

Estadística Básica Municipal del Estado de México

2022



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 2021	120	(Localidad)
Ciudad	1	(Ciudad)
Pueblo	10	(Pueblo)
Otros ^{a/}	109	(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.

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Viviendas y Ocupantes	2020		
Viviendas particulares habitadas		21 065	(Vivienda)
Ocupantes		89 449	(Persona)
Servicios públicos en la vivienda	2020		
Agua			
Disponen			
Viviendas		20 663	(Vivienda)
Ocupantes		87 946	(Persona)
No disponen			
Viviendas		398	(Vivienda)
Ocupantes		1 491	(Persona)
No especificado			
Viviendas		4	(Vivienda)
Ocupantes		12	(Persona)
Drenaje			
Disponen			
Viviendas		20 431	(Vivienda)
Ocupantes		86 917	(Persona)
No disponen			
Viviendas		630	(Vivienda)
Ocupantes		2 520	(Persona)
No especificado			
Viviendas		4	(Vivienda)
Ocupantes		12	(Persona)
Energía eléctrica ^{cr}			
Disponen			
Viviendas		20 981	(Vivienda)
Ocupantes		89 154	(Persona)
No disponen			
Viviendas		68	(Vivienda)
Ocupantes		235	(Persona)
No especificado			
Viviendas		16	(Vivienda)
Ocupantes		59	(Persona)
Viviendas particulares con bienes y tecnologías^{al}	2020		(Vivienda)
Refrigerador			
Dispone		13 580	
No dispone		7 481	
No especificado		4	
Lavadora			
Dispone		12 911	
No dispone		8 149	
No especificado		5	
Automóvil o camioneta			
Dispone		8 260	
No dispone		12 800	
No especificado		5	
Radio			
Dispone		14 763	
No dispone		6 298	
No especificado		4	
Televisor			
Dispone		19 180	
No dispone		1 881	
No especificado		4	
Computadora			
Dispone		5 111	
No dispone		15 947	
No especificado		7	

(Continúa)

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Línea telefónica fija			
Dispone		4 514	
No dispone		16 545	
No especificado		6	
Teléfono celular			
Dispone		16 941	
No dispone		4 118	
No especificado		6	
Internet			
Dispone		7 518	
No dispone		13 541	
No especificado		6	
Fuentes de Abastecimiento de Agua Potable^{b/}	2021		(Fuente)
Estatal		3	
Manantial		1	
Otros ^{c/}		2	
Comunicaciones y Transportes	2021		
Longitud de carreteras		43.80	(Kilómetro)
Troncal federal		11.00	
Troncal libre		11.00	
Alimentadoras estatales		32.80	
Pavimentada		32.80	
Vehículos registrados por tipo	2021	209	(Vehículo)
Sedán		160	
Combi/Vagoneta		45	
Autobús		4	
Padrón de vehículos registrados por tipo	2021	974	(Padrón)
Sedán		858	
Combi/Vagoneta		95	
Autobús		10	
Otras Unidades		11	
Concesiones por modalidad de servicio	2021	1 086	(Concesión)
Taxis		965	
Transporte de pasajeros		121	
Servicio postal	2021	1	
Administraciones		1	(Administración)
Volumen de la correspondencia expedida y recibida por clase y tipo de servicio		108.23	(Miles de piezas)
Nacional		106.64	
Expedida		2.79	
Recibida		103.85	
Internacional		1.59	
Expedida		0.09	
Recibida		1.50	
Oficinas telegráficas	2021	1	
Oficinas		1	(Oficina)
Telegramas		3	(Telegrama)
Transmitidos		3	

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/ El total de viviendas particulares habitadas excluye viviendas móviles, refugios y locales no construidos para habitación debido a que no se capturaron 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.

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Población	2020		(Persona)
Población total		90 518	
Hombres		44 490	
Mujeres		46 028	
Población por grupos quinquenales de edad	2020		
Menores de 1 año		1 591	
1 - 4 años		6 900	
De 1 año		1 693	
De 2 años		1 750	
De 3 años		1 703	
De 4 años		1 754	
5 - 9 años		8 631	
10 - 14 años		8 577	
15 - 19 años		8 301	
20 - 24 años		7 914	
25- 29 años		7 441	
30 - 34 años		6 941	
35 - 39 años		6 204	
40 - 44 años		5 832	
45 - 49 años		5 298	
50 - 54 años		4 699	
55 - 59 años		3 609	
60 - 64 años		2 868	
65 - 69 años		2 015	
70 - 74 años		1 467	
75 - 79 años		948	
80 - 84 años		677	
85 y más años		601	
No especificado		4	
Población total urbana y no urbana, según tamaño de la localidad	2020		(Persona)
Urbana		24 612	
15 000-49 999		24 612	
No urbana		65 906	
Mixta		48 971	
2 500-14 999		48 971	
Rural		16 935	
Menos de 2 499		16 935	
Población de 15 años y más, según condición de alfabetismo	2020		(Persona)
Alfabeta		64 815	
Analfabeta		61 481	
No especificado		3 280	
		54	
Rezago social	2020		
Índice		-0.53	(Índice)
Grado		Bajo	(Grado)
Marginación	2020		
Índice		56.67	(Índice)
Grado		Muy bajo	(Grado)
Hechos Vitales	2021		
Nacimientos registrados		1 548	(Persona)
Nacimientos oportunos ^{a/}		737	
Defunciones generales		562	
Defunciones menores de un año		5	
Matrimonios		363	(Acto)
Divorcios		109	

