



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

Atzalan

Contenido

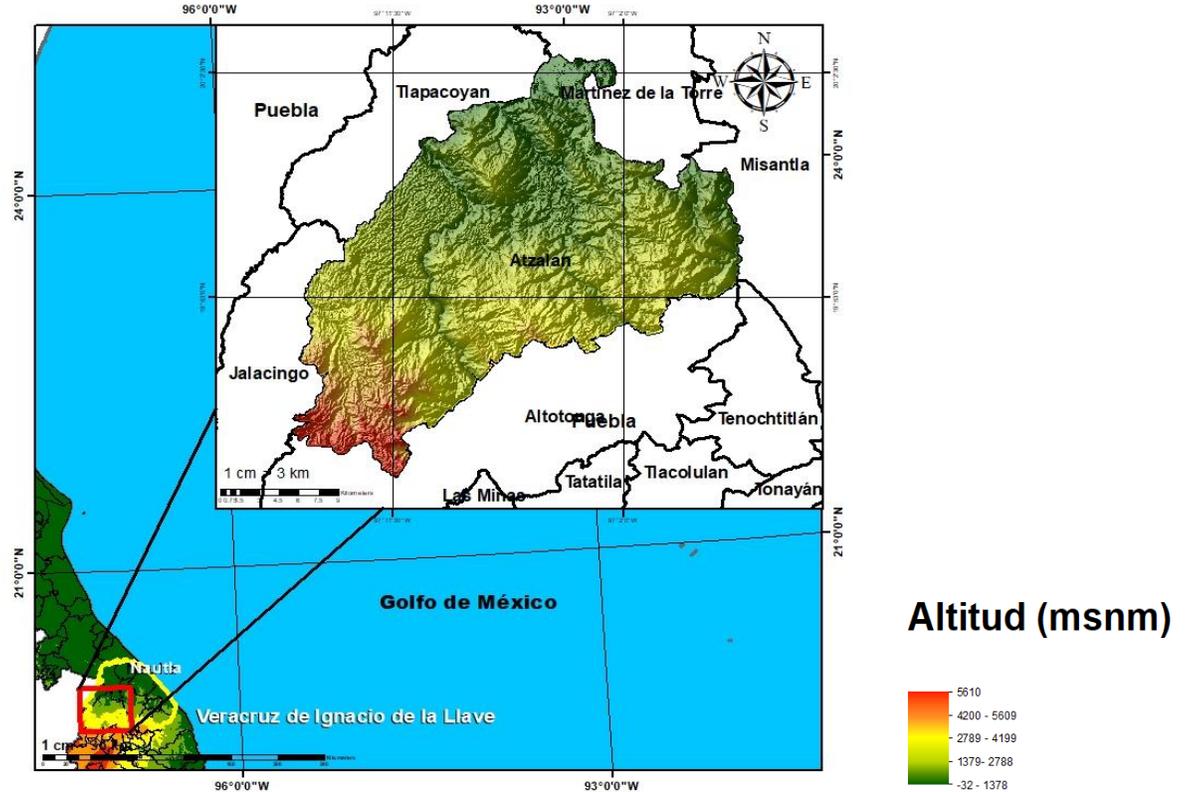
	Página
1. Geografía	2
2. Medio Ambiente	3
3. Gobierno	4
4. Demografía	5
5. Desarrollo social	7
6. Economía	11
7. Comunicaciones y transportes	13
8. Finanzas públicas	15
Siglas y Glosario	16

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 19° 45' y 20° 03' de latitud norte; los meridianos 96° 57' y 97° 16' de longitud oeste; altitud entre 100 y 2,000 m.

LÍMITES

Colinda al norte con los municipios de Tlapacoyan y Martínez de la Torre; al este con los municipios de Martínez de la Torre, Misantla, Tenochtitlán y Altotonga; al sur con el municipio de Altotonga; al oeste con los municipios de Altotonga, Jalacingo y Tlapacoyan.

