



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

Ayahualulco

Contenido

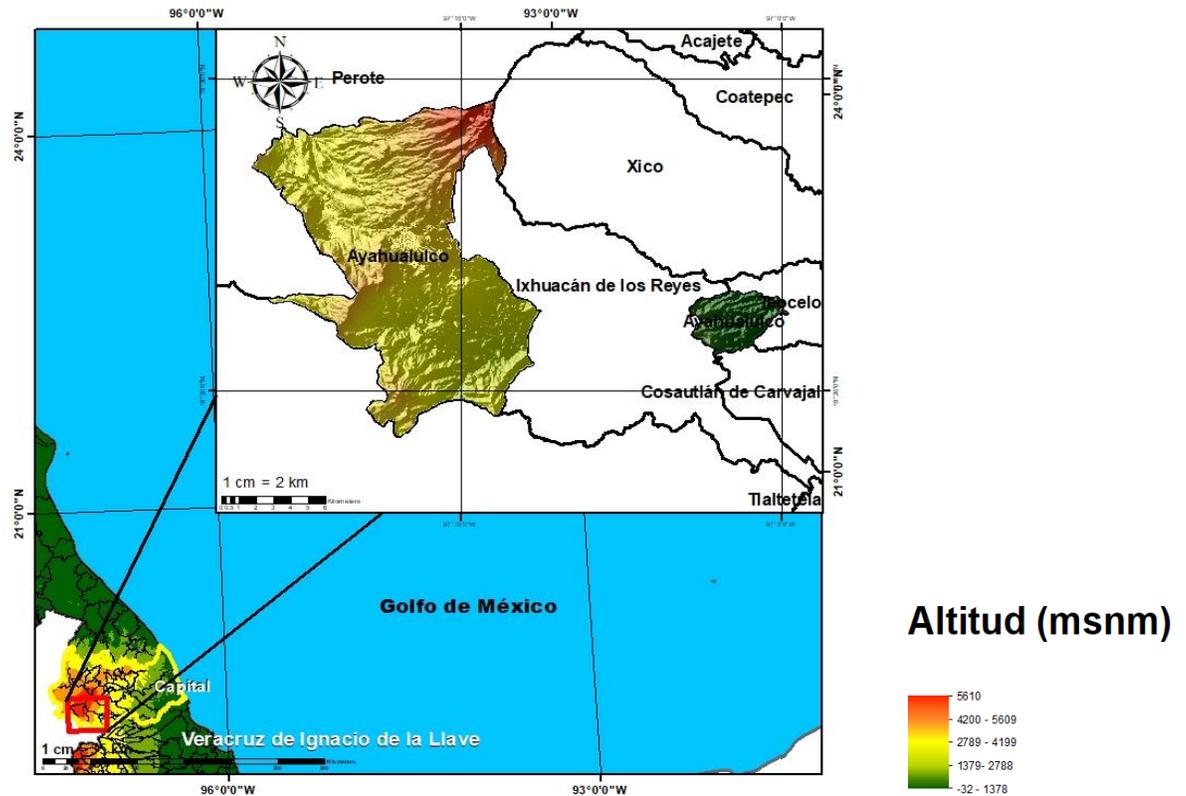
	Página
1. Geografía	2
2. Medio Ambiente	3
3. Gobierno	4
4. Demografía	5
5. Desarrollo social	7
6. Economía	11
7. Comunicaciones y transportes	13
8. Finanzas públicas	15
Siglas y Glosario	16

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° 18' y 19° 30' de latitud norte; los meridianos 97° 00' y 97° 16' de longitud oeste; altitud entre 1,200 y 4,200 m.

