



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEFIPLAN
Secretaría de Finanzas
y Planeación



Comité Estatal de Información
Estadística y Geográfica de Veracruz

Sistema de Información Estadística y Geográfica del Estado
de Veracruz de Ignacio de la Llave (SIEGVER)

CUADERNILLOS MUNICIPALES

Edición 2024

Magdalena

Contenido

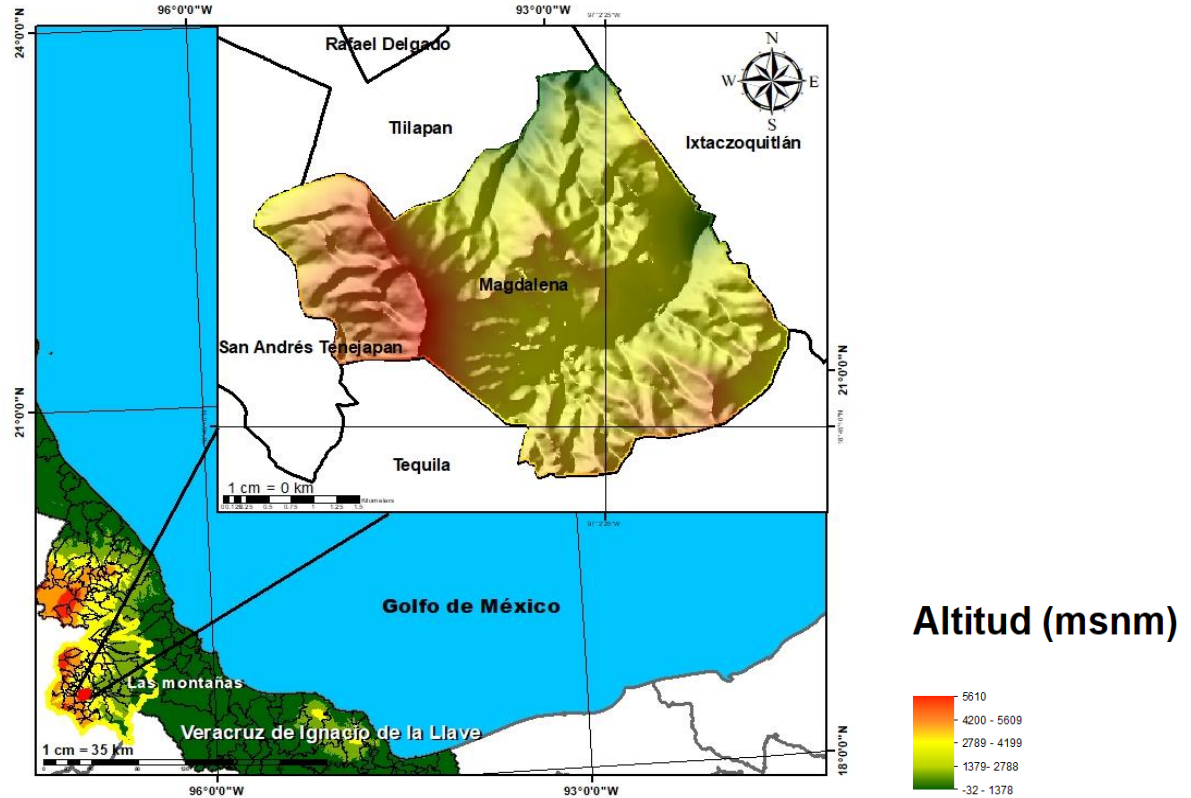
	Página
1. Geografía	2
2. Medio Ambiente	3
3. Gobierno	4
4. Demografía	5
5. Desarrollo social	7
6. Economía	11
7. Comunicaciones y transportes	13
8. Finanzas públicas	15
Siglas y Glosario	16

Subsecretaría de Planeación

Dirección General de Planeación y Evaluación



1. GEOGRAFÍA



Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Marco Geoestadístico, 2021.

UBICACIÓN

Entre los paralelos $18^{\circ} 45'$ y $18^{\circ} 48'$ de latitud norte; los meridianos $97^{\circ} 01'$ y $97^{\circ} 05'$ de longitud oeste; altitud entre 900 y 2,100 m.

LÍMITES

Colinda al norte con los municipios de Rafael Delgado e Ixtaczoquitlán; al este con los municipios de Ixtaczoquitlán y Tequila; al sur con el municipio de Tequila; al oeste con los municipios de Tequila, San Andrés Tenejapan y Rafael Delgado.

CLIMA

Semicálido húmedo con abundantes lluvias en verano (59%) y templado húmedo con abundantes lluvias en verano (41%).

Rango de temperatura
Rango de precipitación

14 – 20°C
2 400 – 2 600 mm

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Prontuario de Información Geográfica Municipal de los Estados Unidos Mexicanos, 2010.