CLIMA

Semicálido húmedo con lluvias todo el año (80%), cálido húmedo con lluvias todo el año (13%) y templado húmedo con lluvias todo el año (7%).

Rango de temperatura
Rango de precipitación

14 – 26°C
1 900 – 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	Atzalan
Localidades en 2020	194
Urbanas	2
Rurales	192
Superficie	521.9 km ²
Porcentaje del territorio estatal	0.7%
Densidad poblacional en 2020	94.2 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	521.9
Agricultura	316.4
Pastizal	0.0
Pastizal CULTIVADO	137.0
Bosque	10.8
Selva	0.0
Matorral xerófilo	0.0
Otros tipos de vegetación	0.0
Vegetación secundaria	55.9
Áreas sin vegetación	0.0
Cuerpos de agua	0.0
Áreas urbanas	1.9

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	1	4
En operación	1	3
Fuera de operación	0	1

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	15,000	10,000
Pesaje	0	0
Vehículos / capacidad / viajes	15,000	10,000
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	Carlos García Domínguez
Partido o coalición	Partido Revolucionario Institucional (PRI)
Dirección municipal	Constitución S/N, Zona Centro, C.P. 93680
Teléfono	(226) 316-0935, 316-0976
Página web	0
Distrito electoral local	09 Perote
Representante	Dip. Paul Martínez Marie (MORENA)
Distrito electoral federal	VII Martínez de la Torre
Representante	VII. Dip. Mónica Herrera Villavicencio (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	112	373
Confianza	76	258
Base o sindicalizado	36	35
Eventual	0	80
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)	0.221	0.125
Capacidades para involucrar actores relevantes	0.000	0.000
Capacidades para diagnosticar	0.333	0.100
Capacidades para formular políticas y estrategias	0.100	0.167
Capacidades para presupuestar, gestionar e implementar	0.333	0.244
Capacidades para evaluar	0.711	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	49,180	24,379	24,801	0.61
2015	50,873	25,019	25,854	0.63
2010	48,397	24,140	24,257	0.63
2005	43,570	21,498	22,072	0.61
2000	48,179	24,494	23,685	0.70
1995	46,124	23,652	22,472	0.68

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	-0.67
2010-2015	1.05
2005-2010	2.28
2000-2005	-1.76

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
Plan de Arroyos	3,387
Colonias Pedernales	3,312
Atzalan	2,303
Pahua Hueca	1,249
Tierra Nueva	1,151
Resto de localidades	37,778

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	42,481
Menos de 500 habitantes	27,699
500 a 2,499 habitantes	14,782
Urbano	6,699
2,500 a 14,999 habitantes	6,699
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	668
Defunciones generales	311
Defunciones infantiles a/	6
Matrimonios	86
Divorcios	1

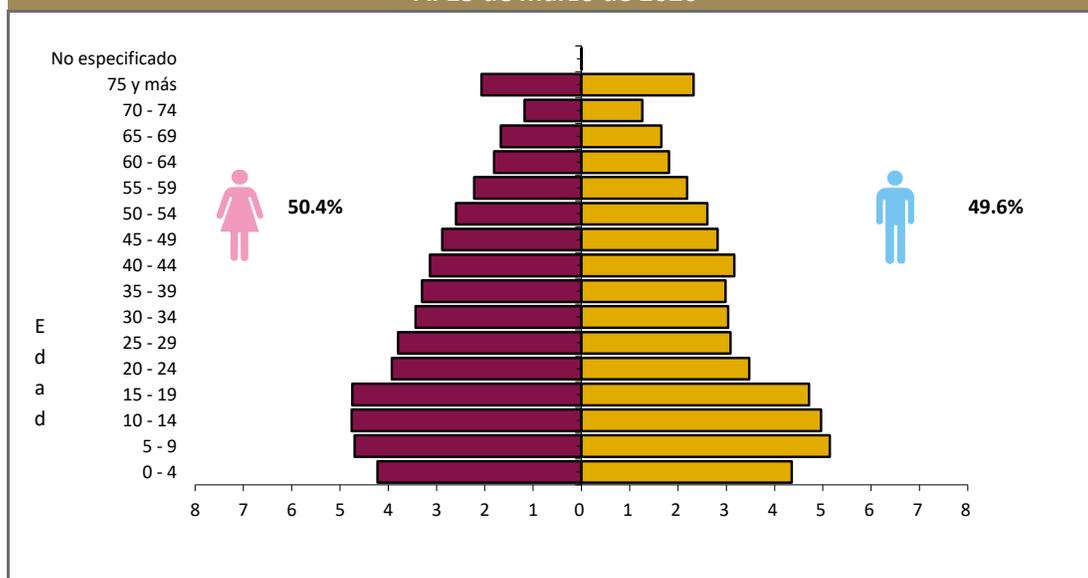
a/ Se refiere a menores de un año.

