7	7	7	7	7	7	7	12	12	7
Permisiónadas	4	4	4	4	4	4	4	7	7	4

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

E/ Cifras estimadas por el IGCEM.

Fuente: IGCEM con información de Telecomunicaciones de México (TELECOMM). Gerencia Regional Zona Centro, 2006-2016. Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFT). Unidad de Concesiones y Servicios. Dirección General de Concesiones de Radiodifusión, 2006-2016. Secretaría de Infraestructura. Unidad de Comunicaciones, 2006-2016.

**Número de oficinas del servicio postal
2005-2015
(Oficina)**

Cuadro 2.65

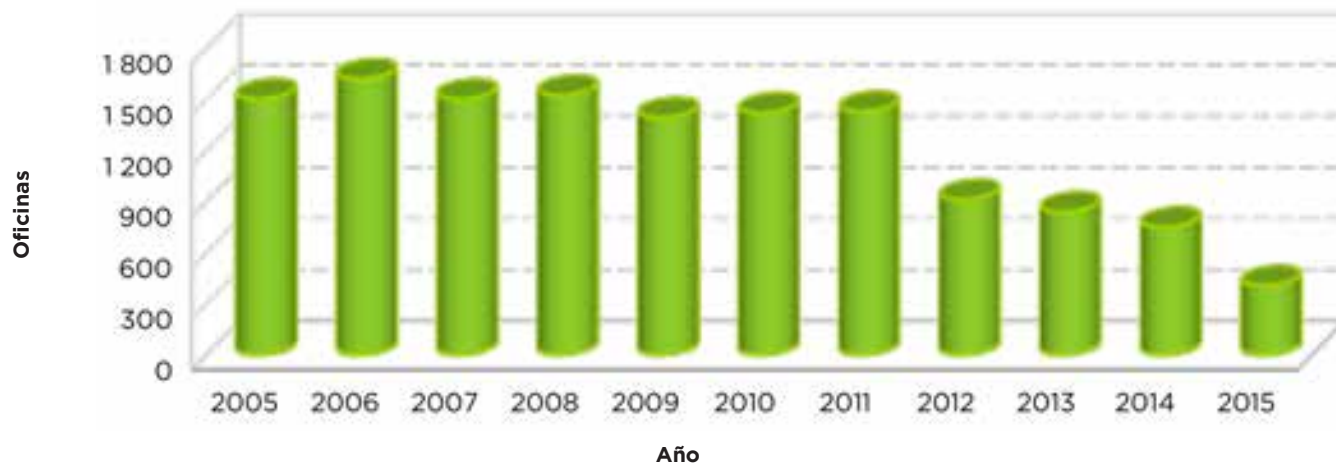
Año	Servicio postal
2005	1 501
2006	1 618
2007	1 500
2008	1 522
2009	1 391
2010	1 419
2011	1 427
2012	911
2013	837
2014	748
2015	406
TCMA ^{a/}	-12.26

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECEM con información del Servicio Postal Mexicano. Gerencia Estatal, 2006-2016.

**Oficinas del servicio postal
2005-2015**

Gráfica 2.35



Fuente: Cuadro 2.65

Líneas telefónicas 2005-2015 (Línea)

Cuadro 2.66

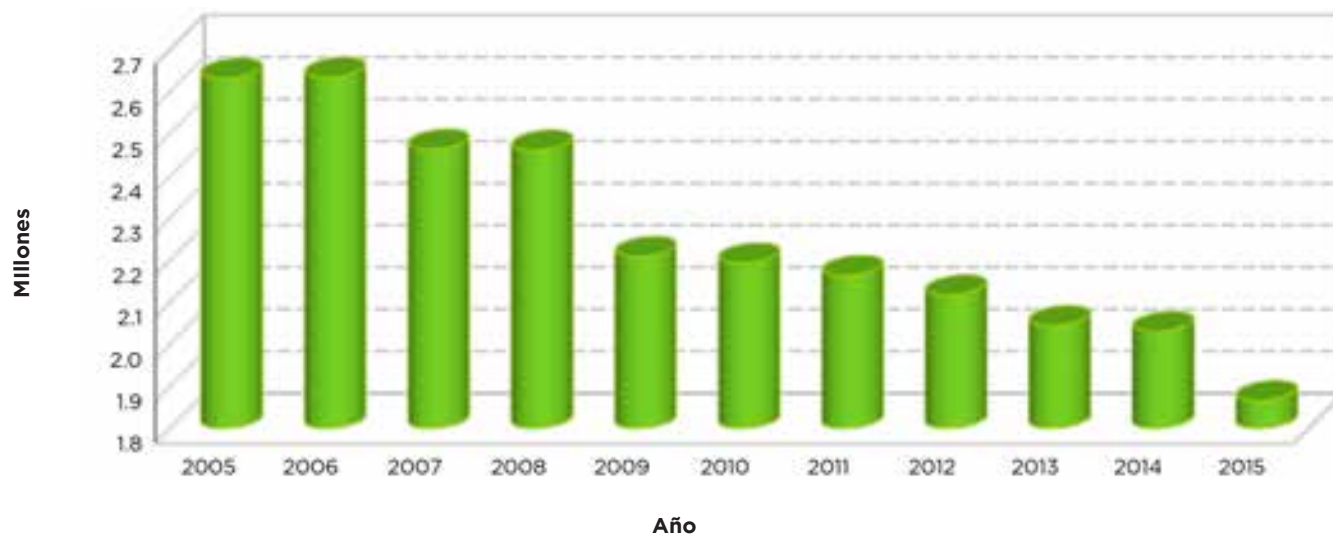
Año	Líneas telefónicas
2005	2 631 339
2006	2 633 221
2007	2 462 673
2008	2 460 241
2009	2 207 468
2010	2 192 086
2011	2 162 404
2012	2 115 869
2013	2 043 057
2014	2 029 283
2015	1 864 690
TCMA ^{a/}	-3.75

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Infraestructura. Unidad de Comunicaciones, 2006-2016.

Líneas telefónicas 2005-2015

Gráfica 2.36



Fuente: Cuadro 2.66

Características de la telefonía 2005-2015

Cuadro 2.67

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Líneas telefónicas^{a/}	2 631 339	2 633 221	2 462 673	2 460 241	2 207 468	2 192 086	2 162 404	2 115 869	2 043 057	2 029 283	1 864 690
Residenciales	2 202 252	2 202 257	2 117 901	2 106 787	1 865 701	1 845 522	1 822 929	1 797 345	1 719 604	1 710 582	1 571 839 ^{E/}
No residenciales	429 087	430 964	344 772	353 454	341 767	346 564	339 475	318 524	323 453	318 701	246 859 ^{E/}
Teléfonos públicos											
Alámbricos e inalámbricos	96 729	107 462	99 123	97 480	102 847	94 583	85 906	84 181	ND	ND	ND
Densidad telefónica (Líneas por cada 100 habitantes)	18.30	18.00	16.50	16.20	14.30	14.00	13.50	13.00	12.40	ND	ND
Densidad telefónica pública (Teléfonos por cada 1000 habitantes)	6.70	7.30	6.70	6.40	6.70	6.00	5.40	5.20	ND	ND	ND
Densidad telefónica móvil (Usuarios por cada 100 habitantes)	45.90	51.50	57.90	67.10	71.50	64.20	65.8	70.2	71.5	ND	ND

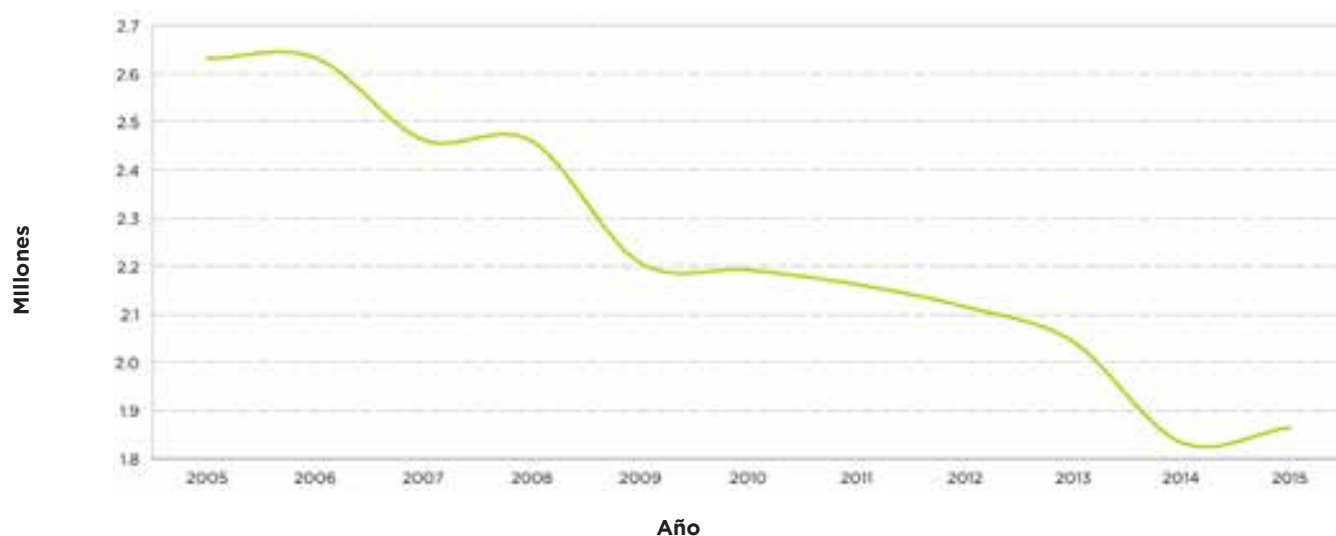
a/ Corresponde al número de líneas de telefonía fija en servicio. Incluye a los nuevos operadores de telefonía local.

E/ Cifras estimadas por el IGECEM.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Infraestructura, Unidad de Comunicaciones, 2006-2016. Comisión Federal de Telecomunicaciones (COFETEL). Dirección de Información Estadística de Mercados, 2006-2014.

Líneas telefónicas 2005-2015

Gráfica 2.37



Fuente: Cuadro 2.67

HACER UN USO RESPONSABLE DEL AGUA

Infraestructura hidráulica operada por la CAEM en servicio y gasto suministrado 2005-2015

Cuadro 2.68

Infraestructura hidráulica	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Numero de fuentes de abastecimiento	199	197	197	199	212	208	215	223	223	225	225
Manantiales	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Pozos profundos	62	62	62	61	62	62	62	62	62	62	62
Obras de toma	135	133	133	136	148	144	151	159	159	161	161
Gasto aportado por las fuentes de abastecimiento (m³/seg)	14.021	14.169	13.576	13.345	12.612	12.623	13.356	13.842	12.847	13.252	13.544
Manantiales	0.326	0.333	0.366	0.234	0.224	0.234	0.214	0.227	0.393	0.420	0.305
Pozos profundos	1.912	1.841	1.669	1.170	1.114	1.045	1.139	1.346	1.593	1.574	1.607
Obras de toma	11.785	11.995	11.541	11.940	11.274	11.344	12.003	12.269	10.861	11.258	11.633
Líneas de conducción (km)	527	527	537	537	514	514	516	554	554	563	563
Número de tanques de regularización superficiales	33	33	35	35	37	37	37	37	37	37	37
Capacidad de los tanques de regularización superficiales (m³)	256 840	256 840	317 490	257 495	317 545	317 545	317 545	327 515	327 515	327 515	327 515

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Infraestructura. Comisión del Agua del Estado de México, 2006-2016.

Volumen de basura recolectada y número de vehículos de motor recolectores 2007-2015

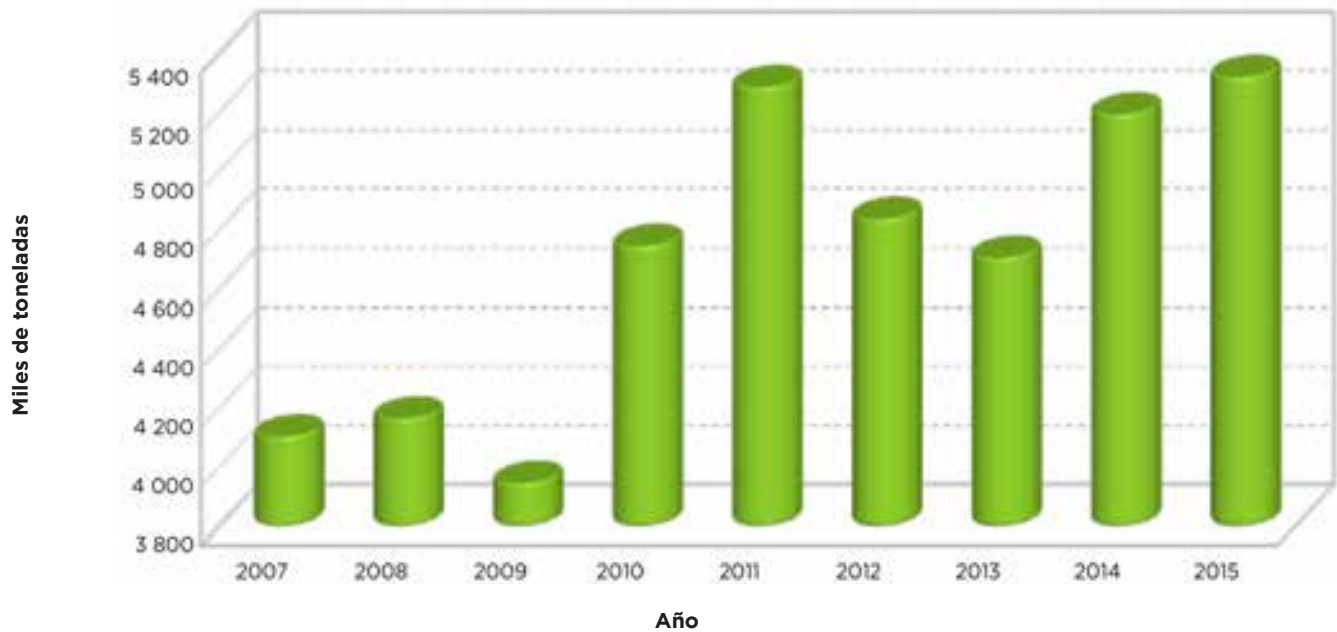
Cuadro 2.69

Año	Basura recolectada (Miles de toneladas)	Vehículos recolectores
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
2013	4 707.04	2 279
2014	5 193.84	1 599
2015	5 320.60	1 599

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría del Medio Ambiente. Dirección General de Prevención y Control de la Contaminación del Agua Suelo y Residuos, 2008-2016.

Basura recolectada 2007-2015

Gráfica 2.38



Fuente: Cuadro 2.69

PROMOVER UNA CULTURA AMBIENTAL

**Volumen de la producción forestal maderable aprovechada por especie
2005-2015
(Metros cúbicos)**

Cuadro 2.70

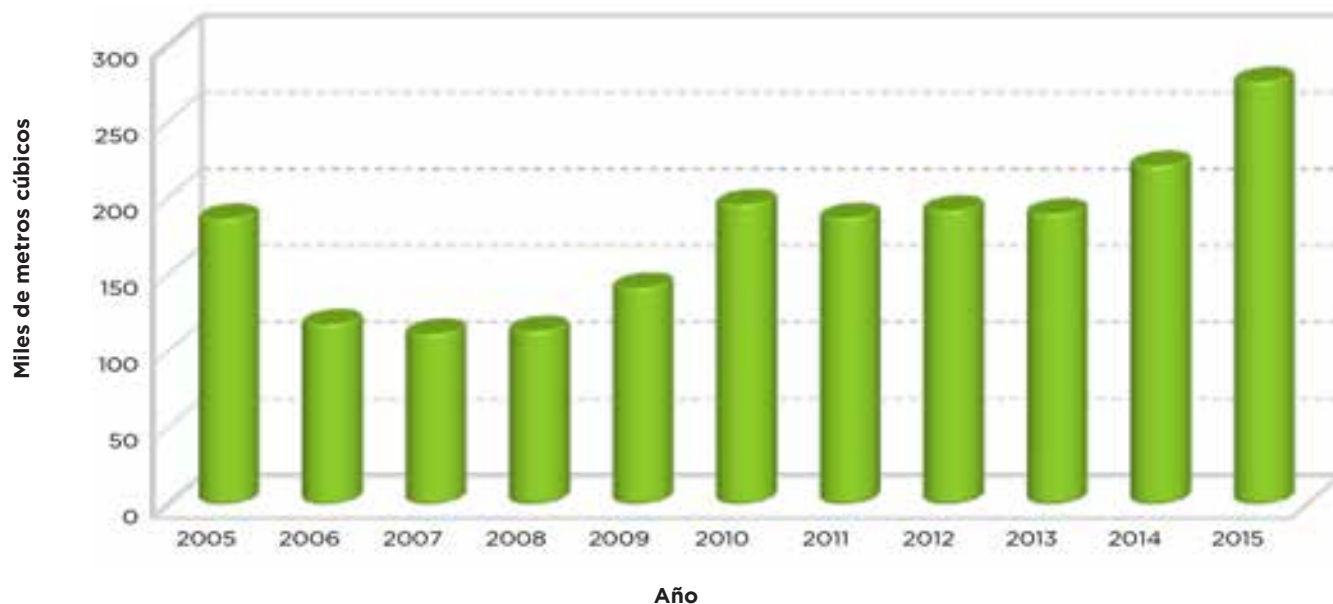
Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total	186 368	117 450	111 271	113 107	141 399	195 833	186 916	191 783	189 761	220 959	275 886
Pino	110 031	76 140	77 080	57 693	64 974	78 856	86 918	96 487	90 718	101 547	103 754
Encino	9 017	12 200	3 380	18 566	19 400	18 989	23 060	27 416	1 588	27 088	43 415
Oyamel	61 064	25 905	28 832	32 066	49 634	92 910	69 335	62 373	67 942	82 961	116 768
Otras especies^{a/}	6 256	3 205	1 979	4 782	7 391	5 078	7 603	5 507	29 513	9 363	11 949

a/ Incluye cedro blanco, aile y madroño.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Restauración y Fomento Forestal, PROBOSQUE, 2006-2016.

**Volumen de la producción forestal maderable
2005-2015**

Gráfica 2.39



Fuente: Cuadro 2.70

**Valor de la producción forestal maderable aprovechada por especie
2005-2015
(Miles de pesos)**

Cuadro 2.71

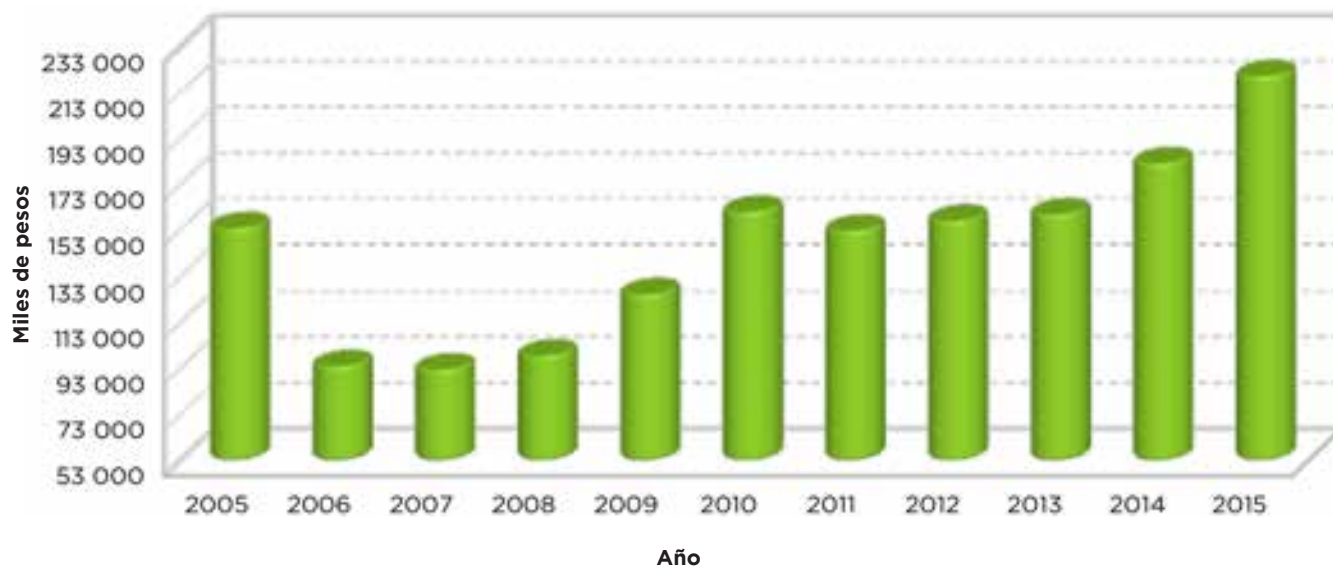
Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total	153 892	94 184	92 697	98 812	125 590	161 072	152 784	157 171	159 940	182 312	220 406
Pino	99 028	68 526	66 597	56 827	63 999	69 676	76 669	84 920	80 656	90 631	91 755
Encino	2 705	3 660	1 352	8 726	9 118	17 503	21 070	23 429	681	23 503	36 062
Oyamel	48 851	20 724	23 787	31 104	48 145	70 826	51 275	45 993	51 885	63 353	86 360
Otras especies^{a/}	3 308	1 274	961	2 155	4 328	3 068	3 770	2 829	26 718	4 825	6 229

a/ Incluye cedro blanco, aile y madroño.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Restauración y Fomento Forestal, PROBOSQUE, 2006-2016.

**Valor de la producción forestal maderable
2005-2015**

Gráfica 2.40



Fuente: Cuadro 2.71

**Volumen de la producción forestal maderable
2005-2015
(Metros cúbicos)**

Cuadro 2.72

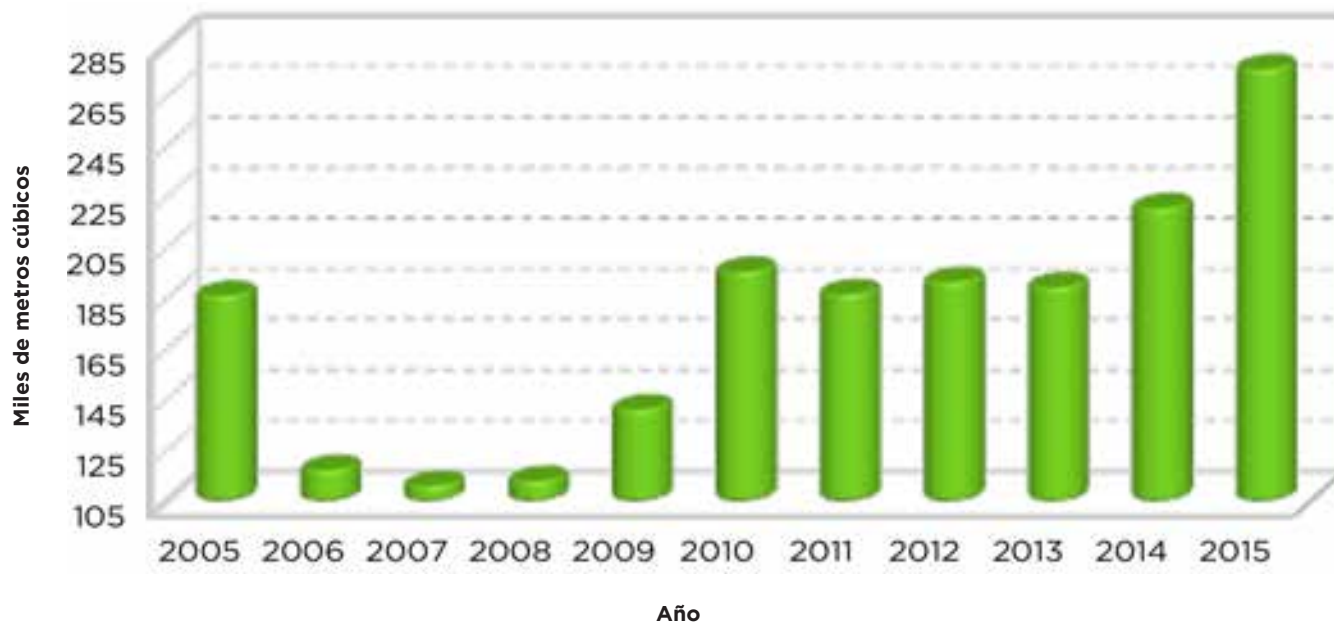
Año	Producción forestal
2005	186 368
2006	117 450
2007	111 271
2008	113 107
2009	141 399
2010	195 833
2011	186 916
2012	191 783
2013	189 761
2014	220 959
2015	275 886
TCMA ^{a/}	4.00

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Restauración y Fomento Forestal, PROBOSQUE 2006-2016.

