

Estadística Básica Municipal del Estado de México

2018



Aspectos Geográficos Tenango del Valle

Cuadro 1

Concepto	Cantidad	Unidad de Medida
Posición geográfica		
Longitud		
Mínima	99°47'8.03"	(Grado)
Máxima	99°31'35.53"	
Latitud		
Mínima	19°00'36.74"	(Grado)
Máxima	19°08'33.01"	
Altitud	2 605	(Metro sobre el nivel medio del mar)
Límites geográficos	Al norte con los municipios de Toluca, Calimaya, Rayón y Texcalyacac; al este con los municipios de Joquicingo y Tenancingo; al sur con los municipios de Tenancingo, Villa Guerrero y Coatepec Harinas; al oeste con los municipio Coatepec Harinas, Zinacantepec y Toluca.	
Superficie	211.08	(Kilómetro cuadrado)
Clima	Templado subhúmedo	
Integración territorial		
número de localidades 2017	109	(Localidad)
Ciudad	1	(Ciudad)
Pueblo	10	(Pueblo)
Otros ^{a/}	98	(Localidad)

a/ Incluye localidades con y sin categoría administrativa.

Fuente: IGCEM con información de las unidades generadoras de información de los ámbitos federal y estatal.

**Aspectos de Infraestructura
Tenango del Valle**

Cuadro 2

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Viviendas y Ocupantes	2015		
Viviendas particulares habitadas ^{af}		20 144	(Vivienda)
Ocupantes		86 380	(Persona)
Servicios públicos en la vivienda	2015		
Agua			
Disponen			
Viviendas		18 878	(Vivienda)
Ocupantes		80 953	(Persona)
No disponen			
Viviendas		1 266	
Ocupantes		5 427	
Drenaje			
Disponen			
Viviendas		19 312	
Ocupantes		82 811	
No disponen			
Viviendas		787	
Ocupantes		3 374	
No especificado			
Viviendas		45	
Ocupantes		195	
Energía eléctrica			
Disponen			
Viviendas		19 972	
Ocupantes		85 642	
No disponen			
Viviendas		158	
Ocupantes		678	
No especificado			
Viviendas		14	
Ocupantes		60	
Viviendas particulares con bienes y tecnologías	2015		(Vivienda)
Refrigerador			
Dispone		11 782	
No dispone		8 352	
No especificado		10	
Lavadora			
Dispone		11 167	
No dispone		8 967	
No especificado		10	
Automóvil o camioneta			
Dispone		7 007	
No dispone		13 070	
No especificado		67	
Radio			
Dispone		14 832	
No dispone		5 268	
No especificado		44	
Televisor			
Dispone		18 953	
No dispone		1 175	
No especificado		16	
Computadora			
Dispone		3 795	
No dispone		16 334	
No especificado		15	
Línea telefónica fija			
Dispone		4 143	
No dispone		15 974	

(Continúa)

**Aspectos de Infraestructura
Tenango del Valle**

Cuadro 2

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
No especificado		27	
Teléfono celular			
Dispone		12 772	
No dispone		7 344	
No especificado		28	
Internet			
Dispone		3 374	
No dispone		16 754	
No especificado		16	
Fuentes de Abastecimiento de Agua Potable^{b/}	2017		(Fuente)
Estatal		2	
Otros ^{c/}		2	
Comunicaciones y Transportes	2017		
Longitud de carreteras		43.80	(Kilómetro)
Troncal federal		11.00	
Pavimentada		11.00	
Alimentadoras estatales		32.80	
Pavimentada		32.80	
Vehículos registrados por tipo	2017	2 075	(Vehículo)
Sedán		1 901	
Combi/Vagoneta		123	
Microbús		28	
Autobús		18	
Otras Unidades		5	
Padrón para transporte por modalidad de servicio	2017	2 177	(Padrón)
Taxis		2 018	
Transporte de pasajeros		120	
Transporte de grúa		14	
Colectivo de ruta		23	
Radio taxis		2	
Concesiones por modalidad de servicio	2017	852	(Concesión)
Taxis		847	
Transporte de pasajeros		4	
Radio taxis		1	
Servicio postal	2017	1	
Administraciones		1	(Administración)
Volumen de la correspondencia expedida y recibida por clase y tipo de servicio		192.00	(Miles de piezas)
Nacional		190.34	
Expedida		0.79	
Recibida		189.54	
Internacional		1.67	
Expedida		0.19	
Recibida		1.48	
Oficinas telegráficas	2017	1	
Oficinas		1	(Oficina)

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/ La información comprende los tipos de servicio público y privado.

c/ Comprende fuentes de derivación y deshielo.

