



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



# **ESTADÍSTICA BÁSICA MUNICIPAL**

## **Tlalmanalco**

Edición 2016.

Concepto		Cantidad	Unidad de Medida
Posición geográfica			
Longitud			
Mínima		99°42'03"	(Grado)
Máxima		98°51'20"	
Latitud			
Mínima		19°08'48"	(Grado)
Máxima		19°15'43"	
Altitud		2 395	(Metro sobre el nivel medio del mar)
Límites geográficos	Al norte Chalco e Ixtapaluca; al sur Ayapango, Tenango del Aire y Amecameca; al este el estado de Puebla y al oeste Cocotitlán, Temamatla y Tenango del Aire		
Superficie		158.58	(Kilómetro cuadrado)
Clima	Templado subhúmedo		
Integración territorial			
Número de localidades 2014		67	(Localidad)
Villa		1	(Delegación)
Pueblo		5	(Pueblo)
Ranchería		1	(Ranchería)
Otros <sup>a/</sup>		60	(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	12 047	(Vivienda)
Ocupantes		47 390	(Persona)
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>	2015		
Agua			
Disponen			
Viviendas		11 875	(Vivienda)
Ocupantes		46 716	(Persona)
No disponen			
Viviendas		125	(Vivienda)
Ocupantes		490	(Persona)
No especificado			
Viviendas		47	(Vivienda)
Ocupantes		184	(Persona)
Drenaje			
Disponen			
Viviendas		11 803	(Vivienda)
Ocupantes		46 433	(Persona)
No disponen			
Viviendas		122	(Vivienda)
Ocupantes		479	(Persona)
No especificado			
Viviendas		122	(Vivienda)
Ocupantes		478	(Persona)
Energía eléctrica			
Disponen			
Viviendas		11 976	(Vivienda)
Ocupantes		47 115	(Persona)
No disponen			
Viviendas		16	(Vivienda)
Ocupantes		63	(Persona)
No especificado			
Viviendas		54	(Vivienda)
Ocupantes		212	(Persona)
<b>Viviendas particulares con bienes y tecnologías <sup>a/</sup></b>	2015		(Vivienda)
Refrigerador			
Dispone		9 654	
No dispone		2 321	
No especificado		71	
Lavadora			
Dispone		8 766	
No dispone		3 209	
No especificado		71	
Automóvil o camioneta			
Dispone		3 719	
No dispone		8 237	
No especificado		90	
Radio			
Dispone		10 264	
No dispone		1 697	
No especificado		85	
Televisor			
Dispone		11 730	
No dispone		233	
No especificado		83	
Computadora			
Dispone		3 656	
No dispone		8 291	
No especificado		99	
<b>(Continúa)</b>			

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Línea telefónica fija			
Dispone		4 438	
No dispone		7 522	
No especificado		86	
Teléfono celular			
Dispone		9 779	
No dispone		2 184	
No especificado		83	
Internet			
Dispone		3 560	
No dispone		8 399	
No especificado		87	
<b>Fuentes de Abastecimiento de Agua Potable</b>	2015		(Fuente)
Estatat		2	
Pozo profundo		1	
Otros <sup>b/</sup>		1	
<b>Comunicaciones y Transportes</b>			
Longitud de carreteras	2015	11.80	(Kilómetro)
Troncal federal		10.80	
Pavimentada		10.80	
Alimentadoras estatales		1.00	
Pavimentada		1.00	
Vehículos registrados por tipo		766	
Sedán		678	
Combi/Vagoneta		87	
Otras Unidades		1	
Padrón para transporte por modalidad de servicio		477	(Padrón)
Taxis		298	
Transporte de pasajeros		26	
Colectivo de ruta		153	
Concesiones por modalidad de servicio	2015	13	(Concesión)
Taxis		11	
Transporte de pasajeros		2	
Servicio postal	2015	2	
Administraciones		1	(Administración)
Sucursales		1	(Sucursal)
Volumen de la correspondencia expedida y recibida por clase y tipo de servicio		275.71	(Miles de piezas)
Nacional		273.58	
Expedida		1.45	
Recibida		272.13	
Internacional		2.13	
Expedida		0.17	
Recibida		1.96	

