

Jalostotitlán Diagnóstico del municipio

Agosto 2024





JALOSTOTITLÁN DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Agosto 2024

Н	ISTORIA
G	EOGRAFÍA Y MEDIO AMBIENTE
D	EMOGRAFÍA Y SOCIEDAD
E	CONOMÍA
G	OBIERNO Y SEGURIDAD

Consulta la información municipal en línea





Historia

Jalostotitlán Diagnóstico del municipio Agosto 2024





Toponimia

El nombre Jalostotitlán viene de la conjunción de las palabras náhuatl; *Xalli* (arena), *oztotl* (cueva) y *tlan* (lugar, tierra), lo que se traduce como "lugar entre las cuevas de arena".

Figura 1. Jalostotitlán, Jalisco. Localización geográfica.



Fuente: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco, "Mapa General del Estado de Jalisco, 2012"





Contexto histórico

Fue señorío independiente de raza tecuexe y caxcana. En 1164 y años subsiguientes tuvieron que resistir las acometidas de los aztecas o mexicas, quienes después de permanecer por espacio de 40 años en Teocaltiche prosiguieron al centro de lo que ahora es la República Mexicana.

En 1541 los naturales destruyeron la capilla de los misioneros, incendiaron sus viviendas y se remontaron a los cerros, uniéndose a los aborígenes de Nochistlán en el cerro que ahora se denomina de San Miguel, esto durante la Guerra del Mixtón. Los sobrevivientes regresaron a repoblar los sitos en donde moraban y fue así como los naturales de Jalostotitlán retornaron y refundaron su pueblo.

El fundador de Jalostotitlán fue Fray Miguel de Bolonia en 1544, ya en 1583 estaba dividido en cuatro barrios: La Cruz, San Andrés, San Nicolás y Santa Rosa. En 1825 contaba con Ayuntamiento, para 1838 obtuvo la categoría de Pueblo, en 1825 perteneció al Segundo Cantón de Lagos; a partir de 1870 perteneció al Onceavo Cantón de Teocaltiche. Fue el 21 mayo de 1872 cuando se erige departamento en las municipalidades de Jalostotitlán y San Miguel el Alto. Las comisarías de Cañadas y Temacapulín se agregan a Jalostotitlán.

Por decreto el 1º de septiembre de 1970, se eleva a la categoría de Ciudad la villa de Jalostotitlán.





Geografía y Medio Ambiente

Jalostotitlán Diagnóstico del municipio Agosto 2024





Geografía

El municipio de Jalostotitlán se localiza en la región altos Sur del estado de Jalisco. Sus municipios colindantes son Teocaltiche, Mexticacán, San Miguel el alto, Valle de Guadalupe, Cañadas de Obregón y San Juan de los Lagos (ver mapa 1). Tiene una extensión territorial de 566.52 kilómetros cuadrados.

Su cabecera municipal se localiza en las coordenadas 21°10′5.88″ latitud norte y -102°27′54.72″ de longitud oeste, a una altura de 1753 metros sobre el nivel del mar (msnm). El territorio municipal, tiene alturas entre los 1610 y 2120 msnm; y una pendiente predominantemente plana menor a 5 grados.

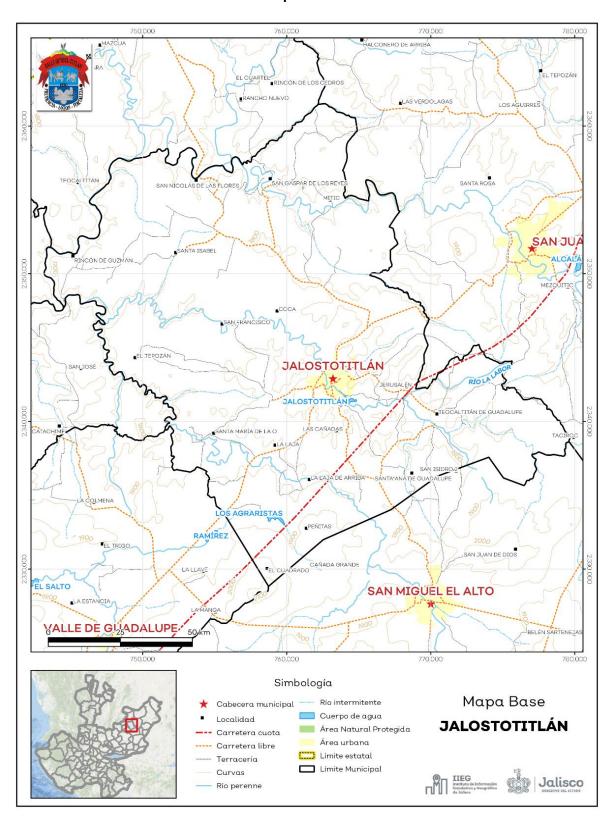
La mayor parte del municipio tiene un clima semicálido semihúmedo. La temperatura media anual es de 18.7°C, y su temperatura mínima y máxima promedio oscila entre los 6.9C y 32.3°C. La precipitación media anual es de 701 milímetros (mm) mientras que la precipitación promedio acumulada es de 583.50 mm.

El municipio está constituido por roca tipo caliza-lutita en su mayor parte y arenisca. Los suelos dominantes pertenecen al tipo planosol y feozem (ver tabla 1).





Mapa 1. Base



Fuente: IIEG, con base en topografía INEGI, CONANP 2015, Marco Geoestadístico INEGI 2020 y Mapa General del Estado de Jalisco 2012.





Tabla 1 Medio físico							
Jalostotitlán, Jalisco							
Medio físico	Medio físico Descripción						
Superficie municipal (km²) 567			El municipio de Jalostotitlán tiene una superficie de 567Km². Por su superficie se ubica en la posición 52 con relación al resto de los municipios del estado.				
	Mínima municipal	1,61 0					
Altura (msnm)	Máxima municipal	2,12 0	La cabecera municipal es Jalostotitlán y se encuentra a 1,753 msnm. El territorio municipal tiene alturas entre los 1,610 y 2,120 msnm.				
	Cabecera municipal	1,75 3					
	Planas (< 5°)	51.5					
Pendientes (%)	Lomerío (5° - 15°)	39.5	El 51.5% del municipio tiene terrenos planos, es decir, con pendientes menores a 5°				
	Montañosas (> 15°)	9.0					
Clima (%)	Semicálido semihúmedo	100. 0					
	Máxima promedio	32.3	El municipio de Jalostotitlán (100%) tiene clima semicálido subhúmedo.				
Temperatura (°C)	Mínima promedio	3.9	La temperatura media anual es de 18.7°C, mientras que sus máximas y mínimas promedio oscilan entre 32.3°C y 3.9°C respectivamente. La				
	Media anual	18.7	precipitación media anual es de 701mm.				
Precipitación (mm) Media anual		701					
	Arenisca - Conglomerado	29.2					
	Caliza - Lutita	25.3	La roca predominante es una combinación de arenisca - conglomerado				
Geología (%)	Arenisca	16.4	(29.2%), compuesta por rocas sedimentarias epiclásticas, las areniscas constituidas por minerales con fragmentos de arena de 1/16 mm a 2mm				
2 2 2 2 3 2 2 4 7 7	Basalto	12.4	y conglomerados de grano grueso mayor a los 2mm hasta más de 250				
	Aluvial	8.3	mm, de formas esféricas a poco esféricas.				
	Otros	8.4					
	Planosol	40.5					
	Feozem	25.4	El suelo predominante es planosol (40.5%), desarrollados en relieves				
Tipo de quelo (0/)	Fluvisol	9.4	planos que suelen inundarse. Medianamente profundos, con vegetación				
Tipo de suelo (%)	Litosol	8.6	natural de pastizal o matorral. Tienen una capa subyacente impermeable. Se utilizan con rendimientos moderados en la ganadería.				
	Rendzina	6.1	Son muy susceptibles a la erosión en las capas superficiales.				
	Otros	10.0					
	Agricultura	62.5					
	Asentamiento humano	1.1					
Cobertura de	Bosque	16.2	La agricultura (62.59/) an al una de quale deminente en al municipio				
suelo (%)	Cuerpo de agua	0.1	La agricultura (62.5%) es el uso de suelo dominante en el municipio.				
	Pastizal	14.9					
	Selva	5.1					

Fuente: IIEG, con base en: Geología, Edafología, esc. 1:50,000 y Uso de Suelo y Vegetación SVII, esc. 1:250,000, INEGI. Clima, CONABIO. Tomo 1 Geografía y Medio Ambiente de la Enciclopedia Temática Digital de Jalisco. MDE y MDT del conjunto de datos vectoriales, esc. 1:50,000, INEGI. Mapa General del Estado de Jalisco 2012.





Uso de suelo y vegetación

La cobertura del suelo predominante en el municipio es el agropecuario con un 62.52% de su superficie, seguida de la vegetación secundaria con 29.76%, los asentamientos humanos solo ocupan el 1.13% del territorio total. La cobertura con menos superficie es el agua con un 0.13% (ver tabla 2 y mapa 2).

La clasificación de los usos de suelo y vegetación realizada comprende las categorías acuícolas, agropecuario, agua, asentamientos humanos, bosque, dunas costeras, galería, manglar, matorral, palmar, pastizal, sabana, selva baja, selva mediana, sin vegetación aparente, vegetación acuática, vegetación desértica, vegetación secundaria.

	e suelo y vegetación		
		Jalosto	titlán, Jalisco
Cobertura	Superficie (Ha)	Porcentaje (%)	Descripción
Agropecuario	35,385.59	62.52	
Vegetación secundaria	16,845.32	29.76	La clasificación de usos de suelo y vegetación representada es — menos generalizada que la tabla número 1 de este documento. Sin
Bosque	3,235.91	5.72	embargo en esta clasificación la vegetación secundaria es
Asentamientos humanos	639.49	1.13	 representada por todos los tipos de vegetación que sean secundarios refiriéndonos a estas como la comunidad vegetal que surge
Pastizal	421.15	0.74	diferente a la original con estructura y composición florística heterogénea tras ser eliminada o alterada la vegetación primaria.
Agua	75.79	0.13	_

Fuente: IIEG, con información de datos vectoriales de uso del suelo y vegetación, Serie VII, INEGI 2018.