**Volumen de la producción forestal maderable
2005-2015**

Gráfica 2.41



Fuente: Cuadro 2.72

**Valor de la producción forestal maderable
2005-2015
Base 2008=100
(Miles de pesos)**

Cuadro 2.73

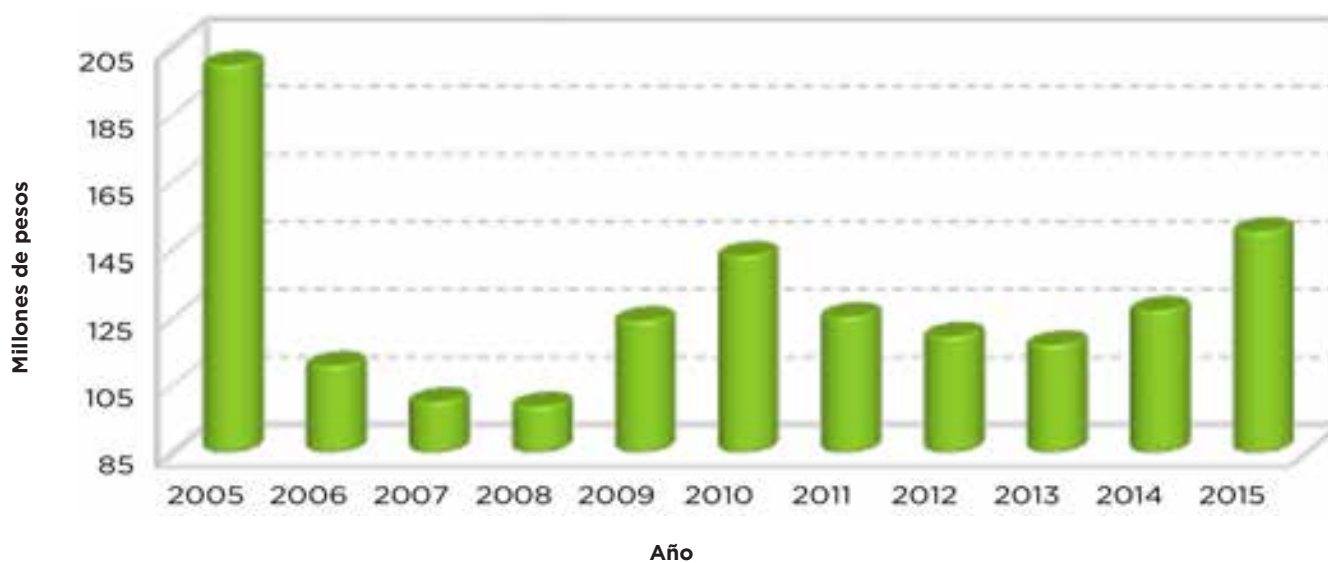
Año	Valor de la producción
2005	199 588.08
2006	110 873.94
2007	100 151.31
2008	98 812.00
2009	124 213.94
2010	143 098.17
2011	125 325.63
2012	119 495.38
2013	116 988.45
2014	127 164.66
2015	150 240.10
TCMA ^{a/}	-2.80

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Restauración y Fomento Forestal, PROBOSQUE, 2006-2016.

**Valor de la producción forestal maderable
2005-2015**

Gráfica 2.42



Fuente: Cuadro 2.73

Permisos otorgados y volumen de aprovechamiento forestal maderable autorizado 2010-2015

Cuadro 2.74

Año	Permisos otorgados	Volumen de aprovechamiento forestal maderable autorizado (Metros cúbicos en rollo)					
		Total	Pino	Oyamel	Encino	Cedro blanco	Otras ^{a/}
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
2013	28	347 457.00	164 130.00	127 634.00	42 853.00	0.00	12 840.00
2014	12	345 431.00	136 338.00	123 853.00	63 337.00	0.00	21 903.00
2015	23	360 497.00	136 821.00	127 445.00	74 479.00	2 940.00	18 812.00

a/ Especies frecuentes: aile, madroño, fresno, cucharo, trompillo.

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Restauración y Fomento Forestal, PROBOSQUE 2011-2016.

Centros de verificación vehicular y verificaciones aprobadas y rechazadas 2010-2015

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
2013	96	4 402 129	2 270 566	2 131 563	168 538	86 396	82 142
2014	97	4 508 327	2 191 611	2 316 716	311 210	135 320	175 890
2015	100	4 916 444	2 395 769	2 520 675	419 905	191 783	228 122

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría del Medio Ambiente. Dirección General de Prevención y Control de la Contaminación Atmosférica, 2011-2016.



S O C I E D A D P R O T E G I D A

El Pilar Sociedad Protegida tiene por objetivo proteger a todos los miembros de la familia mexiquense sin importar su género, edad, nacionalidad, origen, religión, lengua, o cualquier otro distintivo, teniendo como derecho contar con una seguridad y acceso equitativos emanados de una justicia imparcial, desde la perspectiva de qué o quién pone en riesgo sus condiciones de seguridad.

**ADOPTAR UNA NUEVA CONCEPCIÓN
DE LA SEGURIDAD ENFOCADA HACIA LA CIUDADANÍA**

Infraestructura para la seguridad pública y el tránsito 2005-2015

Cuadro 3.1

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Tecallis											
Estatales	69	68	68	77	68	68	69	69	69	69	69
Municipales	271	295	287	286	295	295	238	238	238	238	238
Centros académicos^{a/}	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4

a/ Apartir de 2011, los Colegios de Policía cambiaron de denominación a Centros Académicos.

Fuente: IGECM con información de la Comisión Estatal de Seguridad Ciudadana. Dirección General de Seguridad Pública y Tránsito, 2006-2016. Secretaría General de Gobierno. Instituto Mexiquense de Seguridad y Justicia, 2016.

Parque vehicular para la seguridad pública y el tránsito 2005-2015

Cuadro 3.2

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Helicópteros	8	8	8	8	7	7	ND	ND	ND	ND	ND
Patrullas^{a/}	2 775	2 756	3 431	2 594	2 734	2 734	2 402	2 518	2 411	2 517	2 653
Otros^{b/}	74	ND	74	212	375	375	262	142	140	140	117

a/ Incluye vehículos tipo Durango, Pick-up, Van, Jeep, Fronteriza, Sedán y motocicletas.

b/ Incluye ambulancias, autobuses, carros tanque y grúas.

Fuente: IGECM con información de la Comisión Estatal de Seguridad Ciudadana. Dirección General de Seguridad Pública y Tránsito, 2006-2016.

**FORTALECER LAS CAPACIDADES DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS
DE LAS INSTITUCIONES DE SEGURIDAD
Y PROCURACIÓN DE JUSTICIA**

Edificios para la procuración de justicia 2005-2015

Cuadro 3.3

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Procuraduría General de Justicia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Fiscalías Regionales ^{a/}	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
Centros de Justicia	39	39	40	40	40	40	40	40	44	43	43
Agencias del Ministerio Público	72	85	93	101	104	117	139	141	141	136	139
Agencias del Ministerio Público Móvil ^{b/}	2	3	3	3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

a/ A partir de 2010, las Subprocuradurías de Justicia cambiaron de denominación y ahora son llamadas Fiscalías Regionales.

b/ A partir de 2009, las agencias del Ministerio Público Móvil dejaron de existir.

Fuente: IGECEM con información de la Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Administración, 2006-2016.

Personal ocupado en la procuración de justicia 2005-2015^{a/}

Cuadro 3.4

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total	4 096	4 105	4 180	4 358	4 870	5 025	5 298	5 275	5 313	5 291	5 409
Ministerio Público ^{b/}	1 242	1 303	1 360	1 479	1 651	1 691	1 792	1 772	1 814	1 825	1 861
Policía Ministerial	1 675	1 442	1 446	1 442	1 666	1 688	1 820	1 814	1 794	1 808	1 848
Peritos	429	444	441	484	533	533	553	551	571	565	623
Administrativos	750	916	933	953	1 020	1 113	1 133	1 138	1 134	1 093	1 077

a/ Personal activo al cierre del año.

b/ Incluye la suma de agentes del Ministerio Público y secretarios.

Fuente: IGECEM con información de la Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Administración, 2006-2016.

CONSOLIDAR EL NUEVO SISTEMA DE JUSTICIA

Infraestructura de los servicios básicos de los actos registrales de las personas y sus bienes 2005-2015

Cuadro 3.5

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Registro Civil											
Oficinas Regionales	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Total de Oficialías	284	285	286	288	289	283	289	289	301	301	305
Oficialías Municipales^{a/}	252	253	253	255	257	257	257	257	257	257	261
Oficialías en centros hospitalarios	32	32	33	33	32	26	32	32	44	44	44
Instituto de la Función Registral^{b/}											
Oficinas registrales	17	17	17	19	19	19	19	19	19	19	19
Registradores	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
Notarías	165	165	165	165	165	167	177	177	177	177	177
Supervisiones a oficinas registrales	28	31	15	28	9	36	25	131	145	226	228

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

b/ 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: IGCEM con información de la Consejería Jurídica del Ejecutivo Estatal. Dirección General del Registro Civil. Instituto de la Función Registral del Estado de México y Subsecretaría de Asuntos Jurídicos, 2006-2016.

DISUADIR AL DELITO

Delitos registrados 2005-2015

Cuadro 3.6

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Denuncias penales recibidas^{a/ b/}	234 274	234 934	246 808	256 963	269 991	268 419	261 879	269 116	272 996	240 833	202 205
Delitos											
Manejar vehículo de motor en estado de ebriedad ^{c/}	2 589	1 013	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lesiones											
Dolosas	39 443	39 611	42 596	40 155	39 153	37 232	37 443	35 601	40 105	37 691	31 105
Culposas	11 207	13 637	15 893	13 350	11 053	9 550	8 695	10 583	8 706	8 850	7 221
Homicidio											
Doloso	2 313	2 762	1 127	1 196	1 345	1 153	1 512	2 130	1 932	1 994	2 070
Culposo	2 802	3 121	1 387	1 566	1 497	1 463	1 503	1 674	1 999	2 026	935
Secuestro	46	42	52	136	127	171	109	130	191	176	163
Violación	2 414	2 851	2 859	2 960	2 989	3 001	2 720	2 530	2 325	1 959	1 545
Robo											
En lugar cerrado a empresa con y sin violencia	1 116	1 445	1 317	1 234	1 930	4 113	6 288	5 899	7 743	5 775	4 404
Casa habitación	9 566	10 024	9 431	11 834	11 289	11 048	10 564	10 464	10 813	8 298	5 565
Vehículo	29 446	29 213	30 130	33 265	39 649	47 184	47 432	53 393	57 854	49 093	47 457
Vía pública (peatones, transporte y partes automotrices)	37 202	38 179	42 504	48 759	54 331	50 825	41 672	31 866	28 695	21 867	18 152
A bancos	17	35	74	89	165	124	108	101	292	219	120 ^{d/}
Abigeato	470	432	501	423	465	444	354	367	337	436	283
Despojo	2 209	2 209	2 599	2 843	2 931	2 665	2 412	2 645	2 535	2 154	1 841
Daño en los bienes											
Doloso	6 584	6 305	6 162	5 924	5 579	5 110	5 402	4 742	5 140	4 749	3 749
Culposo	9 601	11 812	13 209	13 006	12 484	10 688	6 213	4 885	4 531	4 228	3 340
Otros delitos ^{d/}	77 249	72 243	76 967	80 223	85 004	83 648	89 452	102 106	99 798	91 318	74 255
Denuncias consignadas^{e/}	39 263	36 478	41 923	31 672	22 564	13 398	9 865	8 402	NA	NA	NA
Porcentaje de denuncias consignadas contra recibidas	16.76	15.53	16.99	12.33	8.36	4.99	3.77	3.12	NA	NA	NA

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/ 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.

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

Fuente: IGCEM con información de la Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2006-2016.

Incidencia delictiva por tipo de delito 2005-2015

Cuadro 3.7

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TCMA ^{a/}
Total	234 274	234 934	246 808	256 963	269 991	268 419	261 879	269 116	272 996	240 833	202 205	-1.46
Lesiones	50 650	53 248	58 489	53 505	50 206	46 782	46 138	46 184	48 811	46 541	38 326	-2.75
Homicidio	5 115	5 883	2 514	2 762	2 842	2 616	3 015	3 804	3 931	4 020	3 005	-5.18
Robos	77 347	78 896	83 456	95 181	107 364	113 294	106 064	101 723	105 397	86 221	89 531	1.47
Daño en los bienes	16 185	18 117	19 371	18 930	18 063	15 798	11 615	9 627	9 671	8 977	7 089	-7.92
Otros ^{b/}	84 977	78 790	82 978	86 585	91 516	89 929	95 047	107 778	105 186	95 074	64 254	-2.76

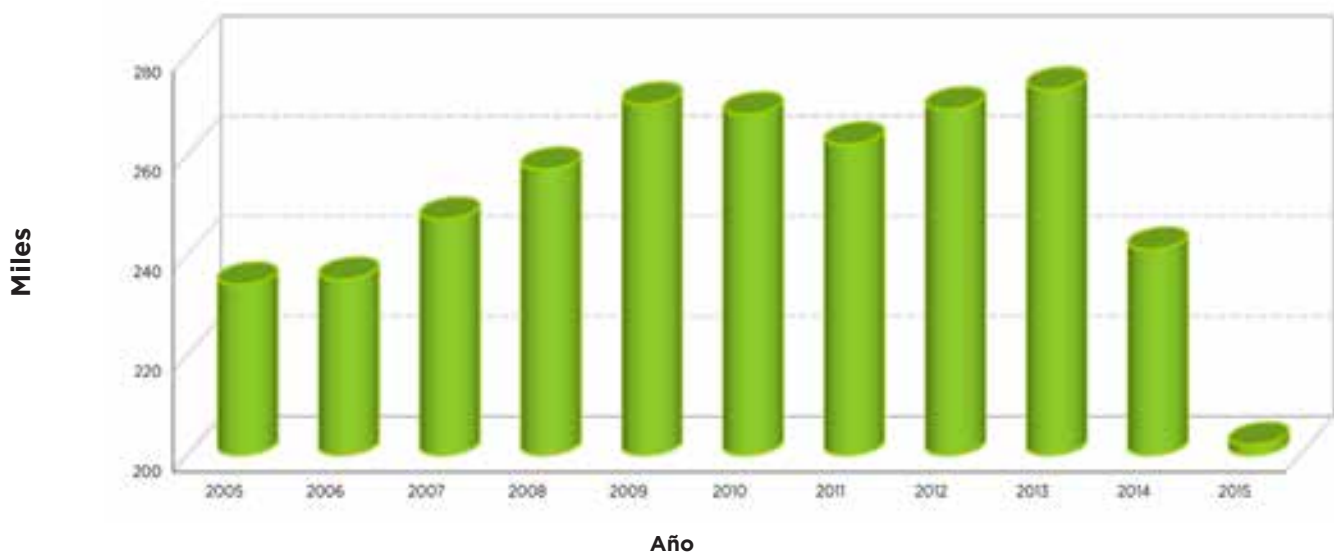
a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

b/ 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 y denuncia de hechos, entre otros.

Fuente: IGECEM con información de la Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2006-2016.

Denuncias recibidas 2005-2015

Gráfica 3.1



Fuente: Cuadro 3.7

Denuncias penales^{a/} 2005-2015

Cuadro 3.8

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013 ^{b/}	2014 ^{b/}	2015
Denuncias consignadas	39 535	36 478	41 923	31 672	22 564	13 398	9 865	8 402	ND	ND	3 966
Con detenido	8 442	7 621	8 275	7 665	7 027	6 058	4 057	4 818	ND	ND	2 280
Sin detenido	31 093	28 857	33 648	24 007	15 537	7 340	5 808	3 584	ND	ND	1 686
Al Ministerio Público Federal	2 823	2 230	1 474	954	733	893	557	382	ND	ND	48
Con detenido	1 891	1 319	1 195	717	428	377	184	265	ND	ND	42
Sin detenido	932	911	279	237	305	516	373	117	ND	ND	6
A Juzgado de Adolescentes^{c/}	1 478	1 381	1 229	954	627	386	169	437	ND	ND	1
A otros estados^{d/}	4 367	1 661	1 413	2 048	1 636	1 140	794	732	ND	ND	13 967
Reserva	166 104	172 377	197 623	168 980	140 506	153 761	454 977	317 955	ND	ND	63 498
Archivo	25 630	28 040	30 054	27 395	24 011	27 079	55 826	93 216	ND	ND	14 635

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

b/ Derivado de la nueva reforma al Sistema de Justicia Penal, estos conceptos están en proceso de reestructuración.

c/ Antes Preceptoría Juvenil.

d/ Antes a otras autoridades.

Fuente: IGCEM con información de la Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2006-2016.

Control de procesos 2005-2015

Cuadro 3.9

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Causas radicadas	36 617	33 957	41 671	32 527	23 615	15 118	7 523	9 420	12 621	15 596	14 393
Autos											
De formal prisión	12 367	10 451	10 612	10 623	8 903	6 497	3 112	5 113	6 154	8 289	6 448
De sujeción a proceso	1 714	1 421	2 021	1 884	1 488	971	498	314	325	300	257
De libertad	1 745	1 644	1 804	1 379	1 292	1 022	453	413	689	925	841
Apelados	1 064	974	1 401	963	854	639	229	ND	17	ND	21
Sentencias											
Condenatorias	8 383	6 590	6 264	6 411	6 739	6 213	4 024	5 260	4 810	5 147	5 051
Absolutorias	1 776	1 589	1 451	1 202	1 144	917	562	300	265	289	716
Mixtas	335	265	269	263	215	179	106	95	68	64	58
Apeladas	1 428	1 221	1 402	1 121	1 169	913	542	ND	204	ND	100

Fuente: IGECEM con información de la Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Litigación, 2006-2016.

Amparos recibidos en contra del personal de la Procuraduría General de Justicia del Estado de México 2005-2015

Cuadro 3.10

Tipo de personal	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total	7 453	7 996	10 790	11 847	8 979	6 020	7 088	6 615	6 403	6 274	6 615
Procurador General	4 108	4 131	5 420	4 977	4 045	3 457	4 360	3 985	3 429	3 445	3 985
Subprocurador General	72	88	119	183	227	227	296	228	361	298	228
Subprocurador Toluca	144	140	144	133	152	121	103	110	123	101	110
Policía Ministerial ^{a/}	3 129	3 637	5 107	6 554	4 555	2 215	2 329	2 292	2 490	2 430	2 292

a/ A partir de 2009, el concepto de Policía Judicial cambió a Policía Ministerial.

Fuente: IGECEM con información de la Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General Jurídica y Consultiva, 2006-2016.

Órdenes de aprehensión y personas detenidas por la policía ministerial 2005-2015

Cuadro 3.11

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Órdenes de aprehensión ejecutadas	15 810	12 884	13 227	14 085	10 320	6 825	7 681	5 484	6 756	5 085 ^{a/}	4 687 ^{c/}
Órdenes de aprehensión cumplidas por delitos graves	738	804	715	941	1 049	1 371	1 266	1 090	1 617	1 990	1 860 ^{d/}
Personas aprehendidas	8 849	8 962	11 268	12 677	6 370	6 034	7 180	5 292	3 320	3 964 ^{b/}	3 531 ^{e/}

a/ Comprende 2 041 mandamientos de aprehensión y 771 de reaprehensión cumplidos, 1 475 mandamientos de aprehensión y 798 de reaprehensión cancelados.

b/ Comprende 3 148 personas aprehendidas por órdenes de aprehensión y 816 por órdenes de reaprehensión.

c/ Comprende 2 587 mandamientos de aprehensión y reaprehensión cumplidos y 2 100 mandamientos cancelados de aprehensión y reaprehensión.

d/ Comprende 1 860 mandamientos de aprehensión y reaprehensión cumplidos.

e/ Comprende 2 636 personas aprehendidas por mandamientos de aprehensión y 895 mandamientos por reaprehensión cumplidos.

Fuente: IGECEM con información de la Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Comisaría de la Policía Ministerial, 2006-2016.

Actas iniciadas en contra de servidores públicos^{a/} 2005-2015

Cuadro 3.12

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Iniciadas	5 999	5 725	6 225	6 371	6 064	3 717	1 143	1 712	3 574	2 661	4 747
Consignadas	660	635	705	770	439	252	204	166	312	240	162
Reserva	4 493	3 626	3 553	4 002	3 530	5 106	3 940	1 845	1 204	1 423	1 740
Archivo	600	410	261	301	294	257	280	1 103	1 499	277	93
Porcentaje de consignadas contra iniciadas	11.00	11.09	11.33	12.09	7.24	6.78	17.85	9.70	8.73	9.02	3.41

a/ A partir de 2010, el concepto de quejas levantadas cambia a actas iniciadas en contra de servidores públicos.

Fuente: IGECEM con información de la Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Fiscalía Especializada en Delitos Cometidos por Servidores Públicos. Fiscalía Especializada de Delitos Dolosos Cometidos por Corporaciones Policiales, 2006-2016.

Actas iniciadas en contra de servidores públicos por responsabilidad oficial 2005-2015

Cuadro 3.13

Servidor público	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total	5 999	5 725	6 225	6 371	6 064	3 717	1 143	1 712	1 488	2 661	4 747
Agente del Ministerio Público	456	490	535	519	485	422	248	370	712	611	671
Policía de tránsito	552	483	523	660	78	48	54	80	194	ND	ND
Policía Ministerial	902	859	934	597	609	278	55	63	153	64	279
Policía municipal	2 122	2 134	2 322	2 834	360	210	189	283	340	ND	ND
Secretario del Ministerio Público	23	37	37	60	55	15	4	6	0	3	0
Otros ^{a/}	1 944	1 722	1 874	1 701	4 477	2 744	593	910	89	1 983	3 797

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

Fuente: IGECOM con información de la Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Fiscalía Especializada en Delitos Cometidos por Servidores Públicos, 2006-2016.