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

RAZÓN DE MASCULINIDAD Y EDAD MEDIANA, 2020

Indicador	Valor
Índice de masculinidad	98.3
Edad mediana (años)	28
Hombres	28
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)	13,831
Joven y adulta (15-64 años)	30,356
Tercera edad (65 años y más)	4,992

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/	366
Población de 3 años o más hablante de lengua indígena	
Total	143
Hombres	64
Mujeres	79
Población de 3 años y más que habla lengua indígena	0.31%
Hablantes de lengua indígena que no hablan español	0.70%
Lengua principal	No especificado

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.

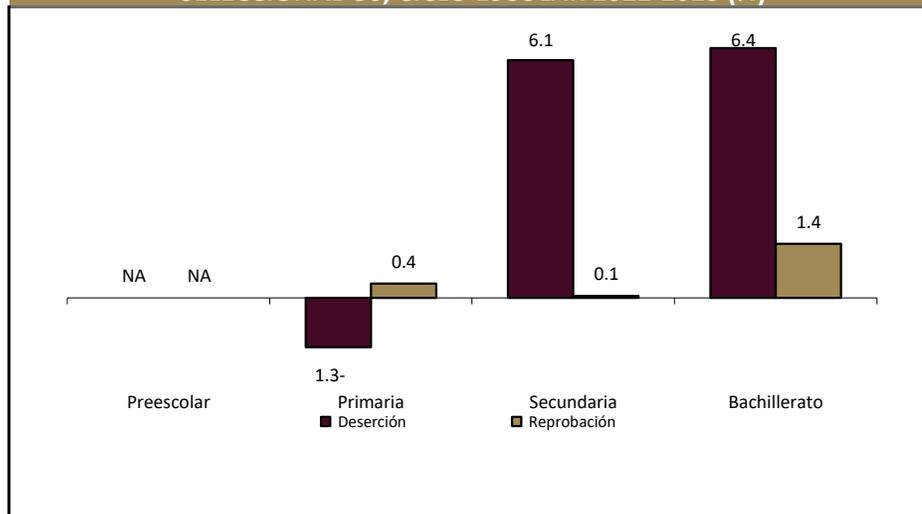
5. DESARROLLO SOCIAL

CARACTERÍSTICAS DEL SECTOR EDUCATIVO, CICLO ESCOLAR 2022-2023

Nivel educativo	Escuelas	Docentes	Grupos	Alumnos		
				Hombres	Mujeres	Total
Total	303	678	693	4,983	4,853	9,836
Educación inicial	0	0	0	0	0	0
Educación especial	0	0	0	0	0	0
Preescolar	104	121	121	610	596	1,206
Primaria	136	336	336	2,762	2,463	5,225
Secundaria	45	150	170	1,115	1,164	2,279
Profesional técnico	0	0	0	0	0	0
Bachillerato	17	69	66	488	626	1,114
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	1	2	0	8	4	12
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	86.2%
Población del 15 años y más	35,348
Población de 15 años y más analfabeta	5,772
Tasa de analfabetismo	16.3%

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	8
Alfabetizadores	13
Bibliotecas a/	2