(Continúa)

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Empleo^{b/}			
Población de 15 años y más, según condición de actividad económica	2021	69 683	(Persona)
Población económicamente activa		43 227	
Ocupados		42 538	
Desocupados		689	
Población económicamente inactiva		26 456	
No especificado		162	
Población ocupada, según condición de actividad económica	2021	44 499	(Persona)
Agricultura, ganadería, caza y pesca		11 812	
Industrial		8 284	
Servicios		24 051	
No especificado		352	
Población asegurada en el IMSS	2021	5 966	(Persona)
Salud	2021		
Infraestructura			
Unidades médicas		14	(Unidad)
ISEM		10	
DIFEM		1	
IMSS		2	
ISSEMyM		1	
Camas censables		12	(Cama)
ISEM		12	
Recursos humanos			
Personal médico ^{c/}		100	(Médico)
ISEM		77	
DIFEM		1	
IMSS		19	
ISSEMyM		3	
Enfermeras		124	(Enfermera)
ISEM		107	
IMSS		11	
ISSEMyM		6	
Educación	2020-2021		
Total	(Fin de cursos)		
Escuelas		144	(Escuela)
Maestros		1 441	(Maestro)
Alumnos		25 283	(Alumno)
Modalidad escolarizada			
Inicial ^{d/}			
Escuelas		3	(Escuela)
Maestros		2	(Maestro)
Alumnos		105	(Alumno)
Preescolar			
Escuelas		39	(Escuela)
Maestros		163	(Maestro)
Alumnos		3 480	(Alumno)
Primaria			
Escuelas		42	(Escuela)
Maestros		421	(Maestro)
Alumnos		11 397	(Alumno)

(Continúa)

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Secundaria			
Escuelas		22	(Escuela)
Maestros		272	(Maestro)
Alumnos		4 915	(Alumno)
Media superior			
Escuelas		17	(Escuela)
Maestros		290	(Maestro)
Alumnos		2 755	(Alumno)
Superior			
Escuelas		3	(Escuela)
Maestros		110	(Maestro)
Alumnos		470	(Alumno)
Modalidad no escolarizada			
Escuelas		18	(Escuela)
Maestros		183	(Maestro)
Alumnos		2 161	(Alumno)
Cultura	2021		
Bibliotecas públicas		10	(Biblioteca)
Usuarios		6 229	(Usuario)
Personal ocupado		12	(Persona)
Procuración de Justicia	2021		
Centros de justicia		1	(Centro)
Agencias del Ministerio Público		1	(Agencia)
Averiguaciones iniciadas			(Averiguación)
Delitos denunciados ^{e/}		1 800	
Lesiones		362	
Homicidios		27	
Robos ^{f/}		360	
Daño en los bienes		67	
Otros ^{g/}		984	

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/ A partir del ciclo escolar 2020-2021, la educación inicial cambia a modalidad escolarizada.

e/ Incluye delitos registrados, lesiones, homicidios, robos y delitos no especificados, que corresponden a otras entidades federativas

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

g/ 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.

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Agropecuario			
Principales cultivos			
Superficie sembrada	2021	6 739.00	(Hectárea)
Avena forrajera		193.00	
Maíz grano		6 546.00	
Superficie cosechada	2021	6 739.00	(Hectárea)
Avena forrajera		193.00	
Maíz grano		6 546.00	
Producción anual obtenida	2021	39 006.55	(Tonelada)
Avena forrajera		3 985.45	
Maíz grano		35 021.10	
Principales cultivos perennes			
Superficie sembrada	2021	29.00	(Hectárea)
Aguacate		16.00	
Manzana		13.00	
Producción anual obtenida	2021	422.34	(Tonelada)
Aguacate		299.36	
Manzana		122.98	
Forestal			
Incendios forestales	2021	29	(Incendio)
Superficie afectada		292.50	(Hectárea)
Superficie reforestada		57.00	(Hectárea)
Reforestación		130 741	(Arboles)
Minería			
Volumen de la producción	2021		
No metálicos		78 860.00	(Miles de Metros cúbicos)
Cantera		78 860.00	
Valor de la producción			(Miles de pesos)
No metálicos		8 674.60	
Cantera		8 674.60	
Personal ocupado		65	(Persona)
Electricidad			
Usuarios del servicio eléctrico	2021		
Industrial		26 288	(Usuario)
Residencial		2 596	
Agrícola		23 687	
Alumbrado público		3	
Volumen de las ventas			(Megawatt por hora)
Industrial		70 420.47	
Residencial		42 509.25	
Agrícola		20 776.86	
Alumbrado público		356.42	
Valor de las ventas			(Miles de pesos)
Industrial		6 777.93	
Residencial		144 522.38	
Agrícola		85 692.84	
Alumbrado público		29 113.00	
Alumbrado público		329.00	
Alumbrado público		29 387.54	
Servicios			
Unidades de comercio y abasto	2020		
Mercados		1	(Mercado)
Tianguis		1	(Tianguis)
Rastros		1	(Rastro)
Comercio con giro alimentario		1 105	(Establecimiento)
Comercio con giro no alimentario		725	(Establecimiento)

