



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



# **ESTADÍSTICA BÁSICA MUNICIPAL**

## **Villa del Carbón**

Edición 2016.

Concepto		Cantidad	Unidad de Medida
Posición geográfica			
Longitud			
Mínima		99°42'03"	(Grado)
Máxima		99°39'07"	
Latitud			
Mínima		19°36'48"	(Grado)
Máxima		19°54'24"	
Altitud		2 595	(Metro sobre el nivel medio del mar)
Límites geográficos		Al norte estado de Hidalgo y Jilotepec; al sur Jiquipilco y Nicolás Romero; al este estado de Hidalgo, Tepetzotlán y Nicolás Romero y al oeste Morelos y Chapa de Mota	
Superficie		331.02	(Kilómetro cuadrado)
Clima	Templado subhúmedo		
Integración territorial			
Número de localidades 2014		62	(Localidad)
Villa		1	(Delegación)
Ranchería		3	(Ranchería)
Caserío		11	(Caserío)
Otros <sup>a/</sup>		47	(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	11 526	(Vivienda)
Ocupantes		47 142	(Persona)
<b>Servicios públicos en la vivienda</b>	2015		
Agua			
Disponen			
Viviendas		11 025	(Vivienda)
Ocupantes		45 092	(Persona)
No disponen			
Viviendas		471	(Vivienda)
Ocupantes		1 926	(Persona)
No especificado			
Viviendas		30	(Vivienda)
Ocupantes		124	(Persona)
Drenaje			
Disponen			
Viviendas		9 095	(Vivienda)
Ocupantes		37 201	(Persona)
No disponen			
Viviendas		2 373	(Vivienda)
Ocupantes		9 704	(Persona)
No especificado			
Viviendas		58	(Vivienda)
Ocupantes		237	(Persona)
Energía eléctrica			
Disponen			
Viviendas		11 087	(Vivienda)
Ocupantes		45 346	(Persona)
No disponen			
Viviendas		397	(Vivienda)
Ocupantes		1 624	(Persona)
No especificado			
Viviendas		42	(Vivienda)
Ocupantes		172	(Persona)
<b>Viviendas particulares con bienes y tecnologías <sup>a/</sup></b>	2015		(Vivienda)
Refrigerador			
Dispone		6 323	
No dispone		5 139	
No especificado		64	
Lavadora			
Dispone		4 804	
No dispone		6 658	
No especificado		64	
Automóvil o camioneta			
Dispone		3 359	
No dispone		8 084	
No especificado		83	
Radio			
Dispone		7 961	
No dispone		3 491	
No especificado		74	
Televisor			
Dispone		10 139	
No dispone		1 308	
No especificado		79	
Computadora			
Dispone		1 156	
No dispone		10 299	
No especificado		71	
<b>(Continúa)</b>			

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Línea telefónica fija			
Dispone		1 295	
No dispone		10 150	
No especificado		81	
Teléfono celular			
Dispone		7 038	
No dispone		4 421	
No especificado		67	
Internet			
Dispone		990	
No dispone		10 461	
No especificado		75	
<b>Comunicaciones y Transportes</b>			
Longitud de carreteras	2015	83.40	(Kilómetro)
Alimentadoras estatales		83.40	
Pavimentada		83.40	
Vehículos registrados por tipo		429	
Sedán		421	
Combi/Vagoneta		5	
Microbús		3	
Padrón para transporte por modalidad de servicio		208	(Padrón)
Taxis		204	
Transporte de pasajeros		4	
Concesiones por modalidad de servicio	2015	1	(Concesión)
Transporte de pasajeros		1	
Servicio postal	2015	1	
Sucursales		1	(Sucursal)
Oficinas telegráficas	2015		
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.