Servicios de procuración de justicia 2005-2015

Cuadro 3.14

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Servicios periciales (dictamen)	44 019	49 096	50 804	55 669	56 148	57 379	61 820	116 085	87 200	91 761	94 449
De química	8 892	10 496	8 717	10 361	12 936	16 656	23 268	70 927	32 612	17 082	18 923
De ingeniería civil	1 159	1 381	1 299	1 290	1 200	1 184	1 037	1 253	1 114	1 578	1 351
De contabilidad	782	928	1 020	538	486	605	363	548	438	787	942
De grafoscopia	1 494	1 683	1 211	984	764	968	856	928	664	1 099	1 251
De balística	1 432	1 452	1 535	2 200	2 054	2 336	2 325	3 047	4 458	4 013	3 515
De siniestros	334	388	313	282	421	321	352	224	106	254	294
De valuación de objetos varios	9 659	10 613	11 991	14 266	12 127	9 422	8 511	6 964	8 037	9 892	9 605
De intérpretes	417	538	768	1 070	1 086	1 381	1 214	1 125	862	692	656
De veterinaria	260	298	240	207	210	100	96	161	166	210	184
De criminalística	10 084	10 672	12 090	13 338	13 670	15 470	16 200	24 489	32 356	47 228	48 909
De tránsito terrestre	9 506	10 647	11 620	11 133	11 194	8 936	7 598	6 419	6 387	8 926	8 819
Servicio Médico Forense (certificado)	250 218	274 074	315 281	334 862	325 845	277 681	255 484	247 310	255 394	265 932	309 028
Lesiones	111 292	122 871	144 533	154 372	153 152	127 630	116 020	113 601	114 822	122 063	143 745
Certificados psicofísicos	101 943	112 996	132 498	143 251	138 558	119 772	112 379	106 322	111 635	124 475	143 233
Certificados de ebriedad	16 225	14 955	12 707	11 204	10 036	8 099	3 742	4 542	14 166	1 899	1 747
Certificados de edad clínica	7 810	9 525	11 247	11 732	9 747	7 871	8 360	7 392	6 397	4 584	4 549
Certificados ginecológicos	4 022	4 206	4 382	4 244	3 528	3 452	3 306	4 254	4 523	1 825	1 835
Certificados andrológicos	753	873	1 046	892	712	695	595	1 052	519	339	351
Certificados en sanidad	421	254	18	77	34	81	328	2 349	236	9	37
Otros certificados	1 573	2 150	2 128	2 247	2 966	2 996	3 350	906	3 096	3 649	8 317
Necropsias	6 179	6 244	6 722	6 843	7 112	7 085	7 404	6 892	7 937	7 089	5 214
Certificados de antecedentes no penales	179 404	200 714	191 578	233 964	331 747	261 070	275 820	533 648	104 877	98 275	91 909

Fuente: IGECM con información de la Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Instituto de Servicios Periciales, 2006-2016.

FORTALECER LA REINSERCIÓN SOCIAL

Infraestructura para la prevención y readaptación social 2005-2015

Cuadro 3.15

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Centros de Prevención y Readaptación Social	21	21	21	21	21	21	21	21	19	19	19
Preceptorías Juveniles ^{a/}	43	40	20	20	20	20	20	20	21	23	23
Escuela de Reintegración Social para Adolescentes ^{b/}	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Penitenciarías	ND	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

a/ A partir de 2009, las Delegaciones Tutelares cambia su concepto a Preceptorías Juveniles.

b/ A partir de 2010, la Escuela de Rehabilitación para Menores cambia su concepto a Escuela de Reintegración Social para Adolescentes.

Fuente: IGCEM con información de la Comisión Estatal de Seguridad Ciudadana. Dirección General de Prevención y Readaptación Social, 2006-2016.

Capacidad instalada y población penitenciaria en los centros preventivos y de readaptación social y en la escuela de reintegración social para adolescentes 2005-2015

Cuadro 3.16

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Centros Preventivos y de Readaptación Social											
Capacidad instalada (Número de camas)	9 733	10 068	10 208	10 208	10 379	10 379	10 379	10 379	9 964	10 816	10 816
Población penitenciaria	17 948	19 726	18 401	18 492	18 795	18 258	18 209	17 493	19 360	24 347	26 856
Sentenciados	10 468	11 601	10 579	11 245	11 205	10 881	11 841	11 756	12 664	14 225	15 209
Procesados	7 480	8 125	7 822	7 247	7 590	7 377	6 368	5 737	6 696	10 122	11 647
Escuela de Reintegración Social para Adolescentes											
Capacidad instalada (Número de camas)	386	469	494	494	494	494	494	494	494	494	494
Población de Adolescentes en Internamiento	372	585	249	248	321	284	260	268	349	396	364
Procedimiento	239	329	186	91	113	63	43	44	68	88	62
Tratamiento	133	256	63	157	208	221	217	224	281	308	302
Tratamiento en externamiento en Preceptorías Juveniles	239	330	729	91	439	255	186	19	283	287	287

Fuente: IGCEM con información de la Comisión Estatal de Seguridad Ciudadana. Dirección General de Prevención y Readaptación Social, 2006-2016.

**AVANZAR HACIA UN SISTEMA INTEGRAL
DE PROTECCIÓN CIVIL**

Infraestructura para la protección civil 2005-2015

Cuadro 3.17

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total	8	9	10	9	9	9	9	9	9	9	9
Oficinas regionales^{a/}	5	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6
Oficinas operativas^{b/}	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

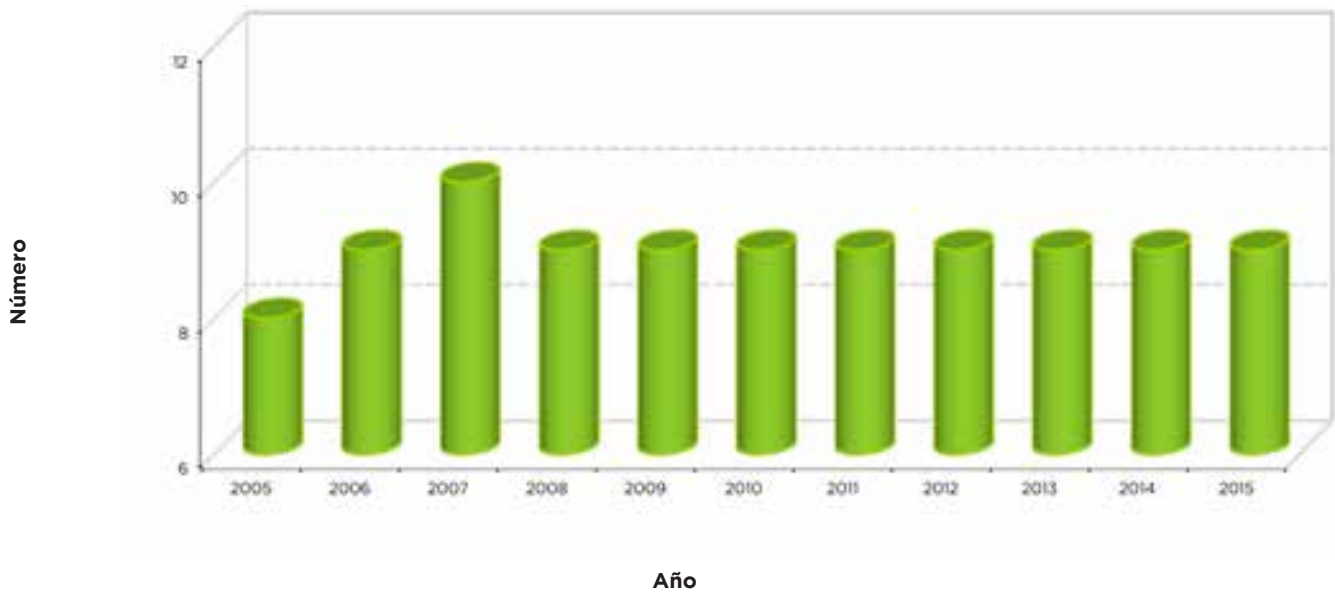
a/ Comprende los municipios de Amecameca, Naucalpan de Juárez, Nezahualcóyotl, Tenancingo, Toluca y Tultepec.

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

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría General de Gobierno. Coordinación General de Protección Civil, 2006-2016.

Oficinas para la protección civil 2005-2015

Gráfica 3.2



Fuente: Cuadro 3.17

EJES

TRANSVERSALES

Los Ejes Transversales integrantes de una Gestión Gubernamental Distintiva, fortalecen e impulsan a la presente Administración Pública Estatal por medio de las siguientes directrices: (i) ser un Gobierno Municipalista, promoviendo el desarrollo local de los municipios bajo una perspectiva regional y nacional; (ii) ser un Gobierno de Resultados, acercando al conocimiento de los mexiquenses la información de las acciones que el Gobierno Estatal emprende mediante la transparencia y claridad de los resultados entregados a los mexiquenses; y (iii) contar con un Financiamiento para el Desarrollo, impulsado a través del ejercicio responsable y transparente de la Hacienda Pública Estatal, todo ello realizando acciones que generen impactos positivos en el bienestar de la población de la entidad.

**FORTALECER LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA
MUNICIPAL**

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(1a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Total	Acambay de Ruiz Castañeda	Acolman	Aculco	Almoloya de Alquisiras
Datos básicos						
Población	Persona	16 187 608	66 034	152 506	49 026	14 846
Hombres		7 834 068	31 875	74 567	24 023	7 122
Mujeres		8 353 540	34 159	77 939	25 003	7 724
Población estimada al primero de julio	Persona	16 254 813	66 366	153 560	49 300	14 845
Superficie	Kilómetro cuadrado	22 487.52	492.03	87.08	464.52	171.57
Educación						
Alumnos	Alumno	4 882 647	25 883	38 402	15 316	7 065
Maestros	Maestro	252 288	1 472	1 605	808	462
Escuelas	Escuela	24 880	272	160	191	102
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	3 399 363	16 628	31 848	11 682	3 975
Maestros	Maestro	139 812	815	1 134	577	250
Escuelas	Escuela	19 636	222	138	156	83
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	1 792	25	16	23	7
Médicos ^{1/}	Médico	21 216	82	190	41	18
Enfermeras	Enfermera	29 894	124	882	38	33
Camas censables	Cama	8 693	18	772	0	6
Viviendas	Vivienda	4 166 570	16 185	40 245	12 581	3 811
Ocupantes	Persona	16 183 020	66 034	152 506	49 026	14 846
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua		3 985 551	13 764	33 649	11 435	3 389
Con drenaje		3 980 821	11 332	38 124	9 293	3 175
Con energía eléctrica		4 140 048	15 650	40 137	12 123	3 724
Longitud de carreteras	Kilómetros	4 326.67	62.90	18.75	40.30	24.20
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	1 258 317.49	692.90	8 185.55	984.30	216.08
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	7 219.00	7.84	110.09	48.16	0.00
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	1 416	22	18	7	5
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	1 792	19	13	10	3
Finanzas públicas ^{2/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	41 235.65	69.54	110.00	51.92	26.15
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	723	135	1 763	106	87
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	3 756.89	1 055.10	8 189.87	1 223.33	613.43
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	95.80	89.23	97.04	90.14	89.99
Población económicamente activa de 12 años o más		50.91	40.02	51.11	45.20	40.05
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	19	18	24	19	15
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	196	95	240	80	69
Maestros por escuela	Maestro por escuela	10	5	10	4	5
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	24	20	28	20	16
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	173	75	231	75	48
Maestros por escuela	Maestro por escuela	7	4	8	4	3
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	9 071	2 655	9 598	2 143	2 121
Habitantes por médico	Habitante por médico	766	809	808	1 202	825
Asentamientos humanos						
Población urbana	Por ciento	86.99	13.95	97.41	8.41	21.22
Población no urbana		13.01	86.05	2.59	91.59	78.78
Viviendas						
Con agua		95.66	85.04	83.61	90.89	88.93
Con drenaje		95.54	70.02	94.73	73.87	83.31
Con energía eléctrica		99.36	96.69	99.73	96.36	97.72
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	3.88	4.08	3.79	3.90	3.90
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita	Pesos por habitante	2 536.83	1 047.88	716.34	1 053.08	1 761.41
Producto Interno Bruto per cápita		77 411.99	10 440.61	53 305.25	19 965.61	14 555.66

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(2a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Almoloya de Juárez	Almoloya del Río	Amanalco	Amatepec	Amecameca
Datos básicos						
Población	Persona	176 237	11 126	24 669	26 610	50 904
Hombres		86 702	5 357	11 918	12 864	24 585
Mujeres		89 535	5 769	12 751	13 746	26 319
Población estimada al primero de julio	Persona	178 188	11 141	24 786	26 627	51 062
Superficie	Kilómetro cuadrado	478.22	9.46	219.57	632.22	172.90
Educación						
Alumnos	Alumno	49 404	5 605	7 953	9 017	22 856
Maestros	Maestro	2 373	232	454	750	1 190
Escuelas	Escuela	336	14	111	251	98
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	39 460	2 424	6 313	6 195	13 301
Maestros	Maestro	1 568	84	319	514	562
Escuelas	Escuela	287	8	91	212	64
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	27	2	9	19	10
Médicos ^{a/}	Médico	77	13	14	40	133
Enfermeras	Enfermera	60	12	12	38	307
Camas censables	Cama	0	0	0	0	66
Viviendas	Vivienda	41 966	2 533	6 108	6 934	12 429
Ocupantes	Persona	176 237	11 126	24 667	26 608	50 843
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua		37 725	2 522	5 869	5 939	12 185
Con drenaje		36 785	2 505	5 253	5 890	11 990
Con energía eléctrica		41 281	2 520	5 957	6 773	12 402
Longitud de carreteras	Kilómetro	100.40	7.50	31.80	112.90	11.50
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	1 163.06	135.73	383.35	768.73	1 158.06
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	110.90	0.00	0.90	0.00	0.00
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	11	1	7	9	1
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	8	0	3	2	23
Finanzas públicas ^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	53.20	28.14	14.96	66.12	88.06
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	373	1 177	113	42	295
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	1 774.78	1 485.47	779.43	235.85	4 440.17
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	91.69	94.82	88.23	82.54	96.61
Población económicamente activa de 12 años o más		48.12	52.85	38.90	30.70	49.12
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	21	24	18	12	19
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	147	400	72	36	233
Maestros por escuela	Maestro por escuela	7	17	4	3	12
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	25	29	20	12	24
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	137	303	69	29	208
Maestros por escuela	Maestro por escuela	5	11	4	2	9
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	6 600	5 571	2 754	1 401	5 106
Habitantes por médico	Habitante por médico	2 314	857	1 770	666	384
Asentamientos humanos						
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
Viviendas						
Con agua		89.89	99.57	96.09	85.65	98.04
Con drenaje		87.65	98.89	86.00	84.94	96.47
Con energía eléctrica		98.37	99.49	97.53	97.68	99.78
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.20	4.39	4.04	3.84	4.09
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		298.54	2 525.45	603.65	2 483.07	1 724.48
Producto Interno Bruto per cápita		6 527.18	12 182.75	15 466.53	28 870.47	22 679.41

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(3a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Apaxco	Atenco	Atizapán	Atizapán de Zaragoza	Atlacomulco
Datos básicos						
Población	Persona	29 347	62 392	11 875	523 296	100 675
Hombres		14 289	30 141	5 707	250 724	48 020
Mujeres		15 058	32 251	6 168	272 572	52 655
Población estimada al primero de julio	Persona	29 465	62 797	11 980	525 447	101 125
Superficie	Kilómetro cuadrado	79.91	92.35	8.46	90.18	257.87
Educación						
Alumnos	Alumno	9 073	14 911	8 012	137 174	44 085
Maestros	Maestro	388	563	467	6 773	2 689
Escuelas	Escuela	39	58	17	551	254
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	7 244	10 899	2 895	88 626	26 357
Maestros	Maestro	264	360	102	3 531	1 119
Escuelas	Escuela	32	44	11	437	162
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	5	9	1	31	29
Médicos ^{a/}	Médico	16	33	38	557	252
Enfermeras	Enfermera	41	39	44	658	467
Camas censables	Cama	0	0	6	206	99
Viviendas	Vivienda	7 262	14 899	2 636	144 484	24 366
Ocupantes	Persona	29 335	62 392	11 875	523 295	100 583
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua	Vivienda	7 066	13 851	2 628	142 187	23 253
Con drenaje		7 100	14 769	2 624	141 467	22 419
Con energía eléctrica		7 227	14 837	2 628	143 179	24 006
Longitud de carreteras	Kilómetro	14.30	3.10	5.70	22.10	56.88
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	4 650.43	642.29	389.86	39 033.56	11 729.23
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	162.19	0.00	0.00	0.00	7.15
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	6	6	1	33	17
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	0	1	40	11
Finanzas públicas^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	55.22	68.58	35.70	113.93	334.97
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	369	680	1 417	5 827	392
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	2 060.49	20 257.10	2 101.75	23 775.88	1 777.87
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	95.14	96.77	96.42	95.84	92.78
Población económicamente activa de 12 años o más		49.85	50.20	56.97	52.23	48.81
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	23	26	17	20	16
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	233	257	471	249	174
Maestros por escuela	Maestro por escuela	10	10	27	12	11
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	27	30	28	25	24
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	226	248	263	203	163
Maestros por escuela	Maestro por escuela	8	8	9	8	7
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	5 893	6 977	11 980	16 950	3 487
Habitantes por médico	Habitante por médico	1 842	1 903	315	943	401
Asentamientos humanos						
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
Viviendas						
Con agua		97.30	92.97	99.70	98.41	95.43
Con drenaje		97.77	99.13	99.54	97.91	92.01
Con energía eléctrica		99.52	99.58	99.70	99.10	98.52
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.04	4.19	4.50	3.62	4.13
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		1 874.22	1 092.02	2 980.09	216.83	3 312.47
Producto Interno Bruto per cápita		157 828.83	10 228.10	32 542.63	74 286.39	115 987.49

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(4a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Atlautla	Axapusco	Ayapango	Calimaya	Capulhuac
Datos básicos						
Población	Persona	30 945	27 709	9 863	56 574	35 495
Hombres		15 138	13 606	4 782	27 542	17 091
Mujeres		15 807	14 103	5 081	29 032	18 404
Población estimada al primero de julio	Persona	31 162	27 849	9 929	57 228	35 584
Superficie	Kilómetro cuadrado	163.26	267.25	50.83	104.26	21.50
Educación						
Alumnos	Alumno	8 326	8 871	2 635	13 591	10 181
Maestros	Maestro	460	474	131	624	573
Escuelas	Escuela	43	67	19	76	50
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	6 164	5 739	1 757	11 514	7 812
Maestros	Maestro	257	262	86	465	317
Escuelas	Escuela	31	58	14	55	31
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	5	8	3	7	7
Médicos ^{a/}	Médico	15	92	5	17	23
Enfermeras	Enfermera	22	207	2	19	26
Camas censables	Cama	0	60	0	0	0
Viviendas	Vivienda	7 207	7 097	2 499	13 394	8 097
Ocupantes	Persona	30 921	27 691	9 863	56 574	35 438
Servicios públicos en la vivienda	Vivienda					
Con agua		6 815	6 837	2 467	13 242	7 931
Con drenaje		6 619	6 737	2 403	13 256	7 891
Con energía eléctrica		7 162	7 014	2 489	13 341	8 075
Longitud de carreteras	Kilómetro	23.15	46.20	11.30	21.70	14.40
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	664.78	191.88	335.23	855.25	1 871.67
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.00	11.74	0.00	81.27	0.00
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	2	7	2	8	2
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	2	0	1	1	0
Finanzas públicas^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	71.45	73.00	21.71	53.36	7.76
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	191	104	195	549	1 655
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	1 346.09	602.79	878.67	2 637.24	2 471.11
Demográficos	Por ciento					
Población alfabeta de 15 años o más		93.44	94.13	96.98	95.73	97.17
Población económicamente activa de 12 años o más		45.50	45.66	48.70	50.83	52.83
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	18	19	20	22	18
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	194	132	139	179	204
Maestros por escuela	Maestro por escuela	11	7	7	8	11
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	24	22	20	25	25
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	199	99	126	209	252
Maestros por escuela	Maestro por escuela	8	5	6	8	10
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	6 232	3 481	3 310	8 175	5 083
Habitantes por médico	Habitante por médico	2 077	303	1 986	3 366	1 547
Asentamientos humanos	Por ciento					
Población urbana		90.36	58.41	41.60	72.21	88.78
Población no urbana		9.64	41.59	58.40	27.79	11.22
Viviendas						
Con agua		94.56	96.34	98.72	98.87	97.95
Con drenaje		91.84	94.93	96.16	98.97	97.46
Con energía eléctrica		99.38	98.83	99.60	99.60	99.73
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.29	3.90	3.95	4.22	4.38
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		2 292.76	2 621.34	2 186.62	932.35	218.00
Producto Interno Bruto per cápita		21 333.01	6 890.03	33 762.29	14 944.56	52 598.58

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(5a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Coacalco de Berriozábal	Coatepec Harinas	Cocotitlán	Coyotepec	Cuautitlán
Datos básicos						
Población	Persona	284 462	39 897	14 414	41 810	149 550
Hombres		135 359	19 237	6 934	20 412	72 925
Mujeres		149 103	20 660	7 480	21 398	76 625
Población estimada al primero de julio	Persona	284 866	40 140	14 568	41 989	150 161
Superficie	Kilómetro cuadrado	34.98	283.89	10.60	12.44	40.61
Educación						
Alumnos	Alumno	96 316	13 230	4 110	14 669	47 968
Maestros	Maestro	5 097	742	184	637	2 384
Escuelas	Escuela	403	174	16	53	183
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	58 963	10 178	3 459	11 801	34 679
Maestros	Maestro	2 659	524	139	391	1 253
Escuelas	Escuela	297	143	14	41	134
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	16	14	3	3	24
Médicos ^{a/}	Médico	330	65	16	22	284
Enfermeras	Enfermera	606	71	22	17	570
Camas censables	Cama	148	12	0	10	152
Viviendas	Vivienda	81 610	9 463	3 563	9 631	41 741
Ocupantes	Persona	284 454	39 897	14 404	41 768	149 350
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua		81 255	8 939	3 260	9 485	41 493
Con drenaje		80 638	8 256	3 441	9 497	41 332
Con energía eléctrica		81 446	9 298	3 525	9 582	41 628
Longitud de carreteras	Kilómetro	12.10	80.90	2.60	15.40	9.80
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	13 375.91	25.83	22.44	13.18	155.55
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	12	5	2	5	14
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	23	5	1	1	3
Finanzas públicas^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	157.66	70.64	12.42	50.68	78.11
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	8 144	141	1 375	3 375	3 697
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	23 542.64	496.17	5 603.08	2 726.56	15 322.55
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	98.36	89.52	96.70	95.02	98.83
Población económicamente activa de 12 años o más		51.11	44.51	52.14	50.07	53.61
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	19	18	22	23	20
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	239	76	257	277	262
Maestros por escuela	Maestro por escuela	13	4	12	12	13
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	22	19	25	30	28
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	199	71	247	288	259
Maestros por escuela	Maestro por escuela	9	4	10	10	9
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	17 804	2 867	4 856	13 996	6 257
Habitantes por médico	Habitante por médico	863	618	911	1 909	529
Asentamientos humanos						
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
Viviendas						
Con agua		99.57	94.46	91.50	98.48	99.41
Con drenaje		98.81	87.25	96.58	98.61	99.02
Con energía eléctrica		99.80	98.26	98.93	99.49	99.73
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	3.49	4.22	4.04	4.34	3.58
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		553.44	1 759.84	852.55	1 206.98	520.18
Producto Interno Bruto per cápita		46 955.10	643.38	1 540.45	313.78	1 035.86

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(6a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Cuatitlán Izcalli	Chalco	Chapa de Mota	Chapultepec	Chiautla
Datos básicos						
Población	Persona	531 041	343 701	28 289	11 764	29 159
Hombres		257 040	167 373	13 702	5 745	14 319
Mujeres		274 001	176 328	14 587	6 019	14 840
Población estimada al primero de julio	Persona	532 269	345 905	28 336	11 908	29 354
Superficie	Kilómetro cuadrado	110.30	229.64	289.98	11.51	20.07
Educación						
Alumnos	Alumno	171 647	113 715	9 361	3 192	10 754
Maestros	Maestro	8 865	4 838	503	166	640
Escuelas	Escuela	647	430	111	14	47
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	99 802	80 606	7 282	2 554	7 731
Maestros	Maestro	4 190	3 154	367	99	312
Escuelas	Escuela	487	341	92	9	38
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	36	26	10	2	7
Médicos ^{b/}	Médico	383	447	27	13	23
Enfermeras	Enfermera	605	837	36	11	23
Camas censables	Cama	173	217	0	0	0
Viviendas	Vivienda	148 874	88 452	6 813	3 068	6 915
Ocupantes	Persona	531 035	343 611	28 287	11 764	29 118
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua		144 646	82 239	6 492	3 024	6 578
Con drenaje		146 984	84 798	5 193	3 027	6 817
Con energía eléctrica		148 327	88 162	6 638	3 056	6 892
Longitud de carreteras	Kilómetro	42.20	62.10	33.80	8.94	6.30
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	162.41	165.47	71.51	29.44	91.55
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	1.44	8.82	0.33	0.00	0.00
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	33	31	5	2	3
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	45	26	1	0	0
Finanzas públicas^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	169.47	158.90	35.19	28.46	50.71
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	4 826	1 506	98	1 035	1 463
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	12 613.01	5 570.13	838.34	1 331.99	4 659.37
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	98.14	96.12	90.02	97.94	97.10
Población económicamente activa de 12 años o más		53.05	52.48	51.97	48.81	51.48
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	19	24	19	19	17
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	265	264	84	228	229
Maestros por escuela	Maestro por escuela	14	11	5	12	14
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	24	26	20	26	25
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	205	236	79	284	203
Maestros por escuela	Maestro por escuela	9	9	4	11	8
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	14 785	13 304	2 834	5 954	4 193
Habitantes por médico	Habitante por médico	1 390	774	1 049	916	1 276
Asentamientos humanos						
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
Viviendas						
Con agua		97.16	92.98	95.29	98.57	95.13
Con drenaje		98.73	95.87	76.22	98.66	98.58
Con energía eléctrica		99.63	99.67	97.43	99.61	99.67
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	3.57	3.88	4.15	3.83	4.21
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		318.39	459.37	1 241.88	2 389.99	1 727.53
Producto Interno Bruto per cápita		305.12	478.38	2 523.69	2 472.35	3 118.89