(Continúa)

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Tiendas de autoservicio		ND	(Tienda)
Tiendas departamentales		ND	
Abasto social de leche			
Número de lecherías		13	(Establecimiento)
Hogares atendidos		4 000	(Hogar)
Beneficiarios atendidos		8 933	(Persona)
Turismo			
Hospedaje y alojamiento	2020		
Establecimientos		1	(Establecimiento)
Categoría económica		1	
Sin categoría		1	
Habitaciones		104	(Habitación)
Categoría económica		104	
Sin categoría		104	
Establecimientos de alimentos y bebidas ^{a/}	2021	11	(Establecimiento)
Finanzas Públicas^{b/}			(Miles de pesos)
Ingresos municipales recaudados	2021	298 826.16	
Egresos municipales ejercidos	2021	308 795.73	
Inversión Pública Ejercida por Sector	2021	50 303 510.85	(Pesos)
Movilidad		16 766 931.90	
Finanzas		6 932 002.84	
Ayuntamientos		17 888 717.00	
Cultura		4 663 062.86	
Seguridad		4 052 796.25	
Inversión Pública ejercida por Programa	2021	50 303 510.85	(Pesos)
Gobierno		4 052 796.25	
Desarrollo Social		4 663 062.86	
Desarrollo Económico		23 698 934.74	
Otras		17 888 717.00	
Índice Municipal de Actividad Económica (IMAE)^{E/}	2021		(Millones de pesos)
Índice Municipal de Actividad Económica (Base 2013)		3 957.52	
Salarios Mínimos^{c/}	2021		(Pesos diarios)
Área geográfica única		172.87	
Unidades económicas	2021		(Establecimiento)
Sector de Actividad Económica		5 051	
Agricultura, cría y explotación de animales		4	
Minería		1	
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica		8	
Construcción		3	
Industrias manufactureras		597	
Comercio al por mayor		129	
Comercio al por menor		2 333	
Transportes, correos y almacenamiento		13	
Información en medios masivos		16	
Servicios financieros y de seguros		34	
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes		68	
Servicios profesionales, científicos y técnicos		61	
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos		84	
Servicios educativos		126	
Servicios de salud y de asistencia social		186	

(Continúa)

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos		71	
Servicios de alojamiento temporal		597	
Otros servicios excepto actividades gubernamentales		606	
Actividades legislativas, gubernamentales		114	

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/ La validez, veracidad y exactitud de la información es responsabilidad de cada municipio; de acuerdo con los reportes presentados por la Entidad Fiscalizable Municipal ante el Organismo Superior de Fiscalización del Estado de México.

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

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Geográficos	2021		
Densidad de población		429	(Hab/km2)
Infraestructura	2021		
Kilómetros de caminos por cada mil habitantes		0.48	(Km/habitante)
Kilómetros de caminos por cada km2 de superficie		0.21	(Km/km2)
Consumo de energía eléctrica per cápita		0.78	(Mw/hora/habitante)
Sociodemográficos			
Población menor de un año	2020	1.76	(Por ciento)
Población de 1 a 4 años		7.62	(Por ciento)
Población alfabeta de 15 años y más		94.86	(Por ciento)
Población económicamente activa de 15 años y más	2021	76.98	(Por ciento)
Tasa bruta de natalidad		17.10	(Por mil)
Tasa bruta de mortalidad		6.21	(Por mil)
Tasa de mortalidad infantil		6.78	(Por mil)
Salud	2021		
Habitantes por unidad médica		6 466	(Habitante por unidad)
Habitantes por médico		905	(Habitante por médico)
Habitantes por cama censable		6 963	(Habitante por cama)
Educación	2020-2021 (Fin de cursos)		
Total			
Alumnos por maestro		18	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		176	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		10	(Maestro/escuela)
Educación preescolar			
Alumnos por maestro		21	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		89	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		4	(Maestro/escuela)
Educación primaria			
Alumnos por maestro		27	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		271	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		10	(Maestro/escuela)
Educación media básica			
Alumnos por maestro		10	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		162	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		17	(Maestro/escuela)
Económicos			
Finanzas Públicas			
Inversión pública per cápita	2021	555.73	(Pesos/habitante)
Egresos municipales per cápita	2021	3 396.68	(Pesos/habitante)
Abasto social	2021		
Distribución de leche por niño		2.2	(Persona/hogar)

Fuente: IGECEM con información de los Cuadros Aspectos Geográficos, de Infraestructura, Sociodemográficos y Económicos.