



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



ESTADÍSTICA BÁSICA MUNICIPAL

Zacazonapan

Edición 2016.

Concepto	Cantidad	Unidad de Medida
Posición geográfica		
Longitud		
Mínima	99°42'03"	(Grado)
Máxima	99°11'35"	
Latitud		
Mínima	19°34'25"	(Grado)
Máxima	19°41'20"	
Altitud	2 251	(Metro sobre el nivel medio del mar)
Límites geográficos	Al norte Otzoloapan; al sur Tejupilco; al este Temascaltepec y Valle de Bravo y al oeste Otzoloapan	
Superficie	66.61	(Kilómetro cuadrado)
Clima	Templado subhúmedo	
Integración territorial		
Número de localidades 2014	10	(Localidad)
Pueblo	1	(Pueblo)
Ranchería	5	(Ranchería)
Otros ^{a/}	4	(Localidad)

^{a/} Incluye localidades con y sin categoría administrativa.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en información proporcionada por las unidades productoras de información de los ámbitos federal y estatal.

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Viviendas y Ocupantes			
Viviendas particulares habitadas	2015	1 034	(Vivienda)
Ocupantes		4 137	(Persona)
Servicios públicos en la vivienda	2015		
Agua			
Disponen			
Viviendas		1 016	(Vivienda)
Ocupantes		4 063	(Persona)
No disponen			
Viviendas		15	(Vivienda)
Ocupantes		60	(Persona)
No especificado			
Viviendas		3	(Vivienda)
Ocupantes		14	(Persona)
Drenaje			
Disponen			
Viviendas		1 003	(Vivienda)
Ocupantes		4 013	(Persona)
No disponen			
Viviendas		24	(Vivienda)
Ocupantes		97	(Persona)
No especificado			
Viviendas		7	(Vivienda)
Ocupantes		27	(Persona)
Energía eléctrica			
Disponen			
Viviendas		1 026	(Vivienda)
Ocupantes		4 105	(Persona)
No disponen			
Viviendas		4	(Vivienda)
Ocupantes		16	(Persona)
No especificado			
Viviendas		4	(Vivienda)
Ocupantes		16	(Persona)
Viviendas particulares con bienes y tecnologías ^{a/}	2015		(Vivienda)
Refrigerador			
Dispone		926	
No dispone		104	
No especificado		4	
Lavadora			
Dispone		738	
No dispone		291	
No especificado		5	
Automóvil o camioneta			
Dispone		440	
No dispone		588	
No especificado		6	
Radio			
Dispone		449	
No dispone		579	
No especificado		6	
Televisor			
Dispone		955	
No dispone		74	
No especificado		5	
Computadora			
Dispone		194	
No dispone		834	
No especificado		6	
(Continúa)			

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Línea telefónica fija			
Dispone		198	
No dispone		830	
No especificado		6	
Teléfono celular			
Dispone		706	
No dispone		322	
No especificado		6	
Internet			
Dispone		147	
No dispone		880	
No especificado		7	
Comunicaciones y Transportes			
Longitud de carreteras	2015	20.30	(Kilómetro)
Alimentadoras estatales		20.30	
Pavimentada		20.30	
Vehículos registrados por tipo		61	
Sedán		19	
Autobús		1	
Otras Unidades		41	
Padrón para transporte por modalidad de servicio		25	(Padrón)
Taxis		9	
Servicio mixto		16	
Servicio postal	2015	1	
Agencias		1	(Agencia)

Nota: La suma de los subtotales puede no coincidir con el total, debido al redondeo de las cifras.

a/ El total de viviendas particulares habitadas excluye viviendas móviles, refugios y locales no construidos para habitación debido a que no se captaron características de estas clases de vivienda. Asimismo, excluye las viviendas sin información de ocupantes.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en información proporcionada por las unidades productoras de información de los ámbitos federal y estatal.

