



**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*

# Mecayapan

### **Contenido**

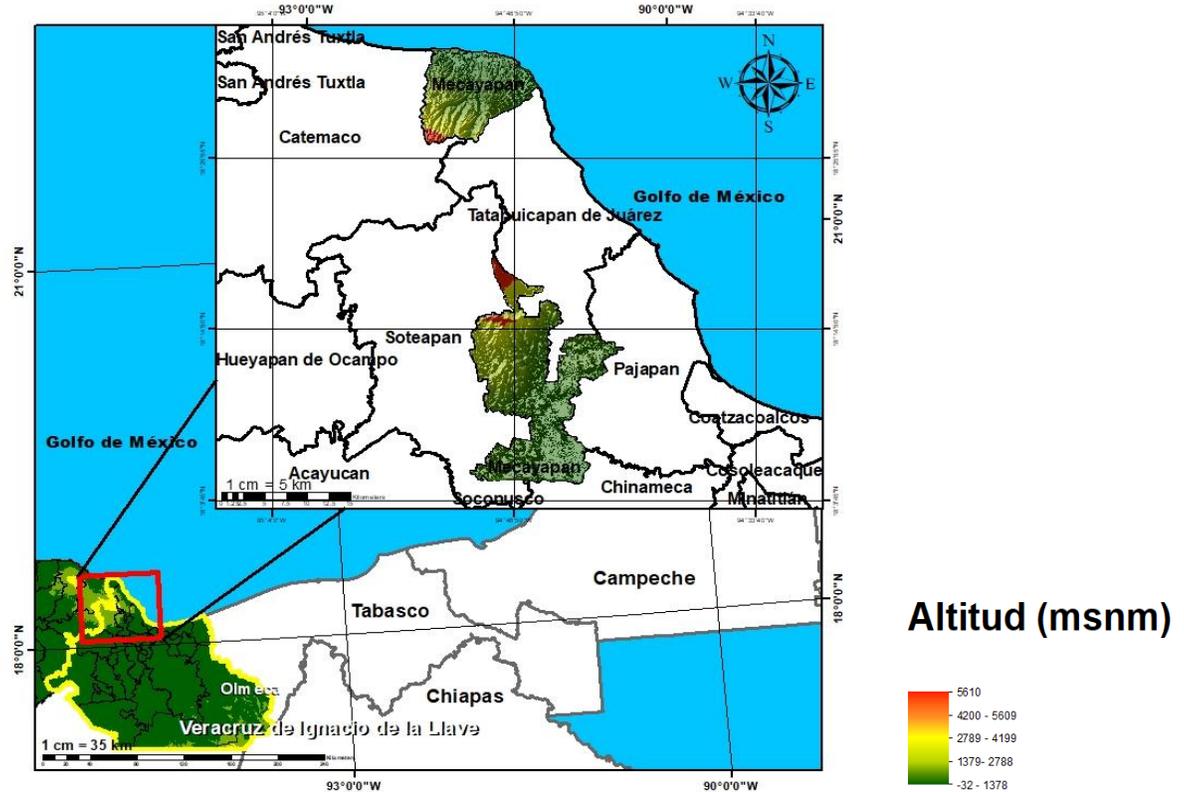
	Página
1. Geografía	2
2. Medio Ambiente	3
3. Gobierno	4
4. Demografía	5
5. Desarrollo social	7
6. Economía	11
7. Comunicaciones y transportes	13
8. Finanzas públicas	15
Siglas y Glosario	16

**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° 05' y 18° 34' de latitud norte; los meridianos 94° 42' y 94° 55' de longitud oeste; altitud entre 10 y 1,500 m.

## LÍMITES

El municipio de Mecayapan geográficamente está dividido en dos aéreas: la principal colinda al norte con los municipios de Soteapan y Tatahuicapan de Juárez; al este con los municipios de Tatahuicapan de Juárez, Pajapan y Chinameca; al sur con los municipios de Pajapan, Chinameca y Soteapan; al oeste con el municipio de Soteapan. La otra parte colinda al norte con el municipio de Catemaco y el Golfo de México; al este con el Golfo de México y el municipio de Tatahuicapan de Juárez : al sur con los municipios de Tatahuicapan de Juárez y Catemaco: al oeste con el municipio de

## CLIMA

Cálido húmedo con abundantes lluvias en verano (56%), cálido húmedo con lluvias todo el año (28%), cálido subhúmedo con lluvias en verano (15%) y semicálido húmedo con lluvias todo el año (1%).