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	46.07
Primaria	91.39
Secundaria	80.22
Profesional Técnico	0.00
Bachillerato	39.23
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	18	78,749	1	0	67
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	9	52,019	1	0	48
SS	9	26,730	0	0	19

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/}	0.7
Población derechohabiente ^{b/}	940
Población usuaria de los servicios médicos ^{c/}	66,394
Afiliados al Seguro Popular ^{d/}	ND
Consultas externas otorgadas por el Seguro Popular ^{d/}	6,553

^{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/}	280
Volumen promedio diario de extracción (miles de metros cúbicos)	10
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	24
Localidades con el servicio de drenaje y alcantarillado ^{b/}	24

^{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	14,052	
Con disponibilidad de agua entubada	13,356	94.7
Con disponibilidad de drenaje	12,627	91.2
Con disponibilidad de energía eléctrica	13,363	96.5
Con disponibilidad de sanitario o excusado	13,337	96.3
Con piso de:		
Cemento o firme	11,608	82.3
Tierra	1,153	8.2
Madera, mosaico y otros recubrimientos	1,291	9.2
Con disposición de bienes y tecnologías de la información y la comunicación		
Automóvil o camioneta	3,063	21.7
Televisor	11,333	80.4
Refrigerador	10,107	71.7
Lavadora	6,558	46.5
Computadora	1,116	7.9
Aparato para oír radio	8,315	59.0
Línea telefónica fija	1,333	9.5
Teléfono celular	10,399	73.7
Internet	2,548	18.1

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	39,729	73.0
Población en situación de pobreza moderada	29,883	54.9
Población en situación de pobreza extrema	9,846	18.1
Población vulnerable por carencia social	13,471	24.8
Población vulnerable por ingreso	460	0.8
Población no pobre y no vulnerable	739	1.4

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	60
2020	
Grado de rezago social	Medio
Lugar a nivel estatal	70

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	51.5
Lugar que ocupa en el contexto estatal	59
Lugar que ocupa en el contexto nacional	565
Población analfabeta de 15 años o más	16.3%
Población sin primaria completa de 15 años o más	58.7%
Ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	2.1%
Ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	2.3%
Ocupantes en viviendas sin agua entubada	4.3%
Viviendas con algún nivel de hacinamiento	32.9%
Ocupantes en viviendas con piso de tierra	7.8%
Población en localidades con menos de 5 000 habitantes	100.0%
Población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	95.5%

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	0.601	0.618	0.621
Grado de Desarrollo Humano	Medio	Medio	Medio
Subíndice de Salud	0.817	0.795	0.761
Subíndice de Educación	0.435	0.469	0.484
Subíndice de Ingreso	0.613	0.633	0.651

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	0.278	
Índice de Empoderamiento	0.458	0.416
Índice de Mercado Laboral	0.864	0.440
Índice de Salud Reproductiva	1.000	0.101

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	38,232
Población económicamente activa	24,764
PEA ocupada	24,651
Sector primario	55.4%
Sector secundario	16.6%
Sector terciario	27.9%
No especificado	0.1%
PEA desocupada	113
Población no económicamente activa	13,377
Estudiantes	3,244
Quehaceres del hogar	8,511
Jubilados y pensionados	108
Incapacitados permanentes	922
Otro tipo	592
Tasa de participación económica	64.8%
Tasa de ocupación	99.5%

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	31,637.1	31,559.1	335,394.9	1,769,999.3
Café cereza	8,201.0	8,201.0	15,171.9	133,632.7
Limón	5,768.0	5,768.0	104,977.6	771,603.2
Maíz grano	5,641.0	5,641.0	11,807.2	55,093.7

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	26,738.6	NA	30,737.0
Bovino	634.9	18,237.0	338.1	20,963.7
Porcino	168.2	5,304.8	133.5	6,343.0
Ovino	47.4	1,888.1	25.1	2,007.0
Caprino	10.7	348.6	5.4	400.9
Ave a/	28.0	710.8	20.7	747.8
Guajolotes	6.4	249.3	4.9	274.4