Fuente: IGCEM. 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		47 151	
Hombres		23 467	
Mujeres		23 684	
Población por grupos quinquenales de edad			
Menores de 1 año		1 012	
1 - 4 años		3 625	
De 1 año		858	
De 2 años		906	
De 3 años		969	
De 4 años		892	
5 - 9 años		5 296	
10 - 14 años		5 204	
15 - 19 años		4 944	
20 - 24 años		4 503	
25- 29 años		3 624	
30 - 34 años		3 300	
35 - 39 años		3 137	
40 - 44 años		2 674	
45 - 49 años		2 282	
50 - 54 años		2 066	
55 - 59 años		1 438	
60 - 64 años		1 112	
65 - 69 años		939	
70 - 74 años		782	
75 - 79 años		525	
80 - 84 años		404	
85 y más años		246	
No especificado		38	
Población total urbana y no urbana, según tamaño de la localidad	2015	47 151	(Persona)
No urbana <sup>E/</sup>		47 151	
Mixta		17 986	
2 500 - 14 999		17 986	
Rural		29 165	
Menos de 2 499		29 165	
Población proyectada al 1° de julio 2015	2015	47 296	
Población de 15 años y más, según condición de alfabetismo	2015		(Persona)
Alfabeta		31 976	
Analfabeta		28 946	
No especificado		2 702	
		328	
<b>Rezago social</b>	2015		
Índice		0.04	(Índice)
Grado		Medio	(Grado)
<b>Marginación</b>	2015		
Índice		-0.07	(Índice)
Grado		Medio	(Grado)
<b>Hechos Vitales</b>	2015		
Nacimientos registrados		1 073	(Persona)
Nacidos vivos		1 036	
Defunciones generales registradas		164	
Defunciones menores de un año		6	
Matrimonios		163	(Acto)

(Continúa)

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Divorcios		35	
<b>Empleo</b>			
Población de 12 años y más, según condición de actividad económica <sup>a/</sup>	2015	35 120	(Persona)
Población económicamente activa		15 009	
Ocupados		14 453	
Desocupados		556	
Población económicamente inactiva		20 036	
No especificado		75	
Población ocupada, según condición de actividad económica <sup>b/</sup>	2015	17 429	(Persona)
Agricultura, ganadería, caza y pesca		4 398	
Industrial		5 441	
Servicios		7 542	
No especificado		47	
<b>Población asegurada en el IMSS</b> <sup>E/</sup>	2015	5 427	(Persona)
<b>Salud</b>	2015		
Infraestructura			
Unidades médicas		11	(Unidad)
ISEM		9	
DIF		1	
ISSEMyM		1	
Camas censables		18	(Cama)
ISEM		18	
Recursos humanos			
Personal médico <sup>c/</sup>		66	(Médico)
ISEM		63	
DIF		1	
ISSEMyM		2	
Enfermeras		85	(Enfermera)
ISEM		82	
DIF		1	
ISSEMyM		2	
<b>Educación</b>	2014-2015 (Fin de cursos)		
Escuelas		188	(Escuela)
Maestros		849	(Maestro)
Alumnos		15 069	(Alumno)
Modalidad Escolarizada			
Preescolar			
Escuelas		66	(Escuela)
Maestros		101	(Maestro)
Alumnos		2 035	(Alumno)
Primaria			
Escuelas		60	(Escuela)
Maestros		311	(Maestro)
Alumnos		6 816	(Alumno)
Secundaria			
Escuelas		32	(Escuela)
Maestros		178	(Maestro)
Alumnos		3 075	(Alumno)
Media superior			

(Continúa)

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Escuelas		20	(Escuela)
Maestros		115	(Maestro)
Alumnos		1 146	(Alumno)
Superior			
Escuelas		1	(Escuela)
Maestros		7	(Maestro)
Alumnos		177	(Alumno)
Modalidad No Escolarizada			
Escuelas		9	(Escuela)
Maestros		137	(Maestro)
Alumnos		1 820	(Alumno)
Bibliotecas públicas	2015	4	(Biblioteca)
Usuarios		32 181	(Usuario)
Personal ocupado		4	(Persona)
<b>Procuración de Justicia</b>	2015		
Agencias del Ministerio Público		1	(Agencia)
Averiguaciones iniciadas			(Averiguación)
Delitos denunciados <sup>d/</sup>		133	
Lesiones		26	
Homicidios		6	
Robos <sup>e/</sup>		34	
Daño en bienes		2	
Otros <sup>f/</sup>		65	

