



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



# ESTADÍSTICA BÁSICA MUNICIPAL

## Ayapango

Edición 2016.

Concepto	Cantidad	Unidad de Medida
Posición geográfica		
Longitud		
Mínima	99°42'03"	(Grado)
Máxima	98°51'07"	
Latitud		
Mínima	19°05'15"	(Grado)
Máxima	19°10'06"	
Altitud	2 435	(Metro sobre el nivel medio del mar)
Límites geográficos	Al norte con Tlalmanalco, Amecameca y Tenango del Aire; al sur Juchitepec y Amecameca; al este Amecameca y al oeste Tenango del Aire y Juchitepec	
Superficie	50.83	(Kilómetro cuadrado)
Clima	Templado subhúmedo	
Integración territorial		
Número de localidades 2014	26	(Localidad)
Pueblo	5	(Pueblo)
Caserío	5	(Caserío)
Otros <sup>a/</sup>	16	(Localidad)

<sup>a/</sup> 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
<b>Viviendas y Ocupantes</b>			
Viviendas particulares habitadas	2015	2 499	(Vivienda)
Ocupantes		9 863	(Persona)
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>	2015		
Agua			
Disponen			
Viviendas		2 467	(Vivienda)
Ocupantes		9 735	(Persona)
No disponen			
Viviendas		32	(Vivienda)
Ocupantes		128	(Persona)
Drenaje			
Disponen			
Viviendas		2 403	(Vivienda)
Ocupantes		9 484	(Persona)
No disponen			
Viviendas		88	(Vivienda)
Ocupantes		348	(Persona)
No especificado			
Viviendas		8	(Vivienda)
Ocupantes		31	(Persona)
Energía eléctrica			
Disponen			
Viviendas		2 489	(Vivienda)
Ocupantes		9 824	(Persona)
No disponen			
Viviendas		10	(Vivienda)
Ocupantes		39	(Persona)
<b>Viviendas particulares con bienes y tecnologías <sup>a/</sup></b>	2015		(Vivienda)
Refrigerador			
Dispone		1 901	
No dispone		592	
No especificado		6	
Lavadora			
Dispone		1 657	
No dispone		838	
No especificado		4	
Automóvil o camioneta			
Dispone		869	
No dispone		1 622	
No especificado		8	
Radio			
Dispone		2 036	
No dispone		459	
No especificado		4	
Televisor			
Dispone		2 397	
No dispone		98	
No especificado		4	
Computadora			
Dispone		509	
No dispone		1 984	
No especificado		6	
Línea telefónica fija			
Dispone		532	
No dispone		1 962	
No especificado		5	

(Continúa)

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Teléfono celular			
Dispone		2 009	
No dispone		486	
No especificado		4	
Internet			
Dispone		430	
No dispone		2 064	
No especificado		5	
<b>Fuentes de Abastecimiento de Agua Potable</b>	2015		(Fuente)
Estatad		2	
Pozo profundo		1	
Otros <sup>b/</sup>		1	
<b>Comunicaciones y Transportes</b>			
Longitud de carreteras	2015	11.30	(Kilómetro)
Alimentadoras estatales		11.30	
Pavimentada		11.30	
Vehículos registrados por tipo		110	
Sedán		43	
Combi/Vagoneta		63	
Microbús		2	
Autobús		2	
Padrón para transporte por modalidad de servicio		54	(Padrón)
Taxis		14	
Colectivo de ruta		40	
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.

b/ Comprende fuentes de derivación y deshielo.

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
<b>Población</b>	2015		(Persona)
Población total		9 863	
Hombres		4 782	
Mujeres		5 081	
Población por grupos quinquenales de edad			
Menores de 1 año		167	
1 - 4 años		697	
De 1 año		154	
De 2 años		163	
De 3 años		183	
De 4 años		197	
5 - 9 años		1 024	
10 - 14 años		881	
15 - 19 años		916	
20 - 24 años		857	
25- 29 años		834	
30 - 34 años		755	
35 - 39 años		683	
40 - 44 años		714	
45 - 49 años		604	
50 - 54 años		466	
55 - 59 años		407	
60 - 64 años		273	
65 - 69 años		219	
70 - 74 años		168	
75 - 79 años		82	
80 - 84 años		69	
85 y más años		43	
No especificado		4	
Población total urbana y no urbana, según tamaño de la localidad	2015	9 863	(Persona)
No urbana <sup>E/</sup>		9 863	
Mixta		4 103	
2 500 - 14 999		4 103	
Rural		5 760	
Menos de 2 499		5 760	
Población proyectada al 1° de julio 2015	2015	9 929	
Población de 15 años y más, según condición de alfabetismo	2015	7 090	(Persona)
Alfabeta		6 876	
Analfabeta		166	
No especificado		48	
<b>Rezago social</b>	2015		
Índice		-1.00	(Índice)
Grado		Bajo	(Grado)
<b>Marginación</b>	2015		
Índice		-0.79	(Índice)
Grado		Bajo	(Grado)
<b>Hechos Vitales</b>	2015		
Nacimientos registrados		165	(Persona)
Nacidos vivos		156	
Defunciones generales registradas		24	
Matrimonios		71	(Acto)
Divorcios		26	
<b>(Continúa)</b>			