La superficie arbórea municipal representa el 6.0% de los cuales el 6.0% corresponde a la vegetación arbórea primaria, la cual no presenta una alteración respecto a su estado natural, y 0.0% a la vegetación arbórea secundaria, que debido a perturbaciones ha sido modificada y muestra un proceso de sucesión vegetal (ver tabla 3).

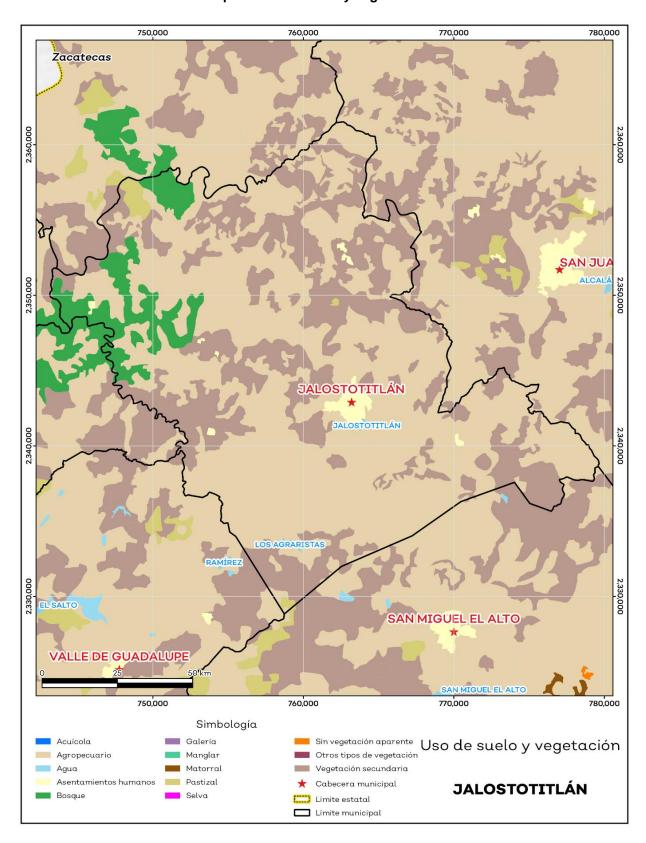
Tabla 3 Cobertura Arbórea Jalostotitlán, Jalisco						
						Cobertura
Primaria Arbórea Baja	6.0					
Primaria Arbórea Mediana	0.0	-				
Primaria Arbórea Alta	0.0	La cobertura arbórea referida está compuesta por los siguientes tipos de vegetación: bosque de coníferas, bosque de encino, bosque mesófilo de				
Secundaria Arbórea Baja	0.0	montaña, bosque de pino y bosque de táscate, selva caducifolia, selva				
Secundaria Arbórea Mediana	0.0	subcaducifolia, selva de galería, manglar, palmar natural, vegetación hidrófila y vegetación inducida.				
Secundaria Arbórea Alta	0.0	- , ,				
Total Arbórea	6.0	_				

Fuente: IIEG, con información de datos vectoriales de uso del suelo y vegetación, Serie VI, INEGI 2016.





Mapa 2. Uso de suelo y vegetación



Fuente: IIEG con base en INEGI 2018.





Áreas naturales protegidas y humedales

Jalostotitlán cuenta con 0.3% de humedales (ver mapa 3 y tabla 4).

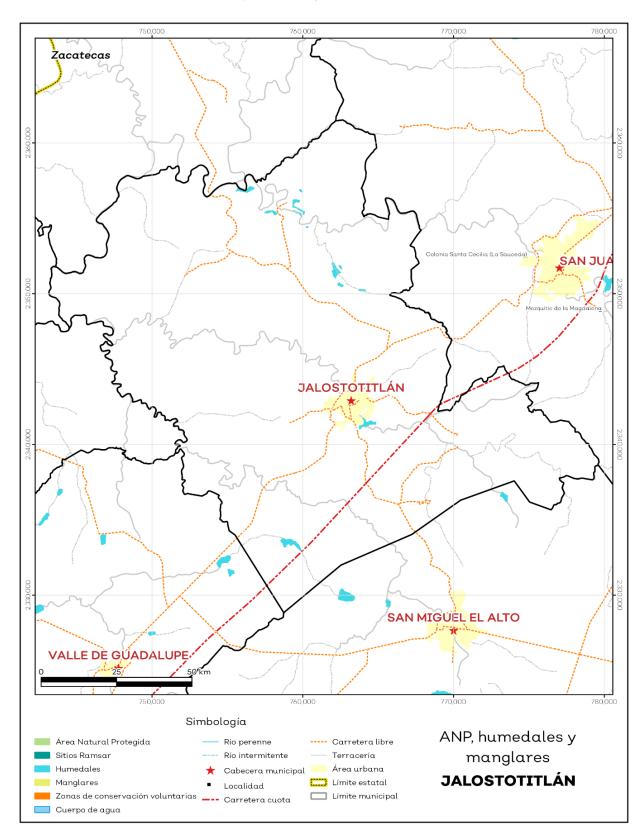
Tabla 4 ANP y humedales							
Jalostotitlán, Jalisco							
Áreas Naturales Cantidad % Descripción							
Áreas Naturales Protegidas	0.0						
Sitios Ramsar	0.0	Humedales de importancia internacional.					
Humedales	0.3	_					

Fuente: IIEG, con base en CONAGUA 2016, CONANP 2015.





Mapa 3. ANP y humedales



Fuente: IIEG con base en CONAGUA 2016, CONANP 2015.





Diversidad ecosistémica

La diversidad de ecosistemas conforme a la cobertura de usos de suelo y vegetación nos dice que la cobertura de mayor dominancia es agricultura de temporal anual la cual representa el 55.5% municipal, y es catalogada con el rango muy alto a nivel estatal. El inverso del índice de Simpson es de 0.74 y nos indica que entre más se acerca al 1 más diversidad ecosistémica de coberturas de suelo hay. El índice de Shannon es de 1.66, en el cual se considera un valor normal si se está entre 2 y 3, valores por debajo de 2 como bajos en diversidad y superiores a 3 son altos en diversidad de ecosistemas (ver tabla 5).

Tabla 5 Diversidad Ecosistémica						
Jalostotitlán, Jalisco						
índice	Cantidad	Comentarios				
Inverso de Simpson	0.74	Valor entre más cercano a 1, mayor diversidad ecosistémica de coberturas de uso de suelo y vegetación.				
Shannon	1.66	El valor varía entre 0.5 y 5. Valor normal entre 2 y 3, valores superiores a 3 son altos en diversidad, valores por debajo de 2 es baja diversidad de ecosistemas.				
Equitatividad de Shannon	0.69	Se acerca a 0 cuando una cobertura domina y se acerca a 1 cuando comparten abundancia las coberturas.				
índice	%	Cobertura				
Dominancia	44.3	Agricultura de temporal anual				
F1- IIFO 0004						

Fuente: IIEG, 2021

Sequía

El cambio climático en los últimos años ha traído consigo efectos en los territorios, de allí parte a que se analicé el fenómeno natural de la sequía y la escasez de los recursos hídricos. De la superficie dedicada a las actividades agrícolas el 97 % presentó alguna categoría de sequía en el año 2023, siendo la sequía extrema la que más predomina con 63.5%. A nivel municipal la sequía extrema es la que tiene una mayor distribución con un 61.9% (ver mapa 4 y tabla 6). Las sequías son causadas principalmente por la escasez de precipitaciones pluviales, la cual puede derivar en una insuficiencia de recursos hídricos necesarios para abastecer la demanda existente, por ello su análisis es trascendental.

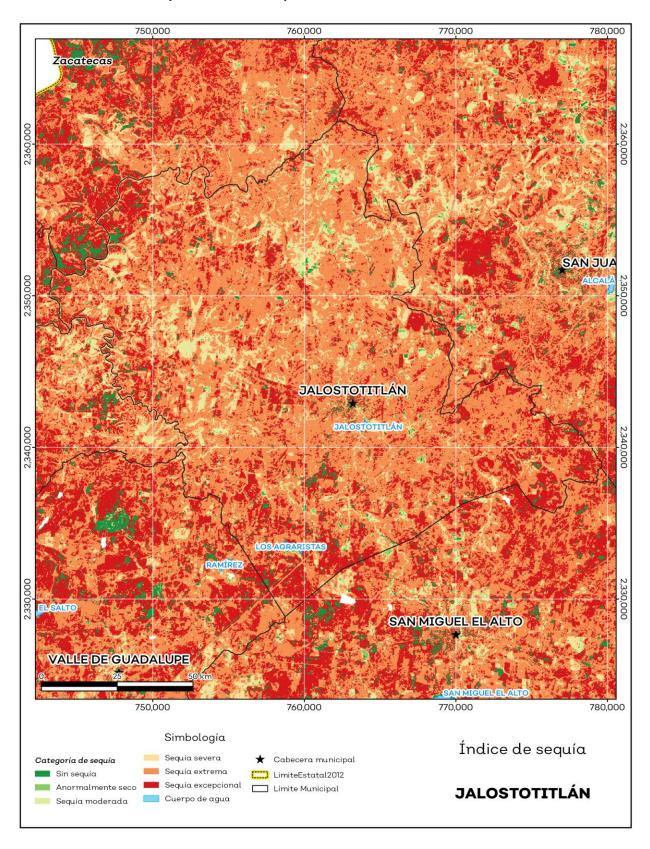
	Tabla 6 Sequía						
Jalostotitlán, Jalisco Categoría de sequía Cantidad Cantidad Comentarios Agrícola (%) Municipal (%)							
							Sin sequía
Anormalmente seco	1.0	0.7	Anormalmente seco es una condición de sequedad, no es una categoría				
Sequía moderada	2.7	3.2	de sequía. Se muestran 2 cantidades en porcentajes: la agrícola es el porcentaje de la superficie afectada de las áreas agrícolas conforme a la				
Sequía severa	8.4	10.7	delimitación de frontera agrícola; y el porcentaje municipal se refiera a - toda la superficie del municipio sin importar la cobertura de uso de suelo y				
Sequía extrema	63.5	61.9	vegetación sin incluir los cuerpos de agua.				
Sequía excepcional	22.4	21.5	_				

Fuente: IIEG con base en imágenes Landsat 2023





Mapa 4. Índice de sequía de diferencia normalizado



Fuente: IIEG con base en imágenes Landsat 2023.