Rango de temperatura  
Rango de precipitación

18 – 26°C  
1 900 – 4 100 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	Mecayapan
Localidades en 2020	71
Urbanas	2
Rurales	69
Superficie	296.6 km <sup>2</sup>
Porcentaje del territorio estatal	0.4%
Densidad poblacional en 2020	57.8 hab/km <sup>2</sup>

**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 <sup>2</sup> )
Superficie continental	296.6
Agricultura	50.8
Pastizal	0.0
Pastizal CULTIVADO	196.7
Bosque	2.3
Selva	13.2
Matorral xerófilo	0.0
Otros tipos de vegetación	0.0
Vegetación secundaria	29.7
Áreas sin vegetación	0.4
Cuerpos de agua	0.0
Áreas urbanas	3.4

**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	0	NA
Fuera de operación	0	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	11,000	14,000
Pesaje	0	0
Vehículos / capacidad / viajes	11,000	14,000
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	Antonio Cervantes Vargas
Partido o coalición	Coalición Veracruz Va (PRD)
Dirección municipal	Avila Camacho S/N, Zona Centro, C.P. 95930
Teléfono	(924) 219-3183
Página web	0
Distrito electoral local	26 Cosoleacaque
Representante	Dip. Magaly Armenta Oliveros(MORENA)
Distrito electoral federal	XX Cosoleacaque
Representante	XX. Dip. Esteban Bautista Hernández (MORENA)

**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	164	196
Confianza	94	196
Base o sindicalizado	0	0
Eventual	70	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)	0.166	0.451
Capacidades para involucrar actores relevantes	0.000	0.600
Capacidades para diagnosticar	0.333	0.500
Capacidades para formular políticas y estrategias	0.100	0.933
Capacidades para presupuestar, gestionar e implementar	0.333	0.356
Capacidades para evaluar	0.422	0.000

**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	17,134	8,228	8,906	0.21
2015	17,312	8,319	8,993	0.21
2010	17,333	8,501	8,832	0.23
2005	13,633	6,564	7,069	0.19
2000	15,210	7,618	7,592	0.22
1995	22,764	11,592	11,172	0.34

**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	-0.21
2010-2015	-0.03
2005-2010	5.29
2000-2005	-1.91

**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
Mecayapan	5,770
Huazuntlán	3,202
Ixhuapan	1,924
Cerro de la Palma	758
Los Arrecifes	751
Resto de localidades	4,729

**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	8,162
Menos de 500 habitantes	1,147
500 a 2,499 habitantes	7,015
Urbano	8,972
2,500 a 14,999 habitantes	8,972
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	296
Defunciones generales	130
Defunciones infantiles a/	2
Matrimonios	103
Divorcios	6

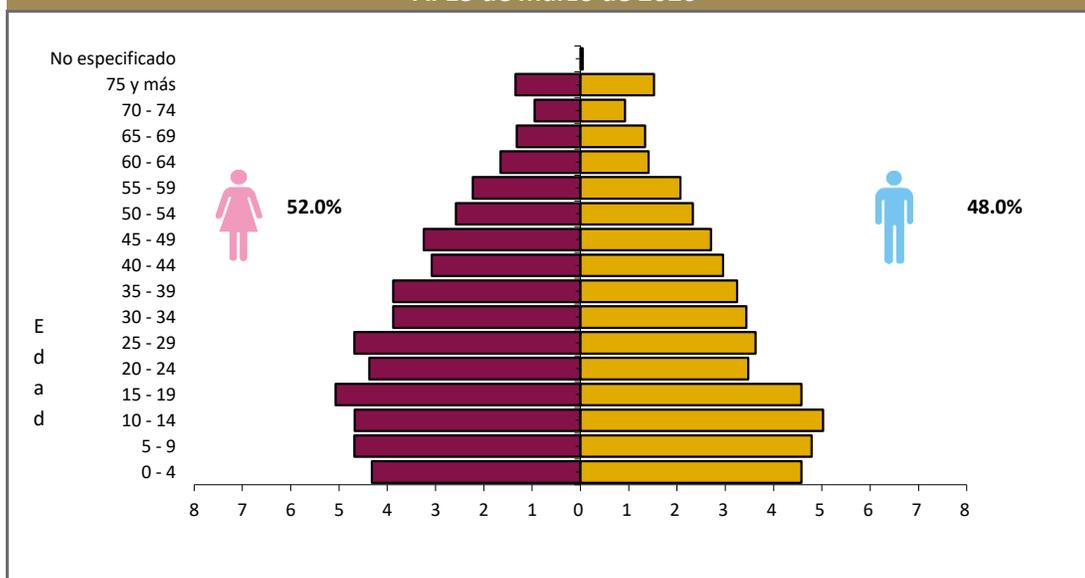
a/ Se refiere a menores de un año.