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
<b>Empleo</b>			
Población de 12 años y más, según condición de actividad económica <sup>a/</sup>	2015	7 653	(Persona)
Población económicamente activa		3 727	
Ocupados		3 553	
Desocupados		174	
Población económicamente inactiva		3 921	
No especificado		5	
Población ocupada, según condición de actividad económica <sup>b/</sup>	2015	3 970	(Persona)
Agricultura, ganadería, caza y pesca		740	
Industrial		927	
Servicios		2 300	
No especificado		3	
<b>Población asegurada en el IMSS <sup>E/</sup></b>	2015	1 229	(Persona)
<b>Salud</b>	2015		
Infraestructura			
Unidades médicas		3	(Unidad)
ISEM		2	
DIF		1	
Recursos humanos			
Personal médico <sup>c/</sup>		5	(Médico)
ISEM		4	
DIF		1	
Enfermeras		2	(Enfermera)
ISEM		2	
<b>Educación</b>	2014-2015 (Fin de cursos)		
Escuelas		19	(Escuela)
Maestros		131	(Maestro)
Alumnos		2 635	(Alumno)
Modalidad Escolarizada			
Preescolar			
Escuelas		6	(Escuela)
Maestros		17	(Maestro)
Alumnos		296	(Alumno)
Primaria			
Escuelas		5	(Escuela)
Maestros		33	(Maestro)
Alumnos		902	(Alumno)
Secundaria			
Escuelas		3	(Escuela)
Maestros		36	(Maestro)
Alumnos		559	(Alumno)
Media superior			
Escuelas		2	(Escuela)
Maestros		28	(Maestro)
Alumnos		230	(Alumno)
Modalidad No Escolarizada			
Escuelas		3	(Escuela)
Maestros		17	(Maestro)
Alumnos		648	(Alumno)

(Continúa)

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Bibliotecas públicas	2015	1	(Biblioteca)
Usuarios		23 900	(Usuario)
Personal ocupado		2	(Persona)
<b>Procuración de Justicia</b>	2015		
Averiguaciones iniciadas			(Averiguación)
Delitos denunciados <sup>d/</sup>		109	
Lesiones		22	
Homicidios		3	
Robos <sup>e/</sup>		36	
Daño en bienes		2	
Otros <sup>f/</sup>		46	

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
<b>Agropecuario</b>	2015		
Principales cultivos			
Superficie sembrada		2 495.00	(Hectárea)
Avena forrajera		110.00	
Avena grano		38.00	
Frijol		4.00	
Maíz forrajero		117.00	
Maíz grano		2 109.00	
Trigo grano		117.00	
Superficie cosechada		2 495.00	(Hectárea)
Avena forrajera		110.00	
Avena grano		38.00	
Frijol		4.00	
Maíz forrajero		117.00	
Maíz grano		2 109.00	
Trigo grano		117.00	
Producción anual obtenida		16 160.30	(Tonelada)
Avena forrajera		1 980.00	
Avena grano		96.90	
Frijol		3.88	
Maíz forrajero		6 084.00	
Maíz grano		7 714.72	
Trigo grano		280.80	
<b>Forestal</b>	2015		
Incendios forestales		1	(Incendio)
Superficie afectada		2.00	(Hectárea)
Superficie reforestada		174.90	(Hectárea)
Reforestación		164 134	(Árboles)
<b>Electricidad</b>	2015		
Usuarios del servicio eléctrico		848	(Usuario)
Industrial		79	
Residencial		754	
Agrícola		2	
Alumbrado público		1	
Bombeo de aguas potables y negras		12	
Volumen de las ventas		17 766.65	(Megawatt por hora)
Industrial		2 339.17	
Residencial		530.53	
Agrícola		1.67	
Alumbrado público		420.81	
Bombeo de aguas potables y negras		14 474.48	
Valor de las ventas		33 177.59	(Miles de pesos)
Industrial		4 577.45	
Residencial		684.79	
Agrícola		13.18	
Alumbrado público		1 197.20	
Bombeo de aguas potables y negras		26 704.97	
<b>Servicios</b>	2015		
Unidades de comercio y abasto			
Mercados		1	(Mercado)
Farmacias		1	(Farmacia)
Tianguis		1	(Tianguis)
Rastros		1	(Rastro)
Otros <sup>a/</sup>		39	(Establecimiento)
<b>(Continúa)</b>			



Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Tiendas de abasto social		1	(Tienda)
Abasto social de leche			
Número de lecherías		2	(Establecimiento)
Hogares atendidos		608	(Hogar)
Beneficiarios atendidos		1 168	(Persona)
<b>Turismo</b>	2015		
Hospedaje y alojamiento			
Establecimientos		1	(Establecimiento)
Categoría turística		1	
Cinco estrellas		1	
Habitaciones		15	(Habitación)
Categoría turística		15	
Cinco estrellas		15	
Establecimientos de alimentos y bebidas <sup>b/</sup>	2015	1	(Establecimiento)
Oficinas de información turística		1	(Oficina)
<b>Finanzas Públicas</b>	2015		(Miles de pesos)
Ingresos municipales recaudados		42 634.90	
Impuestos		1 185.20	
Predial		951.80	
Otros		92.10	
Contribuciones de Mejoras		11.60	
Derechos		1 130.40	
De Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado, recepción de Caudales de Aguas Residuales para su Tratamiento o Manejo y Conducción		716.00	
Otros		211.90	
Productos de tipo corriente		202.20	
Aprovechamientos de tipo corriente		979.30	
Contribuciones no comprendidas en las fracciones de la ley de ingresos causadas en ejercicios fiscales anteriores pendientes de liquidación o pago		0.40	
Participaciones, aportaciones, transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas		38 263.10	
Ingresos Federales		31 446.20	
Ingresos Estatales		6 817.00	
Otros Ingresos y Beneficios		862.70	
Ingresos Financieros		39.50	
Otros Ingresos y Beneficios Varios		823.30	
Egresos municipales ejercidos		40 698.80	
Servicios personales		17 386.80	
Materiales y suministros		2 095.40	
Servicios y gastos generales		5 554.10	
Transferencias		4 411.10	
Bienes muebles e inmuebles		382.00	
Inversión pública		10 245.90	
Deuda pública		623.50	
<b>Inversión Pública Ejercida por Sector</b>	2015	21 710.99	(Miles de pesos)
Agropecuaria y Forestal		590.51	
Medio Ambiente		492.50	
Ayuntamientos		6 000.00	
Agua y Obra Pública		11 170.72	
Comunicaciones		2 866.34	
Seguridad Ciudadana		590.92	

(Continúa)

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
<b>Inversión Pública ejercida por Programa</b>	2015	21 710.99	(Miles de pesos)
Gobierno		590.92	
Desarrollo Económico		21 120.07	
<b>Producto Interno Bruto (PIB) <sup>E/</sup></b>	2015		(Millones de pesos)
PIB Municipal (Base 2008)		335.23	
<b>Salarios Mínimos <sup>e/</sup></b>	2015		(Pesos diarios)
Área geográfica única		70.10	
<b>Unidades económicas</b>	2015		(Establecimiento)
Sector de Actividad Económica		153	
Minería		1	
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica		1	
Industrias manufactureras		14	
Comercio al por mayor		3	
Comercio al por menor		76	
Información en medios masivos		1	
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes		2	
Servicios profesionales, científicos y técnicos		1	
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos		5	
Servicios educativos		7	
Servicios de salud y de asistencia social		3	
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos		4	
Servicios de alojamiento temporal		11	
Otros servicios excepto actividades gubernamentales		14	
Actividades legislativas, gubernamentales		10	

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

E/ Cifras estimadas por el IGECEM.

a/ Otros incluye baños públicos, ciber café, gimnacios, venta de tela, consultorios, imprentas, autolavado, florerías, foto estudio, laboratorios, carpinterías, taller mecánico, refaccionarias, herrería, mercerías, casas de materiales, etc.

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
<b>Geográficos</b>			
Densidad de población	2015	195	(Hab/km <sup>2</sup> )
<b>Infraestructura</b>			
Kilómetros de caminos por cada mil habitantes	2015	1.14	(Km/habitante)
Kilómetros de caminos por cada km <sup>2</sup> de superficie		0.22	(Km/km <sup>2</sup> )
Consumo de energía eléctrica per cápita		1.79	(Mw/hora/habitante)
<b>Sociodemográficos</b>			
Población menor de un año	2015	1.69	(Por ciento)
Población de 1 a 4 años		7.07	(Por ciento)
Población alfabeta de 15 años y más		96.98	(Por ciento)
Población económicamente activa de 12 años y más	2015	77.59	(Por ciento)
Tasa bruta de natalidad	2015	15.71	(Por mil)
Tasa bruta de mortalidad		2.42	(Por mil)
<b>Salud</b>	2015		
Habitantes por unidad médica		1 241	(Habitante por unidad)
Habitantes por médico		108	(Habitante por médico)
Habitantes por cama censable		165	(Habitante por cama)
<b>Educación</b>	2014-2015 (Fin de cursos)		
Total			
Alumnos por maestro		20	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		139	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		7	(Maestro/escuela)
<b>Educación preescolar</b>			
Alumnos por maestro		17	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		49	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		3	(Maestro/escuela)
<b>Educación primaria</b>			
Alumnos por maestro		27	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		180	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		7	(Maestro/escuela)
<b>Educación media básica</b>			
Alumnos por maestro		8	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		115	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		14	(Maestro/escuela)
<b>Económicos</b>			
<b>Finanzas</b>	2015		
Inversión pública per cápita		2 186.62	(Pesos/habitante)
Ingresos municipales per cápita		4 293.98	(Pesos/habitante)
Egresos municipales per cápita		4 098.98	(Pesos/habitante)
Deuda pública municipal per cápita		62.80	(Pesos/habitante)
<b>Abasto social</b>	2015		
Distribución de leche por persona en los hogares		2	(Persona/hogar)

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