Precipitación

Del análisis de la precipitación media mensual histórica con registros hasta el 2021 del municipio Jalostotitlán tenemos que la precipitación acumulada promedio es de 666.7 mm; la media del mes de enero es de 11.9 mm, la mínima de 3.9 mm y la máxima de 14.7 mm; mientras que en julio la precipitación media es de 176.7 mm, la mínima de 148.5 mm y máxima de 189.3 mm (ver mapa 5 y tabla 7).

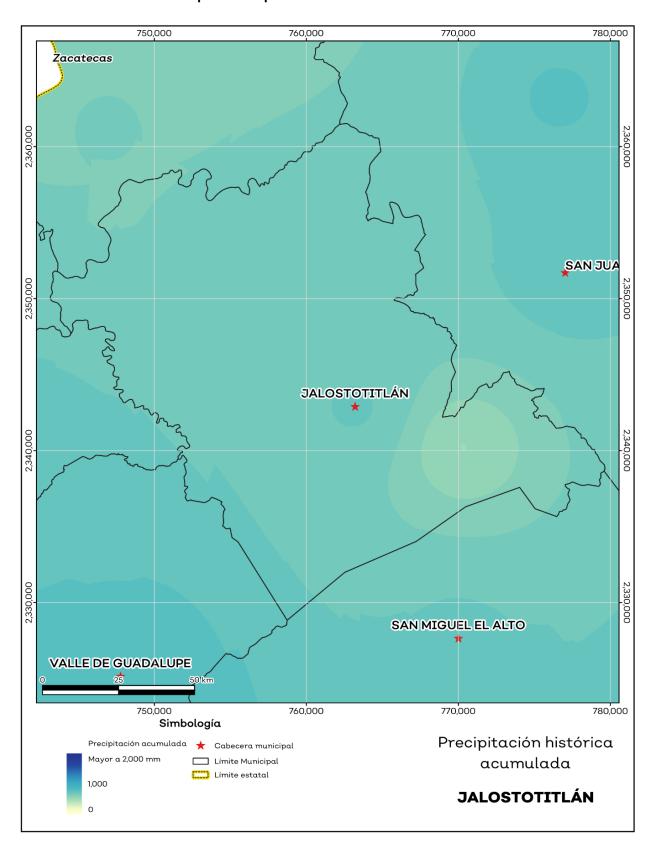
Tabla 7 Precipitación media mensual y acumulada								
Jalostotitlán, Jalisco								
Mes	Promedio (mm)	Mínima (mm)	Máxima (mm)	Comentarios				
Enero	11.9	3.9	14.7					
Febrero	7.2	5.6	10.4					
Marzo	3.2	0.0	5.1					
Abril	5.3	0.5	7.2					
Mayo	19.0	17.7	21.4					
Junio	121.0	105.7	131.8	Designation of the state of the				
Julio	176.7	148.5	189.3	Registros de precipitación histórica media mensual.				
Agosto	160.1	136.7	171.1					
Septiembre	102.1	54.6	117.1					
Octubre	40.5	36.3	43.6					
Noviembre	10.0	9.4	11.1					
Diciembre	9.7	6.2	11.6					
Acumulada	666.7	549.7	712.2	Registros de precipitación histórica acumulada.				

Fuente: IIEG con base en datos de precipitación de 1882-2021 del SMN.





Mapa 5. Precipitación histórica acumulada



Fuente: IIEG con base en datos de precipitación de 1882-2021 del SMN.





Temperatura

La temperatura media mensual conforme a los registros históricos hasta el 2021 del municipio, nos dice que la media anual promedio es de 18.2 grados centígrados (°C), la mínima y máxima promedio anual de 8.3°C y 28°C.

La temperatura más fría se presentó en los meses de enero y diciembre con 0°C y 0.7°C respectivamente y las más altas fueron de 33.8°C y 32.5°C de los meses mayo y abril correspondientemente (ver mapa 6 y tabla 8).

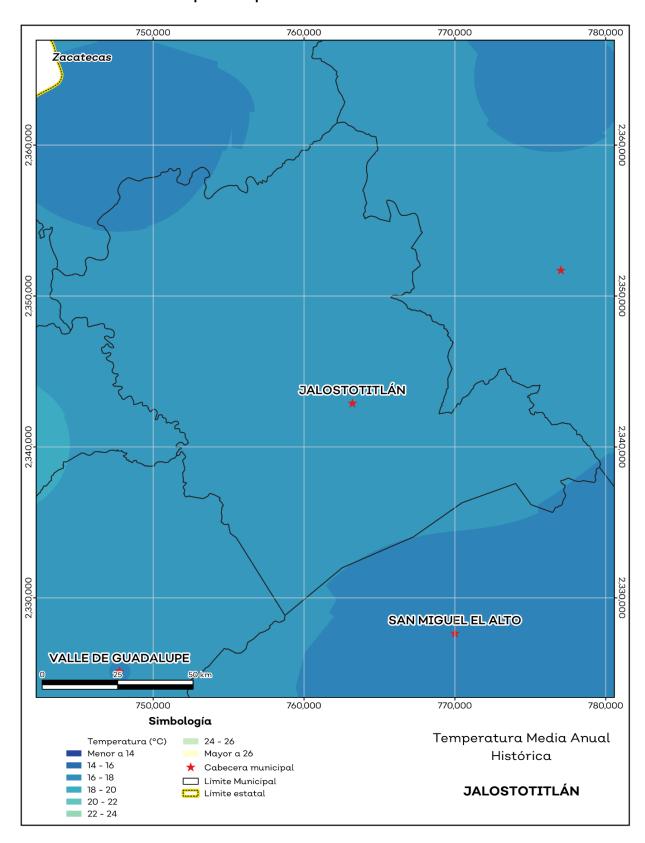
	Tabla 8 Temperatura media mensual y anual; valores extremos							
Jalostotitlán, Jalisco								
Mes	Mínima	Máxima	Media	Mínima	Máxima			
ivies	P	romedio (°C)		(°C)	(°C)	Comentarios		
Enero	2.3	24.6	13.4	0.0	25.5			
Febrero	3.2	26.3	14.7	0.9	27.4			
Marzo	5.9	28.9	17.4	3.1	30.2			
Abril	8.1	31.0	19.5	5.8	32.5			
Mayo	11.2	32.5	21.8	9.6	33.8			
Junio	13.3	30.9	22.1	11.6	31.7	Registros de temperatura mensual histórica.		
Julio	13.4	28.3	20.8	12.3	29.0	Valores medios y extremos		
Agosto	13.0	28.0	20.5	12.4	28.6			
Septiembre	12.5	27.6	20.1	11.9	28.0			
Octubre	9.2	27.5	18.3	8.5	28.2			
Noviembre	4.7	26.4	15.5	2.7	27.4			
Diciembre	3.0	24.8	13.9	0.7	25.8			
Anual	8.3	28.0	18.2	7.2	28.9	Registros de temperatura histórica anual		

Fuente: IIEG, con base en datos de temperatura de 1882-2021 del SMN





Mapa 6. Temperatura Media Anual Histórica



Fuente: IIEG, con base en datos de temperatura de 1882-2021 del SMN





Recursos hídricos

Los tipos de recursos hídricos del municipio están constituidos por aguas subterráneas, ríos y lagos. El territorio está ubicado dentro de 4 acuíferos de los cuales el 100.0% no tienen disponibilidad y el 0.0% se encuentra con disponibilidad de agua subterránea (ver mapa 7 y tabla 9).

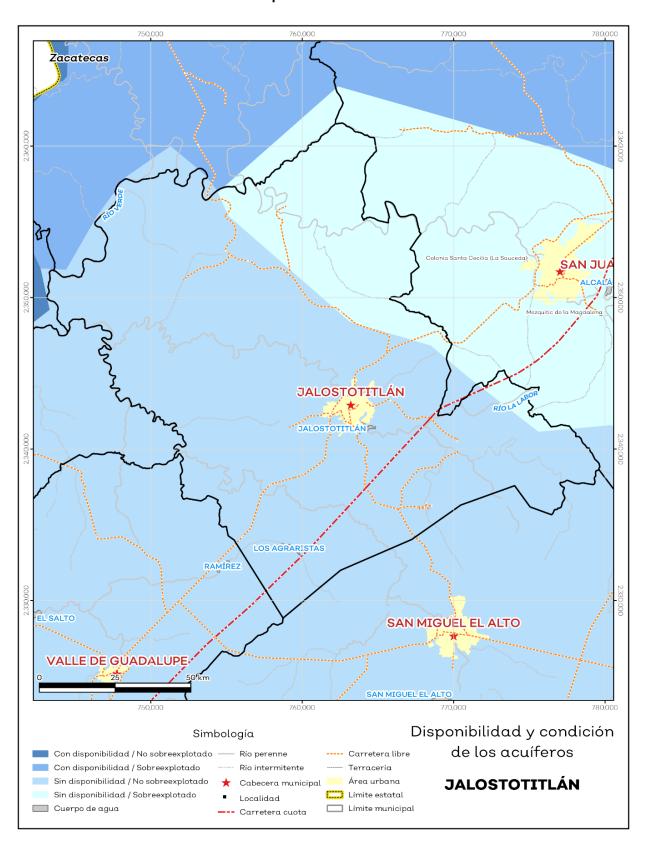
Tabla 9 Acuíferos						
Jalostotitlán, Jalisco						
Estatus Cantidad % Comentarios						
Con disponibilidad	0.0					
Sin disponibilidad	100.0	Reporte de CONAGUA del estatus del acuífero hasta el 2020.				
No sobrexplotado	80.9	Reporte de CONAGOA del estatus del aculiero flasta el 2020.				
Sobrexplotado	19.1					

Fuente: IIEG con base en CONAGUA 2021.





Mapa 7. Acuíferos



Fuente: IIEG con base en CONAGUA 2021





El territorio municipal está dentro de las cuencas Río Santiago 1 de las cuales el 100.0% tienen disponibilidad y el 0.0% presentan déficit de disponibilidad de agua superficial (ver mapa 8 y tabla 10).