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Población	2015		(Persona)
Población total		4 137	
Hombres		2 053	
Mujeres		2 084	
Población por grupos quinquenales de edad			
Menores de 1 año		81	
1 - 4 años		385	
De 1 año		80	
De 2 años		104	
De 3 años		97	
De 4 años		104	
5 - 9 años		464	
10 - 14 años		458	
15 - 19 años		396	
20 - 24 años		381	
25- 29 años		318	
30 - 34 años		302	
35 - 39 años		262	
40 - 44 años		242	
45 - 49 años		197	
50 - 54 años		135	
55 - 59 años		123	
60 - 64 años		83	
65 - 69 años		79	
70 - 74 años		68	
75 - 79 años		61	
80 - 84 años		45	
85 y más años		51	
No especificado		6	
Población total urbana y no urbana, según tamaño de la localidad	2015	4 137	(Persona)
No urbana ^{E/}		4 137	
Mixta		3 031	
2 500 - 14 999		3 031	
Rural		1 106	
Menos de 2 499		1 106	
Población proyectada al 1° de julio 2015	2015	4 142	
Población de 15 años y más, según condición de alfabetismo	2015	2 743	(Persona)
Alfabeta		2 331	
Analfabeta		338	
No especificado		74	
Rezago social	2015		
Índice		-0.65	(Índice)
Grado		Bajo	(Grado)
Marginación	2015		
Índice		-0.43	(Índice)
Grado		Medio	(Grado)
Hechos Vitales	2015		
Nacimientos registrados		109	(Persona)
Nacidos vivos		98	
Defunciones generales registradas		14	
Matrimonios		24	(Acto)
Divorcios		8	
(Continúa)			

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Empleo			
Población de 12 años y más, según condición de actividad económica ^{a/}	2015	3 027	(Persona)
Población económicamente activa		1 212	
Ocupados		1 188	
Desocupados		24	
Población económicamente inactiva		1 794	
No especificado		21	
Población ocupada, según condición de actividad económica ^{b/}	2015	1 450	(Persona)
Agricultura, ganadería, caza y pesca		273	
Industrial		577	
Servicios		552	
No especificado		47	
Población asegurada en el IMSS ^{E/}	2015	488	(Persona)
Salud	2015		
Infraestructura			
Unidades médicas		2	(Unidad)
ISEM		1	
ISSEMyM		1	
Recursos humanos			
Personal médico ^{c/}		7	(Médico)
ISEM		6	
ISSEMyM		1	
Enfermeras		7	(Enfermera)
ISEM		6	
ISSEMyM		1	
Educación	2014-2015 (Fin de cursos)		
Escuelas		16	(Escuela)
Maestros		79	(Maestro)
Alumnos		1 557	(Alumno)
Modalidad Escolarizada			
Preescolar			
Escuelas		5	(Escuela)
Maestros		14	(Maestro)
Alumnos		292	(Alumno)
Primaria			
Escuelas		5	(Escuela)
Maestros		30	(Maestro)
Alumnos		654	(Alumno)
Secundaria			
Escuelas		2	(Escuela)
Maestros		16	(Maestro)
Alumnos		269	(Alumno)
Media superior			
Escuelas		1	(Escuela)
Maestros		8	(Maestro)
Alumnos		198	(Alumno)
Modalidad No Escolarizada			
Escuelas		3	(Escuela)
Maestros		11	(Maestro)
Alumnos		144	(Alumno)

(Continúa)

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Bibliotecas públicas	2015	1	(Biblioteca)
Usuarios		26 964	(Usuario)
Personal ocupado		3	(Persona)
Procuración de Justicia	2015		
Averiguaciones iniciadas			(Averiguación)
Delitos denunciados ^{d/}		16	
Lesiones		2	
Robos ^{e/}		1	
Daño en bienes		1	
Otros ^{f/}		12	

E/ Cifras estimadas por el IGECEM.
a/ Los datos corresponden a cifras de la Encuesta Intercensal 2015.
b/ Los datos corresponden a cifras del cuarto trimestre de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo.
c/ No incluye odontólogos.
d/ Incluye delitos que corresponden a otras entidades federativas.
e/ Incluye robos a casa habitación, a empresas, bancos, vehículos, transporte y peatones.
f/ Comprende manejar en estado de ebriedad, violación, fraude, despojo, secuestro, estupro.
Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en información proporcionada por las unidades productoras de información de los ámbitos federal y estatal.