Fuente: IGECEM con información de las unidades generadoras de información de los ámbitos federal y estatal.

**Aspectos Sociodemográficos
Tenango del Valle**

Cuadro 3

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Población	2015		(Persona)
Población total		86 380	
Hombres		42 014	
Mujeres		44 366	
Población por grupos quinquenales de edad	2015		
Menores de 1 año		1 682	
1 - 4 años		6 783	
De 1 año		1 409	
De 2 años		1 741	
De 3 años		1 712	
De 4 años		1 921	
5 - 9 años		8 914	
10 - 14 años		8 724	
15 - 19 años		7 831	
20 - 24 años		8 039	
25 - 29 años		7 290	
30 - 34 años		6 262	
35 - 39 años		6 206	
40 - 44 años		5 479	
45 - 49 años		4 661	
50 - 54 años		4 160	
55 - 59 años		3 378	
60 - 64 años		2 187	
65 - 69 años		1 617	
70 - 74 años		1 235	
75 - 79 años		891	
80 - 84 años		595	
85 y más años		383	
No especificado		63	
Población total urbana y no urbana, según tamaño de la localidad ^{E/}	2015	86 380	(Persona)
Urbana		24 114	
15 000-49 999		24 114	
No urbana		62 266	
Mixta		45 414	
2 500-14 999		45 414	
Rural		16 852	
Menos de 2 499		16 852	
Población proyectada al 1° de julio	2017	90 761	
Población de 15 años y más, según condición de alfabetismo	2015	60 214	(Persona)
Alfabeta		56 276	
Analfabeta		3 654	
No especificado		284	
Rezago social	2015		
Índice		-0.49	(Índice)
Grado		Bajo	(Grado)
Marginación	2015		
Índice		-0.71	(Índice)
Grado		Bajo	(Grado)
Hechos Vitales	2017		
Nacimientos registrados		1 838	(Persona)
Nacimientos oportunos ^{A/}		1 080	
Defunciones generales		302	

(Continúa)

**Aspectos Sociodemográficos
Tenango del Valle**

Cuadro 3

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Defunciones menores de un año		12	
Matrimonios		382	(Acto)
Divorcios		95	
Empleo^{b/}			
Población de 15 años y más, según condición de actividad económica	2017	67 470	(Persona)
Población económicamente activa		39 330	
Ocupados		37 967	
Desocupados		1 362	
Población económicamente inactiva		28 141	
Población ocupada, según condición de actividad económica	2017	39 698	(Persona)
Agricultura, ganadería, caza y pesca		11 486	
Industrial		7 988	
Servicios		20 165	
No especificado		59	
Población asegurada en el IMSS^{e/}	2017	14 479	(Persona)
Salud	2017		
Infraestructura			
Unidades médicas		14	(Unidad)
ISEM		10	
DIFEM		1	
IMSS		2	
ISSEMyM		1	
Camas censables		13	(Cama)
ISEM		13	
Recursos humanos			
Personal médico ^{c/}		94	(Médico)
ISEM		75	
DIFEM		1	
IMSS		15	
ISSEMyM		3	
Enfermeras		111	(Enfermera)
ISEM		99	
IMSS		9	
ISSEMyM		3	
Educación	2016-2017		
Total	(Fin de cursos)		
Escuelas		137	(Escuela)
Maestros		1 407	(Maestro)
Alumnos		25 840	(Alumno)
Modalidad escolarizada			
Preescolar			
Escuelas		37	(Escuela)
Maestros		159	(Maestro)
Alumnos		4 008	(Alumno)
Primaria			
Escuelas		41	(Escuela)
Maestros		409	(Maestro)
Alumnos		10 837	(Alumno)
Secundaria			
Escuelas		21	(Escuela)
Maestros		271	(Maestro)
Alumnos		4 965	(Alumno)

(Continúa)

**Aspectos Sociodemográficos
Tenango del Valle**

Cuadro 3

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Media superior			
Escuelas		15	(Escuela)
Maestros		257	(Maestro)
Alumnos		2 501	(Alumno)
Superior			
Escuelas		3	(Escuela)
Maestros		46	(Maestro)
Alumnos		598	(Alumno)
Modalidad no escolarizada			
Escuelas		20	(Escuela)
Maestros		265	(Maestro)
Alumnos		2 931	(Alumno)
Cultura	2017		
Bibliotecas públicas		10	(Biblioteca)
Usuarios		174 180	(Usuario)
Personal ocupado		15	(Persona)
Procuración de Justicia	2017		
Centros de justicia		1	(Centro)
Agencias del Ministerio Público		1	(Agencia)
Averiguaciones iniciadas			(Averiguación)
Delitos denunciados		1 040	
Lesiones		264	
Homicidios		10	
Robos ^{d/}		314	
Daño en los bienes		61	
Otros ^{e/}		391	