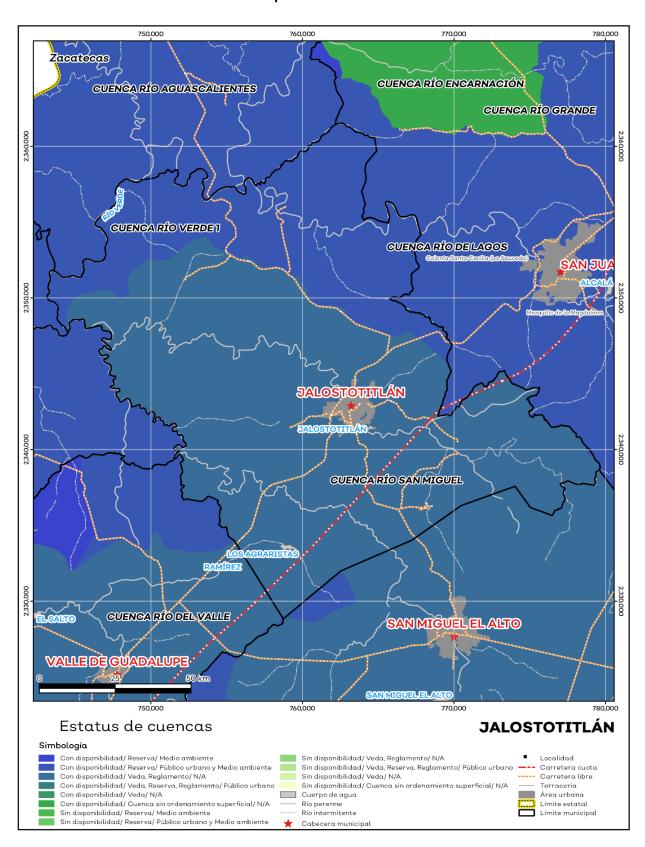
Tabla 10 Cuencas						
	Jalostotit	án, Jalisco				
Estatus	Cantidad %	Comentarios				
Con disponibilidad	100.0					
Sin disponibilidad	0.0					
Tipos de Ordenamiento	Cantidad %					
Reserva	27.7	Reporte de CONAGUA del estatus de cuencas hasta el 2020.				
Veda	0.0					
Veda y reglamento	72.3					
Veda, reserva y reglamento	0.0					
Cuenca sin ordenamiento superficial	0.0					

Fuente: IIEG con base en CONAGUA 2021





Mapa 8. Cuencas



Fuente: IIEG con base en CONAGUA 2021.





Erosión potencial

La erosión potencial que pronostica la pérdida de suelo como consecuencia de la influencia del relieve, el viento y el agua, nos indica que en el municipio se tienen en su mayoría pérdidas de suelo de 5 a 10 toneladas por hectáreas al año (t/ha.año) catalogadas como zonas con niveles de erosión bajos y pérdidas de suelo que puede ser tolerables. Probablemente no hay erosión neta (ver mapa 9 y tabla 11).

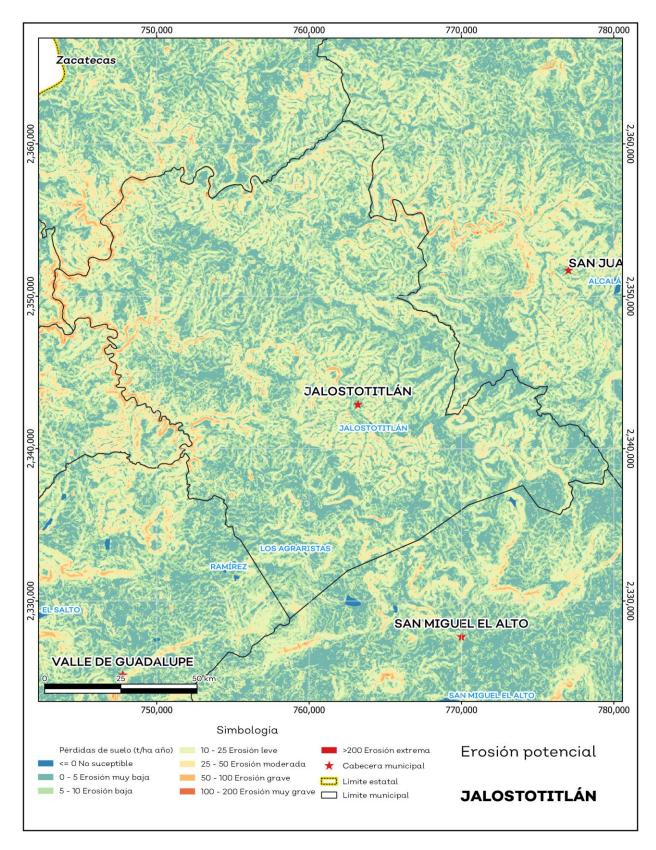
Tabla 11 Erosión potencial									
Jalostotitlán, Jalisco									
Pérdidas de suelo t/ha.año	Clasificación	Cantidad %	Comentarios						
0	Zonas no susceptibles al proceso erosivo, como pueden ser espacios urbanos, carreteras o embalses.	0.1	_						
0 a 5	Zonas con niveles de erosión muy bajos y pérdidas de suelo tolerables. No hay erosión neta.	28.2							
5 a 10	Zonas con niveles de erosión bajos y pérdidas de suelo que puede ser tolerables. Probablemente no hay erosión neta.	34.5	En el cálculo los cuerpos de agua son incluidos e						
10 a 25	Zonas con procesos erosivos leves. Existe erosión, aunque no es apreciable a simple vista.	29.4							
25 a 50	Zonas con procesos erosivos moderados. Existe erosión, aunque puede no ser apreciable a simple vista.	6.8	 la categoría zonas no susceptibles al proceso erosivo. 						
50 a 100	Zonas con procesos erosivos graves. Existe erosión y es apreciable a simple vista.	0.9	_						
100 a 200	Zonas con procesos erosivos muy graves. Existe erosión y es manifiesta a simple vista.	0.0	_						
Más de 200	Zonas con procesos erosivos extremos. Existe erosión y es evidente a simple vista.	0.0							

Fuente: IIEG, con base en datos de precipitación de 1882-2021 del SMN, Modelo digital de elevaciones INEGI 2013, FAO 2003.





Mapa 9. Erosión potencial



Fuente: IIEG; con base en datos de precipitación de 1882-2021 del SMN, Modelo digital de elevaciones INEGI 2013, FAO 2003.





Erosión efectiva

La erosión efectiva considera los factores del relieve, viento y el agua como la erosión potencial sin embargo toma en cuenta factores de mitigación como lo es la cubierta vegetal y las prácticas de manejo, puesto que las plantas sirven para proteger el suelo ante el impacto de la lluvia. En el municipio se pronosticaron menores pérdidas de suelo que en la erosión potencial siendo en su mayoría de 0 a 5 t/ha.año catalogadas como zonas con niveles de erosión muy bajos y pérdidas de suelo tolerables. No hay erosión neta. (ver mapa 10 y tabla 12).

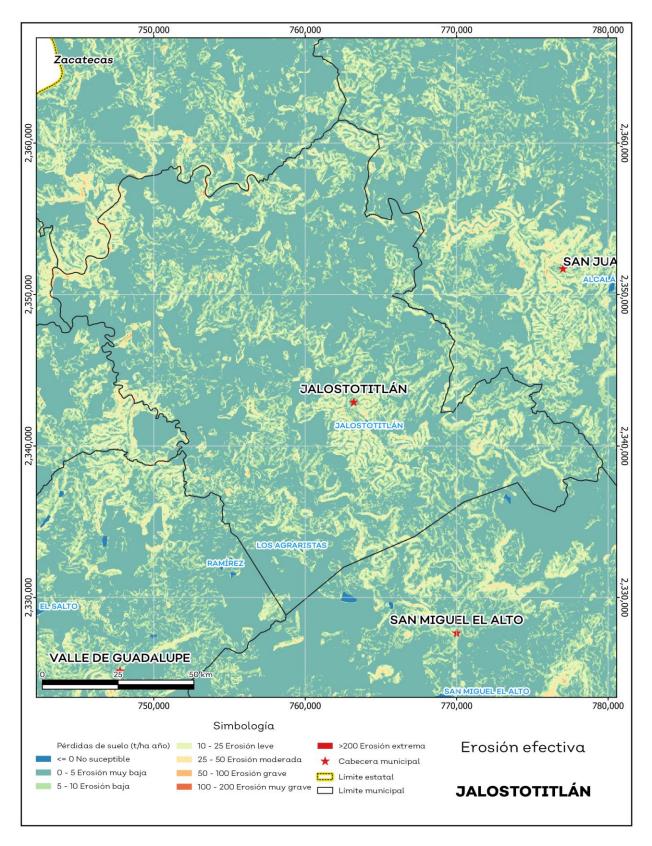
	Tabla 12 Erosión efectiva					
	Jalostotitlán, Jalisco					
Pérdidas de suelo t/ha.año	Clasificación	Cantidad %	Comentarios			
0	Zonas no susceptibles al proceso erosivo, como pueden ser espacios urbanos, carreteras o embalses.	0.1				
0 a 5	Zonas con niveles de erosión muy bajos y pérdidas de suelo tolerables. No hay erosión neta.	66.2				
5 a 10	Zonas con niveles de erosión bajos y pérdidas de suelo que puede ser tolerables. Probablemente no hay erosión neta.	21.2	- -			
10 a 25	Zonas con procesos erosivos leves. Existe erosión, aunque no es apreciable a simple vista.	11.4	En el cálculo los cuerpos de agua son incluidos en			
25 a 50	Zonas con procesos erosivos moderados. Existe erosión, aunque puede no ser apreciable a simple vista.	1.0	 la categoría zonas no susceptibles al proceso erosivo. 			
50 a 100	Zonas con procesos erosivos graves. Existe erosión y es apreciable a simple vista.	0.1	_			
100 a 200	Zonas con procesos erosivos muy graves. Existe erosión y es manifiesta a simple vista.	0.0				
Más de 200	Zonas con procesos erosivos extremos. Existe erosión y es evidente a simple vista.	0.0				

Fuente: IIEG, con base en datos de precipitación de 1882-2021 del SMN, Modelo digital de elevaciones INEGI 2013, FAO 2003





Mapa 10. Erosión efectiva



Fuente: IIEG, con base en datos de precipitación de 1882-2021 del SMN, Modelo digital de elevaciones INEGI 2013, FAO 2003





Infraestructura

Por último, el municipio cuenta con 16 servicios públicos, de los cuales destacan 41, escuela, seguido de 19 con templo e instalación deportiva o recreación con 13 (ver tabla 13).