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(7a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Chicoloapan	Chiconcuac	Chimalhuacán	Donato Guerra	Ecatepec de Morelos
Datos básicos						
Población	Persona	204 107	25 543	679 811	34 000	1 677 678
Hombres		97 261	12 640	331 766	16 544	814 477
Mujeres		106 846	12 903	348 045	17 456	863 201
Población estimada al primero de julio	Persona	206 068	25 723	684 098	34 035	1 679 029
Superficie	Kilómetro cuadrado	41.94	6.37	55.06	181.36	156.26
Educación						
Alumnos	Alumno	60 047	5 751	185 811	10 710	435 153
Maestros	Maestro	2 414	225	7 541	566	21 006
Escuelas	Escuela	201	24	687	116	1 782
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	47 538	4 809	145 574	8 766	315 350
Maestros	Maestro	1 743	164	5 252	408	12 485
Escuelas	Escuela	171	21	587	98	1 456
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	12	3	30	11	75
Médicos ^{a/}	Médico	33	14	377	16	2 316
Enfermeras	Enfermera	44	15	673	16	3 347
Camas censables	Cama	0	0	144	0	828
Viviendas	Vivienda	54 258	5 445	166 450	7 694	436 761
Ocupantes	Persona	204 041	25 516	679 724	34 000	1 677 114
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua	Vivienda	53 405	5 107	156 155	6 447	429 753
Con drenaje		54 076	5 347	163 083	5 783	433 751
Con energía eléctrica		54 237	5 418	165 265	7 124	436 419
Longitud de carreteras	Kilómetro	8.50	1.80	17.40	30.50	46.30
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	7 539.82	721.31	7 105.96	1 149.02	127 022.60
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	106.01	0.00	0.00	0.00	0.00
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	16	2	44	10	101
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	3	1	0	59
Finanzas públicas^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	29.21	19.48	601.09	41.10	961.07
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	4 913	4 037	12 425	188	10 745
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	24 243.29	14 290.56	39 315.98	1 115.90	36 264.13
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	97.40	97.49	95.64	85.65	97.38
Población económicamente activa de 12 años o más		50.06	52.72	51.25	40.17	51.31
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	25	26	25	19	21
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	299	240	270	92	244
Maestros por escuela	Maestro por escuela	12	9	11	5	12
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	27	29	28	21	25
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	278	229	248	89	217
Maestros por escuela	Maestro por escuela	10	8	9	4	9
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	17 172	8 574	22 803	3 094	22 387
Habitantes por médico	Habitante por médico	6 244	1 837	1 815	2 127	725
Asentamientos humanos						
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
Viviendas						
Con agua		98.43	93.79	93.81	83.79	98.40
Con drenaje		99.66	98.20	97.98	75.16	99.31
Con energía eléctrica		99.96	99.50	99.29	92.59	99.92
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	3.76	4.69	4.08	4.42	3.84
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		141.74	757.11	878.66	1 207.69	572.39
Producto Interno Bruto per cápita		36 588.98	28 041.40	10 387.34	33 759.86	75 652.42

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(8a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Ecatzingo	El Oro	Huehuetoca	Hueypoxtla	Huixquilucan
Datos básicos						
Población	Persona	9 414	37 343	128 486	43 784	267 858
Hombres		4 610	17 913	63 108	21 927	127 486
Mujeres		4 804	19 430	65 378	21 857	140 372
Población estimada al primero de julio	Persona	9 417	37 532	130 503	44 040	269 543
Superficie	Kilómetro cuadrado	56.14	145.86	161.71	246.30	141.69
Educación						
Alumnos	Alumno	3 229	14 724	42 110	12 853	63 494
Maestros	Maestro	154	1 136	1 863	550	3 988
Escuelas	Escuela	19	139	166	68	295
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	2 477	9 941	34 482	10 818	40 634
Maestros	Maestro	96	463	1 265	398	1 578
Escuelas	Escuela	16	108	135	56	219
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	3	14	11	12	29
Médicos ^{b/}	Médico	11	65	67	67	158
Enfermeras	Enfermera	14	80	105	75	149
Camas censables	Cama	0	8	18	34	8
Viviendas	Vivienda	2 208	9 045	34 036	10 165	72 633
Ocupantes	Persona	9 404	37 343	128 444	43 784	267 765
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua	Vivienda	2 121	8 396	33 501	9 897	71 256
Con drenaje		1 959	6 951	33 414	9 646	72 075
Con energía eléctrica		2 186	8 971	33 849	10 093	72 490
Longitud de carreteras	Kilómetro	1.00	5.00	14.20	8.50	40.40
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	81.55	501.75	7 498.86	371.96	30 565.12
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.24	0.00	5.82	0.72	271.82
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	1	8	15	9	22
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	13	0	0	42
Finanzas públicas^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	18.16	68.86	52.98	31.72	130.48
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	168	257	807	179	1 902
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	9 417.00	7 506.40	9 190.35	5 181.18	6 671.86
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	91.66	91.92	97.00	92.21	97.26
Población económicamente activa de 12 años o más		43.87	42.93	52.14	46.96	54.51
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	21	13	23	23	16
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	170	106	254	189	215
Maestros por escuela	Maestro por escuela	8	8	11	8	14
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	26	21	27	27	26
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	155	92	255	193	186
Maestros por escuela	Maestro por escuela	6	4	9	7	7
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	3 139	2 681	11 864	3 670	9 295
Habitantes por médico	Habitante por médico	856	577	1 948	657	1 706
Asentamientos humanos						
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
Viviendas						
Con agua		96.06	92.82	98.43	97.36	98.10
Con drenaje		88.72	76.85	98.17	94.89	99.23
Con energía eléctrica		99.00	99.18	99.45	99.29	99.80
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.26	4.13	3.77	4.31	3.69
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		1 928.30	1 834.62	405.96	720.37	484.09
Producto Interno Bruto per cápita		8 659.78	13 368.47	57 461.20	8 445.96	113 396.09

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(9a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Isidro Fabela	Ixtapaluca	Ixtapan de la Sal	Ixtapan del Oro	Ixtlahuaca
Datos básicos						
Población	Persona	11 726	495 563	35 552	6 791	153 184
Hombres		5 804	242 723	17 078	3 426	73 286
Mujeres		5 922	252 840	18 474	3 365	79 898
Población estimada al primero de julio	Persona	11 820	497 372	35 681	6 801	153 943
Superficie	Kilómetro cuadrado	79.68	318.27	118.97	84.22	334.76
Educación						
Alumnos	Alumno	3 667	137 491	16 841	2 255	60 878
Maestros	Maestro	193	6 052	836	145	2 900
Escuelas	Escuela	20	561	138	42	304
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	2 332	103 942	9 365	1 842	35 424
Maestros	Maestro	99	4 096	466	99	1 495
Escuelas	Escuela	16	471	109	41	233
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	3	32	10	4	43
Médicos ^{a/}	Médico	11	456	121	14	195
Enfermeras	Enfermera	15	830	167	15	313
Camas censables	Cama	0	519	30	0	30
Viviendas	Vivienda	2 793	128 855	8 959	1 672	35 236
Ocupantes	Persona	11 710	495 560	35 466	6 791	153 124
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua		2 771	120 443	7 914	1 535	29 573
Con drenaje		2 359	125 314	8 383	1 311	26 403
Con energía eléctrica		2 783	128 306	8 906	1 550	34 725
Longitud de carreteras	Kilómetro	33.30	24.00	54.22	36.00	47.50
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	131.41	20 968.51	1 302.27	58.08	3 564.19
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	12.42	451.06	4.96	0.00	1.07
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	1	32	6	1	8
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	22	39	3	6
Finanzas públicas^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	18.74	953.09	45.80	39.52	168.97
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	148	1 563	300	81	460
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	354.95	20 723.83	658.08	188.92	3 240.91
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	94.23	96.88	91.58	86.64	90.79
Población económicamente activa de 12 años o más		49.01	52.77	49.99	27.98	47.23
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	19	23	20	16	21
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	183	245	122	54	200
Maestros por escuela	Maestro por escuela	10	11	6	3	10
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	24	25	20	19	24
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	146	221	86	45	152
Maestros por escuela	Maestro por escuela	6	9	4	2	6
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	3 940	15 543	3 568	1 700	3 580
Habitantes por médico	Habitante por médico	1 075	1 091	295	486	789
Asentamientos humanos						
Población urbana	Por ciento	0.00	98.19	52.59	0.00	74.68
Población no urbana		100.00	1.81	47.41	100.00	25.32
Viviendas						
Con agua		99.21	93.47	88.34	91.81	83.93
Con drenaje		84.46	97.25	93.57	78.41	74.93
Con energía eléctrica		99.64	99.57	99.41	92.70	98.55
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.19	3.85	3.96	4.06	4.35
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		1 585.38	1 916.24	1 283.54	5 811.59	1 097.59
Producto Interno Bruto per cápita		11 117.18	42 158.62	36 497.69	8 540.28	23 152.63

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(10a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Jaltenco	Jilotepec	Jilotzingo	Jiquipilco	Jocotitlán
Datos básicos						
Población	Persona	27 825	87 927	19 013	74 314	65 291
Hombres		13 384	42 745	9 179	35 837	31 317
Mujeres		14 441	45 182	9 834	38 477	33 974
Población estimada al primero de julio	Persona	27 921	88 193	19 080	74 655	65 554
Superficie	Kilómetro cuadrado	4.45	588.73	116.13	277.29	277.23
Educación						
Alumnos	Alumno	8 333	31 686	5 989	22 220	23 414
Maestros	Maestro	336	1 914	334	1 375	1 302
Escuelas	Escuela	29	298	49	200	160
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	6 212	20 821	4 596	18 012	15 369
Maestros	Maestro	217	1 069	226	823	681
Escuelas	Escuela	23	224	38	169	118
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	4	27	4	18	18
Médicos ^{a/}	Médico	31	144	20	71	47
Enfermeras	Enfermera	39	221	20	92	31
Camas censables	Camas	0	36	0	18	0
Viviendas	Vivienda	7 131	22 121	4 613	17 194	16 366
Ocupantes	Persona	27 825	87 909	19 013	74 282	65 246
Servicios públicos en la vivienda	Vivienda					
Con agua		7 096	19 677	4 563	16 730	15 460
Con drenaje		7 058	17 715	4 399	14 880	14 145
Con energía eléctrica		7 116	21 195	4 551	16 891	16 118
Longitud de carreteras	Kilómetro	12.30	66.50	38.90	66.20	55.60
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	283.31	2 098.15	94.57	346.97	8 309.80
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.00	0.00	37.24	6.71	21.90
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	2	15	7	11	10
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	15	4	1	11
Finanzas públicas^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	42.42	48.73	20.84	65.74	58.02
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	6 280	150	164	269	236
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	2 270.00	1 326.21	490.49	1 127.72	1 179.03
Demográficos	Por ciento					
Población alfabeta de 15 años o más		97.68	93.43	94.58	90.95	93.45
Población económicamente activa de 12 años o más		51.69	46.82	51.93	42.38	45.83
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	25	17	18	16	18
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	287	106	122	111	146
Maestros por escuela	Maestro por escuela	12	6	7	7	8
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	29	19	20	22	23
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	270	93	121	107	130
Maestros por escuela	Maestro por escuela	9	5	6	5	6
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	6 980	3 266	4 770	4 148	3 642
Habitantes por médico	Habitante por médico	901	612	954	1 051	1 395
Asentamientos humanos	Por ciento					
Población urbana		100.00	43.31	38.60	28.41	54.97
Población no urbana		0.00	56.69	61.40	71.59	45.03
Viviendas						
Con agua		99.51	88.95	98.92	97.30	94.46
Con drenaje		98.98	80.08	95.36	86.54	86.43
Con energía eléctrica		99.79	95.81	98.66	98.24	98.48
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	3.90	3.97	4.12	4.32	3.99
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		1 519.44	552.54	1 092.20	880.59	885.06
Producto Interno Bruto per cápita		10 146.67	23 790.49	4 956.62	4 647.61	126 762.61

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(11a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Joquicingo	Juchitepec	La Paz	Jerma	Luvianos
Datos básicos						
Población	Persona	13 857	25 436	293 725	146 654	27 860
Hombres		6 786	12 406	145 033	71 085	13 680
Mujeres		7 071	13 030	148 692	75 569	14 180
Población estimada al primero de julio	Persona	13 923	25 561	296 403	147 426	27 865
Superficie	Kilómetro cuadrado	45.04	141.09	36.95	230.87	701.62
Educación						
Alumnos	Alumno	4 527	7 508	75 796	51 807	10 306
Maestros	Maestro	218	344	3 322	2 465	830
Escuelas	Escuela	24	30	326	224	260
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	3 312	5 548	59 088	31 984	7 406
Maestros	Maestro	134	214	2 242	1 198	539
Escuelas	Escuela	19	22	267	170	218
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	5	4	14	20	17
Médicos ^{b/}	Médico	18	14	425	96	51
Enfermeras	Enfermera	19	23	757	108	78
Camas censables	Cama	0	0	197	0	13
Viviendas	Vivienda	3 264	6 215	74 863	34 358	6 686
Ocupantes	Persona	13 853	25 436	293 725	146 590	27 860
Servicios públicos en la vivienda	Vivienda					
Con agua		3 217	5 877	64 533	33 875	5 295
Con drenaje		3 187	6 095	73 625	33 314	5 486
Con energía eléctrica		3 235	6 181	74 199	34 205	6 575
Longitud de carreteras	Kilómetro	25.13	17.50	6.60	25.71	78.30
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	131.14	544.31	32 199.56	28 529.10	1 122.72
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.00	1.25	0.00	13.31	0.00
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	3	2	26	22	9
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	0	4	18	0
Finanzas públicas ^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	33.47	27.15	159.62	135.42	54.66
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	309	181	8 022	639	40
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	554.04	1 460.63	44 909.55	5 734.19	355.87
Demográficos	Por ciento					
Población alfabeta de 15 años o más		93.25	95.05	96.45	94.91	80.34
Población económicamente activa de 12 años o más		45.32	49.91	54.04	49.40	28.73
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	21	22	23	21	12
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	189	250	233	231	40
Maestros por escuela	Maestro por escuela	9	11	10	11	3
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	25	26	26	27	14
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	174	252	221	188	34
Maestros por escuela	Maestro por escuela	7	10	8	7	2
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	2 785	6 390	21 172	7 371	1 639
Habitantes por médico	Habitante por médico	774	1 826	697	1 536	546
Asentamientos humanos	Por ciento					
Población urbana		68.12	94.84	98.45	65.17	27.16
Población no urbana		31.88	5.16	1.55	34.83	72.84
Viviendas						
Con agua		98.56	94.56	86.20	98.59	79.20
Con drenaje		97.64	98.07	98.35	96.96	82.05
Con energía eléctrica		99.11	99.45	99.11	99.55	98.34
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.24	4.09	3.92	4.27	4.17
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		2 403.82	1 062.05	538.51	918.59	1 961.42
Producto Interno Bruto per cápita		9 419.19	21 294.39	108 634.39	193 514.70	40 291.40

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(12a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Malinalco	Melchor Ocampo	Metepec	Mexicaltzingo	Morelos
Datos básicos						
Población	Persona	27 482	57 152	227 827	12 796	29 862
Hombres		13 417	27 761	110 495	6 136	14 328
Mujeres		14 065	29 391	117 332	6 660	15 534
Población estimada al primero de julio	Persona	27 602	57 612	228 706	12 867	29 953
Superficie	Kilómetro cuadrado	217.99	13.96	67.45	11.74	220.06
Educación						
Alumnos	Alumno	8 997	13 816	86 493	4 017	9 337
Maestros	Maestro	478	633	5 500	197	572
Escuelas	Escuela	91	57	379	17	102
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	7 170	11 572	52 713	2 991	7 301
Maestros	Maestro	339	425	2 324	120	366
Escuelas	Escuela	80	47	269	13	90
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	10	5	32	2	11
Médicos ^{b/}	Médico	55	39	659	6	23
Enfermeras	Enfermera	76	44	827	5	24
Camas censables	Cama	12	8	463	0	0
Viviendas	Vivienda	6 868	13 685	59 553	2 875	7 220
Ocupantes	Persona	27 474	57 096	227 755	12 788	29 856
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua	Vivienda	6 343	13 485	57 985	2 756	6 517
Con drenaje		6 134	13 423	58 579	2 829	5 343
Con energía eléctrica		6 775	13 652	59 171	2 862	6 927
Longitud de carreteras	Kilómetro	59.20	6.60	52.40	4.20	34.50
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	868.59	688.18	35 423.81	148.91	322.24
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.48	0.00	11.09	0.00	0.26
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	5	5	15	1	6
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	33	0	159	0	2
Finanzas públicas^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	35.45	13.43	186.66	8.03	36.64
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	127	4 128	3 391	1 096	136
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	466.25	8 729.09	4 364.62	3 063.57	868.20
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	89.72	96.31	97.70	96.29	86.46
Población económicamente activa de 12 años o más		46.06	51.16	52.68	54.24	40.97
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	19	22	16	20	16
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	99	242	228	236	92
Maestros por escuela	Maestro por escuela	5	11	15	12	6
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	21	27	23	25	20
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	90	246	196	230	81
Maestros por escuela	Maestro por escuela	4	9	9	9	4
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	2 760	11 522	7 147	6 434	2 723
Habitantes por médico	Habitante por médico	502	1 477	347	2 145	1 302
Asentamientos humanos						
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
Viviendas						
Con agua		92.36	98.54	97.37	95.86	90.26
Con drenaje		89.31	98.09	98.36	98.40	74.00
Con energía eléctrica		98.65	99.76	99.36	99.55	95.94
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.00	4.17	3.82	4.45	4.14
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		1 284.40	233.13	816.16	624.26	1 223.23
Producto Interno Bruto per cápita		31 468.47	11 945.11	154 887.99	11 573.27	10 758.06

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(13a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Naucalpan de Juárez	Nextlalpan	Nezahualcóyotl	Nicolás Romero	Nopaltepec
Datos básicos						
Población	Persona	844 219	39 666	1 039 867	410 118	8 960
Hombres		407 294	19 559	497 348	197 904	4 388
Mujeres		436 925	20 107	542 519	212 214	4 572
Población estimada al primero de julio	Persona	844 874	40 223	1 035 627	412 993	8 965
Superficie	Kilómetro cuadrado	157.04	60.87	63.35	232.16	87.28
Educación						
Alumnos	Alumno	266 945	11 936	265 501	101 900	3 395
Maestros	Maestro	14 023	518	15 024	3 935	194
Escuelas	Escuela	955	55	1 194	451	19
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	174 164	10 249	175 964	80 322	2 475
Maestros	Maestro	7 064	355	7 989	2 879	106
Escuelas	Escuela	754	46	943	393	14
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	65	3	39	25	3
Médicos ^{a/}	Médico	847	16	964	112	13
Enfermeras	Enfermera	1 164	24	1 916	213	22
Camas censables	Cama	291	0	354	18	0
Viviendas	Vivienda	231 120	10 131	280 212	105 148	2 422
Ocupantes	Persona	844 165	39 614	1 039 597	409 537	8 960
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua	Vivienda	228 118	9 839	277 570	99 863	2 396
Con drenaje		226 843	9 907	276 689	103 347	2 338
Con energía eléctrica		230 090	10 080	279 476	104 896	2 412
Longitud de carreteras	Kilómetro	48.30	10.80	15.30	63.40	10.60
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	232 967.21	355.22	35 413.59	5 247.18	151.39
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	97.89	0.00	0.00	23.04	0.00
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	59	48	8	26	2
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	235	0	25	0	2
Finanzas públicas^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	399.26	18.85	649.34	97.36	34.25
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	5 380	661	16 348	1 779	103
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	17 492.22	3 724.35	67 688.04	6 514.09	845.75
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	96.68	96.63	97.19	96.17	93.71
Población económicamente activa de 12 años o más		52.57	53.81	52.94	52.72	49.43
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	19	23	18	26	18
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	280	217	222	226	179
Maestros por escuela	Maestro por escuela	15	9	13	9	10
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	25	29	22	28	23
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	231	223	187	204	177
Maestros por escuela	Maestro por escuela	9	8	8	7	8
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	12 998	13 408	26 555	16 520	2 988
Habitantes por médico	Habitante por médico	997	2 514	1 074	3 687	690
Asentamientos humanos						
Población urbana	Por ciento	97.38	82.56	99.76	94.98	83.65
Población no urbana		2.62	17.44	0.24	5.02	16.35
Viviendas						
Con agua		98.70	97.12	99.06	94.97	98.93
Con drenaje		98.15	97.79	98.74	98.29	96.53
Con energía eléctrica		99.55	99.50	99.74	99.76	99.59
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	3.65	3.91	3.71	3.89	3.70
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		472.56	468.64	627.00	235.75	3 819.94
Producto Interno Bruto per cápita		275 741.96	8 831.25	34 195.31	12 705.26	16 887.21

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(14a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Ocoyoacac	Ocuilan	Otumba	Otzoloapan	Otzolotepec
Datos básicos						
Población	Persona	66 190	34 485	35 274	3 872	84 519
Hombres		32 206	16 716	17 421	1 947	41 427
Mujeres		33 984	17 769	17 853	1 925	43 092
Población estimada al primero de julio	Persona	66 473	34 659	35 341	3 818	84 932
Superficie	Kilómetro cuadrado	138.26	434.34	143.77	157.38	129.68
Educación						
Alumnos	Alumno	20 980	9 935	11 755	1 640	25 058
Maestros	Maestro	1 070	488	466	115	1 167
Escuelas	Escuela	105	113	68	34	126
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	14 991	7 704	8 478	1 252	20 925
Maestros	Maestro	666	397	344	78	829
Escuelas	Escuela	84	102	51	30	104
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	9	11	6	4	14
Médicos ^{a/}	Médico	24	16	54	14	65
Enfermeras	Enfermera	15	19	460	20	74
Camas censables	Cama	0	0	12	0	6
Viviendas	Vivienda	14 842	7 988	9 133	970	17 707
Ocupantes	Persona	66 143	34 485	35 265	3 872	84 494
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua	Vivienda	14 255	7 415	8 949	920	17 481
Con drenaje		14 562	7 111	8 927	845	16 363
Con energía eléctrica		14 757	7 882	9 030	961	17 458
Longitud de carreteras	Kilómetro	36.40	93.50	15.80	37.90	30.10
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	10 340.34	475.95	575.65	119.98	5 293.40
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.00	0.00	5.50	0.00	0.00
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	6	6	11	1	10
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	29	0	4	0	0
Finanzas públicas^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	64.99	161.50	41.43	34.29	69.82
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	481	80	246	24	655
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	1 826.18	370.68	2 236.77	100.74	2 821.66
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	95.72	91.15	95.09	83.44	91.67
Población económicamente activa de 12 años o más		53.34	44.65	49.17	36.75	49.45
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	20	20	25	14	21
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	200	88	173	48	199
Maestros por escuela	Maestro por escuela	10	4	7	3	9
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	23	19	25	16	25
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	178	76	166	42	201
Maestros por escuela	Maestro por escuela	8	4	7	3	8
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	7 386	3 151	5 890	955	6 067
Habitantes por médico	Habitante por médico	2 770	2 166	654	273	1 307
Asentamientos humanos						
Población urbana	Por ciento	78.64	9.03	61.37	0.00	63.76
Población no urbana		21.36	90.97	38.63	100.00	36.24
Viviendas						
Con agua		96.05	92.83	97.99	94.85	98.72
Con drenaje		98.11	89.02	97.74	87.11	92.41
Con energía eléctrica		99.43	98.67	98.87	99.07	98.59
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.46	4.32	3.86	3.99	4.77
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		977.75	4 659.60	1 172.40	8 982.21	822.12
Producto Interno Bruto per cápita		155 556.95	13 732.30	16 288.40	31 423.79	62 325.19