DATOS GEOGRÁFICOS

Indicador	Valor
Cabecera municipal	Magdalena
Localidades en 2020	7
Urbanas	0
Rurales	7
Superficie	13.8 km ²
Porcentaje del territorio estatal	0.0%
Densidad poblacional en 2020	239.6 hab/km ²

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda 2020; e INEGI, Marco Geoestadístico, 2021.

2. MEDIO AMBIENTE

USO DE SUELO Y VEGETACIÓN, 2018

Tipo de superficie	Superficie (Km ²)
Superficie continental	13.8
Agricultura	0.0
Pastizal	0.0
Pastizal CULTIVADO	0.0
Bosque	0.0
Selva	0.0
Matorral xerófilo	0.0
Otros tipos de vegetación	0.0
Vegetación secundaria	13.8
Áreas sin vegetación	0.0
Cuerpos de agua	0.0
Áreas urbanas	0.0

NOTA: La información se elaboró por el INEGI en el periodo de 2017 – 2021 y se derivó con base en la información de la serie VI (2016).

La última actualización en el CM correspondía a 2005 (serie III) de ahí la pertinencia y relevancia de su actualización en la edición 2023.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Uso del Suelo y Vegetación serie VII, base 2018; e INEGI, Marco Geoestadístico, 2021.

PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, 2020 y 2022

Plantas de tratamiento	2020	2022
Total	0	0
En operación	NA	NA
Fuera de operación	NA	NA

NA: No aplica debido a que el municipio no contó con el servicio de agua de la red pública.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México, 2021 y 2023.

PROMEDIO DIARIO DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS RECOLECTADOS
SEGÚN MÉTODO DE OBTENCIÓN, 2020 y 2022 (Kg)

Residuos recolectados	2020	2022
Total	200	850
Pesaje	0	0
Vehículos / capacidad / viajes	200	850
Otro a/	0	0

a/ Incluye: estimaciones con base en estudios, cálculos y otros métodos indirectos.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México, 2021 y 2023.

3. GOBIERNO

GOBIERNO, 2023

Presidente(a) municipal 2022-2025	Aarón Mixteco Coyohua
Partido o coalición	Fuerza Por México
Dirección municipal	Domicilio Conocido, Zona Centro
Teléfono	(272) 592-2016, 596-2021
Página web	0
Distrito electoral local	22 Zongolica
Representante	Dip. José Luis Tehuintle Xocoa (PT)
Distrito electoral federal	XVIII Zongolica
Representante	XVIII. Dip. Itzel Aleli Domínguez Zopiyactle (PVEM)

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en la Cámara de Diputados, LXV Legislatura, Listado de Diputados por Estado, 2023; INE, Descriptivo de la Distribución Federal, Veracruz, 2017.

PERSONAL ADSCRITO A LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL, SEGÚN RÉGIMEN DE CONTRATACIÓN, 2020 y 2022

Personal adscrito	2020	2022
Total	105	101
Confianza	91	101
Base o sindicalizado	0	0
Eventual	14	0
Honorarios	0	0
Otro	0	0
No especificado	0	0

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México, 2021 y 2023.

ÍNDICE DE CAPACIDADES FUNCIONALES MUNICIPALES (ICFM), 2016 y 2018

Índice	2016	2018
Subíndice		
Capacidades Funcionales Municipales (ICFM)	0.381	0.195
Capacidades para involucrar actores relevantes	0.000	0.300
Capacidades para diagnosticar	0.667	0.100
Capacidades para formular políticas y estrategias	0.300	0.233
Capacidades para presupuestar, gestionar e implementar	0.667	0.311
Capacidades para evaluar	0.489	0.100

NOTA: El Índice de Capacidades Funcionales Municipales (ICFM) es un indicador compuesto que mide el grado de desarrollo de cinco competencias en las administraciones públicas municipales. Cada uno de los rubros define un subíndice que va de 0 a 1, donde el valor más alto significa mejores destrezas.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el PNUD en México, Informe de Desarrollo Humano Municipal 2010-2020: una década de transformaciones locales en México, 2023.

4. DEMOGRAFÍA

EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN, 1995-2020

Año	Total	Hombres	Mujeres	Proporción Estatal (%)
2020	3,299	1,591	1,708	0.04
2015	3,043	1,479	1,564	0.04
2010	2,920	1,443	1,477	0.04
2005	2,649	1,339	1,310	0.04
2000	2,327	1,168	1,159	0.03
1995	1,893	944	949	0.03

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI: Censos y Conteos de Población y Vivienda, 1995 a 2020. y Encuesta Intercensal, 2015.

TASA DE CRECIMIENTO MEDIA

Periodo	Tasa (%)
2015-2020	1.63
2010-2015	0.87
2005-2010	2.11
2000-2005	2.31

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN, estimaciones con base en el INEGI: Censos y Conteos de Población y Vivienda, 1995 a 2020; y Encuesta Intercensal, 2015.