Tabla 13 Infraestructura					
Jalostotitlán, Jalisco					
Infraestructura		Descripción			
Infraestructura (km)	Carreteras	105.1	El municipio se encuentra en el cuarto lugar de la región — Altos Sur, registrando grado alto de conectividad en caminos		
Illiaestiuctura (KIII)	Caminos	178	y carreteras.		
Tipo de servicios	Cantidad	Comentari	os		
Aeródromo Civil	0				
Cementerio	2	_			
Centro Comercial	0	_			
Centro de Asistencia Médica	11	_			
Escuela	41	_			
Estación de Transporte Terrestre	0	_			
Instalación de Comunicación	0	- - _ La información presentada en esta tabla corresponde a los servic			
Instalación de Servicios	0				
Instalación Deportiva o Recreativa	13		os en localidades mayores a 2,500 habitantes.		
Instalación Diversa	1	_			
Instalación Gubernamental	6	- - -			
Mercado	1				
Plaza	8				
Pozo	0	_			
Tanque de Agua	4	_			
Templo	19	=			

Fuente: IIEG con base en Red Nacional de Caminos INEGI 2019. Mapa General del Estado de Jalisco 2012. Marco Geoestadístico Nacional, servicios e información complementaria, INEGI 2020.





Salud

De acuerdo con los registros de la secretaría de salud, en el municipio se encuentran 9 unidades de servicio de salud como lo son consultorios, hospitales generales y especializados, oficinas administrativas, farmacias, laboratorios, unidades de medicina familiar, de especialidades médicas y móviles. De las cuales 4 corresponden a la Secretaría de Salud (SSJ), 3 unidades de salud son de los Servicios Médicos Privados y 1 módulo del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales para los Trabajadores del Estado (ISSSTE); en la tabla 14 se presenta desglosada esta información por tipo de unidades de servicio conforme al instituto o dependencia a la que pertenecen (ver mapa 11 y tabla 14).

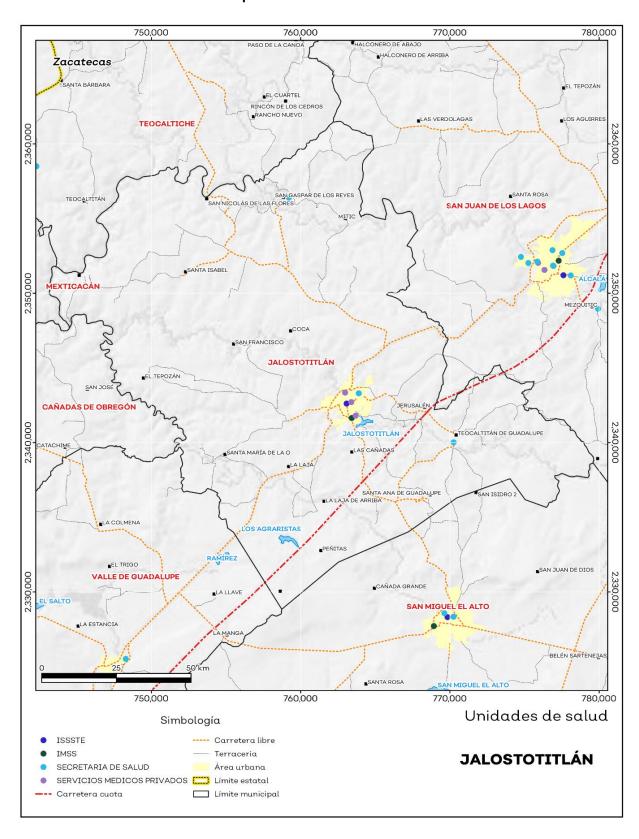
Tabla 14 Unidades de salud				
Jalostotitlán, Jalisco				
Tipo de unidad	Cantidad			
INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES PARA LOS TRABAJADORES	INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES PARA LOS TRABAJADORES DEL ESTADO			
Consultorio de Atención Familiar	1			
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL				
Unidad de Medicina Familiar	1			
SECRETARÍA DE SALUD				
Centro de Salud	3			
Unidad Móvil	1			
SERVICIOS MÉDICOS PRIVADOS				
Hospital General	3			
Total del municipio	9			

Fuente: IIEG, con base en Dirección General de Salud (DGIS) 2021.





Mapa 11. Unidades de Salud



Fuente: IIEG, con base en Dirección General de Salud (DGIS) 2021.





Demografía y Sociedad

Jalostotitlán Diagnóstico del municipio Agosto 2024





Aspectos Demográficos

El municipio de Jalostotitlán pertenece a la Región Altos Sur, según el Censo de Población y Vivienda 2020, su población en ese año era de 32,678 personas; de las cuales el 49 por ciento eran hombres y 51 por ciento mujeres. Las y los habitantes del municipio representaban el 7.9 por ciento del total regional (ver tabla 1). Comparando este volumen poblacional con el del año 2015, se observa que la población municipal disminuyó un 3.25 por ciento en cinco años.

Tabla 1 Población total según sexo					
Jalostotitlán, Jalisco					
Clave	Mondainia	Población total _ 2015	Población 2020		
	Municipio		Total	Hombres	Mujeres
046	Jalostotitlán	33,777	32,678	16,012	16,666

Fuente: IIEG con base en INEGI, Censo de Población y Vivienda 2020 y Encuesta Intercensal 2015.

En 2020 Jalostotitlán contaba con 163 localidades, de éstas, 16 eran de dos viviendas y 46 de una. La localidad de Jalostotitlán era la más poblada, con 24,890 personas, que representaban el 76.2% de la población del municipio; le seguía Solidaridad [Fraccionamiento] con el 4.2%, San Gaspar de los Reyes (San Gaspar) con el 2.7%, Teocaltitán de Guadalupe con el 2.1% y Jardines del Sol [Fraccionamiento IPROVIPE] con el 1.7% del total municipal (ver tabla 2).

	Tabla 2 Población total según sexo y distribución porcentual de la población							
	Jalostotitlán, Jalisco							
Clave	Municipio/Localidad	Población total 2010	Población 2020					
			Total	Distribución porcentual de la población del municipio	Hombres	Mujeres		
0046	Jalostotitlán	31,948	32,678	100.0	16,012	16,666		
0001	Jalostotitlán	24,423	24,890	76.2	12,139	12,751		
0301	Solidaridad [Fraccionamiento]		1,369	4.2	680	689		
0066	San Gaspar de los Reyes (San Gaspar)	939	868	2.7	409	459		
0076	Teocaltitán de Guadalupe	700	683	2.1	339	344		
0309	Jardines del Sol [Fraccionamiento IPROVIPE]		542	1.7	273	269		

Fuente: IIEG con base en INEGI; Censo de Población y Vivienda 2010 y 2020.





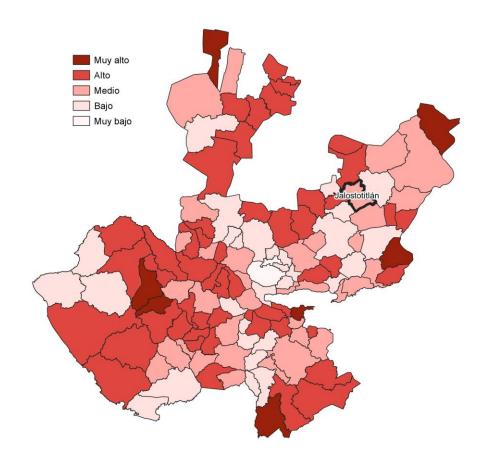
Intensidad Migratoria

El estado de Jalisco tiene una añeja tradición migratoria a Estados Unidos que se remonta hacia finales del siglo XIX.

El Consejo Nacional de Población (CONAPO) calculó el Índice de Intensidad Migratoria México-Estados-Unidos 2020, como una medida sintética que informa integralmente del fenómeno migratorio entre ambos países.

De acuerdo con este índice, Jalisco se clasificó en un grado medio, posicionándose en el lugar 14 entre las entidades federativas con mayor intensidad migratoria en 2020. Esto como resultado de un 6.8% de sus viviendas que recibían remesas, 1.3% de viviendas con emigrantes con destino a Estados Unidos residentes en Estados Unidos, 0.4% de viviendas con migrantes circulares y 0.9% de viviendas con migrantes de retorno de Estados Unidos.

Mapa 1 Grado de Intensidad Migratoria a Estados Unidos. Jalisco, 2020



Fuente: IIEG con base en estimaciones de CONAPO; Índice de Intensidad Migratoria 2020.





Conforme a los resultados del índice de Intensidad Migratoria 2020, en el municipio de Jalostotitlán un 13.67 por ciento de las viviendas del municipio recibieron remesas en 2020, en un 3.37 por ciento se reportaron emigrantes con destino a Estados Unidos residentes en Estados Unidos, en el 0.58 por ciento se registraron migrantes circulares del quinquenio anterior (2015-2020) y el 1.04 por ciento de las viviendas contaban con migrantes de retorno de Estados Unidos (ver tabla 3).

Tabla 3 Índice de Intensidad Migratoria México-Estados Unidos				
Jalostotitlán, 2020				
Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores			
Índice de intensidad migratoria	62.1741			
Grado de intensidad migratoria	Medio			
Total de viviendas	9,198			
% Viviendas que reciben remesas	13.67			
% Viviendas con emigrantes con destino a Estados Unidos residentes en Estados Unidos	3.37			
% Viviendas con migrantes circulares de Estados Unidos	0.58			
% Viviendas con migrantes de retorno de Estados Unidos	1.04			
Posición que ocupa el municipio en la entidad	73			
Posición que ocupa el municipio a escala nacional	616			

Fuente: IIEG, con base en estimaciones del CONAPO con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda 2020. *Nota: los indicadores hacen referencia al quinquenio 2015-2020.

El Índice de Intensidad Migratoria México-Estados Unidos, se deriva de estimaciones con base en los cuestionarios ampliados de los Censos de Población y Vivienda 2000, 2010 y 2020. Destaca que en el año 2000 se realizó con base en hogares y a partir del 2010 en viviendas censales, como resultado del cambio conceptual y operativo del INEGI para el levantamiento de la información en ese año censal.