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(15a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Ozumba	Papalotla	Polotitlán	Rayón	San Antonio la Isla
Datos básicos						
Población	Persona	29 114	3 963	13 851	13 261	27 230
Hombres		13 920	1 917	6 707	6 469	13 307
Mujeres		15 194	2 046	7 144	6 792	13 923
Población estimada al primero de julio	Persona	29 237	3 952	13 906	13 294	27 582
Superficie	Kilómetro cuadrado	48.43	3.15	132.69	22.94	23.32
Educación						
Alumnos	Alumno	9 473	3 096	4 981	4 407	6 476
Maestros	Maestro	531	172	278	280	301
Escuelas	Escuela	48	11	54	19	20
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	6 849	2 111	3 671	3 555	5 501
Maestros	Maestro	305	85	177	135	207
Escuelas	Escuela	37	6	44	13	16
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	5	1	9	2	3
Médicos ^{a/}	Médico	17	2	23	13	19
Enfermeras	Enfermera	30	0	25	14	19
Camas censables	Cama	0	0	0	0	0
Viviendas	Vivienda	6 741	1 030	3 646	3 075	7 073
Ocupantes	Persona	29 114	3 962	13 851	13 251	27 209
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua	Vivienda	6 368	1 021	3 615	3 049	7 002
Con drenaje		6 301	1 023	3 188	3 019	7 016
Con energía eléctrica		6 705	1 027	3 589	3 054	7 043
Longitud de carreteras	Kilómetro	25.80	2.50	8.60	2.50	4.60
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	571.59	93.26	1 151.19	251.91	1 175.38
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.00	0.00	0.00	13.25	153.55
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	1	1	1	1	4
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	21	1	3	0	0
Finanzas públicas^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	17.04	27.51	70.72	70.71	8.48
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	604	1 256	105	579	1 183
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	1 133.22	1 580.80	1 616.98	5 317.60	5 996.09
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	95.85	97.30	93.64	94.96	97.60
Población económicamente activa de 12 años o más		47.27	53.22	49.92	47.61	55.37
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	18	18	18	16	22
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	197	281	92	232	324
Maestros por escuela	Maestro por escuela	11	16	5	15	15
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	22	25	21	26	27
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	185	352	83	273	344
Maestros por escuela	Maestro por escuela	8	14	4	10	13
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	5 847	3 952	1 545	6 647	9 194
Habitantes por médico	Habitante por médico	1 720	1 976	605	1 023	1 452
Asentamientos humanos						
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
Viviendas						
Con agua		94.47	99.13	99.15	99.15	99.00
Con drenaje		93.47	99.32	87.44	98.18	99.19
Con energía eléctrica		99.47	99.71	98.44	99.32	99.58
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.32	3.85	3.80	4.31	3.85
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		582.70	6 960.11	5 085.63	5 319.18	307.61
Producto Interno Bruto per cápita		19 550.22	23 597.89	82 783.56	18 949.16	42 613.85

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

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
Datos básicos						
Población	Persona	134 143	93 878	26 960	75 511	6 010
Hombres		63 833	46 261	13 126	36 719	2 916
Mujeres		70 310	47 617	13 834	38 792	3 094
Población estimada al primero de julio	Persona	134 979	94 038	27 097	75 697	5 994
Superficie	Kilómetro cuadrado	369.02	487.26	70.30	21.13	131.92
Educación						
Alumnos	Alumno	47 927	32 717	7 618	22 299	2 787
Maestros	Maestro	3 309	2 422	330	1 001	193
Escuelas	Escuela	362	349	34	87	53
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	34 004	25 729	5 440	19 522	1 729
Maestros	Maestro	1 448	1 208	199	725	116
Escuelas	Escuela	277	310	28	71	43
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	38	38	6	8	6
Médicos ^{a/}	Médico	161	111	30	91	15
Enfermeras	Enfermera	258	152	32	63	19
Camas censables	Cama	60	30	0	0	0
Viviendas	Vivienda	28 546	19 573	7 108	17 750	1 430
Ocupantes	Persona	134 136	93 878	26 960	75 456	6 010
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua		20 867	15 324	6 767	16 564	1 403
Con drenaje		17 436	10 083	6 985	17 571	1 138
Con energía eléctrica		27 679	19 146	7 065	17 708	1 394
Longitud de carreteras	Kilómetro	32.30	58.50	19.60	16.55	27.10
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	681.01	566.19	606.29	8 314.59	137.64
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	6.20	0.09	0.00	0.00	0.00
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	30	4	2	9	3
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	0	12	10	0
Finanzas públicas^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	92.98	69.37	31.96	50.33	31.21
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	366	193	385	3 582	45
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	4 178.92	1 607.49	1 382.50	4 573.84	221.18
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	86.92	83.12	96.07	96.90	89.77
Población económicamente activa de 12 años o más		40.79	35.73	49.24	54.71	35.59
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	14	14	23	22	14
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	132	94	224	256	53
Maestros por escuela	Maestro por escuela	9	7	10	12	4
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	23	21	27	27	15
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	123	83	194	275	40
Maestros por escuela	Maestro por escuela	5	4	7	10	3
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	3 552	2 475	4 516	9 462	999
Habitantes por médico	Habitante por médico	838	847	903	832	400
Asentamientos humanos						
Población urbana		42.20	5.52	51.56	99.33	0.00
Población no urbana		57.80	94.48	48.44	0.67	100.00
Viviendas						
Con agua		73.10	78.29	95.20	93.32	98.11
Con drenaje		61.08	51.51	98.27	98.99	79.58
Con energía eléctrica		96.96	97.82	99.40	99.76	97.48
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.70	4.80	3.79	4.25	4.20
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		688.83	737.70	1 179.38	664.82	5 206.89
Producto Interno Bruto per cápita		5 045.33	6 020.87	22 374.93	109 840.47	22 963.55

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(17a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Santo Tomás	Soyaniquilpan de Juárez	Sultepec	Tecámac	Tejupilco
Datos básicos						
Población	Persona	9 682	13 290	26 832	446 008	77 799
Hombres		4 781	6 538	12 660	216 509	37 410
Mujeres		4 901	6 752	14 172	229 499	40 389
Población estimada al primero de julio	Persona	9 719	13 388	26 897	451 634	78 238
Superficie	Kilómetro cuadrado	117.07	140.41	561.15	154.47	642.05
Educación						
Alumnos	Alumno	2 835	4 173	11 529	132 079	32 786
Maestros	Maestro	299	204	831	5 872	1 973
Escuelas	Escuela	50	48	232	492	421
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	2 188	3 231	7 200	98 622	19 686
Maestros	Maestro	132	147	454	3 610	1 163
Escuelas	Escuela	45	41	188	416	326
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	5	5	16	21	26
Médicos ^{a/}	Médico	16	20	51	490	196
Enfermeras	Enfermera	17	20	62	718	297
Camas censables	Cama	0	0	8	272	78
Viviendas	Vivienda	2 456	3 481	6 323	122 539	18 840
Ocupantes	Persona	9 682	13 279	26 832	445 972	77 784
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua	Vivienda	2 270	3 376	5 731	121 226	16 804
Con drenaje		2 296	2 761	4 746	121 220	15 858
Con energía eléctrica		2 447	3 374	6 092	122 400	18 546
Longitud de carreteras	Kilómetro	27.50	16.50	119.90	19.60	67.00
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	77.27	176.36	219.77	10 334.73	1 334.14
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.10	0.56	0.60	1.35	10.18
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	1	1	10	34	16
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	2	0	7	13	5
Finanzas públicas^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	0.00	0.00	0.00	0.00	10.33
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	83	95	48	2 924	122
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	353.42	811.39	224.33	23 042.55	1 167.73
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	90.21	93.83	81.93	97.92	85.26
Población económicamente activa de 12 años o más		42.21	48.95	20.75	54.04	37.57
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	9	20	14	22	17
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	57	87	50	268	78
Maestros por escuela	Maestro por escuela	6	4	4	12	5
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	17	22	16	27	17
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	49	79	38	237	60
Maestros por escuela	Maestro por escuela	3	4	2	9	4
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	1 944	2 678	1 681	21 506	3 009
Habitantes por médico	Habitante por médico	607	669	527	922	399
Asentamientos humanos						
Población urbana	Por ciento	0.00	36.34	13.93	97.90	44.02
Población no urbana		100.00	63.66	86.07	2.10	55.98
Viviendas						
Con agua		92.43	96.98	90.64	98.93	89.19
Con drenaje		93.49	79.32	75.06	98.92	84.17
Con energía eléctrica		99.63	96.93	96.35	99.89	98.44
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	3.94	3.81	4.24	3.64	4.13
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		0.00	0.00	0.00	0.00	132.01
Producto Interno Bruto per cápita		7 950.48	13 172.78	8 170.75	22 882.97	17 052.29

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(18a, parte)

Concepto	Unidad de medida	Temamatla	Temascalapa	Temascalcingo	Temascaltepec	Temoaya
Datos básicos						
Población	Persona	12 984	38 622	63 721	31 631	103 834
Hombres		6 277	19 068	30 177	15 381	50 017
Mujeres		6 707	19 554	33 544	16 250	53 817
Población estimada al primero de julio	Persona	13 104	38 792	63 786	31 556	104 761
Superficie	Kilómetro cuadrado	29.30	177.31	349.67	558.67	191.27
Educación						
Alumnos	Alumno	3 957	12 021	21 257	13 138	36 032
Maestros	Maestro	167	513	1 643	902	1 642
Escuelas	Escuela	18	69	215	201	203
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	3 297	9 918	16 222	8 879	25 594
Maestros	Maestro	117	391	846	497	1 050
Escuelas	Escuela	15	58	178	150	159
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	4	8	16	16	26
Médicos ^{a/}	Médico	11	22	47	62	95
Enfermeras	Enfermera	19	22	55	71	141
Camas censables	Cama	0	0	2	18	18
Viviendas	Vivienda	3 350	9 869	15 542	7 557	22 211
Ocupantes	Persona	12 972	38 588	63 701	31 631	103 834
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua		3 213	9 463	14 781	7 064	21 716
Con drenaje		3 290	9 622	12 381	5 762	19 437
Con energía eléctrica		3 311	9 826	15 100	7 352	21 871
Longitud de carreteras	Kilómetro	7.60	49.60	52.60	106.90	68.97
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	294.81	378.57	954.10	535.97	692.09
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.94	12.34	2.32	400.95	0.00
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	2	8	2	8	8
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	1	5	39	10
Finanzas públicas ^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	64.59	13.67	167.16	51.32	34.62
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	447	219	182	56	548
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	1 724.21	782.10	1 212.66	295.19	1 518.94
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	96.47	95.49	88.27	88.99	90.70
Población económicamente activa de 12 años o más		47.10	49.39	41.32	37.95	43.91
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	24	23	13	15	22
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	220	174	99	65	177
Maestros por escuela	Maestro por escuela	9	7	8	4	8
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	28	25	19	18	24
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	220	171	91	59	161
Maestros por escuela	Maestro por escuela	8	7	5	3	7
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	3 276	4 849	3 987	1 972	4 029
Habitantes por médico	Habitante por médico	1 191	1 763	1 357	509	1 103
Asentamientos humanos						
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
Viviendas						
Con agua		95.91	95.89	95.10	93.48	97.77
Con drenaje		98.21	97.50	79.66	76.25	87.51
Con energía eléctrica		98.84	99.56	97.16	97.29	98.47
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	3.87	3.91	4.10	4.19	4.67
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		4 929.21	352.30	2 620.67	1 626.18	330.50
Producto Interno Bruto per cápita		22 497.86	9 758.91	14 957.90	16 984.74	6 606.34

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(19a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Tenancingo	Tenango del Aire	Tenango del Valle	Teoloyucan	Teotihuacan
Datos básicos						
Población	Persona	97 891	12 470	86 380	66 518	56 993
Hombres		47 212	6 148	42 014	32 545	27 782
Mujeres		50 679	6 322	44 366	33 973	29 211
Población estimada al primero de julio	Persona	98 340	12 598	86 932	66 736	57 251
Superficie	Kilómetro cuadrado	164.30	38.00	208.49	31.23	83.08
Educación						
Alumnos	Alumno	35 356	3 362	25 737	25 954	20 084
Maestros	Maestro	1 796	150	1 416	1 072	989
Escuelas	Escuela	210	20	133	100	102
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	24 253	2 445	19 957	18 815	14 836
Maestros	Maestro	1 011	101	828	702	649
Escuelas	Escuela	160	15	101	81	79
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	14	2	14	6	9
Médicos ^{a/}	Médico	193	14	88	30	23
Enfermeras	Enfermera	364	21	116	24	37
Camas censables	Cama	82	0	13	0	0
Viviendas	Vivienda	23 582	3 174	20 144	15 876	14 336
Ocupantes	Persona	97 891	12 470	86 380	66 494	56 877
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua		21 017	3 125	18 878	15 632	13 827
Con drenaje		21 343	3 077	19 312	15 498	14 170
Con energía eléctrica		23 382	3 148	19 972	15 822	14 294
Longitud de carreteras	Kilómetro	30.60	10.70	32.80	18.10	28.97
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	3 238.70	58.90	2 761.70	2 662.92	1 856.85
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.00	5.20	2.96	0.00	0.00
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	14	2	11	9	7
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	35	1	7	0	35
Finanzas públicas^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	53.33	42.47	100.30	101.07	215.46
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	599	331	417	2 137	689
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	3 213.73	1 177.38	2 650.37	3 687.07	1 976.22
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	92.71	95.85	93.46	96.75	96.41
Población económicamente activa de 12 años o más		48.77	48.70	50.43	50.95	50.81
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	20	22	18	24	20
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	168	168	194	260	197
Maestros por escuela	Maestro por escuela	9	8	11	11	10
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	24	24	24	27	23
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	152	163	198	232	188
Maestros por escuela	Maestro por escuela	6	7	8	9	8
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	7 024	6 299	6 209	11 123	6 361
Habitantes por médico	Habitante por médico	510	900	988	2 225	2 489
Asentamientos humanos						
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
Viviendas						
Con agua		89.12	98.46	93.72	98.46	96.45
Con drenaje		90.51	96.94	95.87	97.62	98.84
Con energía eléctrica		99.15	99.18	99.15	99.66	99.71
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.15	3.93	4.29	4.19	3.97
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		542.27	3 371.10	1 153.82	1 514.48	3 763.45
Producto Interno Bruto per cápita		32 933.72	4 675.48	31 768.51	39 902.23	32 433.49

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(20a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Tepetlaoxtoc	Tepetlixpa	Tepotztlán	Tequixquiac	Texcaltitlán
Datos básicos						
Población	Persona	30 680	19 843	94 198	36 902	19 206
Hombres		15 108	9 744	45 533	18 163	9 286
Mujeres		15 572	10 099	48 665	18 739	9 920
Población estimada al primero de julio	Persona	30 859	19 941	94 561	37 097	19 325
Superficie	Kilómetro cuadrado	171.04	47.82	209.08	96.42	147.52
Educación						
Alumnos	Alumno	6 686	5 597	22 941	10 481	6 957
Maestros	Maestro	308	251	1 127	473	446
Escuelas	Escuela	48	27	135	47	112
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	5 411	4 108	17 929	8 373	5 254
Maestros	Maestro	230	182	771	336	287
Escuelas	Escuela	40	24	112	39	87
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	7	3	10	5	7
Médicos ^{a/}	Médico	22	48	43	19	45
Enfermeras	Enfermera	23	100	33	18	63
Camas censables	Cama	0	16	10	6	8
Viviendas	Vivienda	7 305	4 660	24 547	9 510	4 576
Ocupantes	Persona	30 671	19 837	94 196	36 902	19 206
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua		7 051	4 140	22 108	8 475	4 234
Con drenaje		6 929	4 253	23 761	9 270	3 852
Con energía eléctrica		7 215	4 620	24 376	9 455	4 464
Longitud de carreteras	Kilómetro	5.70	2.10	37.30	23.20	44.50
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	253.49	279.20	16 062.69	578.01	218.41
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	18.81	0.00	0.00	0.00	0.00
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	1	2	12	5	2
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	0	48	3	3
Finanzas públicas ^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	41.13	30.86	21.74	30.26	29.24
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	180	417	452	385	131
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	5 413.86	9 495.71	2 535.15	1 599.01	434.27
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	94.97	95.07	96.25	96.37	89.40
Población económicamente activa de 12 años o más		48.87	48.84	51.98	49.19	38.61
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	22	22	20	22	16
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	139	207	170	223	62
Maestros por escuela	Maestro por escuela	6	9	8	10	4
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	24	23	23	25	18
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	135	171	160	215	60
Maestros por escuela	Maestro por escuela	6	8	7	9	3
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	4 408	6 647	9 456	7 419	2 761
Habitantes por médico	Habitante por médico	1 403	415	2 199	1 952	429
Asentamientos humanos						
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
Viviendas						
Con agua		96.52	88.84	90.06	89.12	92.53
Con drenaje		94.85	91.27	96.80	97.48	84.18
Con energía eléctrica		98.77	99.14	99.30	99.42	97.55
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.20	4.26	3.84	3.88	4.20
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		1 332.84	1 547.66	229.91	815.71	1 513.04
Producto Interno Bruto per cápita		8 214.62	14 001.17	169 865.86	15 581.06	11 302.09

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(21a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Texcalyacac	Texcoco	Tezoyuca	Tianguistenco	Timilpan
Datos básicos						
Población	Persona	5 246	240 749	41 333	77 147	15 664
Hombres		2 563	113 917	20 434	37 150	7 481
Mujeres		2 683	126 832	20 899	39 997	8 183
Población estimada al primero de julio	Persona	5 255	241 112	41 748	77 568	15 681
Superficie	Kilómetro cuadrado	25.43	422.49	11.03	131.82	176.96
Educación						
Alumnos	Alumno	1 651	101 354	10 103	32 773	4 983
Maestros	Maestro	83	5 793	392	1 872	346
Escuelas	Escuela	7	442	53	152	64
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	1 325	59 493	7 841	21 582	3 784
Maestros	Maestro	49	2 428	303	839	219
Escuelas	Escuela	5	306	46	106	48
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	1	26	5	15	8
Médicos ^{a/}	Médico	12	543	11	79	25
Enfermeras	Enfermera	13	630	25	60	27
Camas censables	Camas	0	265	0	6	0
Viviendas	Vivienda	1 306	61 948	10 186	16 989	4 151
Ocupantes	Persona	5 246	240 634	41 273	77 137	15 664
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua	Vivienda	1 304	58 291	6 207	16 657	3 840
Con drenaje		1 288	60 319	9 952	16 241	3 742
Con energía eléctrica		1 297	61 378	10 110	16 859	4 100
Longitud de carreteras	Kilómetro	11.90	60.30	5.50	44.00	24.40
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	92.79	17 250.41	801.04	6 857.84	127.66
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.00	152.85	0.00	3.50	10.49
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	1	20	2	8	7
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	60	0	10	1
Finanzas públicas^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	6.42	290.34	12.15	50.54	31.75
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	207	571	3 785	588	89
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	441.60	3 998.54	7 590.55	1 762.91	642.66
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	96.70	97.25	96.01	95.43	93.17
Población económicamente activa de 12 años o más		52.75	51.75	49.47	50.47	40.71
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	20	17	26	18	14
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	236	229	191	216	78
Maestros por escuela	Maestro por escuela	12	13	7	12	5
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	27	25	26	26	17
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	265	194	170	204	79
Maestros por escuela	Maestro por escuela	10	8	7	8	5
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	5 255	9 274	8 350	5 171	1 960
Habitantes por médico	Habitante por médico	438	444	3 795	982	627
Asentamientos humanos						
Población urbana	Por ciento	90.45	93.33	94.05	65.06	0.00
Población no urbana		9.55	6.67	5.95	34.94	100.00
Viviendas						
Con agua		99.85	94.10	60.94	98.05	92.51
Con drenaje		98.62	97.37	97.70	95.60	90.15
Con energía eléctrica		99.31	99.08	99.25	99.23	98.77
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.02	3.88	4.05	4.54	3.77
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		1 222.05	1 204.16	291.13	651.55	2 024.55
Producto Interno Bruto per cápita		17 657.88	71 545.22	19 187.59	88 410.72	8 140.99

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(22a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Tlalmanalco	Tlalnepantla de Baz	Tlatlaya	Toluca	Tonanitla
Datos básicos						
Población	Persona	47 390	700 734	34 937	873 536	9 728
Hombres		22 517	337 076	17 145	418 527	4 761
Mujeres		24 873	363 658	17 792	455 009	4 967
Población estimada al primero de julio	Persona	47 469	703 070	35 061	877 008	9 698
Superficie	Kilómetro cuadrado	158.58	83.70	813.09	427.11	8.52
Educación						
Alumnos	Alumno	11 880	190 066	12 128	346 559	2 844
Maestros	Maestro	605	11 485	1 085	22 331	127
Escuelas	Escuela	72	832	329	1 350	10
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	9 542	114 000	7 913	199 374	2 188
Maestros	Maestro	426	4 960	706	8 219	77
Escuelas	Escuela	60	643	260	839	9
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	7	67	23	111	2
Médicos ^{a/}	Médico	22	1 752	71	3 271	3
Enfermeras	Enfermera	587	1 786	66	4 047	3
Camas censables	Cama	0	733	18	1308	0
Viviendas	Vivienda	12 047	198 582	8 969	218 486	2 250
Ocupantes	Persona	47 390	700 606	34 899	873 153	9 726
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua		11 875	197 429	8 130	208 392	2 072
Con drenaje		11 803	196 479	7 324	212 048	2 230
Con energía eléctrica		11 976	197 914	8 877	217 932	2 236
Longitud de carreteras	Kilómetro	1.00	44.10	162.00	114.50	6.90
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	991.10	151 149.03	1 096.29	137 617.33	29.21
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	5.71	4.47	0.00	1.68	0.00
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	4	45	10	58	1
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	12	129	0	154	0
Finanzas públicas^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	41.00	490.03	86.19	1 006.66	23.42
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	299	8 400	43	2 053	1 138
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	47 469.00	15 942.63	216.43	7 659.46	1 405.51
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	97.02	97.20	82.22	96.21	97.17
Población económicamente activa de 12 años o más		48.11	52.36	25.38	52.26	51.29
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	20	17	11	16	22
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	165	228	37	257	284
Maestros por escuela	Maestro por escuela	8	14	3	17	13
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	22	23	11	24	28
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	159	177	30	238	243
Maestros por escuela	Maestro por escuela	7	8	3	10	9
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	6 781	10 494	1 524	7 901	4 849
Habitantes por médico	Habitante por médico	2 158	401	494	268	3 233
Asentamientos humanos						
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
Viviendas						
Con agua		98.57	99.42	90.65	95.38	92.09
Con drenaje		97.97	98.94	81.66	97.05	99.11
Con energía eléctrica		99.41	99.66	98.97	99.75	99.38
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	3.93	3.53	3.89	4.00	4.32
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		863.64	696.99	2 458.34	1 147.83	2 414.86
Producto Interno Bruto per cápita		20 878.81	214 984.32	31 268.03	156 916.85	3 011.75