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		7 290.00	(Hectárea)
Avena forrajera		435.00	
Frijol		10.00	
Maíz forrajero		235.00	
Maíz grano		6 610.00	
Superficie cosechada		7 290.00	(Hectárea)
Avena forrajera		435.00	
Frijol		10.00	
Maíz forrajero		235.00	
Maíz grano		6 610.00	
Producción anual obtenida		44 674.02	(Tonelada)
Avena forrajera		8 265.00	
Frijol		8.60	
Maíz forrajero		11 478.75	
Maíz grano		24 921.67	
Principales cultivos perennes			
Superficie sembrada		24.00	(Hectárea)
Durazno		23.00	
Manzana		1.00	
Producción anual obtenida		188.21	(Tonelada)
Durazno		183.08	
Manzana		5.13	
<b>Forestal</b>	2015		
Incendios forestales		9	(Incendio)
Superficie afectada		9.00	(Hectárea)
Superficie reforestada		267.79	(Hectárea)
Reforestación		228 022	(Árboles)
<b>Electricidad</b>	2015		
Usuarios del servicio eléctrico		7 834	(Usuario)
Industrial		585	
Residencial		7 197	
Agrícola		1	
Alumbrado público		46	
Bombeo de aguas potables y negras		5	
Volumen de las ventas		9 593.16	(Megawatt por hora)
Industrial		1 719.77	
Residencial		6 442.67	
Agrícola		4.31	
Alumbrado público		930.68	
Bombeo de aguas potables y negras		495.73	
Valor de las ventas		7 347.17	(Miles de pesos)
Industrial		5 059.01	
Residencial		1 574.98	
Alumbrado público		294.54	
Bombeo de aguas potables y negras		418.65	
<b>Servicios</b>	2015		
Unidades de comercio y abasto			
Farmacias		12	(Farmacia)
Tianguis		1	(Tianguis)
Rastros		1	(Rastro)
<b>(Continúa)</b>			



Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
Tiendas de abasto social		18	(Tienda)
Tiendas de autoservicio		2	(Tienda)
Abasto social de leche			
Número de lecherías		10	(Establecimiento)
Hogares atendidos		3 175	(Hogar)
Beneficiarios atendidos		6 606	(Persona)
<b>Turismo</b>	2015		
Hospedaje y alojamiento			
Establecimientos		13	(Establecimiento)
Categoría turística		5	
Tres estrellas		2	
Una estrella		3	
Posadas familiares		5	
Categoría económica		3	
Cabañas		3	
Habitaciones		191	(Habitación)
Categoría turística		74	
Tres estrellas		29	
Una estrella		45	
Posadas familiares		71	
Categoría económica		46	
Cabañas		46	
Establecimientos de alimentos y bebidas <sup>b/</sup>	2015	37	(Establecimiento)
Agencias de viajes <sup>c/</sup>		2	(Agencia)
Oficinas de información turística		1	(Oficina)
Balnearios y Parques Acuáticos		3	(Sitio)
<b>Finanzas Públicas</b>	2015		(Miles de pesos)
Ingresos municipales recaudados		189 471.10	
Impuestos		8 674.40	
Predial		6 258.30	
Contribuciones de Mejoras		391.80	
Derechos		5 347.70	
De Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado, recepción de Caudales de Aguas Residuales para su Tratamiento o Manejo y Conducción		3 098.40	
Otros		1 463.30	
Productos de tipo corriente		211.60	
Aprovechamientos de tipo corriente		408.00	
Participaciones, aportaciones, transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas		142 325.50	
Ingresos Federales		133 955.40	
Ingresos Estatales		8 370.10	
Otros Ingresos y Beneficios		32 112.10	
Ingresos Extraordinarios		32 112.10	
Egresos municipales ejercidos		189 471.20	
Servicios personales		64 762.10	
Materiales y suministros		13 738.20	
Servicios y gastos generales		21 797.60	
Transferencias		11 208.00	
Bienes muebles e inmuebles		157.20	
Inversión pública		59 791.40	
Deuda pública		18 016.70	