Es importante señalar que en el cálculo previo del índice en el año 2010, Jalostotitlán tenía un grado Alto de intensidad migratoria y ocupaba el lugar 46 en el ordenamiento estatal. En ese año, el porcentaje de viviendas del municipio que recibían remesas fue del 11.37 % y, la proporción de viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior fue de 3.98%. Por su parte, el 3.01% de las viviendas tenían migrantes circulares del quinquenio anterior y el 8.32% migrantes de retorno (ver tabla 4).





Tabla 4 Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	
Jalostotitlán, 2010	
Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	1.116
Grado de intensidad migratoria	Alto
Total de viviendas	7,356
% Viviendas que reciben remesas	11.37
% Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	3.98
% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	3.01
% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	8.32
Lugar que ocupa en el contexto estatal	46

Fuente: IIEG, con base en estimaciones del CONAPO con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda 2010.

Pobreza multidimensional

La pobreza, está asociada a condiciones de vida que vulneran la dignidad de las personas, limitan sus derechos y libertades fundamentales, impiden la satisfacción de sus necesidades básicas e imposibilitan su plena integración social. De acuerdo con esta concepción, una persona se considera en situación de pobreza multidimensional cuando sus ingresos son insuficientes para adquirir los bienes y los servicios que requiere para satisfacer sus necesidades y presenta carencia en al menos uno de los siguientes seis indicadores: rezago educativo, acceso a los servicios de salud, acceso a la seguridad social, calidad y espacios de la vivienda y servicios básicos en la vivienda.

La metodología para medir el fenómeno de la pobreza fue desarrollada por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL) y permite profundizar en el estudio de la pobreza, ya que además de medir los ingresos, como tradicionalmente se realizaba, se analizan las carencias sociales desde una óptica de los derechos sociales. Estos componentes permitirán dar un seguimiento puntual de las carencias sociales y el bienestar económico de la población, además de proporcionar elementos para el diagnóstico y seguimiento de la situación de la pobreza en nuestro país, desde un enfoque novedoso y consistente con las disposiciones legales aplicables y que retoma los desarrollos académicos recientes en materia de medición de la pobreza. De acuerdo con su ingreso y a su índice de privación social se propone la siguiente clasificación:





Pobres multidimensionales. - Población con ingreso inferior al valor de la línea de bienestar y que padece al menos una carencia social.

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

Vulnerables por ingresos. - Población que no presenta carencias sociales y cuyo ingreso es inferior o igual a la línea de bienestar.

No pobre multidimensional y no vulnerable. - Población cuyo ingreso es superior a la línea de bienestar y que no tiene carencia social alguna.

En la tabla 5 se muestra el porcentaje y número de personas en situación de pobreza en 2015 y 2020 en el municipio, así como aquellas vulnerables por carencias sociales, las vulnerables por ingresos y las no pobres y no vulnerables.





Tabla 5 Pobreza Multidimensional Jalostotitlán, 2015-2020 **Porcentaje Personas** Carencias promedio Indicadores de incidencia 2015 2020 2015 2020 2015 2020 Pobreza multidimensional Población en situación de pobreza multidimensional 42.1 39.9 15,028 12,346 2.0 2.0 Población en situación de pobreza multidimensional 38.5 36.8 13,723 11,364 1.9 1.9 Población en situación de pobreza multidimensional 3.7 3.2 1,304 982 3.5 3.3 extrema Población vulnerable por carencias sociales 40.1 43.6 14,305 13,490 1.9 1.9 Población vulnerable por ingresos 5.2 4.8 1,860 1,497 Población no pobre multidimensional y no vulnerable 12.5 11.6 4,461 3,584 Privación social Población con al menos una carencia social 82.3 83.6 29,333 25,836 2.0 1.9 Población con al menos tres carencias sociales 3.2 19.0 16.4 6,758 5,081 3.3 Indicadores de carencias sociales Rezago educativo 31.0 26.5 11,067 8,196 2.4 9,168 2.4 25.7 Acceso a los servicios de salud 41.9 12,947 2.6 Acceso a la seguridad social 70.4 70.3 25,082 21,745 2.1 2.0 Calidad y espacios de la vivienda 6.2 2.8 2,225 878 3.0 2.6 Acceso a los servicios básicos en la vivienda 17.7 13.5 6,327 4,180 2.8 2.4 Acceso a la alimentación 9.5 5.3 3,388 1,650 2.9 2.7 **Bienestar** Población con un ingreso inferior a la línea de 12.3 11.7 4,373 3,622 2.0 1.8 bienestar mínimo Población con un ingreso inferior a la línea de 47.4 44.8 16,887 13,843 1.8 2.0 bienestar

Fuente: Elaborado por el IIEG con base en estimaciones del CONEVAL del Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH, la Encuesta Intercensal 2015, el Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020.



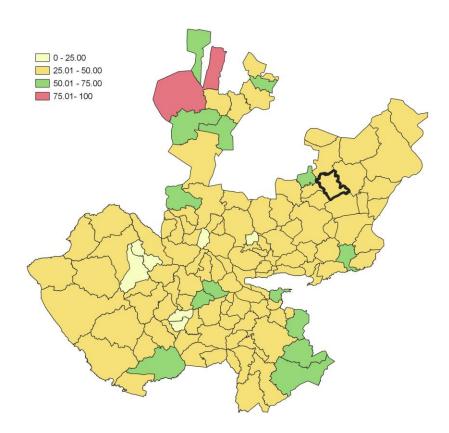


De acuerdo con la medición de pobreza multidimensional 2020, en Jalostotitlán el 39.9 por ciento de la población se encontraba en situación de pobreza, es decir, 12,346 personas compartían esta situación en el municipio. Asimismo el 43.6 por ciento (13,490 personas) de la población era vulnerable por carencias sociales, el 4.8 por ciento era vulnerable por ingresos y 11.6 por ciento era no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que, en 2020 el 3.2 por ciento de la población de Jalostotitlán se encontraba en pobreza extrema; en contraste con el 3.7 por ciento que presentó en 2015. Destaca que, en 2020 un 36.8 por ciento de la población estaba en pobreza moderada, lo que equivale a 11,364 personas; en comparación con el 2015 donde su proporción fue del 38.5 por ciento (13,723).

Respecto a las carencias sociales en 2020, destaca que el indicador de carencia por acceso a la seguridad social es el acceso a la seguridad social, con un 70.3 por ciento, que en términos absolutos representa 21,745 habitantes. En contraste, el que menos proporción de población presentó fue el de calidad y espacios de la vivienda, con el 2.8 por ciento.

Mapa 2 Porcentaje de población en situación de pobreza multidimensional por municipio. Jalisco, 2020



Fuente: IIEG, con base en estimaciones del CONEVAL, del Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020.

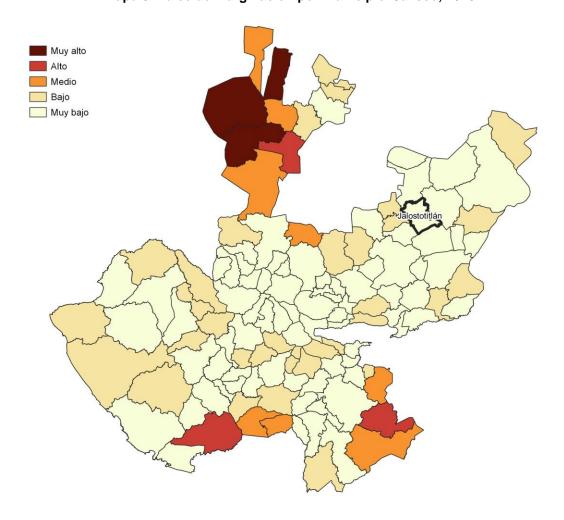




Marginación

La construcción del Índice de Marginación, considera cuatro dimensiones estructurales: falta de acceso a la educación, residencia en viviendas inadecuadas; percepción de ingresos monetarios insuficientes y las relacionadas con la residencia en localidades pequeñas. Este índice es una medida-resumen que permite diferenciar los estados y municipios del país según el impacto global de las carencias que padece la población.

En la tabla 6 se presentan los indicadores que componen el índice de marginación para los municipios en 2020. De acuerdo con las estimaciones, Jalostotitlán presentó un grado de marginación Muy Bajo. Destaca que, la proporción de población de 15 años o más sin educación básica era de 47.7 por ciento, y que el 67.8 por ciento de la población ocupada ganaba hasta dos salarios mínimos.



Mapa 3 Índice de marginación por municipio. Jalisco, 2020

Fuente: IIEG, con base en estimaciones del CONAPO; Índice de Marginación 2020.





Las principales localidades del municipio presentaron en su mayoría un grado de marginación muy bajo; de ellas, la localidad de San Gaspar de los Reyes (San Gaspar) tenía el más alto porcentaje de población de 15 años y más sin educación básica (55.7%), mientras que Teocaltitán de Guadalupe presenta los más altos porcentaje de población analfabeta (5.1%) Jardines del Sol [Fraccionamiento IPROVIPE] presentó la proporción más baja de población adulta sin educación básica (37.9%), mientras que Solidaridad [Fraccionamiento] mostró el más bajo porcentajes de población analfabeta con un 2.7% (ver tabla 6).

	Tabla 6 Grado de marginación e indicadores sociodemográficos											
	Jalostotitlán, 2020											
Municipio / Localidad Clave Nombre		– Grado	% Población de 15 años o más analfabeta	% Población de 15 años o más sin educación básica	% Población en localidades con menos de 5000 habitantes	% Población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	% Viviendas particulares habitadas que no disponen de refrigerador					
	Jalisco	Bajo	2.9	29.5	16.2	55.9						
046	Jalostotitlán	Muy Bajo	4.4	47.7	23.8	67.8						
1	Jalostotitlán	Muy bajo	4.2	45.6			3.3					
31	Solidaridad [Fraccionamiento]	Muy bajo	2.7	41.0			2.6					
66	San Gaspar de los Reyes (San Gaspar)	Muy bajo	5.0	55.7			1.1					
76	Teocaltitán de Guadalupe	Muy bajo	5.1	51.4			2.2					
39	Jardines del Sol [Fraccionamiento IPROVIPE]	Muy bajo	3.9	37.9			3.5					

Fuente: Elaborado por el IIEG con base en CONAPO, índice de marginación por localidad, 2020.