LÍMITES

El municipio de Ayahualulco geográficamente está dividido en dos áreas: la principal colinda al norte con los municipios de Perote, Xico e Ixhuacán de los Reyes; al este con los municipios de Xico, Ixhuacán de los Reyes y el estado de Puebla; al sur con el municipio de Ixhuacán de los Reyes y el estado de Puebla; al oeste con el estado de Puebla y el municipio de Perote. La otra parte colinda al norte con los municipios de Ixhuacán de los Reyes y Teocelo; al este con el municipio de Teocelo; al sur con los municipios de Teocelo, Cosautlán de Carvajal e Ixhuacán de los Reyes: al oeste con el

CLIMA

Semifrío subhúmedo con lluvias en verano, de mayor humedad (45%), templado húmedo con abundantes lluvias en verano (30%), semifrío subhúmedo con lluvias en verano, de humedad media (10%), semicálido húmedo con lluvias todo el año (7%), frío (5%), semiseco templado (2%) y templado húmedo con lluvias todo el año (1%).

Rango de temperatura
Rango de precipitación

2 – 18°C
300 – 1 600 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	Ayahualulco
Localidades en 2020	34
Urbanas	2
Rurales	32
Superficie	173.0 km ²
Porcentaje del territorio estatal	0.2%
Densidad poblacional en 2020	157.3 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	173.0
Agricultura	99.6
Pastizal	14.4
Pastizal CULTIVADO	6.2
Bosque	24.9
Selva	0.0
Matorral xerófilo	4.2
Otros tipos de vegetación	0.0
Vegetación secundaria	21.1
Áreas sin vegetación	0.0
Cuerpos de agua	0.0
Áreas urbanas	2.7

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	3	0
En operación	0	NA
Fuera de operación	3	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	4,500	9,000
Pesaje	0	9,000
Vehículos / capacidad / viajes	4,500	0
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	José Arturo Morales Rosas
Partido o coalición	Partido Revolucionario Institucional (PRI)
Dirección municipal	Calle Ayuntamiento S/N, Zona Centro, C.P.91260
Teléfono	(282) 832-7156
Página web	www.ayahualulco.gob.mx
Distrito electoral local	12 Coatepec
Representante	Dip. Luis Ronaldo Zárate Díaz (MORENA)
Distrito electoral federal	IX Coatepec
Representante	IX. Dip. José Francisco Yunes Zorrilla (PRI)

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	150	136
Confianza	150	136
Base o sindicalizado	0	0
Eventual	0	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)	0.145	0.237
Capacidades para involucrar actores relevantes	0.000	0.000
Capacidades para diagnosticar	0.333	0.100
Capacidades para formular políticas y estrategias	0.100	0.833
Capacidades para presupuestar, gestionar e implementar	0.333	0.311
Capacidades para evaluar	0.311	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	27,217	13,238	13,979	0.34
2015	26,694	13,046	13,648	0.33
2010	25,456	12,693	12,763	0.33
2005	23,431	11,665	11,766	0.33
2000	20,230	10,130	10,100	0.29
1995	20,931	10,747	10,184	0.31

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	0.39
2010-2015	1.00
2005-2010	1.80
2000-2005	2.62

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
Los Altos	4,556
Ayahualulco	2,823
Xololoyan	2,274
El Triunfo	2,015
Apanteopan	1,658
Resto de localidades	13,891

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	19,838
Menos de 500 habitantes	3,655
500 a 2,499 habitantes	16,183
Urbano	7,379
2,500 a 14,999 habitantes	7,379
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	689
Defunciones generales	251
Defunciones infantiles a/	17
Matrimonios	23
Divorcios	0