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(23a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Tonatico	Tultepec	Tultitlán	Valle de Bravo	Valle de Chalco Solidaridad
Datos básicos						
Población	Persona	12 324	150 182	520 557	65 703	396 157
Hombres		5 977	73 168	252 955	31 980	191 794
Mujeres		6 347	77 014	267 602	33 723	204 363
Población estimada al primero de julio	Persona	12 338	151 423	522 719	65 968	398 687
Superficie	Kilómetro cuadrado	90.69	15.66	70.75	421.22	46.86
Educación						
Alumnos	Alumno	3 341	35 308	109 322	27 316	109 697
Maestros	Maestro	174	1 531	4 596	1 270	4 461
Escuelas	Escuela	36	141	429	214	370
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	2 643	29 256	89 831	16 925	79 420
Maestros	Maestro	125	1 089	3 329	768	2 998
Escuelas	Escuela	29	117	374	165	299
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	3	9	18	16	17
Médicos ^{a/}	Médico	13	66	593	136	240
Enfermeras	Enfermera	19	52	472	284	522
Camas censables	Cama	0	26	243	68	76
Viviendas	Vivienda	3 347	39 933	138 185	17 763	99 362
Ocupantes	Persona	12 324	150 182	520 503	65 700	395 933
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua	Vivienda	3 248	39 689	137 025	16 846	98 250
Con drenaje		3 275	39 601	136 056	16 639	98 378
Con energía eléctrica		3 330	39 749	137 960	17 463	99 042
Longitud de carreteras	Kilómetro	6.00	7.10	21.80	91.70	3.40
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	320.60	2 933.09	46 084.65	12 462.05	4 569.17
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	2	10	24	5	30
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	22	3	15	87	0
Finanzas públicas^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	18.94	99.33	130.36	138.87	103.79
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	136	9 672	7 388	157	8 507
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	2 056.33	21 327.18	23 977.94	719.39	117 260.88
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	93.78	96.94	97.69	92.23	95.62
Población económicamente activa de 12 años o más		48.23	53.93	52.18	50.01	52.81
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	19	23	24	22	25
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	93	250	255	128	296
Maestros por escuela	Maestro por escuela	5	11	11	6	12
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	21	27	27	22	26
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	91	250	240	103	266
Maestros por escuela	Maestro por escuela	4	9	9	5	10
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	4 113	16 825	29 040	4 123	23 452
Habitantes por médico	Habitante por médico	949	2 294	881	485	1 661
Asentamientos humanos						
Población urbana	Por ciento	62.53	95.92	99.38	50.48	99.64
Población no urbana		37.47	4.08	0.62	49.52	0.36
Viviendas						
Con agua		97.04	99.39	99.16	94.84	98.88
Con drenaje		97.85	99.17	98.46	93.67	99.01
Con energía eléctrica		99.49	99.54	99.84	98.31	99.68
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	3.68	3.76	3.77	3.70	3.98
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		1 535.42	655.96	249.39	2 105.17	260.33
Producto Interno Bruto per cápita		25 984.78	19 370.17	88 163.33	188 910.52	11 460.55

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(24a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Villa de Allende	Villa del Carbón	Villa Guerrero	Villa Victoria	Xalatlaco
Datos básicos						
Población	Persona	52 641	47 151	67 929	104 612	29 572
Hombres		25 596	23 467	33 341	51 563	14 280
Mujeres		27 045	23 684	34 588	53 049	15 292
Población estimada al primero de julio	Persona	52 964	47 296	68 456	105 285	29 749
Superficie	Kilómetro cuadrado	311.61	331.24	228.50	424.27	110.43
Educación						
Alumnos	Alumno	15 595	15 069	20 392	29 303	7 365
Maestros	Maestro	840	849	1 222	1 452	495
Escuelas	Escuela	183	188	168	283	47
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	12 675	11 926	15 756	24 518	5 814
Maestros	Maestro	588	590	724	1 033	251
Escuelas	Escuela	160	158	142	244	36
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	13	11	12	23	6
Médicos ^{a/}	Médico	31	66	64	94	56
Enfermeras	Enfermera	32	85	82	114	64
Camas censables	Cama	0	18	8	12	12
Viviendas	Vivienda	11 688	11 526	16 660	22 354	6 820
Ocupantes	Persona	52 641	47 142	67 925	104 612	29 566
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua	Vivienda	10 495	11 025	15 960	16 010	6 422
Con drenaje		8 792	9 095	15 299	12 961	6 575
Con energía eléctrica		11 104	11 087	16 433	21 260	6 726
Longitud de carreteras	Kilómetro	29.20	83.40	50.10	29.20	37.90
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	628.88	560.40	2 945.81	1 031.25	256.77
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	0.00	0.00	14.02	12.11	0.00
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	21	10	10	24	2
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	37	7	6	0
Finanzas públicas^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	92.09	86.78	66.07	61.81	19.71
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	170	143	300	248	269
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	1 813.84	567.10	1 366.39	3 605.65	784.93
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	87.32	90.52	91.47	87.02	95.33
Población económicamente activa de 12 años o más		42.06	42.74	54.08	40.09	53.82
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	19	18	17	20	15
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	85	80	121	104	157
Maestros por escuela	Maestro por escuela	5	5	7	5	11
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	22	20	22	24	23
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	79	75	111	100	162
Maestros por escuela	Maestro por escuela	4	4	5	4	7
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	4 074	4 300	5 705	4 578	4 958
Habitantes por médico	Habitante por médico	1 709	717	1 070	1 120	531
Asentamientos humanos						
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
Viviendas						
Con agua		89.79	95.65	95.80	71.62	94.16
Con drenaje		75.22	78.91	91.83	57.98	96.41
Con energía eléctrica		95.00	96.19	98.64	95.11	98.62
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.50	4.09	4.08	4.68	4.34
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		1 738.74	1 834.76	965.17	587.04	662.66
Producto Interno Bruto per cápita		11 873.77	11 848.83	43 032.15	9 794.83	8 631.23

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(25a. parte)

Concepto	Unidad de medida	Xonacatlán	Zacazonapan	Zacualpan	Zinacantepec	Zumpahuacán
Datos básicos						
Población	Persona	51 646	4 137	14 958	188 927	16 927
Hombres		25 984	2 053	7 138	92 503	8 069
Mujeres		25 662	2 084	7 820	96 424	8 858
Población estimada al primero de julio	Persona	51 997	4 142	14 948	190 328	16 962
Superficie	Kilómetro cuadrado	33.25	66.61	301.06	313.22	199.34
Educación						
Alumnos	Alumno	18 116	1 557	5 108	57 199	5 687
Maestros	Maestro	771	79	416	2 754	313
Escuelas	Escuela	93	16	150	262	69
Educación Básica						
Alumnos	Alumno	13 862	1 215	3 849	39 809	4 536
Maestros	Maestro	507	60	283	1 555	235
Escuelas	Escuela	67	12	129	182	61
Salud						
Unidades Médicas	Unidad	6	2	10	20	7
Médicos ^{a/}	Médico	72	7	35	86	22
Enfermeras	Enfermera	104	7	50	63	33
Camas censables	Cama	18	0	12	0	0
Viviendas	Vivienda	11 396	1 034	3 747	44 247	3 830
Ocupantes	Persona	51 609	4 137	14 958	188 882	16 924
Servicios públicos en la vivienda						
Con agua	Vivienda	11 175	1 016	2 929	42 524	3 160
Con drenaje		11 011	1 003	2 571	42 882	3 256
Con energía eléctrica		11 319	1 026	3 589	44 007	3 769
Longitud de carreteras	Kilómetro	8.60	20.30	58.00	77.90	35.90
Económicos						
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	921.03	1 321.61	357.57	6 861.74	209.05
Minería						
Valor de la producción	Millones de pesos	15.92	4 381.58	329.58	25.39	5.94
Abasto social						
Tiendas LICONSA	Establecimiento	6	1	3	13	2
Turismo						
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	1	3	12	0
Finanzas públicas^{b/}						
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	11.73	16.24	34.61	192.56	20.34
Indicadores generales						
Geográficos						
Densidad de población	Habitante por km ²	1 564	62	50	608	85
Infraestructura						
Densidad de carreteras	Habitante por km	6 046.16	204.04	257.72	2 443.23	472.48
Demográficos						
Población alfabeta de 15 años o más	Por ciento	95.12	84.98	88.49	95.03	85.85
Población económicamente activa de 12 años o más		50.89	40.04	31.40	50.41	38.17
Sociales						
Educación						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	23	20	12	21	18
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	195	97	34	218	82
Maestros por escuela	Maestro por escuela	8	5	3	11	5
Educación Básica						
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	27	20	14	26	19
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	207	101	30	219	74
Maestros por escuela	Maestro por escuela	8	5	2	9	4
Salud						
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	8 666	2 071	1 495	9 516	2 423
Habitantes por médico	Habitante por médico	722	592	427	2 213	771
Asentamientos humanos						
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
Viviendas						
Con agua		98.06	98.26	78.17	96.11	82.51
Con drenaje		96.62	97.00	68.61	96.92	85.01
Con energía eléctrica		99.32	99.23	95.78	99.46	98.41
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	4.53	4.00	3.99	4.27	4.42
Económicos						
Inversión Pública Ejercida per cápita		225.58	3 920.47	2 315.25	1 011.70	1 198.88
Producto Interno Bruto per cápita		17 713.15	319 076.53	23 921.22	36 052.17	12 324.73

Información socioeconómica municipal 2010 y 2015

Cuadro 4.1
(26a. parte y última)

Concepto	Unidad de medida	Zumpango	Año
Datos básicos			
Población	Persona	199 069	2015
Hombres		96 154	
Mujeres		102 915	
Población estimada al primero de julio	Persona	201 822	2015
Superficie	Kilómetro cuadrado	244.75	2015
Educación			2014-2015 (Fin de cursos)
Alumnos	Alumno	71 561	
Maestros	Maestro	3 122	
Escuelas	Escuela	285	
Educación Básica			
Alumnos	Alumno	54 156	
Maestros	Maestro	1 937	
Escuelas	Escuela	223	
Salud			2015
Unidades Médicas	Unidad	15	
Médicos ^{a/}	Médico	249	
Enfermeras	Enfermera	394	
Camas censables	Cama	168	
Viviendas	Vivienda	50 154	2015
Ocupantes	Persona	199 054	2015
Servicios públicos en la vivienda	Vivienda		2015
Con agua		48 402	
Con drenaje		49 093	
Con energía eléctrica		49 932	
Longitud de carreteras	Kilómetro	68.60	2015
Económicos			
Producto Interno Bruto (2008=100)	Millones de pesos	2 922.63	2015
Minería			
Valor de la producción	Millones de pesos	5.10	2015
Abasto social			
Tiendas LICONSA	Establecimiento	17	2015
Turismo			
Establecimientos de alimentos y bebidas	Establecimiento	0	2015
Finanzas públicas^{b/}			
Inversión Pública Ejercida	Millones de pesos	73.77	2015
Indicadores generales			
Geográficos			
Densidad de población	Habitante por km ²	825	2015
Infraestructura			
Densidad de carreteras	Habitante por km	2 942.01	2015
Demográficos	Por ciento		2015
Población alfabeta de 15 años o más		95.88	
Población económicamente activa de 12 años o más		50.95	
Sociales			2014-2015 (Fin de cursos)
Educación			
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	23	
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	251	
Maestros por escuela	Maestro por escuela	11	
Educación Básica			
Alumnos por maestro	Alumno por maestro	28	
Alumnos por escuela	Alumno por escuela	243	
Maestros por escuela	Maestro por escuela	9	
Salud			2015
Habitantes por Unidad Médica	Habitante por unidad	13 455	
Habitantes por médico	Habitante por médico	811	
Asentamientos humanos	Por ciento		2010
Población urbana		86.75	
Población no urbana		13.25	
Viviendas			2015
Con agua		96.51	
Con drenaje		97.88	
Con energía eléctrica		99.56	
Ocupantes por vivienda	Ocupante por vivienda	3.97	2015
Económicos			2015
Inversión Pública Ejercida per cápita		365.52	
Producto Interno Bruto per cápita		14 481.21	

a/ No incluye odontólogos.

b/ La Inversión Pública Ejercida no incluye ramo 33.

Fuente: IGECEM con información de Dependencias y Organismos de la Administración Pública Estatal. Toluca, México. 2016.

**IMPULSAR EL DESARROLLO SUSTENTABLE
DESDE EL ÁMBITO MUNICIPAL**

Superficie reforestada y producción de plantas y árboles en invernaderos para reforestación 2010-2015

Cuadro 4.2

Año	Superficie Reforestada (Hectáreas)	Total de Plantas	Coníferas					Latifoliadas		
			Total	Pino	Oyamel	Cedro	Otras ^{a/}	Total	Encino	Otras ^{a/}
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
2013	8 342	8 081 904	7 041 797	5 875 427	470 904	519 073	176 393	1 040 107	99 147	940 960
2014	7 637	6 928 210	6 031 429	4 781 256	196 338	61 252	992 583	896 781	161 818	734 963
2015	8 496	7 250 542	5 971 102	5 054 887	495 560	308 585	112 070	1 279 440	119 429	1 160 011

a/ Incluye especies como acacia negra, acacia plateada, casuarina, fresno, tueno, liquidámbar, capulín, sauce llorón y pirul.

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Restauración y Fomento Forestal, PROBOSQUE, 2011-2016.

Producción de plantas y árboles en invernaderos para reforestación 2010-2015

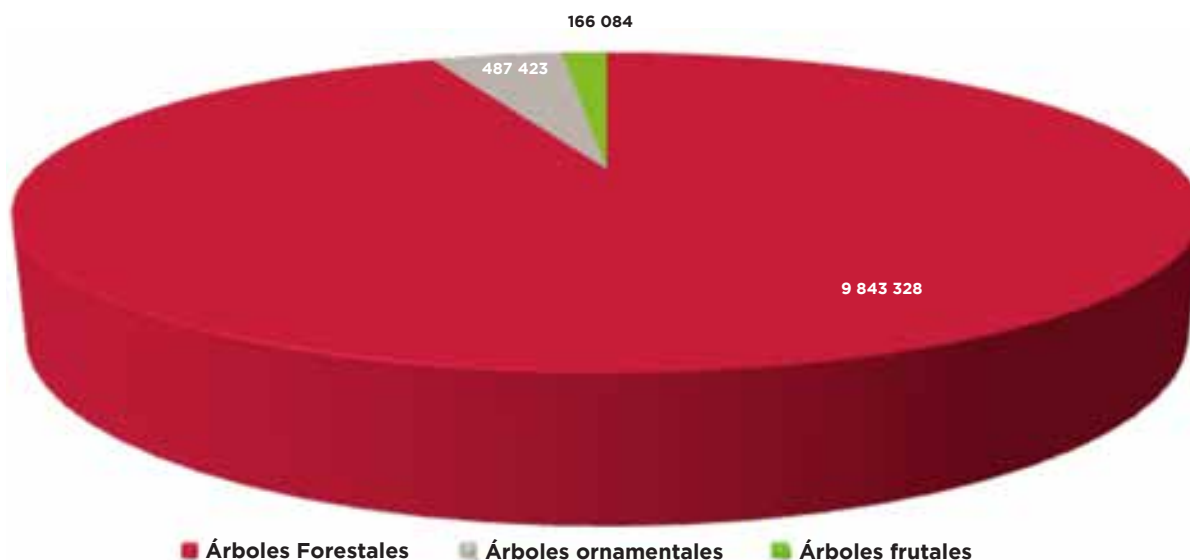
Cuadro 4.3

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
2013	21	10 666 706	15 457	0	83 982	0	0
2014	21	7 845 596	421 025	37 291	201 143	0	0
2015	21	9 843 328	487 423	0	166 084	0	0

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Restauración y Fomento Forestal. PROBOSQUE, 2011-2016.

Árboles forestales, ornamentales y frutales 2015

Gráfica 4.1



Fuente: 4.3

FOMENTAR LA EFICIENCIA EN EL GASTO PÚBLICO

**Gasto total consolidado del sector público
2015
(Miles de pesos)**

Cuadro 4.4

Concepto	Total Poderes y Sector Auxiliar	Total Poderes	Poder			Sector Auxiliar
			Ejecutivo	Legislativo ^{a/}	Judicial ^{b/}	
Egresos	240 050 459.60	130 222 465.80	125 804 402.30	1 485 633.30	2 932 430.20	109 827 993.80
Gasto corriente	135 205 222.30	60 411 468.40	56 155 995.80	1 399 555.10	2 855 917.50	74 793 753.90
Servicios personales	103 012 862.80	52 944 278.00	49 335 300.90	1 036 407.10	2 572 570.00	50 068 584.80
Gasto operativo	32 192 359.50	7 467 190.40	6 820 694.90	363 148.00	283 347.50	24 725 169.10
Materiales y suministros	13 086 319.20	1 335 376.20	1 199 226.00	70 996.30	65 153.90	11 750 943.00
Servicios generales	19 106 040.30	6 131 814.20	5 621 468.90	292 151.70	218 193.60	12 974 226.10
Transferencias	22 642 891.60	12 670 820.60	12 590 629.80	78 584.30	1 606.50	9 972 071.00
Organismos autónomos	5 771 178.90	5 771 178.90	5 771 178.90	0.00	0.00	0.00
Subsidios y apoyos	16 871 712.70	6 899 641.70	6 819 450.90	78 584.30	1 606.50	9 972 071.00
Inversión pública	35 269 033.70	19 911 687.60	19 833 444.50	3 336.90	74 906.20	15 357 346.10
Bienes muebles e inmuebles	1 964 223.80	369 360.00	328 196.50	3 336.90	37 826.60	1 594 863.80
Obra pública	29 789 164.10	16 699 076.00	16 661 996.40	0.00	37 079.60	13 090 088.10
Inversión financiera	3 515 645.80	2 843 251.60	2 843 251.60	0.00	0.00	672 394.20
Transferencias a municipios	31 281 383.70	31 281 383.70	31 281 383.70	0.00	0.00	0.00
Participaciones	19 429 554.20	19 429 554.20	19 429 554.20	0.00	0.00	0.00
Aportaciones del Ramo 33	11 483 567.10	11 483 567.10	11 483 567.10	0.00	0.00	0.00
Convenios	368 262.40	368 262.40	368 262.40	0.00	0.00	0.00
Deuda pública	15 651 928.30	5 947 105.50	5 942 948.50	4 157.00	0.00	9 704 822.80
Costo financiero de la deuda	3 332 741.20	2 718 771.00	2 714 614.00	4 157.00	0.00	613 970.20
Amortizaciones	1 042 534.20	767 674.00	767 674.00	0.00	0.00	274 860.20
Pago de ADEFAS	11 276 652.90	2 460 660.50	2 460 660.50	0.00	0.00	8 815 992.40

a/ Incluye un subejercicio de 55 754.1 miles de pesos.

b/ Incluye un sobreejercicio 144.2 miles de pesos.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Finanzas. Cuenta Pública del Gobierno y Organismos Auxiliares y Autónomos del Estado de México, 2016.

**Gasto total consolidado del sector público
2005-2015
Base 2008=100
(Miles de pesos)**

Cuadro 4.5

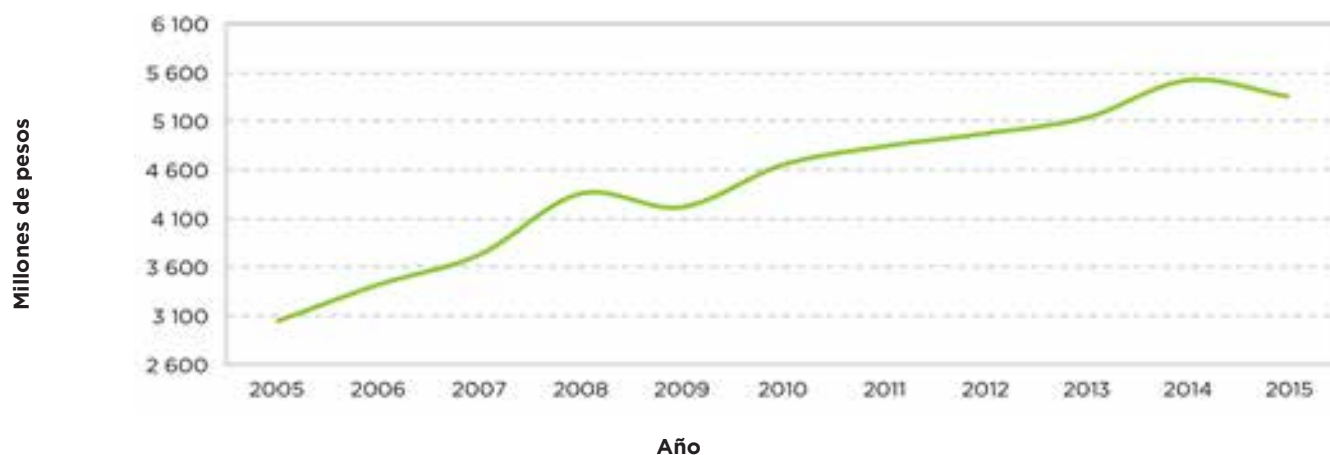
Año	Total	Legislativo y Judicial	Ejecutivo y Sector Auxiliar
2005	3 038 977.39	2 081 971.83	957 005.55
2006	3 417 343.15	2 317 916.30	1 099 426.85
2007	3 725 329.94	2 578 741.23	1 146 588.71
2008	4 352 577.15	2 967 796.84	1 384 780.31
2009	4 214 590.05	2 912 465.39	1 302 124.65
2010	4 649 106.33	3 179 771.15	1 469 335.19
2011	4 839 244.67	3 299 680.80	1 539 563.88
2012	4 971 063.10	3 369 944.57	1 601 118.53
2013	5 134 345.74	3 464 961.37	1 669 384.37
2014	5 518 957.54	3 576 264.39	1 942 693.15
2015	5 349 196.90	3 488 594.61	1 860 602.29
TCMA ^{a/}	5.82	5.30	6.87

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Finanzas. Cuenta Pública del Gobierno y Organismos Auxiliares y Autónomos del Estado de México, 2016.