Respecto a las carencias en la vivienda en 2020, la localidad de Teocaltitán de Guadalupe tenía el porcentaje más alto de ocupantes en viviendas sin drenaje ni sanitario, con el 1.6%; mientras que la localidad de Jalostotitlán presentó el más alto porcentaje de ocupantes en viviendas particulares sin energía eléctrica, con un 0.2%;

La localidad de Jalostotitlán mostró la proporción más alta de ocupantes en viviendas particulares sin agua entubada con el 0.1%; mientras que la localidad de San Gaspar de los Reyes (San Gaspar) obtuvo el más alto porcentaje de ocupantes en viviendas particulares con piso de tierra con un 1%; Por su parte, la localidad de Jardines del Sol [Fraccionamiento IPROVIPE] registró la mayor proporción de ocupantes en viviendas particulares sin refrigerador con un 3.5% (ver tabla 7).





	Tabla 7 Grado de marginación e indicadores sociodemográficos											
Jalostotitlán, 2020												
Mun	Municipio / Localidad		% Viviendas	% Viviendas	% Viviendas particulares	**Promedio de ocupantes por	% Viviendas					
Clave	Nombre	Grado	particulares habitadas sin excusado*	particulares habitadas sin energía eléctrica*	habitadas sin disponibilidad de agua entubada*	cuarto en viviendas particulares habitadas	particulares habitadas con piso de tierra					
	Jalisco	Bajo	0.6	0.3	0.8	14.0	1.7					
046	Jalostotitlán	Muy Bajo	0.5	0.3	0.4	12.7	0.6					
1	Jalostotitlán	Muy bajo	0.1	0.2	0.1	16.8	0.4					
31	Solidaridad [Fraccionamiento]	Muy bajo	0.0	0.0	0.0	18.3	0.4					
66	San Gaspar de los Reyes (San Gaspar)	Muy bajo	0.2	0.0	0.0	13.4	1.0					
76	Teocaltitán de Guadalupe	Muy bajo	1.6	0.0	0.0	22.4	0.0					
39	Jardines del Sol [Fraccionamiento IPROVIPE]	Muy bajo	0.0	0.0	0.0	31.0	0.0					

Fuente: Elaborado por el IIEG con base en CONAPO, índice de marginación por localidad, 2020.





Índices Sociodemográficos

En resumen, Jalostotitlán presentó un grado muy bajo de marginación en 2020, y ocupó por ello el lugar 97 entre los municipios del estado más marginados. En cuanto a la pobreza multidimensional, el municipio se localizó en el lugar 63, con el 36.8 por ciento de su población en situación de pobreza moderada y 3.2 por ciento en pobreza extrema. Finalmente, Jalostotitlán se clasificó en grado Medio de intensidad migratoria en 2020 y se posicionó en el lugar 73 entre los municipios del estado con mayores índices (ver tabla 8).

	Tabla 8 Población total, grado de Marginación e Intensidad Migratoria y situación de pobreza											
	Jalostotitlán, 2020											
Clave	Municipio	Población Marginación			Pobreza	Multidimens	ional	Intensidad Migratoria				
	·	Población	Grado	Lugar	Moderada	Extrema	Lugar	Grado	Lugar			
14	Jalisco	8,348,151	Вајо	28	28.4	3.0	7	Alto	13			
001	Acatic	23,175	Muy Bajo	54	28.5	2.2	109	Medio	65			
008	Arandas	80,609	Muy Bajo	89	31.0	2.9	101	Bajo	112			
046	Jalostotitlán	32,678	Muy Bajo	97	36.8	3.2	63	Medio	73			
048	Jesús María	18,982	Bajo	34	34.1	5.1	67	Muy alto	6			
060	Mexticacán	5,307	Bajo	33	55.3	2.9	6	Bajo	95			
074	San Julián	16,792	Muy Bajo	101	32.2	2.3	96	Alto	18			
078	San Miguel el Alto	31,965	Muy Bajo	81	33.6	4.6	74	Medio	62			
093	Tepatitlán de Morelos	150,190	Muy Bajo	116	26.7	2.2	111	Bajo	114			
111	Valle de Guadalupe	6,627	Muy Bajo	63	24.9	1.0	119	Bajo	118			
117	Cañadas de Obregón	4,388	Bajo	26	30.1	2.3	104	Alto	52			
118	Yahualica de González Gallo	22,394	Muy Bajo	73	36.4	3.2	64	Alto	32			
125	San Ignacio Cerro Gordo	18,341	Muy Bajo	75	34.9	4.2	68	Medio	87			

Fuente: IIEG, estimaciones del CONEVAL, Pobreza Multidimensional, con base en el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH, la Encuesta Intercensal 2015, el Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020. y CONAPO; Índice de Marginación 2020 e Índice de Intensidad Migratoria 2020. INEGI; Censo de Población y Vivienda 2020.





Economía

Jalostotitlán Diagnóstico del municipio Agosto 2024





Número de empresas

Conforme a la información del Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE) de INEGI, el municipio de Jalostotitlán cuenta con 1,690 unidades económicas al mes de mayo de 2024 y su distribución por sectores revela un predominio de establecimientos dedicados a Comercio, siendo estos el 44.02% del total en el municipio. Ocupa la posición 33 del total de empresas establecidas en el estado y el lugar número 4 en el ranking regional.

Posición en el ranking									
Municipio	Municipio Estado Regional								
Jalostotitlán	33	4							

			Tabla 1 co	mposición	de las emp	resas			
		Jak	ostotitlán, m						
Sector	0 a 5 personas	6 a 10 personas	11 a 30 personas	31 a 50 personas	51 a 100 personas	101 a 250 personas	251 y más	Total de unidades económicas	% Total de unidades económicas
Comercio	697	26	20	0	1		0	744	44.02%
Servicios	622	46	20	5	3		0	696	41.18%
Industrias manufactureras	163	26	13	8	2		0	212	12.54%
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	11	2	3	1	0		1	18	1.07%
Construcción	4	0	1	0	0		0	5	0.3%
Información en medios masivos	4	0	0	0	1		0	5	0.3%
Transportes, correos y almacenamiento	3	1	1	0	0		0	5	0.3%
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1	0	1	1	0		0	3	0.18%
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	1	0	0	0	0		0	1	0.06%
Minería	0	1	0	0	0		0	1	0.06%
Total	1,506	102	59	15	7	0	1	1,690	100%

Fuente: IIEG, con base en información de INEGI, DENUE





Valor agregado censal bruto

El valor agregado censal bruto se define como: "el valor de la producción que se añade durante el proceso de trabajo por la actividad creadora y de transformación del personal ocupado, el capital y la organización (factores de la producción), ejercida sobre los materiales que se consumen en la realización de la actividad económica." En resumen, esta variable se refiere al valor de la producción que añade la actividad económica en su proceso productivo.

Los censos económicos 2019, registraron que en el municipio de Jalostotitlán, los tres subsectores más importantes en la generación de valor agregado censal bruto fueron el Asociaciones y organizaciones, la Industria alimentaria; y el Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho, que generaron en conjunto el 21.6% del total del valor agregado censal bruto registrado en 2019 en el municipio.

El subsector de *Asociaciones y organizaciones*, que concentró el 10.2% del valor agregado censal bruto en 2019, registró el mayor crecimiento real pasando de 245 mil pesos en 2014 a 208 millones 104 mil pesos en 2019.

Tabla 2. Subsectores con mayor va	lor agregado cei	nsal bruto (VA	CB)	
Jalostotitlán, 2014 y 2019. (Mile	s de pesos a pre	cios de 2018).		
Subsector	2014	2019	% Part. 2019	Var % 2014-2019
Asociaciones y organizaciones	245	208,104	10.2%	84,754.7%
Industria alimentaria	54,833	122,979	6.0%	124.3%
Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho	37,881	110,208	5.4%	190.9%
Comercio al por menor en tiendas de autoservicio y departamentales		78,645	3.8%	
Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	32,386	43,107	2.1%	33.1%
Comercio al por menor de vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes	33,993	37,892	1.9%	11.5%
Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	65,565	35,043	1.7%	-46.6%
Servicios de preparación de alimentos y bebidas	21,234	34,293	1.7%	61.5%
Fabricación de prendas de vestir	10,494	24,555	1.2%	134.0%
Servicios de reparación y mantenimiento	9,796	15,413	0.8%	57.3%
Servicios educativos	10,128	15,014	0.7%	48.2%
Otros	160,086	1,318,823	64.5%	723.8%
Total	436,641	2,044,076	100.0%	368.1%

Fuente: IIEG, con base en datos de INEGI, Censos Económicos.

Nota: Por el principio de confidencialidad muchos subsectores no presentan datos, por lo tanto, solo se muestran 11 subsectores que tienen información.





Empleo

Trabajadores asegurados en el IMSS Por grupo económico

Para junio de 2024 el IMSS reportó un total de 3,290 trabajadores asegurados, lo que representó para el municipio de Jalostotitlán un incremento anual de 577 trabajadores en comparación con el mismo mes de 2023, debido al alza del registro de empleo formal de algunos de sus grupos económicos principalmente el de Ganadería.

En función de los registros del IMSS el grupo económico que más empleos presentó dentro del municipio de Jalostotitlán fue el de Fabricación de alimentos, ya que en junio de 2024 registró un total de 544 trabajadores concentrando el 16.53% del total de asegurados en el municipio.

El segundo grupo económico con más trabajadores asegurados fue el de Ganadería, que para junio de 2024 registró 404 trabajadores asegurados que representan el 12.28% del total de trabajadores asegurados a dicha fecha.

	Tabla 3 Trabajadores asegurados									
		Jalost	otitlán, J	Jalisco 2	018-junio	2024				
Grupo económico	2018	2019	2020	2021	2022	2023	junio 2023	junio 2024	variación absoluta junio 2024 / junio 2023	% part junio 2024
Fabricación de alimentos	317	351	354	432	450	499	466	544	78	16.53%
Ganadería	75	105	96	98	118	408	115	404	289	12.28%
Servicios de administración pública y seguridad social	324	349	360	358	368	362	362	377	15	11.46%
Compraventa de gases, combustibles y lubricantes	193	199	253	323	304	320	307	339	32	10.3%
Compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco	183	212	233	253	246	214	226	213	-13	6.47%
Fabricación de productos metálicos; excepto maquinaria y equipo	140	175	193	267	140	215	187	191	4	5.81%
Compraventa de materias primas, materiales y auxiliares	116	154	176	146	174	157	162	180	18	5.47%
Construcción de edificaciones y de obras de ingeniería civil	67	104	46	141	170	136	135	139	4	4.22%
Servicios profesionales y técnicos	76	31	19	29	33	38	33	114	81	3.47%
Transporte terrestre	66	59	72	89	103	97	89	111	22	3.37%
Servicios de enseñanza, investigación científica y difusión cultural	98	100	85	83	87	87	84	87	3	2.64%
Fabricación de calzado e industria del cuero	94	85	79	79	78	74	77	78	1	2.37%
Otros	625	639	583	416	469	496	470	513	43	15.58%
Total general	2,374	2,563	2,549	2,714	2,740	3,103	2,713	3,290	577	100%

Fuente: IIEG, con base en información del IMSS





Trabajadores asegurados en el IMSS Región Altos Sur

En junio de 2024, Jalostotitlán se presenta como el quinto lugar municipal, dentro de la región Altos Sur con mayor número de trabajadores concentrando el 4.43% del total.