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Agropecuario	2015		
Principales cultivos			
Superficie sembrada		1 350.50	(Hectárea)
Avena forrajera		10.00	
Frijol		3.50	
Maíz forrajero		27.00	
Maíz grano		1 310.00	
Superficie cosechada		1 075.50	(Hectárea)
Avena forrajera		10.00	
Frijol		3.50	
Maíz forrajero		27.00	
Maíz grano		1 035.00	
Producción anual obtenida		4 617.62	(Tonelada)
Avena forrajera		170.00	
Frijol		4.55	
Maíz forrajero		567.00	
Maíz grano		3 876.07	
Principales cultivos perennes			
Superficie sembrada		58.00	(Hectárea)
Aguacate		56.00	
Guayaba		2.00	
Producción anual obtenida		550.92	(Tonelada)
Aguacate		531.61	
Guayaba		19.31	
Forestal	2015		
Superficie reforestada		151.56	(Hectárea)
Reforestación		129 900	(Árboles)
Minería ^{P/}	2015		
Volumen de la producción			
Metálicos			
Oro		1 378.31	(Kilogramo)
Plata		187 055.40	
Plomo		10 967.54	(Tonelada)
Cobre		2 552.21	
Zinc		49 828.36	
Valor de la producción		4 381 576.99	(Miles de pesos)
Metálicos		4 381 576.99	
Oro		816 403.13	
Plata		1 500 591.79	
Plomo		311 261.49	
Cobre		223 093.67	
Zinc		1 530 226.91	
Personal ocupado		693	(Persona)
Electricidad	2015		
Usuarios del servicio eléctrico		1 352	(Usuario)
Industrial		121	
Residencial		1 220	
Alumbrado público		7	
Bombeo de aguas potables y negras		4	
Volumen de las ventas		4 917.78	(Megawatt por hora)
Industrial		3 219.23	
Residencial		1 377.10	
Alumbrado público		104.02	
Bombeo de aguas potables y negras		217.44	

(Continúa)

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Valor de las ventas		2 049 662.15	(Miles de pesos)
Industrial		1 745 607.19	
Residencial		196 228.59	
Agrícola		357.59	
Alumbrado público		81 677.10	
Bombeo de aguas potables y negras		25 791.68	
Servicios	2015		
Unidades de comercio y abasto			
Mercados		1	(Mercado)
Farmacias		4	(Farmacia)
Tianguis		1	(Tianguis)
Rastros		1	(Rastro)
Tiendas de abasto social		2	(Tienda)
Abasto social de leche			
Número de lecherías		1	(Establecimiento)
Hogares atendidos		228	(Hogar)
Beneficiarios atendidos		424	(Persona)
Turismo	2015		
Hospedaje y alojamiento			
Establecimientos		1	(Establecimiento)
Posadas familiares		1	
Habitaciones		4	(Habitación)
Posadas familiares		4	
Establecimientos de alimentos y bebidas ^{b/}	2015	1	(Establecimiento)
Oficinas de información turística		1	(Oficina)
Finanzas Públicas	2015		(Miles de pesos)
Ingresos municipales recaudados		31 194.60	
Impuestos		1 359.40	
Otros		1 359.40	
Derechos		408.90	
De Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado, recepción de Caudales de Aguas Residuales para su Tratamiento o Manejo y Conducción		256.20	
Otros		65.70	
Aprovechamientos de tipo corriente		103.60	
Participaciones, aportaciones, transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas		29 082.80	
Ingresos Federales		21 797.20	
Ingresos Estatales		7 285.60	
Otros Ingresos y Beneficios		239.90	
Ingresos Financieros		236.90	
Otros Ingresos y Beneficios Varios		3.00	
Egresos municipales ejercidos		38 866.20	
Servicios personales		13 178.90	
Materiales y suministros		1 891.80	
Servicios y gastos generales		3 471.40	
Transferencias		3 201.90	
Bienes muebles e inmuebles		198.90	
Inversión pública		16 923.30	
Inversión Pública Ejercida por Sector	2015	16 238.59	(Miles de pesos)
Agropecuaria y Forestal		1 033.38	
Medio Ambiente		861.87	
Agua y Obra Pública		8 105.00	