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		47 390	
Hombres		22 517	
Mujeres		24 873	
Población por grupos quinquenales de edad			
Menores de 1 año		760	
1 - 4 años		2 872	
De 1 año		657	
De 2 años		762	
De 3 años		739	
De 4 años		714	
5 - 9 años		4 107	
10 - 14 años		4 201	
15 - 19 años		4 083	
20 - 24 años		4 481	
25- 29 años		3 400	
30 - 34 años		3 431	
35 - 39 años		3 392	
40 - 44 años		3 501	
45 - 49 años		2 888	
50 - 54 años		2 548	
55 - 59 años		2 011	
60 - 64 años		1 866	
65 - 69 años		1 284	
70 - 74 años		1 005	
75 - 79 años		681	
80 - 84 años		459	
85 y más años		350	
No especificado		70	
Población total urbana y no urbana, según tamaño de la localidad	2015	47 390	(Persona)
Urbana <sup>E/</sup>		21 443	
15 000 - 49 999		21 443	
No urbana <sup>E/</sup>		25 947	
Mixta		17 989	
2 500 - 14 999		17 989	
Rural		7 958	
Menos de 2 499		7 958	
Población proyectada al 1° de julio 2015	2015	47 469	
Población de 15 años y más, según condición de alfabetismo	2015	35 380	(Persona)
Alfabeta		34 327	
Analfabeta		631	
No especificado		422	
<b>Rezago social</b>	2015		
Índice		-1.19	(Índice)
Grado		Muy bajo	(Grado)
<b>Marginación</b>	2015		
Índice		-1.33	(Índice)
Grado		Muy bajo	(Grado)
<b>Hechos Vitales</b>	2015		
Nacimientos registrados		749	(Persona)
Nacidos vivos		700	
Defunciones generales registradas		179	
<b>(Continúa)</b>			

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Defunciones menores de un año		2	
Matrimonios		154	(Acto)
Divorcios		62	
<b>Empleo</b>			
Población de 12 años y más, según condición de actividad económica <sup>a/</sup>	2015	37 896	(Persona)
Población económicamente activa		18 233	
Ocupados		17 405	
Desocupados		828	
Población económicamente inactiva		19 275	
No especificado		388	
Población ocupada, según condición de actividad económica <sup>b/</sup>	2015	21 227	(Persona)
Agricultura, ganadería, caza y pesca		686	
Industrial		6 162	
Servicios		14 301	
No especificado		78	
<b>Población asegurada en el IMSS</b> <sup>E/</sup>	2015	6 583	(Persona)
<b>Salud</b>	2015		
Infraestructura			
Unidades médicas		7	(Unidad)
ISEM		5	
DIF		1	
IMSS		1	
Recursos humanos			
Personal médico <sup>c/</sup>		22	(Médico)
ISEM		18	
IMSS		4	
Enfermeras		587	(Enfermera)
ISEM		34	
IMSS		553	
<b>Educación</b>	2014-2015 (Fin de cursos)		
Escuelas		72	(Escuela)
Maestros		605	(Maestro)
Alumnos		11 880	(Alumno)
Modalidad Escolarizada			
Preescolar			
Escuelas		23	(Escuela)
Maestros		72	(Maestro)
Alumnos		1 585	(Alumno)
Primaria			
Escuelas		24	(Escuela)
Maestros		227	(Maestro)
Alumnos		5 599	(Alumno)
Secundaria			
Escuelas		13	(Escuela)
Maestros		127	(Maestro)
Alumnos		2 358	(Alumno)
Media superior			
Escuelas		7	(Escuela)
Maestros		106	(Maestro)
Alumnos		1 175	(Alumno)

(Continúa)