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

## RAZÓN DE MASCULINIDAD Y EDAD MEDIANA, 2020

Indicador	Valor
Índice de masculinidad	92.4
Edad mediana (años)	27
Hombres	27
Mujeres	28

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)	4,806
Joven y adulta (15-64 años)	11,044
Tercera edad (65 años y más)	1,267

**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/	14,481
Población de 3 años o más hablante de lengua indígena	
Total	10,939
Hombres	5,124
Mujeres	5,815
Población de 3 años y más que habla lengua indígena	67.45%
Hablantes de lengua indígena que no hablan español	0.55%
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.

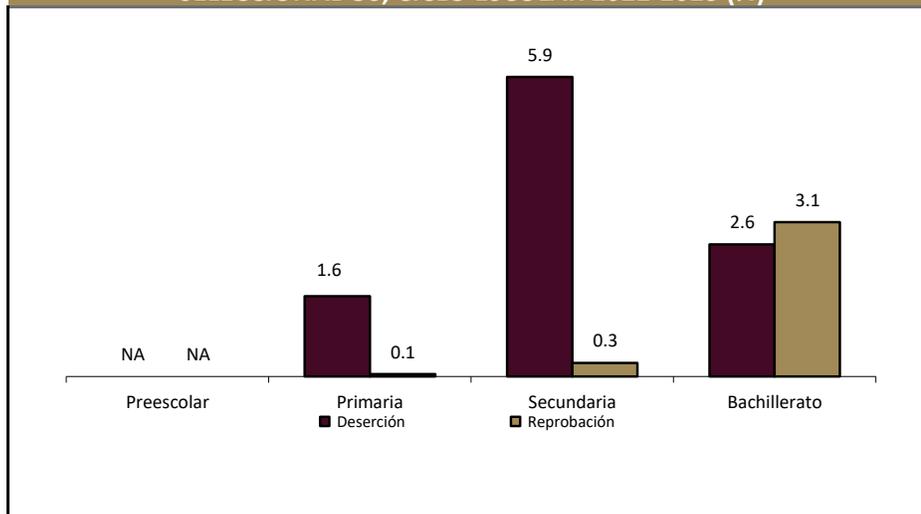
## 5. DESARROLLO SOCIAL

## CARACTERÍSTICAS DEL SECTOR EDUCATIVO, CICLO ESCOLAR 2022-2023

Nivel educativo	Escuelas	Docentes	Grupos	Alumnos		
				Hombres	Mujeres	Total
<b>Total</b>	<b>62</b>	<b>243</b>	<b>234</b>	<b>1,938</b>	<b>1,921</b>	<b>3,859</b>
Educación inicial	0	0	0	0	0	0
Educación especial	0	0	0	0	0	0
Preescolar	22	44	44	409	348	757
Primaria	22	124	124	986	971	1,957
Secundaria	14	51	49	353	393	746
Profesional técnico	0	0	0	0	0	0
Bachillerato	4	17	17	175	185	360
Técnico superior universitario	0	0	0	0	0	0
Normal	0	0	0	0	0	0
Licenciatura Univ. y Tec.	0	7	0	15	24	39
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	83.4%
Población del 15 años y más	12,311
Población de 15 años y más analfabeta	2,708
Tasa de analfabetismo	22.0%

**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	7
Alfabetizadores	13
Bibliotecas a/	3

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	81.66
Primaria	102.62
Secundaria	73.43
Profesional Técnico	0.00
Bachillerato	36.33
Superior	2.79