**Gasto total consolidado del sector público
2005-2015**

Gráfica 4.2



Fuente: Cuadro 4.5

**Gasto del Poder Ejecutivo Estatal
2005-2015
Base 2008=100
(Miles de pesos)**

Cuadro 4.6

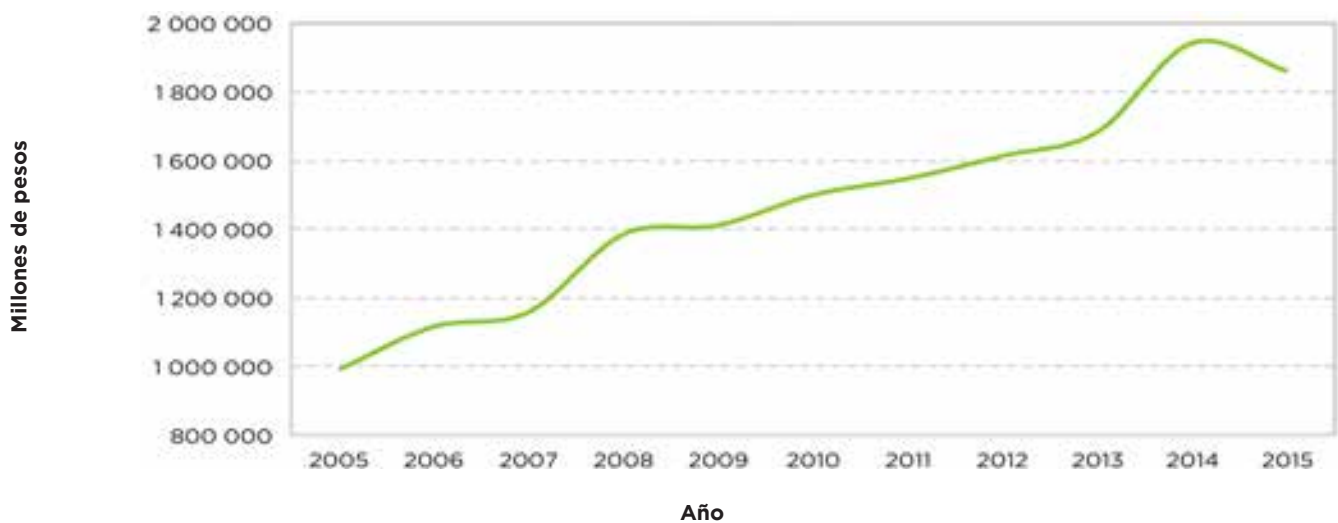
Año	Poder Ejecutivo	Programable	No programable
2005	99 098 889.52	73 904 244.11	25 194 645.41
2006	111 572 297.07	79 389 679.79	32 182 617.29
2007	115 795 512.81	86 261 595.86	29 533 916.95
2008	138 491 880.10	105 465 247.60	33 026 632.50
2009	141 126 790.40	107 725 336.90	33 401 453.50
2010	149 962 974.94	116 438 151.76	33 524 823.18
2011	154 750 821.50	118 139 345.62	36 611 475.87
2012	161 341 270.03	124 785 976.76	36 555 293.27
2013	168 356 434.25	131 299 478.49	37 056 955.76
2014	194 269 314.57	147 179 988.02	47 089 326.54
2015	186 060 229.16	149 003 994.63	37 056 234.53
TCMA ^{a/}	6.50	7.26	3.93

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECEM con información de Secretaría de Finanzas. Cuenta Pública del Gobierno y Organismos Auxiliares y Autónomos del Estado de México, 2016.

**Gasto del Poder Ejecutivo Estatal
2005-2015**

Gráfica 4.3



Fuente: Cuadro 4.6

**Gasto por principales sectores
2005-2015**
Base 2008=100
(Miles de pesos)

Cuadro 4.7

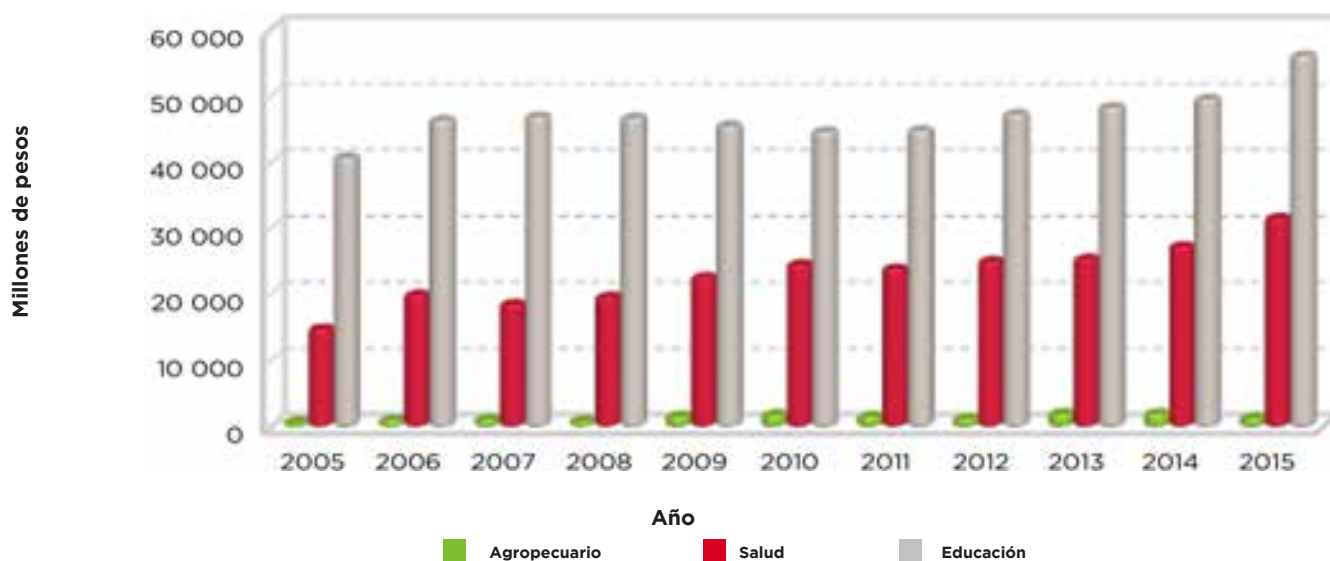
Año	Agropecuario	Salud	Educación
2005	755 534.39	14 816 708.03	40 664 604.77
2006	1 049 636.03	19 977 666.29	46 263 474.35
2007	1 159 132.60	18 566 456.35	46 827 264.11
2008	919 592.10	19 648 796.10	46 642 197.70
2009	1 615 497.63	22 613 024.16	45 468 776.85
2010	1 845 604.02	24 554 098.12	44 551 792.55
2011	1 596 388.61	23 895 640.72	44 786 256.12
2012	1 300 660.54	25 039 808.72	47 204 896.29
2013	2 020 869.20	25 378 019.84	48 245 903.84
2014	2 008 728.20	27 282 606.58	49 494 566.25
2015	1 415 832.11	31 550 152.81	56 030 452.36
TCMA ^{a/}	6.48	7.85	3.26

a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Finanzas. Cuenta Pública del Gobierno y Organismos Auxiliares y Autónomos del Estado de México, 2016.

**Gasto por principales sectores
2005-2015**

Gráfica 4.4



Fuente: Cuadro 4.7

**Inversión pública federal ejercida y autorizada por sector
2014 y 2015
(Miles de pesos)**

Cuadro 4.8

Concepto	Ejercida 2014	Autorizada 2015
Total	852 324 159.70	848 911 718.10
Ramos Autónomos	3 637 815.60	2 797 536.90
Poder Legislativo	443 103.90	663 154.00
Poder Judicial	2 680 462.50	817 927.40
Instituto Nacional Electoral	273 814.30	893 453.40
Comisión Nacional de los Derechos Humanos	18 604.80	44 728.10
Comisión Federal de Competencia Económica	3 783.00	12 880.20
Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación	5 134.90	0.00
Instituto Federal de Telecomunicaciones	132 461.80	304 794.90
Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales	80 450.40	60 598.90
Instituto Nacional de Estadística y Geografía	122 672.10	255 330.60
Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa	57 977.50	36 304.20
Gobiernos de Entidades Federativas y Municipios	241 598 137.70	219 926 879.20
Educación Pública	3 489 117.10	3 207 242.40
Medio Ambiente y Recursos Naturales	20 752 389.50	14 731 982.00
Provisiones Salariales y Económicas	78 352 658.00	62 622 376.60
Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios	135 569 982.70	136 361 347.80
Salud	3 433 990.40	3 003 930.40
Poder Ejecutivo Federal	0.00	845 822 546.50
Administración Pública Centralizada	207 725 741.20	207 280 698.50
Gobierno de la República	258 507.80	46 500.00
Gobernación	6 715 631.00	7 111 840.00
Relaciones Exteriores	274 846.70	150 000.00
Hacienda y Crédito Público	1 161 192.80	1 606 087.50
Defensa Nacional	8 843 271.80	7 933 720.30
Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	392 696.40	404 899.50
Comunicaciones y Transportes	86 010 511.60	109 783 479.40
Economía	15 223 425.70	13 820 214.10
Educación Pública	6 255 785.90	4 298 531.40
Salud	4 169 622.70	3 898 015.00
Marina	5 162 442.80	5 389 042.30
Trabajo y Previsión Social	1 119 280.70	979 928.50
Reforma Agraria	1 600 061.00	0.00
Medio Ambiente y Recursos Naturales	23 067 827.00	29 396 617.80
Procuraduría General de la República	1 597 553.90	928 895.70
Energía	239 668.00	1 255 917.20
Desarrollo Social	1 907 209.80	391 006.10
Turismo	1 288 928.40	1 897 716.70
Provisiones Salariales y Económicas	35 333 457.80	9 641 065.90
Función Pública	157 538.30	106 761.00
Tribunales Agrarios	42 101.60	19 617.60
Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal	911.10	0.00
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	6 903 268.40	8 220 842.50
Entidades de Control Presupuestario Directo	399 181 815.60	418 614 969.00
Instituto Mexicano del Seguro Social	2 405 824.90	5 779 382.10
Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado	1 511 081.80	3 206 286.90
Comisión Federal de Electricidad	38 496 444.60	43 277 300.00
Petróleos Mexicanos (consolidado)	356 768 464.30	366 352 000.00

Nota: Las sumas de los parciales podrían no coincidir con los totales debido al redondeo de las cifras.

Fuente: IGECEM con información del Poder Ejecutivo Federal. Tercer Informe de Gobierno. Anexo Estadístico, 1º de septiembre de 2015.

FORTALECER LOS INGRESOS DE LA ENTIDAD

**Ingreso total consolidado del sector público
2005-2015
(Millones de pesos)**

Cuadro 4.9
(1a. parte)

Concepto	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Ingresos totales	88 875.74	104 683.30	116 530.24	147 992.60^{a/}	152 712.90^{b/}	171 651.09^{c/}
Ordinarios	83 875.83	98 762.04	111 743.77	142 070.93	146 713.32	164 747.47
Estatales	17 682.22	23 810.51	32 135.19	43 137.08	41 883.85	53 417.06
Tributarios	2 612.57	3 117.48	4 963.57	5 339.60	5 538.85	6 028.56
Impuestos sobre erogaciones	2 374.92	2 614.79	4 524.22	4 829.84	4 987.82	5 404.10
Impuestos sobre tenencia	168.66	433.77	341.89	371.60	411.08	482.23
Otros impuestos	68.98	68.91	97.46	138.16	139.96	142.23
No tributarios	4 781.47	7 079.94	9 192.39	13 963.54	21 012.38	18 877.52
Derechos	1 918.27	2 080.99	1 969.11	1 408.83	11 934.12	3 982.31
Aportaciones de mejoras	87.09	118.94	249.62	317.18	213.33	173.93
Productos	235.37	385.00	626.72	841.81	656.32	1 073.65
Aprovechamientos	2 540.73	4 495.01	6 346.95	11 395.73	8 208.60	13 647.63
Propios organismos auxiliares	10 288.19	13 613.09	17 979.23	23 833.94	15 332.62	28 510.98
Federales	66 193.60	74 951.54	79 352.41	98 933.85	104 829.47	111 330.41
Participaciones federales	31 106.56	34 846.86	36 837.16	46 431.88	38 838.90	48 330.51
Fondos de Aportaciones y Apoyos Federales ^{e/}	28 989.06	33 526.88	40 862.93	51 723.67	42 565.10	45 529.87
Subsidios	4 126.19	3 563.10	0.00	0.00	0.00	0.00
Fideicomiso para la infraestructura de los estados (FIES)	1 971.80	999.78	862.74	778.29	2 520.23	0.00
Fondo de inversión para entidades federativas (FIEF) ^{f/}	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1 762.72
Fondo de estabilización de los ingresos de las entidades federativas (FEIEF)	0.00	2 014.93	789.59	0.00	6 593.31	10.65
Otros apoyos federales	0.00	0.00	0.00	0.00	14 311.93	15 696.66
Otros ingresos	0.00	0.00	256.16	0.00	0.00	0.00
Devolución del Instituto Electoral del Estado de México	0.00	0.00	256.16	0.00	0.00	0.00
Extraordinarios	4 999.92	5 921.26	4 786.47	4 515.06	4 961.15	4 990.06
Generación de ADEFAS	2 456.22	2 462.56	2 462.45	2 460.88	2 460.59	2 460.55
Financiamientos	2 543.69	3 458.70	2 324.02	2 034.70	2 500.56	2 529.51
Pasivos por la contratación de créditos	0.00	0.00	0.00	13 043.70	0.00	0.00
Aplicación de pasivos por la contratación de créditos	0.00	0.00	0.00	13 024.22	0.00	0.00

**Ingreso total consolidado del sector público
2005-2015
(Millones de pesos)**

Cuadro 4.9
(2a. parte y última)

Concepto	2011	2012	2013	2014	2015
Ingresos totales	184 527.93^{d/}	200 597.5^{a/}	219 586. 34^{h/}	258 704.20 ^{i/}	206 400.55 ^{j/}
Ordinarios	179 516.96	190 890.46	215 711.41	244 773.31	200 269.07
Estatales	56 274.08	57 259.68	65 033.03	74 377.72	28 545.13
Tributarios	6 654.49	10 159.76	11 033.43	14 263.95	15 485.88
Impuestos sobre erogaciones	5 933.98	6 468.11	6 809.73	9 539.38	10 163.30
Impuestos sobre tenencia	555.72	3 353.44	3 931.66	4 326.78	4 935.13
Otros impuestos	164.79	338.21	292.04	397.79	387.45
No tributarios	20 032.90	16 687.48	17 553.26	18 947.10	13 059.26
Derechos	4 888.56	5 246.98	5 272.80	5 914.98	4 043.78
Aportaciones de mejoras	227.05	445.39	297.70	310.37	382.03
Productos	718.77	286.88	397.65	372.87	54.89
Aprovechamientos	14 198.51	10 299.09	11 073.08	11 789.58	8 211.08
Propios organismos auxiliares	29 586.69	30 412.44	36 446.34	0.00	367.48
Federales	123 242.89	133 630.78	160 678.38	170 395.59	171 723.93
Participaciones federales	54 446.45	56 739.62	64 250.83	70 709.30	75 757.31
Fondos de Aportaciones y Apoyos Federales^{e/}	50 253.92	53 515.63	57 607.08	62 396.26	62 690.95
Subsidios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fideicomiso para la infraestructura de los estados (FIES)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fondo de inversión para entidades federativas (FIEF)^{f/}	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fondo de estabilización de los ingresos de las entidades federativas (FEIEF)	1 950.10	1 797.74	1 140.33	0.00	0.00
Otros apoyos federales	16 592.41	21 577.79	27 680.14	37 290.03	33 275.68
Otros ingresos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Devolución del Instituto Electoral del Estado de México	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Extraordinarios	4 635.30	9 571.30	3 714.34	13 790.99	6 094.65
Generación de ADEFAS	0.00	2 460.61	2 460.61	2 460.66	2 460.66
Financiamientos	2 460.50	7 110.68	1 253.73	11 330.33	3 633.99
Pasivos por la contratación de créditos	2 174.793	0.00	0.00	0.00	0.00
Aplicación de pasivos por la contratación de créditos	0.00	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 Presupuesto de Egresos de la Federación 2010.

g/ Incluye un superávit del ejercicio anterior de 135.76 millones de pesos.

h/ Incluye un superávit del ejercicio anterior de 160.60 millones de pesos.

i/ Incluye un superávit del ejercicio anterior de 139.90 millones de pesos.

j/ Incluye un superávit del ejercicio anterior de 36.83 millones de pesos.

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Finanzas. Cuenta Pública del Gobierno y Organismos Auxiliares del Estado del México, 2006-2016.

**Ingreso total consolidado del sector público
2005-2015**
Base 2008=100
(Miles de pesos)

Cuadro 4.10

Año	Total ^{b/}	Ordinarios	Extraordinarios
2005	103 080 786.04	97 281 732.56	5 799 053.48
2006	116 108 063.56	109 540 582.59	6 567 480.97
2007	123 852 057.80	118 764 846.24	5 087 211.56
2008	146 585 991.50	142 070 927.10	4 515 064.40
2009	144 314 440.06	139 594 028.26	4 720 411.80
2010	156 062 531.70	151 474 500.52	4 588 031.18
2011	162 195 576.40	158 112 951.97	4 082 624.43
2012	169 843 888.21	161 734 479.07	8 109 409.14
2013	180 898 774.65	177 836 603.24	3 062 171.41
2014	205 762 009.57	194 787 323.19	10 974 686.39
2015	162 949 075.21	158 136 611.69	4 812 463.52
TCMA ^{a/}	4.69	4.98	-1.85

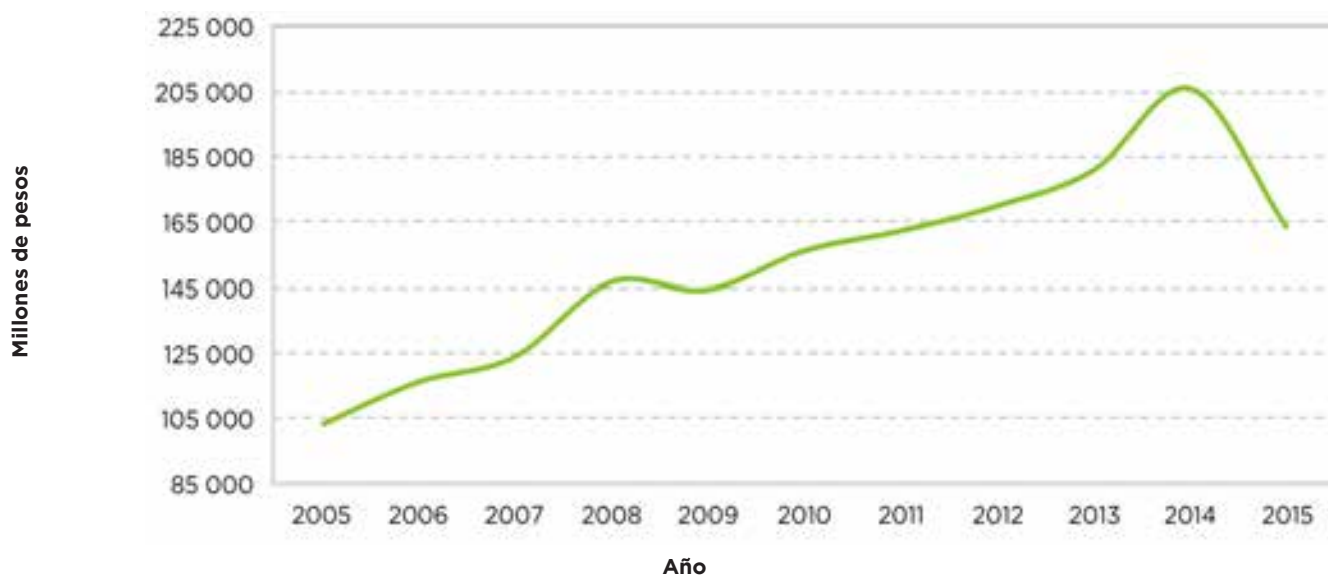
a/ Tasa de Crecimiento Medio Anual, 2005-2015.

b/ Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Finanzas. Cuenta Pública del Gobierno y Organismos Auxiliares y Autónomos del Estado de México, 2016.

**Ingreso total consolidado del sector público
2005-2015**

Gráfica 4.5



Fuente: Cuadro 4.10

**Participación de los ingresos ordinarios en el Producto Interno Bruto Estatal
2005-2015**
Base 2008=100
(Millones de pesos)

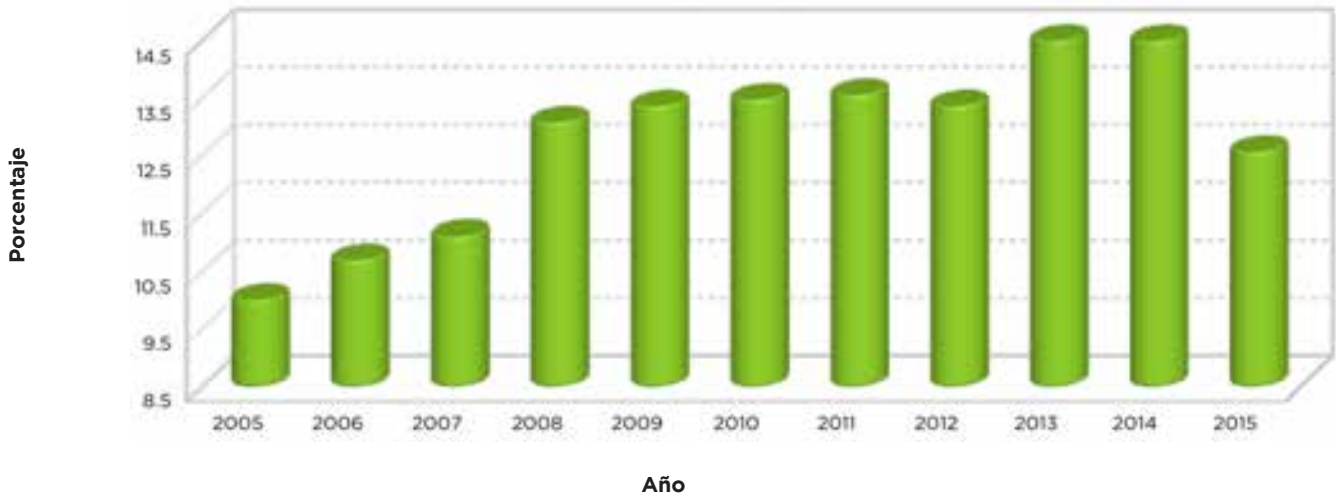
Cuadro 4.11

Año	Ingresos ordinarios	PIBE	Participación (%)
2005	97 281.73	971 427.02	10.01
2006	109 540.58	1 023 450.37	10.70
2007	118 764.85	1 068 581.79	11.11
2008	142 070.93	1 086 260.89	13.08
2009	139 594.03	1 044 911.73	13.36
2010	151 474.50	1 124 194.43	13.47
2011	158 112.95	1 166 363.96	13.56
2012	161 734.48	1 210 525.19	13.36
2013	177 836.60	1 224 323.72	14.53
2014	194 787.32	1 239 309.00	15.72
2015	158 136.61	1 258 317.49	12.57

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Finanzas. Cuenta Pública de Gobierno y Organismos Auxiliares del Estado de México, 2006-2016. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal 2016.

**Ingresos ordinarios con respecto al
Producto Interno Bruto Estatal
2005-2015**

Gráfica 4.6



Fuente: Cuadro 4.11



FUENTES



Centro SCT. Estado de México. Dirección General de Transporte Ferroviario y Multimodal, 2006-2016.

Centro SCT. Estado de México. Unidad de Evaluación y Planeación, 2006-2016.

Comisión Federal de Telecomunicaciones (COFETEL). Dirección de Información Estadística de Mercados y Unidad de Sistemas de Radio y Televisión, 2006-2016.

Comisión Federal de Electricidad (CFE). División Centro Sur, 2006-2016.

Consejo Nacional de Población (CONAPO). Proyecciones de la Población del Estado de México, 2010-2030.

Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura (FIRA). Residencia Estado de México, 2009-2016.

GEM. Comisión Estatal de Seguridad Ciudadana. Dirección General de Prevención y Readaptación Social, 2006-2016.

GEM. Comisión Estatal de Seguridad Ciudadana. Dirección General de Seguridad Pública y Tránsito, 2006-2016.

GEM. Consejería Jurídica del Ejecutivo Estatal. Dirección General del Registro Civil, 2016.

GEM. Consejería Jurídica del Ejecutivo Estatal. Instituto de la Función Registral del Estado de México, 2006-2016.

GEM. Consejería Jurídica del Ejecutivo Estatal. Subsecretaría de Asuntos Jurídicos, 2006-2016.

GEM. Coordinación General de Comunicación Social, 2012-2016.

GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Comisaría de la Policía Ministerial, 2006-2016.

GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2006-2016.

GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Litigación, 2006-2016.

GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General Jurídica y Consultiva, 2006-2016.

GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Fiscalía Especializada en Delitos Cometidos por Servidores Públicos, 2006-2016.

GEM. Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Instituto de Servicios Periciales, 2006-2016.

GEM. Secretaría de la Contraloría, 2012-2016.

GEM. Secretaría de Cultura. Dirección General de Cultura Física y Deporte, 2006-2016.