HABITANTES EN PRINCIPALES LOCALIDADES, 2020

Localidad	Habitantes
Magdalena	854
Helicotla	620
Tepetzingo	581
Capultitla	549
Chicomoceloc	325
Resto de localidades	370

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda, 2020.

POBLACIÓN POR TAMAÑO DE LOCALIDAD, 2020

Ámbito	Habitantes
Tamaño	
Rural	3,299
Menos de 500 habitantes	695
500 a 2,499 habitantes	2,604
Urbano	0
2,500 a 14,999 habitantes	0
15,000 y más habitantes	0

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda, 2020.

ESTADÍSTICAS VITALES, 2020

Indicador	Valor
Nacimientos	67
Defunciones generales	19
Defunciones infantiles a/	1
Matrimonios	13
Divorcios	1

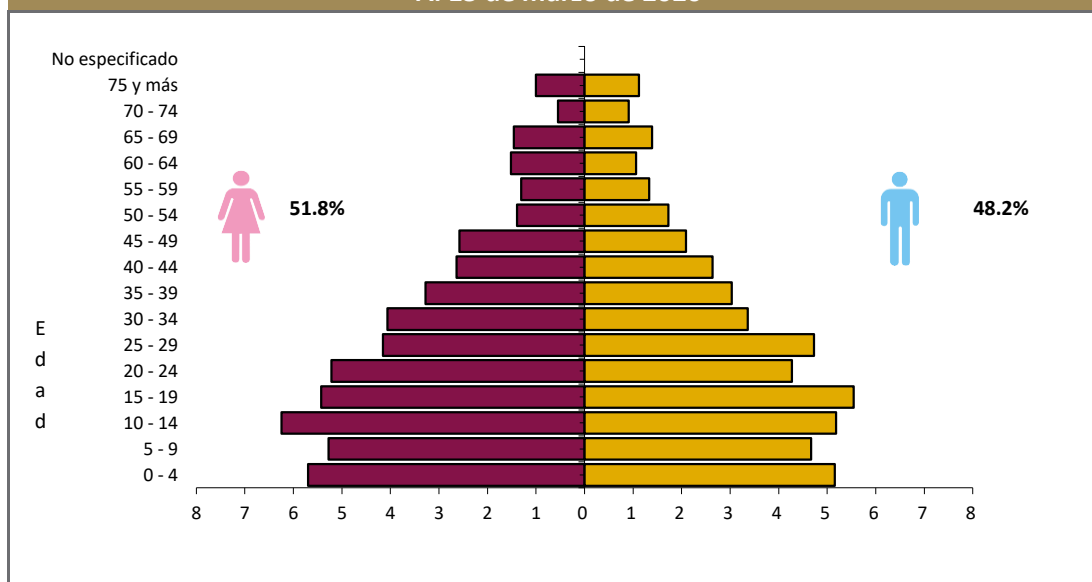
a/ Se refiere a menores de un año.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC,

RAZÓN DE MASCULINIDAD Y EDAD MEDIANA, 2020

Indicador	Valor
Índice de masculinidad	93.1
Edad mediana (años)	23
Hombres	24
Mujeres	23

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda, 2020.

POBLACIÓN POR GRUPO QUINQUENAL DE EDAD SEGÚN SEXO (%)
Al 15 de marzo de 2020

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda, 2020.

POBLACIÓN POR GRUPOS DE EDAD, 2020

Grupo de edad	Habitantes
Infantil (0-14 años)	1,063
Joven y adulta (15-64 años)	2,024
Tercera edad (65 años y más)	212

NOTA: Excluye a la población que no especificó su edad, por lo que la suma puede no coincidir con el total de población expresado en el cuadro de la evolución de la población.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda, 2020.

POBLACIÓN INDÍGENA, 2020

Indicador	Valor
Población en hogares indígenas a/	3,216
Población de 3 años o más hablante de lengua indígena	
Total	2,486
Hombres	1,205
Mujeres	1,281
Población de 3 años y más que habla lengua indígena	80.56%
Hablantes de lengua indígena que no hablan español	5.23%
Lengua principal	Náhuatl

a/ Se refiere a la población en hogares donde el jefe (a) o su cónyuge habla alguna lengua indígena.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda, 2020.