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/	51,302
Superficie con uso o vocación agropecuaria	37,534
Superficie con aprovechamiento forestal	32
Superficie sin uso o vocación agropecuaria y sin aprovechamiento forestal	13,736
Resto de superficie b/	894
Total de Unidades de Producción	52,192

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	91
Pérdida de fertilidad del suelo	28
Dificultad para la comercialización debido a la existencia de intermediarios	20
Productor(a) de edad avanzada o enfermo(a)	16
Falta de documentación para acreditar la posesión de la tierra	5
Litigio o invasión de la tierra	0
Inseguridad	23
Dificultades para la transportación	32
Dificultades para el almacenamiento	7
Falta de drenaje en los terrenos	2
Escasez de mano de obra	18
Baja de precios o disminución de ventas a causa de la pandemia del COVID-19	55
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	534
Personal ocupado total	1,143
Personal ocupado dependiente de la razón social total	1,127
Personal ocupado dependiente de la razón social remunerado	350
Personal ocupado no dependiente de la razón social	16
Total de remuneraciones (miles de pesos)	16,802
Producción bruta total (miles de pesos)	147,826
Consumo intermedio (miles de pesos)	97,705
Valor agregado censal bruto (miles de pesos)	50,121
Formación bruta de capital fijo (miles de pesos)	2,842
Variación total de existencias (miles de pesos)	-548
Total de activos fijos (miles de pesos)	78,279

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	162.6
Troncal federal pavimentada	26.0
Alimentadoras estatales pavimentadas	31.2
Alimentadoras estatales revestidas	10.1
Caminos rurales pavimentados	22.6
Caminos rurales revestidos	72.7

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	239	2,505	2,744
Camiones de pasajeros	0	10	1	11
Camiones y camionetas para carga	0	0	3,732	3,732
Motocicletas	0	NA	1,036	1,036

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

ACCIDENTES DE TRÁNSITO TERRESTRE, 2022

Tipo	Número
Total	18.0
Colisiones	
Con vehículo automotor	10.0
Con motocicleta	2.0
Con peatón	0.0
Con objeto fijo	1.0
Otro a/	5.0

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	48
Residenciales	37
No residenciales	11

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	164,247	169,119	165,981	222,176	199,476
Impuestos	3,911	4,000	4,434	5,225	5,606
Predial	2,507	2,611	3,374	3,894	4,194
Traslado de dominio de bienes inmuebles	205	245	287	334	460
Otros a/	1,199	1,143	773	998	952
Contribuciones de mejoras	0	0	0	0	0
Derechos	1,751	1,456	1,347	2,581	2,435
Productos	353	134	78	120	142
Aprovechamientos	95	54	56	63	2,059
Participaciones	41,325	43,439	42,640	50,503	59,210
Participaciones federales	41,325	43,439	42,640	50,503	59,210
Participaciones estatales	NA	NA	NA	NA	NA
Aportaciones federales y estatales	116,811	120,036	117,427	111,591	130,024
Aportaciones del Ramo general 33	111,025	117,415	114,833	110,466	127,718
FISM	76,718	82,139	81,073	73,738	43,557
FORTAMUNDF	34,307	35,276	33,760	36,728	84,160
Recursos federales y estatales reasignados	5,786	2,621	2,594	1,125	2,306
Otros ingresos b/	0	0	0	0	0
Financiamiento	0	0	0	52,093	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	164,247	169,119	165,981	222,176	199,476
Servicios personales	34,754	36,330	39,854	49,885	55,207
Materiales y suministros	16,624	18,100	10,099	7,830	7,947
Servicios generales	19,692	14,879	17,107	21,830	24,985
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	4,587	3,283	8,580	3,916	3,297
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	1,135	5,135	52	1,648	4,089
Inversión pública a/	82,425	85,977	87,620	128,984	75,253
Otros egresos	0	0	0	0	0
Deuda pública	3,092	2,830	2,336	8,081	24,286
Disponibilidad final	1,937	2,585	333	1	4,411

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.