(Continúa)

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Comunicaciones		5 204.24	
Seguridad Ciudadana		1 034.10	
Inversión Pública ejercida por Programa	2015	16 238.59	(Miles de pesos)
Gobierno		1 034.10	
Desarrollo Económico		15 204.49	
Producto Interno Bruto (PIB) ^{E/}	2015		(Millones de pesos)
PIB Municipal (Base 2008)		1 321.61	
Salarios Mínimos ^{e/}	2015		(Pesos diarios)
Área geográfica única		70.10	
Unidades económicas	2015		(Establecimiento)
Sector de Actividad Económica		235	
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica		1	
Industrias manufactureras		18	
Comercio al por mayor		10	
Comercio al por menor		105	
Transportes, correos y almacenamiento		1	
Información en medios masivos		3	
Servicios financieros y de seguros		3	
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes		2	
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos		4	
Servicios educativos		7	
Servicios de salud y de asistencia social		9	
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos		9	
Servicios de alojamiento temporal		32	
Otros servicios excepto actividades gubernamentales		27	
Actividades legislativas, gubernamentales		4	

Nota: La suma de los subtotales puede no coincidir con el total, debido al redondeo de las cifras.

E/ Cifras estimadas por el IGECEM.

P/ Cifras preliminares.

b/ Incluye establecimientos con registro nacional de turismo y establecimientos de calidad turística.

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

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en información proporcionada por las unidades productoras de información de los ámbitos federal y estatal.

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Geográficos			
Densidad de población	2015	62	(Hab/km ²)
Infraestructura			
Kilómetros de caminos por cada mil habitantes	2015	4.90	(Km/habitante)
Kilómetros de caminos por cada km ² de superficie		0.30	(Km/km ²)
Consumo de energía eléctrica per cápita		1.19	(Mw/hora/habitante)
Sociodemográficos			
Población menor de un año	2015	1.96	(Por ciento)
Población de 1 a 4 años		9.31	(Por ciento)
Población alfabeta de 15 años y más		84.98	(Por ciento)
Población económicamente activa de 12 años y más	2015	73.17	(Por ciento)
Tasa bruta de natalidad	2015	26.32	(Por mil)
Tasa bruta de mortalidad		23.66	(Por mil)
Salud	2015		
Habitantes por unidad médica		690	(Habitante por unidad)
Habitantes por médico		592	(Habitante por médico)
Habitantes por cama censable		230	(Habitante por cama)
Educación	2014-2015 (Fin de cursos)		
Total			
Alumnos por maestro		20	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		97	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		5	(Maestro/escuela)
Educación preescolar			
Alumnos por maestro		21	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		58	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		3	(Maestro/escuela)
Educación primaria			
Alumnos por maestro		22	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		131	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		6	(Maestro/escuela)
Educación media básica			
Alumnos por maestro		25	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		198	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		8	(Maestro/escuela)
Económicos			
Finanzas	2015		
Inversión pública per cápita		3 920.47	(Pesos/habitante)
Ingresos municipales per cápita		7 531.29	(Pesos/habitante)
Egresos municipales per cápita		9 383.44	(Pesos/habitante)
Abasto social	2015		
Distribución de leche por persona en los hogares		2	(Persona/hogar)

Fuente: Cuadros Aspectos Geográficos, Aspectos de Infraestructura, Aspectos Sociodemográficos y Aspectos Económicos.