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Modalidad No Escolarizada			
Escuelas		5	(Escuela)
Maestros		73	(Maestro)
Alumnos		1 163	(Alumno)
Bibliotecas públicas	2015	2	(Biblioteca)
Usuarios		30 267	(Usuario)
Personal ocupado		4	(Persona)
<b>Procuración de Justicia</b>	2015		
Averiguaciones iniciadas			(Averiguación)
Delitos denunciados <sup>d/</sup>		697	
Lesiones		167	
Homicidios		7	
Robos <sup>e/</sup>		243	
Daño en bienes		16	
Otros <sup>f/</sup>		264	

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		2 801.00	(Hectárea)
Avena forrajera		248.00	
Avena grano		8.00	
Frijol		2.00	
Maíz forrajero		137.00	
Maíz grano		2 180.00	
Trigo grano		226.00	
Superficie cosechada		2 801.00	(Hectárea)
Avena forrajera		248.00	
Avena grano		8.00	
Frijol		2.00	
Maíz forrajero		137.00	
Maíz grano		2 180.00	
Trigo grano		226.00	
Producción anual obtenida		20 422.08	(Tonelada)
Avena forrajera		4 290.40	
Avena grano		19.60	
Frijol		1.78	
Maíz forrajero		7 315.80	
Maíz grano		8 229.50	
Trigo grano		565.00	
<b>Forestal</b>	2015		
Incendios forestales		5	(Incendio)
Superficie afectada		40.60	(Hectárea)
Superficie reforestada		73.40	(Hectárea)
Reforestación		76 200	(Árboles)
<b>Minería <sup>P/</sup></b>	2015		
Volumen de la producción			
No metálicos			
Tezontle		126 800.00	
Valor de la producción		5 706.00	(Miles de pesos)
No metálicos		5 706.00	
Tezontle		5 706.00	
Personal ocupado		12	(Persona)
<b>Electricidad</b>	2015		
Usuarios del servicio eléctrico		8 931	(Usuario)
Industrial		685	
Residencial		8 236	
Agrícola		1	
Bombeo de aguas potables y negras		9	
Volumen de las ventas		28 518.41	(Megawatt por hora)
Industrial		19 790.69	
Residencial		5 146.18	
Agrícola		0.36	
Bombeo de aguas potables y negras		3 581.19	
Valor de las ventas		13 187.69	(Miles de pesos)
Industrial		3 332.42	
Residencial		8 264.74	
Agrícola		58.16	
Alumbrado público		1 181.97	
Bombeo de aguas potables y negras		350.40	

(Continúa)



Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
<b>Servicios</b>	2015		
Unidades de comercio y abasto			
Mercados		2	(Mercado)
Farmacias		24	(Farmacia)
Tianguis		1	(Tianguis)
Rastros		3	(Rastro)
Otros <sup>a/</sup>		224	(Establecimiento)
Tiendas de abasto social		4	(Tienda)
Tiendas de autoservicio		1	(Tienda)
Abasto social de leche			
Número de lecherías		4	(Establecimiento)
Hogares atendidos		2 152	(Hogar)
Beneficiarios atendidos		4 246	(Persona)
<b>Turismo</b>	2015		
Hospedaje y alojamiento			
Establecimientos		5	(Establecimiento)
Categoría turística		1	
Tres estrellas		1	
Sin categoría		2	
Posadas familiares		2	
Categoría económica		2	
Habitaciones		144	(Habitación)
Categoría turística		26	
Tres estrellas		26	
Sin categoría		87	
Posadas familiares		31	
Categoría económica		87	
Establecimientos de alimentos y bebidas <sup>b/</sup>	2015	12	(Establecimiento)
Oficinas de información turística		1	(Oficina)
Inversión realizada por programa	2015	2 000.00	(Miles de pesos)
Convenios de coordinación de desarrollo turístico		1 000.00	
Programa de inversión estatal		1 000.00	
<b>Finanzas Públicas</b>	2015		(Miles de pesos)
Ingresos municipales recaudados		150 499.30	
Impuestos		5 677.40	
Predial		4 354.80	
Contribuciones de Mejoras		52.70	
Derechos		3 250.60	
De Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado, recepción de Caudales de Aguas Residuales para su Tratamiento o Manejo y Conducción		302.60	
Otros		1 714.70	
Productos de tipo corriente		12.90	
Aprovechamientos de tipo corriente		533.90	
Participaciones, aportaciones, transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas		138 619.40	
Ingresos Federales		136 844.10	
Ingresos Estatales		1 775.30	
Otros Ingresos y Beneficios		2 352.40	
Ingresos Financieros		80.10	
Otros Ingresos y Beneficios Varios		2 272.30	
Egresos municipales ejercidos		140 813.80	
Servicios personales		68 644.40	
Materiales y suministros		9 640.00	
Servicios y gastos generales		16 107.00	
Transferencias		12 208.60	