**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	
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>31,268</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>32</b>
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	3	12,201	0	0	1
SS	4	19,067	1	0	31

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/	0.5
Población derechohabiente b/	1,903
Población usuaria de los servicios médicos c/	25,068
Afiliados al Seguro Popular d/	ND
Consultas externas otorgadas por el Seguro Popular d/	949

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

d/ 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/	218
Volumen promedio diario de extracción (miles de metros cúbicos)	90
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	6
Localidades con el servicio de drenaje y alcantarillado b/	6

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	4,991	
Con disponibilidad de agua entubada	4,883	97.6
Con disponibilidad de drenaje	4,223	81.6
Con disponibilidad de energía eléctrica	5,083	98.2
Con disponibilidad de sanitario o excusado	4,363	84.3
Con piso de:		
Cemento o firme	4,076	81.5
Tierra	746	14.9
Madera, mosaico y otros recubrimientos	166	3.3
Con disposición de bienes y tecnologías de la información y la comunicación		
Automóvil o camioneta	438	8.8
Televisor	3,268	65.3
Refrigerador	2,735	54.7
Lavadora	1,502	30.0
Computadora	277	5.5
Aparato para oír radio	1,627	32.5
Línea telefónica fija	147	2.9
Teléfono celular	3,401	68.0
Internet	503	10.1

**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	16,100	83.1
Población en situación de pobreza moderada	9,764	50.4
Población en situación de pobreza extrema	6,336	32.7
Población vulnerable por carencia social	3,131	16.2
Población vulnerable por ingreso	69	0.4
Población no pobre y no vulnerable	84	0.4

**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	32
2020	
Grado de rezago social	Alto
Lugar a nivel estatal	35

**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	50.7
Lugar que ocupa en el contexto estatal	43
Lugar que ocupa en el contexto nacional	432
Población analfabeta de 15 años o más	22.0%
Población sin primaria completa de 15 años o más	58.0%
Ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	9.7%
Ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	1.4%
Ocupantes en viviendas sin agua entubada	1.6%
Viviendas con algún nivel de hacinamiento	31.7%
Ocupantes en viviendas con piso de tierra	15.1%
Población en localidades con menos de 5 000 habitantes	66.3%
Población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	91.2%

**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	0.548	0.586	0.633
Grado de Desarrollo Humano	Medio	Medio	Medio
Subíndice de Salud	0.718	0.702	0.768
Subíndice de Educación	0.403	0.470	0.506
Subíndice de Ingreso	0.570	0.610	0.652

**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	0.300	
Índice de Empoderamiento	0.468	0.422
Índice de Mercado Laboral	0.761	0.346
Índice de Salud Reproductiva	1.000	0.095

**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	13,343
Población económicamente activa	7,232
PEA ocupada	7,030
Sector primario	42.1%
Sector secundario	10.9%
Sector terciario	46.3%
No especificado	0.7%
PEA desocupada	202
Población no económicamente activa	6,097
Estudiantes	1,376
Quehaceres del hogar	3,565
Jubilados y pensionados	26
Incapacitados permanentes	240
Otro tipo	890
Tasa de participación económica	54.2%
Tasa de ocupación	97.2%

**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)
<b>Total</b>	<b>6,597.5</b>	<b>6,591.5</b>	<b>30,060.2</b>	<b>102,378.4</b>
Maíz grano	4,364.0	4,364.0	11,417.1	53,603.6
Palma africana o de aceite	1,410.0	1,410.0	14,931.9	22,846.7
Frijol	376.0	376.0	289.5	5,301.9

**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)
<b>Total</b>	<b>NA</b>	145,333.3	<b>NA</b>	164,489.2
Bovino	4,003.9	136,378.8	2,192.1	154,620.6
Porcino	125.3	4,363.0	98.9	5,007.7
Ovino	56.9	2,237.5	28.7	2,365.3
Caprino	0.0	0.0	0.0	0.0
Ave a/	71.5	2,023.3	53.1	2,125.2
Guajolotes	6.7	330.6	4.7	370.4

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/	28,772
Superficie con uso o vocación agropecuaria	27,959
Superficie con aprovechamiento forestal	0
Superficie sin uso o vocación agropecuaria y sin aprovechamiento forestal	812
Resto de superficie b/	898
<b>Total de Unidades de Producción</b>	<b>29,663</b>