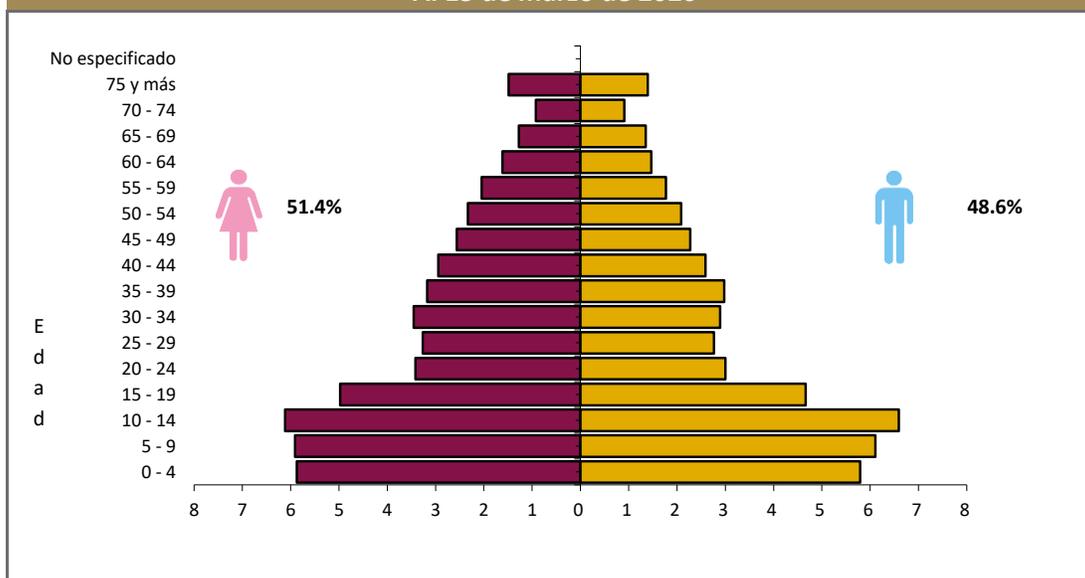
a/ Se refiere a menores de un año.

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

RAZÓN DE MASCULINIDAD Y EDAD MEDIANA, 2020

Indicador	Valor
Índice de masculinidad	94.7
Edad mediana (años)	22
Hombres	21
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)	9,904
Joven y adulta (15-64 años)	15,315
Tercera edad (65 años y más)	1,998

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/	191
Población de 3 años o más hablante de lengua indígena	
Total	64
Hombres	26
Mujeres	38
Población de 3 años y más que habla lengua indígena	0.25%
Hablantes de lengua indígena que no hablan español	1.56%
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.

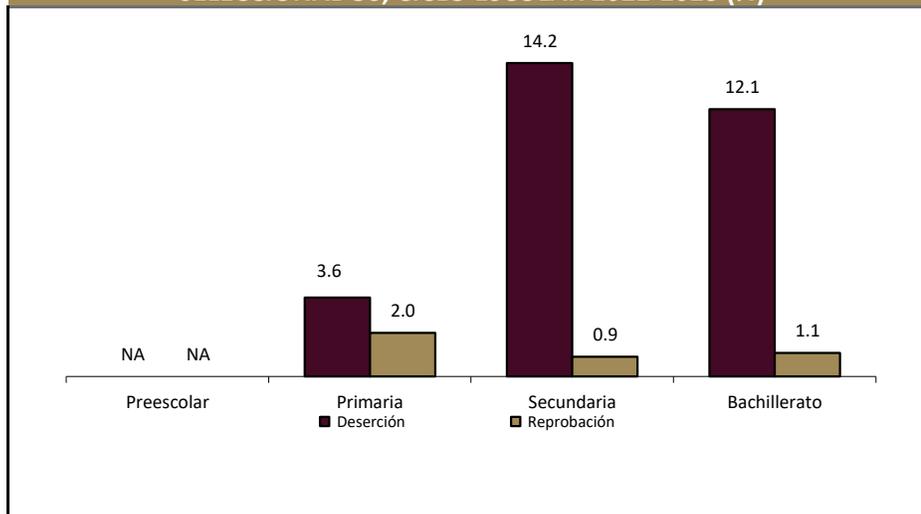
5. DESARROLLO SOCIAL

CARACTERÍSTICAS DEL SECTOR EDUCATIVO, CICLO ESCOLAR 2022-2023

Nivel educativo	Escuelas	Docentes	Grupos	Alumnos		
				Hombres	Mujeres	Total
Total	82	341	353	2,793	2,903	5,696
Educación inicial	0	0	0	0	0	0
Educación especial	1	3	3	18	10	28
Preescolar	27	51	51	330	367	697
Primaria	27	189	189	1,771	1,697	3,468
Secundaria	19	76	85	558	625	1,183
Profesional técnico	0	0	0	0	0	0
Bachillerato	8	22	25	116	204	320
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	84.0%
Población del 15 años y más	17,313
Población de 15 años y más analfabeta	5,063
Tasa de analfabetismo	29.2%