E/ Cifras estimadas por el IGECEM.

a/ Se refiere a los nacimientos registrados dentro de los primeros sesenta días de nacidos.

b/ Cifras estimadas por el IGECEM. Dirección de Estadística con información correspondiente al cuarto trimestre de la ENOE.

c/ No incluye odontólogos.

d/ Incluye robos a casa habitación, empresas, bancos, vehículos, transporte y peatones.

e/ Comprende manejar en estado de ebriedad, violación, fraude, despojo, secuestro, estupro, entre otros.

Fuente: IGECEM con información de las unidades generadoras de información de los ámbitos federal y estatal.

**Aspectos Económicos
Tenango del Valle**

Cuadro 4

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Agropecuario			
Principales cultivos			
Superficie sembrada	2017	7 426.00	(Hectárea)
Maíz grano		7 426.00	
Superficie cosechada	2017	7 426.00	(Hectárea)
Maíz grano		7 426.00	
Producción anual obtenida	2017	33 752.00	(Tonelada)
Maíz grano		33 752.00	
Principales cultivos perennes			
Superficie sembrada	2017	31.00	(Hectárea)
Aguacate		17.00	
Manzana		14.00	
Producción anual obtenida	2017	315.10	(Tonelada)
Aguacate		187.00	
Manzana		128.10	
Forestal			
Incendios forestales	2017	9	(Incendio)
Superficie afectada		97.70	(Hectárea)
Superficie reforestada		117.20	(Hectárea)
Reforestación		154 323	(Árboles)
Minería			
Volumen de la producción	2017		
No metálicos		87.91	(Miles de Metros cúbicos)
Cantera		87.91	
Valor de la producción			(Miles de pesos)
No metálicos		3 619.00	
Cantera		3 619.00	
Personal ocupado		65	(Persona)
Electricidad			
Usuarios del servicio eléctrico	2017	22 713	(Usuario)
Industrial		2 456	
Residencial		20 241	
Agrícola		3	
Alumbrado público		2	
Bombeo de aguas potables y negras		11	
Volumen de las ventas		49 519.01	(Megawatt por hora)
Industrial		27 463.01	
Residencial		17 565.86	
Agrícola		174.59	
Alumbrado público		1 594.09	
Bombeo de aguas potables y negras		2 721.46	
Valor de las ventas		93 232.14	(Miles de pesos)
Industrial		59 012.20	
Residencial		22 843.99	
Agrícola		155.21	
Alumbrado público		5 532.42	
Bombeo de aguas potables y negras		5 688.32	
Servicios			
Unidades de comercio y abasto	2017		
Mercados		1	(Mercado)
Tianguis		1	(Tianguis)
Rastros		1	(Rastro)
Comercio con giro alimentario		408	(Establecimiento)

(Continúa)

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Comercio con giro no alimentario		441	(Establecimiento)
Tiendas de abasto social		10	(Tienda)
Tiendas de autoservicio		5	(Tienda)
Tiendas departamentales		4	
Abasto social de leche			
Número de lecherías		11	(Establecimiento)
Hogares atendidos		4 423	(Hogar)
Beneficiarios atendidos		10 022	(Persona)
Turismo	2017		
Hospedaje y alojamiento			
Establecimientos		5	(Establecimiento)
Categoría turística		3	
Tres estrellas		1	
Dos estrellas		2	
Sin categoría		2	
Habitaciones		104	(Habitación)
Categoría turística		63	
Tres estrellas		26	
Dos estrellas		37	
Sin categoría		41	
Establecimientos de alimentos y bebidas ^{a/}		7	(Establecimiento)
Oficinas de información turística		1	(Oficina)
Inversión realizada por programa		2 000 000.00	(Pesos)
Convenios de coordinación de desarrollo turístico		1 000 000.00	
Programa de inversión estatal		1 000 000.00	
Finanzas Públicas	2017		(Miles de pesos)
Ingresos municipales recaudados		231 622.00	
Impuestos		8 611.70	
Predial		6 721.50	
Otros		1 890.20	
Derechos		9 808.00	
De Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado, recepción de Caudales de Aguas Residuales para su Tratamiento o Otros		9 808.00	
Productos de tipo corriente		35.20	
Aprovechamientos de tipo corriente		2 082.50	
Participaciones, aportaciones, transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas		210 784.90	
Ingresos Federales		184 699.00	
Ingresos Estatales		26 085.90	
Otros Ingresos y Beneficios		299.70	
Ingresos Financieros		299.70	
Egresos municipales ejercidos	2017	260 265.00	
Servicios personales		123 835.90	
Materiales y suministros		15 216.20	
Servicios y gastos generales		38 401.10	
Transferencias		22 547.80	
Bienes muebles e inmuebles		1 757.70	
Inversión pública		43 599.70	
Deuda pública		14 906.60	
Inversión Pública Ejercida por Sector	2017	33 891 977.03	(Pesos)
Gobierno		7 296 240.49	
Finanzas		3 568 319.36	
Medio Ambiente		1 314 420.38	
Ayuntamientos		8 300 000.00	