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	95
Pérdida de fertilidad del suelo	27
Dificultad para la comercialización debido a la existencia de intermediarios	18
Productor(a) de edad avanzada o enfermo(a)	16
Falta de documentación para acreditar la posesión de la tierra	6
Litigio o invasión de la tierra	0
Inseguridad	19
Dificultades para la transportación	43
Dificultades para el almacenamiento	20
Falta de drenaje en los terrenos	8
Escasez de mano de obra	14
Baja de precios o disminución de ventas a causa de la pandemia del COVID-19	34
Otros problemas	0

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	379
Personal ocupado total	911
Personal ocupado dependiente de la razón social total	897
Personal ocupado dependiente de la razón social remunerado	117
Personal ocupado no dependiente de la razón social	14
Total de remuneraciones (miles de pesos)	4,631
Producción bruta total (miles de pesos)	49,640
Consumo intermedio (miles de pesos)	14,469
Valor agregado censal bruto (miles de pesos)	35,171
Formación bruta de capital fijo (miles de pesos)	784
Variación total de existencias (miles de pesos)	-182
Total de activos fijos (miles de pesos)	36,127

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

## 7. COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

### RED CARRETERA, 2022

Tipo	Longitud (Kilómetros)
<b>Total en el municipio</b>	<b>45.0</b>
Troncal federal pavimentada	7.8
Alimentadoras estatales pavimentadas	21.5
Alimentadoras estatales revestidas	0.0
Caminos rurales pavimentados	0.0
Caminos rurales revestidos	15.7

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	57	526	583
Camiones de pasajeros	0	1	0	1
Camiones y camionetas para carga	0	27	462	489
Motocicletas	0	NA	68	68

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

**ACCIDENTES DE TRÁNSITO TERRESTRE, 2022**

<b>Tipo</b>	<b>Número</b>
<b>Total</b>	<b>0.0</b>
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**

<b>Concepto</b>	<b>Número</b>
<b>Aeropuertos a/</b>	<b>0</b>
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**

<b>Suscripciones</b>	<b>Número</b>
<b>Total</b>	<b>102</b>
Residenciales	84
No residenciales	18

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

**PUNTOS DE SERVICIO POSTAL, 2022**

<b>Concepto</b>	<b>Total</b>
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
<b>Total</b>	<b>92,350</b>	<b>87,169</b>	<b>79,392</b>	<b>75,611</b>	<b>89,697</b>
Impuestos	274	285	276	392	392
Predial	127	130	178	233	182
Traslado de dominio de bienes inmuebles	10	28	23	41	115
Otros a/	137	127	76	119	96
Contribuciones de mejoras	0	0	0	0	0
Derechos	821	458	400	704	782
Productos	1,318	1,179	301	553	1,099
Aprovechamientos	2	0	1	3	102
Participaciones	16,787	16,120	15,816	22,051	25,543
Participaciones federales	16,787	16,120	15,816	22,051	25,543
Participaciones estatales	NA	NA	NA	NA	NA
Aportaciones federales y estatales	73,149	69,126	62,598	51,908	61,778
Aportaciones del Ramo general 33	55,215	60,567	59,337	50,580	61,280
FISM	43,540	48,563	47,576	37,784	15,175
FORTAMUNDF	11,675	12,004	11,762	12,796	46,105
Recursos federales y estatales reasignados	17,934	8,559	3,261	1,328	498
Otros ingresos b/	0	0	0	0	0
Financiamiento	0	0	0	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
<b>Total</b>	<b>92,350</b>	<b>87,169</b>	<b>79,392</b>	<b>75,611</b>	<b>89,697</b>
Servicios personales	11,812	13,406	12,022	14,646	16,641
Materiales y suministros	3,159	3,491	4,150	6,119	8,722
Servicios generales	9,005	7,080	8,262	8,890	8,797
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	2,810	3,435	2,031	1,841	1,494
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	1,476	52	78	806	2,246
Inversión pública a/	56,955	53,425	52,037	38,414	46,737
Otros egresos	0	0	0	0	0
Deuda pública	252	5,609	261	278	307
Disponibilidad final	6,882	670	551	4,616	4,754

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.