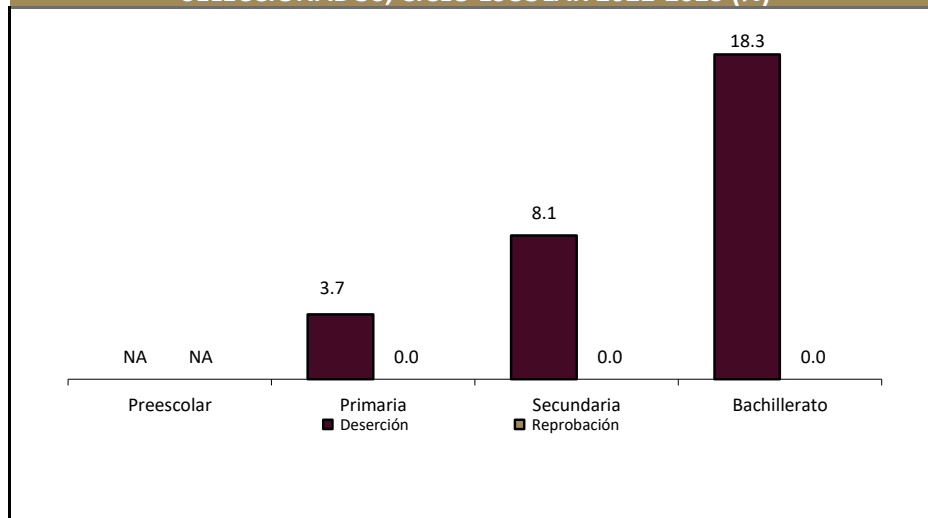
5. DESARROLLO SOCIAL

CARACTERÍSTICAS DEL SECTOR EDUCATIVO, CICLO ESCOLAR 2022-2023

Nivel educativo	Escuelas	Docentes	Grupos	Alumnos		
				Hombres	Mujeres	Total
Total	11	46	47	438	470	908
Educación inicial	0	0	0	0	0	0
Educación especial	0	0	0	0	0	0
Preescolar	5	10	10	87	96	183
Primaria	4	23	23	230	234	464
Secundaria	1	8	8	83	94	177
Profesional técnico	0	0	0	0	0	0
Bachillerato	1	5	6	38	46	84
Técnico superior universitario	0	0	0	0	0	0
Normal	0	0	0	0	0	0
Licenciatura Univ. y Tec.	0	0	0	0	0	0
Posgrado Univ. y Tec.	0	0	0	0	0	0
Educación para adultos	0	0	0	0	0	0
Formación para el trabajo	0	0	0	0	0	0

Fuente: DGPE con base en la SEV, Información Estadística del Sistema Educativo Estatal, 2023.

ÍNDICES DE DESERCIÓN Y REPROBACIÓN EN NIVELES SELECCIONADOS, CICLO ESCOLAR 2022-2023 (%)



Fuente: DGPE con base en la SEV, Información Estadística del Sistema Educativo Estatal, 2023.

ANALFABETISMO, 2020

Indicador	Valor
Población de 6 a 14 años que sabe leer y escribir	87.5%
Población del 15 años y más	2,236
Población de 15 años y más analfabeta	331
Tasa de analfabetismo	14.8%

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo Nacional de Población y Vivienda, 2020.

EDUCANDOS ALFABETIZADOS, ALFABETIZADORES Y BIBLIOTECAS PÚBLICAS, 2022

Indicador	Valor
Educandos alfabetizados	1
Alfabetizadores	3
Bibliotecas a/	1

a/ Se refiere a las ubicadas en los centros de educación básica y media superior, y superior.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2023.

COBERTURA ESCOLAR EN NIVELES SELECCIONADOS, CICLO ESCOLAR 2022-2023 (%)

Nivel	Cobertura (%)
Inicial	0.00
Preescolar	86.73
Primaria	116.29
Secundaria	77.97
Profesional Técnico	0.00
Bachillerato	39.62
Superior	0.00

Nota: La cobertura escolar se define como la oferta escolar y el cumplimiento del derecho de los niños y jóvenes a acceder a la enseñanza.

Fuente: DGPE con base en la SEV, Información Estadística del Sistema Educativo Estatal, 2023.

CARACTERÍSTICAS DEL SECTOR SALUD, 2022

Institución	Unidades de consulta externa	Consultas externas otorgadas	Hospitales		Médicos a/
			General	Especialidad	
Total	1	2,704	0	0	1
IMSS	0	0	0	0	0
ISSSTE	ND	ND	ND	ND	ND
PEMEX	0	0	0	0	0
SEDENA	0	0	0	0	0
SEMAR	0	0	0	0	0
IMSS-BIENESTAR	1	2,704	0	0	1
SS	0	0	0	0	0

a/ Comprende: médicos generales, especialistas, residentes, pasantes, odontólogos y en otras labores.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2023.

ATENCIÓN MÉDICA, 2022

Indicador	Valor
Médicos por cada 1,000 habitantes ^{a/}	3.3
Población derechohabiente ^{b/}	158
Población usuaria de los servicios médicos ^{c/}	6,171
Afiliados al Seguro Popular ^{d/}	ND
Consultas externas otorgadas por el Seguro Popular ^{d/}	0

^{a/} Estimaciones con base en el INEGI, 2020, 2022 y 2023.