(Continúa)

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Bienes muebles e inmuebles		886.40	
Inversión pública		29 756.00	
Deuda pública		3 571.40	
<b>Inversión Pública Ejercida por Sector</b>	2015	40 996.16	(Miles de pesos)
Agropecuario y Forestal		516.64	
Educación		7 731.50	
Medio Ambiente		430.90	
Ayuntamientos		20 498.99	
Agua y Obra Pública		8 869.53	
Comunicaciones		2 431.60	
Seguridad Ciudadana		517.00	
<b>Inversión Pública ejercida por Programa</b>	2015	40 996.16	(Miles de pesos)
Gobierno		517.00	
Desarrollo Social		12 231.50	
Desarrollo Económico		28 247.66	
<b>Producto Interno Bruto (PIB) <sup>E/</sup></b>	2015		(Millones de pesos)
PIB Municipal (Base 2008)		991.10	
<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		1 585	
Minería		1	
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica		3	
Construcción		1	
Industrias manufactureras		111	
Comercio al por mayor		24	
Comercio al por menor		856	
Transportes, correos y almacenamiento		6	
Información en medios masivos		6	
Servicios financieros y de seguros		6	
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes		13	
Servicios profesionales, científicos y técnicos		18	
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos		36	
Servicios educativos		63	
Servicios de salud y de asistencia social		39	
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos		19	
Servicios de alojamiento temporal		146	
Otros servicios excepto actividades gubernamentales		196	
Actividades legislativas, gubernamentales		41	

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.

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	299	(Hab/km <sup>2</sup> )
<b>Infraestructura</b>			
Kilómetros de caminos por cada mil habitantes	2015	0.25	(Km/habitante)
Kilómetros de caminos por cada km <sup>2</sup> de superficie		0.07	(Km/km <sup>2</sup> )
Consumo de energía eléctrica per cápita		0.60	(Mw/hora/habitante)
<b>Sociodemográficos</b>			
Población menor de un año	2015	1.60	(Por ciento)
Población de 1 a 4 años		6.06	(Por ciento)
Población alfabeta de 15 años y más		97.02	(Por ciento)
Población económicamente activa de 12 años y más	2015	79.97	(Por ciento)
Tasa bruta de natalidad	2015	14.75	(Por mil)
Tasa bruta de mortalidad		3.77	(Por mil)
Tasa de mortalidad infantil		2.86	(Por mil)
<b>Salud</b>	2015		
Habitantes por unidad médica		5 934	(Habitante por unidad)
Habitantes por médico		2 158	(Habitante por médico)
<b>Educación</b>	2014-2015 (Fin de cursos)		
Total			
Alumnos por maestro		20	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		165	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		8	(Maestro/escuela)
<b>Educación preescolar</b>			
Alumnos por maestro		22	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		69	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		3	(Maestro/escuela)
<b>Educación primaria</b>			
Alumnos por maestro		25	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		233	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		9	(Maestro/escuela)
<b>Educación media básica</b>			
Alumnos por maestro		11	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		168	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		15	(Maestro/escuela)
<b>Económicos</b>			
<b>Finanzas</b>	2015		
Inversión pública per cápita		863.64	(Pesos/habitante)
Ingresos municipales per cápita		3 170.48	(Pesos/habitante)
Egresos municipales per cápita		2 966.44	(Pesos/habitante)
Deuda pública municipal per cápita		75.24	(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.