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	0
Alfabetizadores	2
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	34.99
Primaria	87.73
Secundaria	59.21
Profesional Técnico	0.00
Bachillerato	18.41
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	7	15,975	0	0	14
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	3,794	0	0	1
SS	6	12,181	0	0	13

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/	1.9
Población derechohabiente b/	39
Población usuaria de los servicios médicos c/	34,175
Afiliados al Seguro Popular d/	ND
Consultas externas otorgadas por el Seguro Popular d/	7,546

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/	46
Volumen promedio diario de extracción (miles de metros cúbicos)	4
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	16
Localidades con el servicio de drenaje y alcantarillado b/	16

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	6,417	
Con disponibilidad de agua entubada	6,350	98.9
Con disponibilidad de drenaje	5,999	92.4
Con disponibilidad de energía eléctrica	6,355	97.9
Con disponibilidad de sanitario o excusado	6,410	98.8
Con piso de:		
Cemento o firme	5,256	81.8
Tierra	544	8.5
Madera, mosaico y otros recubrimientos	617	9.6
Con disposición de bienes y tecnologías de la información y la comunicación		
Automóvil o camioneta	1,000	15.6
Televisor	5,471	85.2
Refrigerador	2,848	44.3
Lavadora	1,548	24.1
Computadora	210	3.3
Aparato para oír radio	4,228	65.8
Línea telefónica fija	627	9.8
Teléfono celular	3,196	49.8
Internet	925	14.4

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	33,208	95.9
Población en situación de pobreza moderada	24,846	71.8
Población en situación de pobreza extrema	8,362	24.2
Población vulnerable por carencia social	1,169	3.4
Población vulnerable por ingreso	219	0.6
Población no pobre y no vulnerable	29	0.1

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	30
2020	
Grado de rezago social	Alto
Lugar a nivel estatal	30

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	49.6
Lugar que ocupa en el contexto estatal	30
Lugar que ocupa en el contexto nacional	303
Población analfabeta de 15 años o más	29.2%
Población sin primaria completa de 15 años o más	74.6%
Ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	0.9%
Ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	1.3%
Ocupantes en viviendas sin agua entubada	0.8%
Viviendas con algún nivel de hacinamiento	42.2%
Ocupantes en viviendas con piso de tierra	8.5%
Población en localidades con menos de 5 000 habitantes	100.0%
Población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	97.0%

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	0.502	0.532	0.564
Grado de Desarrollo Humano	Bajo	Bajo	Medio
Subíndice de Salud	0.599	0.638	0.835
Subíndice de Educación	0.357	0.392	0.386
Subíndice de Ingreso	0.590	0.603	0.556

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	0.313	
Índice de Empoderamiento	0.339	0.339
Índice de Mercado Laboral	0.809	0.269
Índice de Salud Reproductiva	1.000	0.104

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	19,343
Población económicamente activa	10,194
PEA ocupada	10,029
Sector primario	65.6%
Sector secundario	13.0%
Sector terciario	21.3%
No especificado	0.1%
PEA desocupada	165
Población no económicamente activa	9,066
Estudiantes	2,031
Quehaceres del hogar	5,954
Jubilados y pensionados	4
Incapacitados permanentes	430
Otro tipo	647
Tasa de participación económica	52.7%
Tasa de ocupación	98.4%

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	7,116.0	7,096.0	28,570.9	211,531.7
Maíz grano	5,171.0	5,171.0	9,063.7	42,911.3
Haba grano	940.0	940.0	1,504.0	13,417.1
Papa	597.0	597.0	16,062.7	143,784.8