^{b/} Se refiere al conjunto de personas que por ley tienen derecho a recibir prestaciones en especie o en dinero por parte de las instituciones de seguridad social. Este grupo comprende a los asegurados directos o cotizantes, pensionados y a los familiares o beneficiarios de ambos.

^{c/} Se refiere al segmento de población derechohabiente y potencial que hace uso de los servicios institucionales de atención médica, al menos una vez durante el año de referencia.

^{d/} Se refiere a los afiliados por la Secretaría de Salubridad y Asistencia (SSA) en el Instituto de Salud para el Bienestar (INSABI) por municipio. Datos referidos a 2021.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda 2020; e INEGI, IEGEMC, 2022 y 2023.

URBANIZACIÓN, 2022

Indicador	Valor
Fuentes de abastecimiento de agua ^{a/}	10
Volumen promedio diario de extracción (miles de metros cúbicos)	NS
Plantas potabilizadoras de agua	0
Capacidad instalada (litros por segundo)	0
Volumen suministrado anual de agua potable (millones de metros cúbicos)	0
Sistemas de drenaje y alcantarillado	4
Localidades con el servicio de drenaje y alcantarillado ^{b/}	4

^{a/} Comprende: arroyos, esteros, galerías, lagunas, norias, pozas, presas y ríos.

^{b/} Información referida a la definición de "localidad" utilizada por la fuente que la genera, por lo que no es comparable con la correspondiente a la información censal.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2023.

CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS, 2020

Indicador	Viviendas	Porcentaje
Viviendas particulares habitadas	855	
Con disponibilidad de agua entubada	839	98.1
Con disponibilidad de drenaje	753	88.3
Con disponibilidad de energía eléctrica	846	99.2
Con disponibilidad de sanitario o excusado	835	97.9
Con piso de:		
Cemento o firme	741	86.7
Tierra	85	9.9
Madera, mosaico y otros recubrimientos	29	3.4
Con disposición de bienes y tecnologías de la información y la comunicación		
Automóvil o camioneta	24	2.8
Televisor	542	63.4
Refrigerador	188	22.0
Lavadora	91	10.6
Computadora	65	7.6
Aparato para oír radio	442	51.7
Línea telefónica fija	22	2.6
Teléfono celular	534	62.5
Internet	110	12.9

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda, 2020.

POBREZA, 2020

Indicador	Personas	Porcentaje
Población en situación de pobreza	3,029	88.7
Población en situación de pobreza moderada	1,875	54.9
Población en situación de pobreza extrema	1,154	33.8
Población vulnerable por carencia social	338	9.9
Población vulnerable por ingreso	22	0.6
Población no pobre y no vulnerable	25	0.7

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el CONEVAL, Medición de pobreza a nivel municipal 2020 y su comparativo con los años 2010 y 2015, 2021.

ÍNDICE DE REZAGO SOCIAL, 2015 y 2020

Concepto	Valor
2015	
Grado de rezago social	Alto
Lugar a nivel estatal	33
2020	
Grado de rezago social	Medio
Lugar a nivel estatal	37

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el CONEVAL, IRS 2015 y 2020, 2021.

MARGINACIÓN, 2020

Concepto	Referencia
Grado de marginación	Alto
Índice de marginación	52.1
Lugar que ocupa en el contexto estatal	72
Lugar que ocupa en el contexto nacional	678
Población analfabeta de 15 años o más	14.8%
Población sin primaria completa de 15 años o más	52.6%
Ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	1.7%
Ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	0.6%
Ocupantes en viviendas sin agua entubada	1.6%
Viviendas con algún nivel de hacinamiento	47.3%
Ocupantes en viviendas con piso de tierra	10.2%
Población en localidades con menos de 5 000 habitantes	100.0%
Población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	89.0%

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el CONAPO, Índice de Marginación por Entidad Federativa y Municipio, 2020.

ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO (IDH), 2010, 2015 y 2020

Índice	2010	2015	2020
Dimensión			
Índice de Desarrollo Humano	0.587	0.617	0.629
Grado de Desarrollo Humano	Medio	Medio	Medio
Subíndice de Salud	0.770	0.762	0.818
Subíndice de Educación	0.461	0.500	0.514
Subíndice de Ingreso	0.571	0.615	0.593

NOTA: El Índice de Desarrollo Humano es un indicador compuesto que mide el grado de desarrollo de tres dimensiones esenciales para el bienestar humano: la educación, la salud y los ingresos disponibles. Así cada dimensión conforma un subíndice del IDH que van de 0 a 1, dividido en cuatro niveles: Bajo: menos de 0.55, Medio: entre 0.55 y 0.7, Alto: entre 0.7 y 0.8, y Muy Alto: mayor a 0.8.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el PNUD en México, Informe de Desarrollo Humano Municipal 2010-2020: una década de transformaciones locales en México, 2023.