(Continúa)

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Agua y Obra Pública		11 039 608.74	
Comunicaciones		1 373 388.06	
Turismo		1 000 000.00	
Inversión Pública ejercida por Programa	2017	33 891 977.03	(Pesos)
Gobierno		7 296 240.49	
Otras		26 595 736.54	
Producto Interno Bruto (PIB)^{E/}	2017		(Millones de pesos)
PIB Municipal (Base 2013)		3 715.32	
Salarios Mínimos^{b/}	2017		(Pesos diarios)
Área geográfica única		80.04	
Unidades económicas	2017		(Establecimiento)
Sector de Actividad Económica		4 371	
Agricultura, cría y explotación de animales		3	
Minería		1	
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica		6	
Construcción		3	
Industrias manufactureras		551	
Comercio al por mayor		107	
Comercio al por menor		2 137	
Transportes, correos y almacenamiento		15	
Información en medios masivos		20	
Servicios financieros y de seguros		21	
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes		73	
Servicios profesionales, científicos y técnicos		53	
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos		104	
Servicios educativos		62	
Servicios de salud y de asistencia social		142	
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos		79	
Servicios de alojamiento temporal		471	
Otros servicios excepto actividades gubernamentales		402	
Actividades legislativas, gubernamentales		121	

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

b/ 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 con información de las unidades generadoras de información de los ámbitos federal y estatal.

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Geográficos			
Densidad de población	2017	430	(Hab/km ²)
Infraestructura			
Kilómetros de caminos por cada mil habitantes	2017	0.48	(Km/habitante)
Kilómetros de caminos por cada km ² de superficie		0.21	(Km/km ²)
Consumo de energía eléctrica per cápita		0.55	(Mw/hora/habitante)
Sociodemográficos			
Población menor de un año	2015	1.95	(Por ciento)
Población de 1 a 4 años		7.85	(Por ciento)
Población alfabeta de 15 años y más		93.46	(Por ciento)
Población económicamente activa de 15 años y más	2017	78.11	(Por ciento)
Tasa bruta de natalidad		20.25	(Por mil)
Tasa bruta de mortalidad		3.33	(Por mil)
Tasa de mortalidad infantil		11.11	(Por mil)
Salud			
	2017		
Habitantes por unidad médica		6 483	(Habitante por unidad)
Habitantes por médico		966	(Habitante por médico)
Habitantes por cama censable		6 982	(Habitante por cama)
Educación			
	2016-2017 (Fin de cursos)		
Total			
Alumnos por maestro		18	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		189	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		10	(Maestro/escuela)
Educación preescolar			
Alumnos por maestro		25	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		108	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		4	(Maestro/escuela)
Educación primaria			
Alumnos por maestro		26	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		264	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		10	(Maestro/escuela)
Educación media básica			
Alumnos por maestro		10	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		167	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		17	(Maestro/escuela)
Económicos			
Finanzas			
	2017		
Inversión pública per cápita		373.42	(Pesos/habitante)
Egresos municipales per cápita		2 867.59	(Pesos/habitante)
Deuda pública municipal per cápita		164.24	(Pesos/habitante)
Abasto social			
	2017		
Distribución de leche por niño		2.3	(Persona/hogar)

Fuente: IGCEM con información de los cuadros : 1. Aspectos Geográficos; 2. Aspectos de Infraestructura; 3. Aspectos Sociodemográficos y 4. Aspectos Económicos.