GEM. Secretaría de Cultura. Dirección General de Patrimonio y Servicios Culturales, 2006-2016.

GEM. Secretaría de Desarrollo Agropecuario. Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2006-2016.

GEM. Secretaría de Desarrollo Económico. Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México, 2006-2016.

GEM. Secretaría de Desarrollo Social. Junta de Asistencia Privada del Estado de México, 2006-2016.

GEM. Secretaría de Desarrollo Urbano y Metropolitano. Instituto Mexiquense de la Vivienda Social, 2006-2016.

GEM. Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2006-2016.

GEM. Secretaría de Finanzas. Contaduría General Gubernamental. Cuenta Pública del Gobierno, Organismos Auxiliares y Autónomos del Estado de México, 2006-2016.

GEM. Secretaría de Infraestructura. Comisión del Agua del Estado de México, 2006-2016.

GEM. Secretaría de Infraestructura. Coordinación de Planeación, Programación y Control Técnico, 2016.

GEM. Secretaría de Infraestructura. Dirección General de la Junta de Caminos del Estado de México, 2006-2016.

GEM. Secretaría de Infraestructura. Unidad de Comunicaciones, 2006-2016.

GEM. Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2006-2016.

GEM. Secretaría de Movilidad, 2006-2016.

GEM. Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Restauración y Fomento Forestal. PROBOSQUE, 2006-2016.

GEM. Secretaría del Medio Ambiente. Dirección General de Prevención y Control de la Contaminación del Agua, Suelo y Residuos, 2008-2016.

GEM. Secretaría del Medio Ambiente. Dirección General de Prevención y Control de la Contaminación Atmosférica, 2011-2016.

GEM. Secretaría Particular del Gobernador Constitucional del Estado de México, 2012-2016.

GEM. Secretaría Técnica del Gabinete, 2012-2016.

GEM. Secretaría del Trabajo. Instituto de Capacitación y Adiestramiento para el Trabajo Industrial, 2010-2016.

GEM. Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2006-2016.

GEM. Secretaría General de Gobierno. Coordinación General de Protección Civil, 2006-2016.

GEM. Sistema de Radio y Televisión Mexiquense, 2012-2016.

GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Coordinación de Atención a Adultos Mayores y Grupos Indígenas, 2006-2016.

GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Alimentación y Nutrición Familiar, 2006-2016.

GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Atención a la Discapacidad, 2006-2016.

GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Prevención y Bienestar Familiar, 2006-2016.

GEM. Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México. Dirección de Servicios Jurídico Asistenciales, 2006-2016.

Instituto del Seguro Social (IMSS). Delegación Zona Oriente y Poniente en el Estado de México. Informes de la Población Derechohabiente, 2006-2016.

Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFT). Unidad de Concesiones y Servicios. Dirección General de Concesiones de Radiodifusión, 2006-2016.

INEGI. I y II Censos de Población y Vivienda, 1995, 2005 y 2015.

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, 2009 y 2015.

INEGI. Censos Generales de Población y Vivienda, 1950-2000.

INEGI. Censo de Población y Vivienda, 2010.

INEGI. Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE), 2016.

INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2016.

INEGI. Índice de Precios al Consumidor, Nacional, Zona Metropolitana de la Ciudad de México y ciudad de Toluca, 2016.

INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, 2008-2013. Base 2008=100. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2016.

Luz y Fuerza del Centro (LyFC). Gerencia de Comercialización, 2005-2009.

OCDE. Panorama de la educación 2015.

Poder Ejecutivo Federal. Segundo Informe de Gobierno. Anexo Estadístico, 1 de septiembre de 2015.

Registro Agrario Nacional, 2006-2015.

Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA). Subdelegación de Pesca, 2006-2016.

Secretaría de Economía, 2006-2016.

Secretaría de Salud. Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS), 2016.

Secretaría del Trabajo y Previsión Social, 2006-2016.

Servicio Postal de México (SEPOMEX). Gerencia Estatal. Estadísticas Postales, 2006-2016.

Telecomunicaciones de México. Gerencia Regional Zona Centro, 2006-2016.

S I G L A S





AC	Asociación Civil	CANAPAT	Cámara Nacional del Autotransporte de Pasaje y Turismo
ACA	Asociación de Correccionales de América por sus siglas en inglés <i>American Correctional Association</i>	CANIETI	Cámara Nacional de la Industria Electrónica, de Telecomunicaciones y Tecnologías de la Información
ACAREIB	Acciones Compensatorias para Abatir el Rezago Educativo en Educación Inicial y Básica	CARL	Cuenca Alta del Río Lerma
ADIAT	Asociación Mexicana de Directivos de la Investigación Aplicada y el Desarrollo Tecnológico, AC	CASART	Casa de las Artesanías
ADR	Agencia de Desarrollo Rural	CAT	Centro de Atención Telefónica
AIT	Aeropuerto Internacional de Toluca	CATGEM	Centro de Atención Telefónica del Gobierno del Estado de México
ALADI	Asociación Latinoamericana de Integración	CBT	Centro de Bachillerato Tecnológico
ALPR	Asociación Local de Productores Rurales	CCAMEM	Comisión de Conciliación y Arbitraje Médico del Estado de México
AMCHAM	<i>American Chamber of Commerce of México, AC</i>	CCG	Centro de Colaboración Geoespacial
AMPR	Asociación Municipal de Productores Rurales	CCL-C	Consejo de Cuenca Lerma-Chapala
ANNAE	Agencia del Ministerio Público para la Atención de Niñas, Niños, Adolescentes y Expósitos	CCR-B	Consejo de Cuenca del Río Balsas
ANP	Área Natural Protegida	CCM	Centro Cultural Mexiquense
APARURAL	Apartado Rural	CCMB	Centro Cultural Mexiquense Bicentenario
APAUT	Apartado Urbano	CCPI	Centro Comunitario de Protección a la Infancia
APFF	Área de Protección de Flora y Fauna	CCVM	Consejo de Cuenca del Valle de México
ATI	Albergue Temporal Infantil	CDI	Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas
ATRI	Albergue Temporal de Rehabilitación Infantil	CEA	Capacitación Específica para el Autoempleo
BANOBRAS	Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, SNC	CEACC	Centros de Educación Ambiental del Cambio Climático
BÉCATE	Becas de Capacitación para el Trabajo	CEAE	Comisión Estatal de Atención Empresarial
BM	Banco Mundial	CEAPE	Consejo Editorial de la Administración Pública Estatal
BMV	Bolsa Mexicana de Valores	CECYTEM	Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de México
CAE	Capacitación Acelerada Específica	CEDIPIEM	Consejo Estatal para el Desarrollo Integral de los Pueblos Indígenas del Estado de México
CAEM	Comisión del Agua del Estado de México	CCCEM	Centro de Control de Confianza del Estado de México
CAF	Clínica Albergue Familiar	CEMER	Comisión Estatal de Mejora Regulatoria
CAM	Centro de Atención Múltiple	CEMYBS	Consejo Estatal de la Mujer y Bienestar Social
CAME	Comisión Ambiental de la Megalópolis	CENATRA	Centro Nacional de Trasplantes
CANACINTRA	Cámara Nacional de la Industria de Transformación	CENDI	Centro de Desarrollo Infantil

CEPANAF	Comisión Estatal de Parques Naturales y de la Fauna	COMETAH	Comisión Metropolitana de Asentamientos Humanos
CES	Comisión Estatal de Seguridad Ciudadana	COMETRAVI	Comisión Metropolitana de Transporte y Vialidad
CETRAEM	Centro Estatal de Trasplantes	COMEV	Colegio Mexicano de Especialistas en Valuación, AC
CFE	Comisión Federal de Electricidad	COMPROBIDES	Consejos Municipales de Protección a la Biodiversidad y Desarrollo Sostenible
CGCS	Coordinación General de Comunicación Social	COMUPO	Consejos Municipales de Población
CGPC	Coordinación General de Protección Civil del Estado de México	CONAC	Consejo Nacional de Armonización Contable
CIDH	Comisión Interamericana de Derechos Humanos	CONAFOR	Comisión Nacional Forestal
CIEAP	Centro de Investigación y Estudios Avanzados de la Población	CONAGO	Conferencia Nacional de Gobernadores
CIEPS	Consejo de Investigación y Evaluación de la Política Social	CONAGUA	Comisión Nacional del Agua
CISEN	Centro de Investigación y Seguridad Nacional	CONANP	Comisión Nacional de Áreas Nacionales Protegidas
CITT	Centro de Investigación y Transferencia de Tecnología	CONASEP	Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica
CMIC	Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción	CONASETRA	Conferencia Nacional de Secretarios del Trabajo
CNSP	Consejo Nacional de Seguridad Pública	CONSEVAL	Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social
CO	Monóxido de carbono	COP 21	Conferencia de las Partes de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático
CO ₂	Dióxido de carbono	COPARMEX	Confederación Patronal de la República Mexicana
COBAEM	Colegio de Bachilleres del Estado de México	COPLADEM	Comité de Planeación para el Desarrollo del Estado de México
COBIO	Corredor Biológico Chichinautzin	COPLADEMUN	Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal
COCERTEM	Comisión Certificadora de Competencia Laboral de los Servidores Públicos del Estado de México	COVATE	Comisión para el Desarrollo Turístico del Valle de Teotihuacan
COCICOVI	Comité Ciudadanos de Control y Vigilancia	CPCE-M	Comisión Permanente de Contralores Estado-Municipios
CODHEM	Comisión de Derechos Humanos del Estado de México	CPTM	Consejo de Promoción Turística de México
COESPO	Consejo Estatal de Población	CREE	Centro de Rehabilitación y Educación Especial
COEVEM	Colegio de Especialistas en Valuación del Estado de México, AC	CRIS	Centro de Rehabilitación e Integración Social
COFEMER	Comisión Federal de Mejora Regulatoria	CRIT	Centro de Rehabilitación Infantil Teletón
COINCIDES	Consejos de Integración Ciudadana para el Desarrollo Social	CSA	Centro de Servicios Administrativos
COLMEXIQ	El Colegio Mexiquense, AC	CSG	Consejo de Salubridad General
COLPOS	Colegio de Postgraduados	CUAS	Clínicas Universitarias de Atención Social
COMECYT	Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología	CURP	Clave Única de Registro de Población
COMEM	Conservatorio de Música del Estado de México		

DGPRS	Dirección General de Prevención y Readaptación Social	FILEY	Feria Internacional de la Lectura de Yucatán
DIF	Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia	FILIJ	Feria Internacional del Libro Infantil y Juvenil
EB	Educación Básica	FIPASAHM	Fideicomiso para el Pago por Servicios Ambientales Hidrológicos del Estado de México
EDA	Enfermedad Diarreica Aguda	FISMDF	Fondo para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal
EDAYO	Escuela de Artes y Oficios	FOCACYTE	Fortalecimiento de las Capacidades Científicas y Tecnológicas en el Estado de México
EIR	Estudios de Impacto Regulatorio	FODA	Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas
EMECYT	Espacio Mexiquense de Ciencia y Tecnología	FOEM	Fondo Editorial Estado de México
EMS	Educación Media Superior y Superior	FOMIMEX	Fondo Mixto de Inversión Rural del Estado de México
EMSAD	Educación Media Superior a Distancia	FONART	Fondo Nacional para el Fomento de las Artesanías
ENAPEA	Estrategia Nacional para la Prevención del Embarazo en Adolescentes	FONE	Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y el Gasto Operativo (anteriormente FAEB)
EPOEM	Escuela Preparatoria Oficial del Estado de México	FOPAPA	Fomento para la Producción de Alimentos para el Autoconsumo
ERMEX NG	Estación de Recepción México Nueva Generación	FORTAMUNDF	Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal
ES	Educación Superior	FORTASEG	Programa de Fortalecimiento para la Seguridad
ETS	Enfermedad de Transmisión Sexual	GCM	Gobierno de la Ciudad de México
FA	Fomento al Autoempleo	GEM	Gobierno del Estado de México
FAEB	Fondo de Aportaciones para la Educación Básica y Normal	GIZ	Cooperación Alemana al Desarrollo por sus siglas en alemán <i>Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit</i>
FAIP	Fondo de Apoyo en Infraestructura y Productividad	GPS	Sistema de Posicionamiento Global por sus siglas en inglés <i>Global Positioning System</i>
FASP	Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública de los Estados y del Distrito Federal	HD	Alta Definición por sus siglas en inglés <i>High Definition</i>
FEFOM	Fondo Estatal de Fortalecimiento Municipal	HDT	Habilidades Digitales para Todos
FEIEF	Fondo de Estabilización de los Ingresos de las Entidades Federativas	IAAPA	Asociación Internacional de Parques de Diversiones y Atracciones por sus siglas en inglés <i>International Association of Amusement Parks and Attractions</i>
FENACI	Feria Nacional de Ciencias e Ingenierías	IAP	Institución de Asistencia Privada
FEPR	Federación Estatal de Productores Rurales	IAPEM	Instituto de Administración Pública del Estado de México, AC
FES-I	Facultad de Estudios Superiores Iztacala	ICAMEX	Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México
FIDEPAR	Fideicomiso para el Desarrollo de Parques y Zonas Industriales en el Estado de México		
FIEL	Firma Electrónica Avanzada		
FIL	Feria Internacional del Libro		
FILEM	Feria Internacional del Libro del Estado de México		

ICATI	Instituto de Capacitación y Adiestramiento para el Trabajo Industrial	INEA	Instituto Nacional para la Educación de los Adultos
IDP	Instituto de la Defensoría Pública	INEE	Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación
IEEM	Instituto Electoral del Estado de México	INEGI	Instituto Nacional de Estadística y Geografía
IES	Institución de Educación Superior	INFOEM	Instituto de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales del Estado de México y Municipios
IFOMEGEM	Instituto de Fomento Minero y Estudios Geológicos del Estado de México	INFONAVIT	Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores
IFREM	Instituto de la Función Registral del Estado de México	ININ	Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares
IFT	Instituto Federal de Telecomunicaciones	INMUJERES	Instituto Nacional de las Mujeres
IGECEM	Instituto de Información e Investigación Geográfica, Estadística y Catastral del Estado de México	IP	Iniciativa Privada
IHAEM	Instituto Hacendario del Estado de México	IPOMEX	Información Pública de Oficio Mexiquense
IIFAEM	Instituto de Investigación y Fomento de las Artesanías del Estado de México	IRA	Infección Respiratoria Aguda
ILCE	Instituto Latinoamericano para la Comunicación Educativa	ISCEEM	Instituto Superior de Ciencias de la Educación del Estado de México
IME	Instituto Mexiquense del Emprendedor	ISEM	Instituto de Salud del Estado de México
IMECA	Índice Metropolitano de la Calidad del Aire	ISR	Impuesto sobre la Renta
IMEJ	Instituto Mexiquense de la Juventud	ISSEMYM	Instituto de Seguridad Social del Estado de México y Municipios
IMEPI	Instituto Mexiquense de la Pirotecnia	ISSSTE	Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado
IMEVIS	Instituto Mexiquense de la Vivienda Social	ITC	Instituto Tecnológico de la Construcción del Estado de México
IMIEM	Instituto Materno Infantil del Estado de México	ITESM	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey
IMITE	Instituto Mexiquense de la Infraestructura Física Educativa	ITS	Infección de Transmisión Sexual
IMPI	Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial	ITT	Instituto Tecnológico de Toluca
IMSS	Instituto Mexicano del Seguro Social	JAPEM	Junta de Asistencia Privada del Estado de México
INAFED	Instituto Nacional para el Federalismo y el Desarrollo Municipal	JCEM	Junta de Caminos del Estado de México
INAH	Instituto Nacional de Antropología e Historia	LAASSP	Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público
INAI	Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales	LFT	Ley Federal del Trabajo
INDAUTOR	Instituto Nacional del Derecho de Autor	LGEEPA	Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente
INDESOL	Instituto Nacional de Desarrollo Social	MICI	Modelo Integral de Control Interno
INDETEC	Instituto para el Desarrollo Técnico de las Haciendas Públicas	MIPYME	Micro, Pequeña y Mediana Empresa

MIR	Matriz de Indicadores para Resultados	PIREC	Programa Integral de Reducción de Emisiones Contaminantes
MML	Metodología del Marco Lógico	PLANEA	Plan Nacional para la Evaluación de los Aprendizajes
MP	Ministerio Público	PLADEM	Plan de Desarrollo del Estado de México 2011-2017
MTTN	Macroplanta de Tratamiento de Toluca Norte	PM ₁₀	Partículas fracción respirable menores a 10 micras
MTTO	Macroplanta de Tratamiento de Toluca Oriente	PM _{2.5}	Partículas fracción respirables menores a 2.5 micras
NO ₂	Dióxido de nitrógeno	POA	Programa de Obra y Acciones
NOM	Norma Oficial Mexicana	POBALINES	Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos y Servicios de las Dependencias, Organismos Auxiliares y Tribunales Administrativos del Poder Ejecutivo del Estado de México
NVG	Dispositivos de visión nocturna por su siglas en inglés <i>night vision goggles</i>	POETEM	Programa de Ordenamiento Ecológico del Territorio del Estado de México
O ₃	Ozono	PREVIDIF	Prevención y Detección de Factores de Riesgo que Producen Discapacidad
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos	PROAGUA	Programa de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento
OEM	Observatorio del Estado de México	PROBOSQUE	Protectora de Bosques del Estado de México
OMS	Organización Mundial de la Salud	PROCODEM	Procuraduría del Colono del Estado de México
ONG	Organización No Gubernamental	PROFEPA	Procuraduría Federal de Protección al Ambiente
OSC	Organización de la Sociedad Civil	PROII	Programa de Infraestructura Indígena
OSEM	Orquesta Sinfónica del Estado de México	PRONAPRED	Programa Nacional de Prevención del Delito
OSFEM	Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México	PROPAEM	Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de México
OSM	Orquesta Sinfónica Mexiquense	PRORRIM	Programa de Reforestación y Restauración Integral de Microcuencas
PAD	Programa de Acciones para el Desarrollo	PROSAN	Programa de Tratamiento de Aguas Residuales
PAE	Programa Anual de Evaluación	PTAR	Planta de Tratamiento de Aguas Residuales
PbR	Presupuesto basado en Resultados	RAMA	Red Automática de Monitoreo Atmosférico
PDMF	Procuraduría de la Defensa del Menor y la Familia	RAN	Registro Agrario Nacional
PEA	Población Económicamente Activa	RBMM	Reserva de la Biosfera de la Mariposa Monarca
PEF	Presupuesto de Egresos de la Federación	RCP	Región Centro del País
PEGEM	Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de México	REAO	Red Estatal de Autopistas en Operación
PESA	Proyecto Estratégico para la Seguridad Alimentaria	RECRESO	Red Escolar de Colaboración y Reforzamiento Educativo Oportuno
PGJEM	Procuraduría General de Justicia del Estado de México		
PGR	Procuraduría General de la República		
PIB	Producto Interno Bruto		
PIBM	Producto Interno Bruto Municipal		

REI	Registro Estatal de Inspectores	SEEM	Secretaría de Educación del Estado de México
REN	Registro Estadístico Nacional	SEFIN	Secretaría de Finanzas
RETYS	Registro Estatal de Trámites y Servicios	SEGEMUN	Sistema de Evaluación de la Gestión Pública Municipal
RME	Residuos de Manejo Especial	SEGOB	Secretaría de Gobernación
RNPSP	Registro Nacional de Personal de Seguridad Pública	SEI	Sistema Estatal de Informática
ROE	Reglamento en materia de Ordenamiento Ecológico	SEIEM	Servicios Educativos Integrados al Estado de México
RSU	Residuo Sólido Urbano	SEMAR	Secretaría de Marina
SACMEX	Sistema de Aguas de la Ciudad de México	SEMARNAT	Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales
SAECHVV	Sistema Automatizado de Emisión y Control de Hologramas de Verificación Vehicular	SEMEAM	Secretaría del Medio Ambiente
SAGARPA	Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	SEMEFO	Servicio Médico Forense
SAIMEX	Sistema de Acceso a la Información Mexiquense	SENASICA	Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria
SAM	Sistema de Atención Mexiquense	SEP	Secretaría de Educación Pública
SAT	Servicio de Administración Tributaria	SESESP	Secretariado Ejecutivo del Sistema Estatal de Seguridad Pública
SAVAC	Sociedad de Arquitectos Valuadores, AC	SETEC	Secretaría Técnica del Consejo de Coordinación para la Implementación del Sistema de Justicia Penal
SCIAN	Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte	SETRAB	Secretaría del Trabajo
SCT	Secretaría de Comunicaciones y Transportes	SFP	Secretaría de la Función Pública
SDIFEM	Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México	SGG	Secretaría General de Gobierno
SEBYN	Subsecretaría de Educación Básica y Normal	SHCP	Secretaría de Hacienda y Crédito Público
SECOGEM	Secretaría de la Contraloría del Gobierno del Estado de México	SIC	Sistema de Información Catastral
SECTUR	Secretaría de Turismo	SIMAT	Sistema de Monitoreo Atmosférico de la Ciudad de México
SECTUREM	Secretaría de Turismo del Estado de México	SMDIF	Sistema Municipal de Desarrollo Integral de la Familia
SED	Sistema de Evaluación del Desempeño	SMSEM	Sindicato de Maestros al Servicio del Estado de México
SEDAGRO	Secretaría de Desarrollo Agropecuario	SNE	Servicio Nacional de Empleo
SEDATU	Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano	SNEE	Sistema Nacional de Evaluación Educativa
SEDECO	Secretaría de Desarrollo Económico	SO ₂	Dióxido de azufre
SEDENA	Secretaría de la Defensa Nacional	SOS	Servicio de Orientación Psicológica Vía Telefónica
SEDESEM	Secretaría de Desarrollo Social del Estado de México	SRE	Secretaría de Relaciones Exteriores
SEDESOL	Secretaría de Desarrollo Social	SRTVM	Sistema de Radio y Televisión Mexiquense

SSEM	Secretaría de Salud del Estado de México	UDEM	Universidad Digital del Estado de México
SSP	Secretaría de Seguridad Pública de la Ciudad de México	UEVT	Universidad Estatal del Valle de Toluca
STC	Sistema de Transporte Colectivo	UIPPE	Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación
STG	Secretaría Técnica de Gabinete	UMB	Universidad Mexiquense del Bicentenario
SUCI	Sistema Único de Certificación e Inscripción	UNAM	Universidad Nacional Autónoma de México
SUTEYM	Sindicato Único de Trabajadores de los Poderes, Municipios e Instituciones Descentralizadas del Estado de México	UNESCO	Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura
TDAAH	Trastorno por Déficit de Atención con Hiperactividad	UNIPRODES	Unidades de Producción para el Desarrollo
TECA	Tribunal Estatal de Conciliación y Arbitraje	UPVM	Universidad Politécnica del Valle de México
TESCHA	Tecnológico de Estudios Superiores de Chalco	UPVT	Universidad Politécnica del Valle de Toluca
TESCO	Tecnológico de Estudios Superiores de Coacalco	URIS	Unidad de Rehabilitación e Integración Social
TESE	Tecnológico de Estudios Superiores de Ecatepec	URPR	Unión Regional de Productores Rurales
TESJO	Tecnológico de Estudios Superiores de Jocotitlán	USAER	Unidades de Servicios de Apoyo a la Educación Regular
TESOFE	Tesorería de la Federación	USDA	Departamento de Agricultura de los Estados Unidos de América
TSJEM	Tribunal Superior de Justicia del Estado de México	UTFV	Universidad Tecnológica Fidel Velázquez
UACH	Universidad Autónoma Chapingo	UTSEM	Universidad Tecnológica del Sur del Estado de México
UAEMEX	Universidad Autónoma del Estado de México	ZAP	Zonas de Atención Prioritaria
UAM-L	Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Lerma	ZMVM	Zona Metropolitana del Valle de México
UBRIS	Unidad Básica de Rehabilitación e Integración Social	ZMVT	Zona Metropolitana del Valle de Toluca



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA
enGRANDE