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	27,856.3	NA	31,073.7
Bovino	130.1	4,556.9	69.0	4,788.9
Porcino	287.4	10,792.3	228.5	12,276.7
Ovino	221.7	8,796.5	111.7	10,061.6
Caprino	47.4	1,568.9	23.9	1,767.5
Ave a/	58.1	1,759.9	44.1	1,769.0
Guajolotes	8.1	381.8	5.7	410.0

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/	17,040
Superficie con uso o vocación agropecuaria	11,637
Superficie con aprovechamiento forestal	1,688
Superficie sin uso o vocación agropecuaria y sin aprovechamiento forestal	3,714
Resto de superficie b/	263
Total de Unidades de Producción	17,302

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	93
Pérdida de fertilidad del suelo	22
Dificultad para la comercialización debido a la existencia de intermediarios	10
Productor(a) de edad avanzada o enfermo(a)	9
Falta de documentación para acreditar la posesión de la tierra	2
Litigio o invasión de la tierra	0
Inseguridad	10
Dificultades para la transportación	16
Dificultades para el almacenamiento	7
Falta de drenaje en los terrenos	3
Escasez de mano de obra	6
Baja de precios o disminución de ventas a causa de la pandemia del COVID-19	42
Otros problemas	2

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	513
Personal ocupado total	790
Personal ocupado dependiente de la razón social total	787
Personal ocupado dependiente de la razón social remunerado	130
Personal ocupado no dependiente de la razón social	3
Total de remuneraciones (miles de pesos)	4,168
Producción bruta total (miles de pesos)	35,517
Consumo intermedio (miles de pesos)	11,601
Valor agregado censal bruto (miles de pesos)	23,916
Formación bruta de capital fijo (miles de pesos)	178
Variación total de existencias (miles de pesos)	-56
Total de activos fijos (miles de pesos)	32,257

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	28.4
Troncal federal pavimentada	0.0
Alimentadoras estatales pavimentadas	4.5
Alimentadoras estatales revestidas	0.0
Caminos rurales pavimentados	0.9
Caminos rurales revestidos	23.0

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	29	629	658
Camiones de pasajeros	0	7	0	7
Camiones y camionetas para carga	0	0	1,266	1,266
Motocicletas	0	NA	67	67

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	43
Residenciales	26
No residenciales	17

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

PUNTOS DE SERVICIO POSTAL, 2022

Concepto	Total
Puntos de servicio postal	0
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	93,905	90,213	85,197	93,371	112,811
Impuestos	572	920	536	3,586	756
Predial	257	465	415	2,095	517
Traslado de dominio de bienes inmuebles	11	4	26	8	43
Otros a/	295	449	94	1,482	196
Contribuciones de mejoras	0	0	0	0	0
Derechos	207	552	240	437	315
Productos	53	82	30	57	97
Aprovechamientos	2	289	2	9	18
Participaciones	19,087	20,582	19,393	25,818	34,450
Participaciones federales	19,087	20,582	19,393	25,818	34,450
Participaciones estatales	NA	NA	NA	NA	NA
Aportaciones federales y estatales	73,983	67,789	62,315	63,465	77,175
Aportaciones del Ramo general 33	57,344	60,773	60,372	63,074	74,706
FISM	39,342	42,263	41,689	42,748	24,105
FORTAMUNDF	18,001	18,510	18,683	20,326	50,601
Recursos federales y estatales reasignados	16,639	7,016	1,943	390	2,469
Otros ingresos b/	0	0	0	0	0
Financiamiento	0	0	2,681	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	93,905	90,213	85,197	93,371	112,811
Servicios personales	16,576	18,914	19,230	22,340	22,419
Materiales y suministros	6,710	7,754	7,422	6,170	8,735
Servicios generales	12,615	9,016	8,571	11,036	19,625
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	1,878	1,653	4,841	2,032	5,642
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	152	68	455	946	2,338
Inversión pública a/	47,676	46,841	44,352	45,593	52,533
Otros egresos	0	0	0	0	0
Deuda pública	2,811	4,808	326	346	382
Disponibilidad final	5,488	1,160	0	4,907	1,136

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.