ÍNDICE DE DESIGUALDAD DE GÉNERO (IDG) MUNICIPAL, 2020

Indicador Componente	Hombres	Mujeres
Índice de Desigualdad Municipal	0.361	
Índice de Empoderamiento	0.482	0.461
Índice de Mercado Laboral	0.734	0.308
Índice de Salud Reproductiva	1.000	0.066

NOTA: El IDG municipal se calcula por medio de tres componentes que buscan caracterizar las diferencias de oportunidades. Cuanto menor sea su valor, menor desigualdad.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el PNUD en México, Informe de Desarrollo Humano Municipal 2010-2020: una década de transformaciones locales en México, 2023.

6. ECONOMÍA**EMPLEO, 2020**

Indicador	Valor
Población de 12 años y más	2,467
Población económicamente activa	1,268
PEA ocupada	1,241
Sector primario	31.7%
Sector secundario	26.0%
Sector terciario	41.8%
No especificado	0.5%
PEA desocupada	27
Población no económicamente activa	1,186
Estudiantes	341
Quehaceres del hogar	593
Jubilados y pensionados	4
Incapacitados permanentes	61
Otro tipo	187
Tasa de participación económica	51.4%
Tasa de ocupación	97.9%

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda, 2020.

AGRICULTURA, 2023

Tres principales cultivos	Superficie sembrada (Hectáreas)	Superficie cosechada (Hectáreas)	Volumen (Toneladas)	Valor (Miles de pesos)
Total	344.7	336.2	591.4	4,063.7
Maíz grano	178.8	178.8	157.4	712.0
Café cereza	119.5	111.0	212.0	1,564.4
Frijol	43.2	43.2	21.2	268.6

NOTA: El total de superficie sembrada, cosechada y el valor de la producción incluyen el resto de cultivos del municipio.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en la SADER, SIAP, 2024.

GANADERÍA Y AVICULTURA, 2023				
Especie	Volumen de producción en pie (Toneladas)	Valor de producción en pie (Miles de pesos)	Volumen de producción de carne en canal (Toneladas)	Valor de producción de carne en canal (Miles de pesos)
Total	NA	1,718.8	NA	1,927.4
Bovino	0.0	0.0	0.0	0.0
Porcino	31.5	1,175.3	24.8	1,331.2
Ovino	4.9	177.7	2.5	190.1
Caprino	1.8	61.6	0.9	66.8
Ave a/	6.0	161.5	4.6	173.3
Guajolotes	3.1	142.6	2.3	165.9

a/ Comprende pollos de engorda, progenitora pesada y reproductora pesada.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el la SADER, SIAP, 2024.

SUPERFICIE DE LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN AGROPECUARIA ACTIVAS, 2022

Concepto	Hectáreas
Superficie total a/	1,361
Superficie con uso o vocación agropecuaria	947
Superficie con aprovechamiento forestal	0
Superficie sin uso o vocación agropecuaria y sin aprovechamiento forestal	414
Resto de superficie b/	28
Total de Unidades de Producción	1,377

a/ La diferencia en la suma de los parciales con respecto a la superficie total se debe a los parámetros internos de los programas de Sistemas de Información Geográfica (SIG), así como de los equipos de cómputo utilizados.

b/ El resto de la superficie, está formado por centros de población, caseríos dispersos, caminos, carreteras, puentes, pantanos y cuerpos de agua, entre otros rasgos geográficos.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo Agropecuario, 2022

PROBLEMÁTICA QUE AFECTA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN AGROPECUARIA ACTIVAS, 2022

Problemática	Porcentaje
Altos costos de insumos y servicios	46
Pérdida de fertilidad del suelo	19
Dificultad para la comercialización debido a la existencia de intermediarios	15
Productor(a) de edad avanzada o enfermo(a)	23
Falta de documentación para acreditar la posesión de la tierra	1
Litigio o invasión de la tierra	0
Inseguridad	9
Dificultades para la transportación	66
Dificultades para el almacenamiento	51
Falta de drenaje en los terrenos	1
Escasez de mano de obra	15
Baja de precios o disminución de ventas a causa de la pandemia del COVID-19	48
Otros problemas	1

a/ La suma de los parciales es mayor al 100% debido a que hay unidades de producción que declararon más de uno de los conceptos.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censo Agropecuario, 2022

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DE LAS UNIDADES ECONÓMICAS, 2018

Indicador	Valor
Unidades económicas	75
Personal ocupado total	152
Personal ocupado dependiente de la razón social total	151
Personal ocupado dependiente de la razón social remunerado	11
Personal ocupado no dependiente de la razón social	1
Total de remuneraciones (miles de pesos)	419
Producción bruta total (miles de pesos)	4,982
Consumo intermedio (miles de pesos)	2,305
Valor agregado censal bruto (miles de pesos)	2,677
Formación bruta de capital fijo (miles de pesos)	19
Variación total de existencias (miles de pesos)	-5
Total de activos fijos (miles de pesos)	1,788

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Censos Económicos, 2019.

7. COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

RED CARRETERA, 2022

Tipo	Longitud (Kilómetros)
Total en el municipio	4.2
Troncal federal pavimentada	0.0
Alimentadoras estatales pavimentadas	2.2
Alimentadoras estatales revestidas	0.0
Caminos rurales pavimentados	0.0
Caminos rurales revestidos	2.0

NOTA: El total puede no coincidir con el desglose ya que incluye alimentadoras estatales de terracería y caminos rurales de terracería.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2023.

VEHÍCULOS DE MOTOR, 2022

Tipo	Tipo de servicio			Total
	Oficial	Público	Particular	
Automóviles	0	1	55	56
Camiones de pasajeros	0	0	0	0
Camiones y camionetas para carga	0	0	39	39
Motocicletas	0	NA	222	222

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2023.

ACCIDENTES DE TRÁNSITO TERRESTRE, 2022

Tipo	Número
Total	0.0
Colisiones	
Con vehículo automotor	0.0
Con motocicleta	0.0
Con peatón	0.0
Con objeto fijo	0.0
Otro a/	0.0

NOTA: Comprende sólo lo registrado en zonas urbanas y suburbanas.
a/ Comprende: colisión con animal, volcadura, caída de pasajero, salida del camino, incendio, colisión con ferrocarril, colisión con ciclista y otro.
Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2023.

AEROPUERTOS Y AERÓDROMOS, 2022

Concepto	Número
Aeropuertos a/	0
Nacionales	0
Internacionales	0
Aeródromos	0

a/ Comprende los aeropuertos administrados por Aeropuertos y Servicios Auxiliares (ASA), Grupo Aeroportuario de Sureste (ASUR), Gobierno del Estado y Municipal.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2023.

SUSCRIPCIONES A LÍNEAS DE TELEFONÍA FIJA, 2022

Suscripciones	Número
Total	0
Residenciales	0
No residenciales	0

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2023.

PUNTOS DE SERVICIO POSTAL, 2022

Concepto	Total
Puntos de servicio postal	1
Personal ocupado	0
Correspondencia expedida (Miles de piezas)	0
Correspondencia recibida (Miles de piezas)	0

NOTA: Existen municipios que reportan oficinas postales sin personal ocupado debido a que se trata de agencias o expendios propiedad de terceros, cuyo personal no pertenece a Correos de México.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, IEGEMC, 2023.

8. FINANZAS PÚBLICAS

EVOLUCIÓN DE LOS INGRESOS EJERCIDOS, 2019-2023 (MILES DE PESOS)

Indicador	2019	2020	2021	2022	2023
Total	25,300	25,132	24,821	28,035	33,678
Impuestos	104	110	114	118	130
Predial	62	65	90	93	102
Traslado de dominio de bienes inmuebles	0	0	0	0	0
Otros a/	42	45	24	25	29
Contribuciones de mejoras	0	0	0	0	0
Derechos	72	58	50	89	90
Productos	139	95	50	130	322
Aprovechamientos	20	0	0	8	1
Participaciones	12,759	12,641	12,373	16,042	18,284
Participaciones federales	12,759	12,641	12,373	16,042	18,284
Participaciones estatales	NA	NA	NA	NA	NA
Aportaciones federales y estatales	12,205	12,228	11,326	11,648	14,851
Aportaciones del Ramo general 33	10,528	11,720	11,326	11,416	14,544
FISM	8,476	9,609	9,125	8,952	2,922
FORTAMUNDF	2,052	2,110	2,201	2,464	11,622
Recursos federales y estatales reasignados	1,677	508	0	233	307
Otros ingresos b/	0	0	0	0	0
Financiamiento	0	0	908	0	0
Disponibilidad inicial	0	0	0	0	0

a/ Comprende los impuestos sobre la enajenación de bienes muebles y adquisición de vehículos, adquisición de bienes inmuebles, otros impuestos sobre el patrimonio, producción, el consumo y las transacciones, adicionales, accesorios, y otros Impuestos.

b/ Comprende por cuenta de terceros, y "otros ingresos".

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Estadística de Finanzas Públicas Estatales y Municipales, 2024 (31 de octubre de 2024).