(Continúa)

Concepto	Año	Cantidad	Unidad de Medida
<b>Inversión Pública Ejercida por Sector</b>	2015	86 776.74	(Miles de pesos)
Agropecuaria y Forestal		1 621.82	
Educación		20 898.80	
Salud		21 792.08	
Medio Ambiente		1 352.65	
Ayuntamientos		4 000.00	
Agua y Obra Pública		23 889.85	
Comunicaciones		8 559.31	
Transportes		3 039.26	
Seguridad Ciudadana		1 622.96	
<b>Inversión Pública ejercida por Programa</b>	2015	86 776.74	(Miles de pesos)
Gobierno		1 622.96	
Desarrollo Social		45 730.14	
Desarrollo Económico		39 423.64	
<b>Producto Interno Bruto (PIB) <sup>E/</sup></b>	2015		(Millones de pesos)
PIB Municipal (Base 2008)		560.40	
<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		1 121	
Agricultura, cría y explotación de animales		17	
Minería		2	
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica		2	
Industrias manufactureras		127	
Comercio al por mayor		40	
Comercio al por menor		536	
Transportes, correos y almacenamiento		2	
Información en medios masivos		6	
Servicios financieros y de seguros		8	
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes		7	
Servicios profesionales, científicos y técnicos		11	
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos		20	
Servicios educativos		32	
Servicios de salud y de asistencia social		35	
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos		17	
Servicios de alojamiento temporal		91	
Otros servicios excepto actividades gubernamentales		112	
Actividades legislativas, gubernamentales		56	

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

E/ Cifras estimadas por el IGECEM.

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

c/ Se refiere a las registradas en la Dirección General de Turismo del GEM.

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	143	(Hab/km <sup>2</sup> )
<b>Infraestructura</b>			
Kilómetros de caminos por cada mil habitantes	2015	1.76	(Km/habitante)
Kilómetros de caminos por cada km <sup>2</sup> de superficie		0.25	(Km/km <sup>2</sup> )
Consumo de energía eléctrica per cápita		0.20	(Mw/hora/habitante)
<b>Sociodemográficos</b>			
Población menor de un año	2015	2.15	(Por ciento)
Población de 1 a 4 años		7.69	(Por ciento)
Población alfabeta de 15 años y más		90.52	(Por ciento)
Población económicamente activa de 12 años y más	2015	74.48	(Por ciento)
Tasa bruta de natalidad	2015	21.90	(Por mil)
Tasa bruta de mortalidad		3.47	(Por mil)
Tasa de mortalidad infantil		5.79	(Por mil)
<b>Salud</b>	2015		
Habitantes por unidad médica		3 638	(Habitante por unidad)
Habitantes por médico		717	(Habitante por médico)
<b>Educación</b>	2014-2015 (Fin de cursos)		
Total			
Alumnos por maestro		18	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		80	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		5	(Maestro/escuela)
<b>Educación preescolar</b>			
Alumnos por maestro		20	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		31	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		2	(Maestro/escuela)
<b>Educación primaria</b>			
Alumnos por maestro		22	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		114	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		5	(Maestro/escuela)
<b>Educación media básica</b>			
Alumnos por maestro		10	(Alumno/maestro)
Alumnos por escuela		57	(Alumno/escuela)
Maestros por escuela		6	(Maestro/escuela)
<b>Económicos</b>			
<b>Finanzas</b>	2015		
Inversión pública per cápita		1 834.76	(Pesos/habitante)
Ingresos municipales per cápita		4 006.07	(Pesos/habitante)
Egresos municipales per cápita		4 006.07	(Pesos/habitante)
Deuda pública municipal per cápita		380.93	(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.