EVOLUCIÓN DE LOS EGRESOS EJERCIDOS, 2019-2023 (MILES DE PESOS)

Indicador	2019	2020	2021	2022	2023
Total	25,300	25,132	24,821	28,035	33,678
Servicios personales	8,545	8,961	9,107	10,049	9,710
Materiales y suministros	2,108	1,802	1,704	847	1,476
Servicios generales	2,765	2,201	2,418	3,740	4,379
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	384	592	488	1,314	1,435
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	175	199	281	460	261
Inversión pública a/	9,906	10,950	9,858	9,015	12,421
Otros egresos	0	0	0	0	0
Deuda pública	206	209	964	270	251
Disponibilidad final	1,212	217	0	2,339	3,745

a/ Comprende: inversiones financieras y otras provisiones.

Fuente: DGPE de la SEFIPLAN con base en el INEGI, Estadística de Finanzas Públicas Estatales y Municipales, 2024 (31 de octubre de 2024).

SIGLAS Y GLOSARIO

SIGLAS

CEIEG Veracruz	Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.
CM	Cuadernillo Municipal.
CONAPO	Consejo Nacional de Población.
CONEVAL	Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social.
DGPE	Dirección General de Planeación y Evaluación; de la Subsecretaría de Planeación de la SEFIPLAN.
FISM	Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal.
FORTAMUNDF	Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios.
IEGEMC	Información Estadística y Geográfica de los Estados para México en Cifras.
IMSS	Instituto Mexicano del Seguro Social.
INEGI	Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
ISSSTE	Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado.
NA	No aplicable.
ND	No disponible.
NS	No significativo.
P/	Cifras preliminares.
PEMEX	Petróleos Mexicanos.
PNUD	Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo.
SADER	Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural.
SEDENA	Secretaría de la Defensa Nacional.
SEFIPLAN	Secretaría de Finanzas y Planeación del Gobierno de Veracruz de Ignacio de la Llave.
SEMAR	Secretaría de Marina
SEV	Secretaría de Educación del Gobierno de Veracruz de Ignacio de la Llave.
SIAP	Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.
SS	Secretaría de Salud del Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

GLOSARIO

Edad mediana. Medida que divide a la población en dos grupos numericamente iguales de acuerdo a su edad. La mitad de los casos quedan por debajo de la mediana y la mitad por encima.

Índice de deserción. Número de alumnos que abandonan la escuela entre ciclos consecutivos antes de concluir el nivel educativo, por cada cien alumnos matriculados al inicio de cursos del nivel educativo.

Índice de marginación. Medida sintética de cuatro dimensiones y nueve formas (indicadores) de exclusión, que mide a la población que no participa del disfrute de bienes y servicios esenciales para el desarrollo de sus capacidades básicas.

Índice de masculinidad. Relación del número de hombres por cada 100 mujeres.

Índice de reprobación. Número de alumnos que no aprobaron un determinado grado, por cada cien matriculados en el mismo, al final del ciclo escolar.

Índice rezago social. Es una medida ponderada que resumen cuatro indicadores de carencias sociales (educación, salud, servicios básicos y espacios en la vivienda) en un solo índice que tiene como finalidad ordenar a las unidades de observación según sus carencias sociales.

No pobres y no vulnerables: Aquella población cuyo ingreso es superior a la línea de bienestar y que no tiene ninguna de las carencias sociales que se utilizan en la medición de la pobreza.

Pobreza: Una persona se encuentra en situación de pobreza cuando tiene al menos una carencia social (en los seis indicadores de rezago educativo, acceso a servicios de salud, acceso a la seguridad social, calidad y espacios de la vivienda, servicios básicos en la vivienda y acceso a la alimentación) y su ingreso es insuficiente para adquirir los bienes y servicios que requiere para satisfacer sus necesidades alimentarias y no alimentarias.

Población Económicamente Activa (PEA): Es aquella comprende a las personas de 12 años y más que tuvieron vínculo con la actividad económica (población ocupada) o que lo buscaron (población desocupada) en la semana de referencia del Censo 2010.

Pobreza extrema: Una persona se encuentra en situación de pobreza extrema cuando tiene tres o más carencias, de seis posibles, dentro del Índice de Privación Social y que, además, se encuentra por debajo de la línea de bienestar mínimo. Las personas en esta situación disponen de un ingreso tan bajo que, aun si lo dedicase por completo a la adquisición de alimentos, no podría adquirir los nutrientes necesarios para tener una vida sana.

Pobreza moderada: Es aquella persona que siendo pobre, no es pobre extrema. La incidencia de pobreza moderada se obtiene al calcular la diferencia entre la incidencia de la población en pobreza menos la de la población en pobreza extrema.

Tasa de ocupación: Es el porcentaje que representa la población ocupada respecto a la población económicamente activa.

Tasa de participación económica: Es el porcentaje que representa la población económicamente activa respecto a la población de 12 años y más.

Vulnerables por carencias sociales: Aquella población que presenta una o más carencias sociales, pero cuyo ingreso es superior a la línea de bienestar.

Vulnerables por Ingresos: Aquella población que no presenta carencias sociales pero cuyo ingreso es inferior o igual a la línea de bienestar.