De junio de 2023 a junio de 2024 el municipio de Jalostotitlán registró un incremento en el número total de trabajadores asegurados en la región Altos Sur pasando de 2,713 asegurados en 2023 a 3,290 asegurados en 2024, un aumento de 577 trabajadores durante el total del periodo.

	Tabla 4 Trabajadores asegurados											
			Regió	n Altos Sur	, Jalisco 20	18-junio 2	024					
Municipio	2018	2019	2020	2021	2022	2023	junio 2023	junio 2024	variación absoluta junio 2024 / junio 2023	% part junio 2024		
Tepatitlán de Morelos	32,752	35,569	36,514	37,859	38,415	39,984	39,929	40,087	158	54.01%		
Arandas	10,278	10,942	11,603	12,505	12,674	13,513	13,147	13,648	501	18.39%		
Acatic	4,665	4,775	4,685	5,022	5,315	5,733	5,548	5,550	2	7.48%		
San Miguel El Alto	3,732	3,752	3,723	4,000	3,969	3,949	4,009	4,103	94	5.53%		
Jalostotitlán	2,374	2,563	2,549	2,714	2,740	3,103	2,713	3,290	577	4.43%		
Valle de Guadalupe	1,720	1,842	1,972	2,137	2,279	2,410	2,403	2,417	14	3.26%		
Jesús María	1,719	1,816	1,735	2,057	1,688	2,038	1,710	1,903	193	2.56%		
San Ignacio Cerro Gordo	639	652	663	898	1,258	1,346	1,375	1,312	-63	1.77%		
San Julián	744	801	820	868	966	986	1,004	987	-17	1.33%		
Yahualica de González Gallo	527	683	631	520	515	601	581	563	-18	0.76%		
Cañadas de Obregón	14	13	46	98	155	338	227	342	115	0.46%		
Mexticacán	15	13	52	13	17	21	15	17	2	0.02%		
Total	59,179	63,421	64,993	68,691	69,991	74,022	72,661	74,219	1,558	100.00%		

Fuente: IIEG, con base en información del IMSS

Da click en la siguiente liga para consultar la información de empleo formal (IMSS), que se genera de manera mensual.

https://iieg.gob.mx/ns/?page_id=18817

Así mismo puede consultar en la siguiente liga los indicadores municipales. https://iieg.gob.mx/ns/?page_id=17139





Agricultura y ganadería

El valor de la producción agrícola en Jalostotitlán ha presentado diversas fluctuaciones durante el periodo 2015-2023 habiendo registrado su nivel más alto en 2022. En 2023 el valor de la producción agrícola de Jalostotitlán representó el 0.3% del total estatal, alcanzando un monto de 379,882 miles de pesos para ese año.

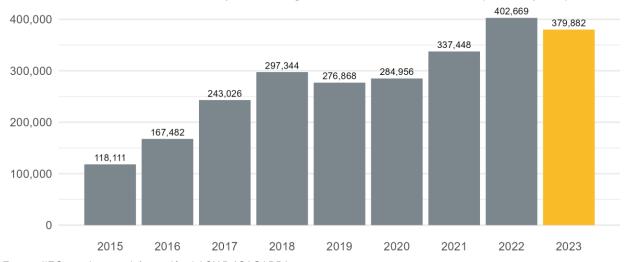


Grafico 1. Valor de la produccion agrícola de Jalostotitlán 2015- 2023 (Miles de pesos)

Fuente: IIEG, con base en información del SIAP / SAGARPA.

El valor de la producción ganadera en Jalostotitlán ha presentado diversas fluctuaciones durante el periodo 2015-2023, siendo 2023 en el que se ha registrado su nivel más alto. En 2023 el valor de la producción ganadera de Jalostotitlán representó el 2.7% del total estatal, alcanzando un monto de 3,605,717 miles de pesos para ese año.

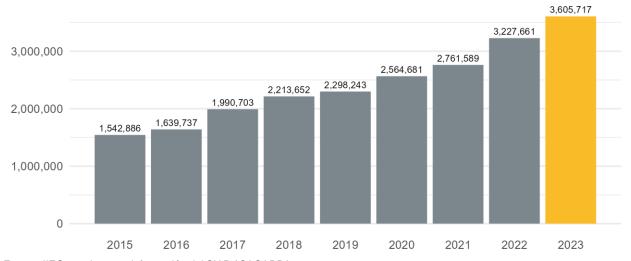


Grafico 2. Valor de la produccion ganadera de Jalostotitlán 2015- 2023 (Miles de pesos)

Fuente: IIEG, con base en información del SIAP / SAGARPA.





Gobierno y Seguridad

Jalostotitlán Diagnóstico del municipio Agosto 2024





Desarrollo institucional

El Índice de Desarrollo Municipal (IDM) mide el progreso de un municipio en cuatro dimensiones del desarrollo: social, económica, ambiental e institucional, con la finalidad de presentar una evaluación integral de la situación de cada uno de éstos. El IDM parte de tres premisas vinculadas con el concepto de desarrollo humano, según el cual, el principal objetivo es beneficiar a las personas; las actividades de los gobiernos afectan el nivel de desarrollo de sus comunidades y que el desarrollo sostenible posibilita el bienestar de los individuos a largo plazo (ver detalles aquí).

En los apartados anteriores ya se ha hecho referencia al desarrollo social, económico y del medio ambiente; finalmente en esta sección se aborda el componente institucional (Índice de Desarrollo Municipal Institucional; IDM-I), que mide el desempeño de las instituciones gubernamentales de un municipio a través de cuatro rubros que contemplan el esfuerzo tributario, la transparencia, la participación electoral y la seguridad.

En la construcción del IDM se decidió incluir cuatro variables para medir el desarrollo institucional de los municipios de Jalisco, tal y como se muestra en las dos tablas siguientes, por medio del porcentaje de participación ciudadana en elecciones; la evaluación del cumplimiento de la publicación de información fundamental y de la obligación de la atención a las solicitudes de información; el porcentaje de ingresos propios por municipio y el número de delitos del fuero común por cada mil habitantes.

¹En ediciones anteriores se incluía el número de empleados municipales per cápita. Esta información se muestra más adelante en esta sección, pero ya no es considerada para la elaboración del IDM-I





Jalostotitlán, Región Altos sur (Parte I)

Tabla 1. Desarrollo institucional de los municipios en el contexto estatal con base en cinco indicadores

		Porcenta participa ciudada eleccio 202	ación na en nes	cumplimier publicaci informa fundam	Evaluación del cumplimiento de la publicación de información fundamental 2016		Empleados municipales por cada 1000 habitantes 2022	
Clave	Municipio	Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	
1	Acatic	53.09	85	87.13²	54	13.51	60	
8	Arandas	51.79	90	100³	1	8.96	106	
46	Jalostotitlán	48.37	104	0~	114	11.08	83	
48	Jesús María	50.46	96	84.38*	56	12.31	70	
60	Mexticacán	58.79	62	6.25	109	21.96	22	
74	San Julián	65.47	39	37.5	82	15.95	45	
78	San Miguel el Alto	71.55	14	82.86~	57	12.13	71	
93	Tepatitlán de Morelos	67.35	32	100¹	1	11.87	75	
111	Valle de Guadalupe	46.99	109	100²	1	22.63	18	
117	Cañadas de Obregón	59.40	61	12.5	93	22.37	19	
118	Yahualica de González Gallo	55.66	71	100³	1	15.83	47	
125	San Ignacio Cerro Gordo	47.88	106	81.25*	58	9.30	102	

Fuente: Elaborado por el IIEG, con base en los resultados electorales de las elecciones municipales de 2021, del IEPC; la Estadística de Finanzas Públicas Estatales y Municipales (EFIPEM), Base de Delitos del Fuero Común del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública, CONAPO, Reconstrucción y proyecciones de la población de los municipios de México, 1990-2040 (actualización mayo 2024), Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2022 y las evaluaciones del ITEI de 2016, 2018, 2019, 2022, 2023 y 2024. Dato registrado en 2018

^{*} Dato registrado en 2024



¹ Dato registrado en 2019

² Dato registrado en 2022

³ Dato registrado en 2023



En el caso de Jalostotitlán, en 2021 registró una participación electoral del 48.37%, que lo coloca en el lugar 104 de los 125 municipios. Lo que significa que tiene una baja participación electoral en comparación con otras municipalidades del estado. Por otra parte, en 2018 con una calificación de 0% en materia de cumplimiento en las obligaciones de transparencia, el municipio se colocó en el lugar 114, lo que muestra el grado de compromiso de una administración en publicar y mantener actualizada la información, en particular, la correspondiente a los rubros financieros y regulatorios; así como la mejora en su accesibilidad y un adecuado manejo y protección de la información confidencial. Esto en el marco del cumplimiento del derecho de acceso a la información pública.

En lo que respecta a los empleados que laboran en las administraciones públicas, es importante destacar que en 2022 Jalostotitlán tenía una tasa de 11.08 empleados municipales por cada mil habitantes, por lo que ocupó el sitio 83 a nivel estatal en este rubro. Esto en el sentido de que entre menor sea el valor de este indicador mejor, porque implica una lógica de austeridad donde con menos empleados municipales se logra prestar los servicios municipales a la población.

Asimismo, en el ámbito de las finanzas municipales, para el 38.79% de los ingresos de Jalostotitlán se consideran propios; esto significa que fueron generados mediante sus propias estrategias de recaudación, lo que posiciona al municipio en el lugar 10 en el ordenamiento de este indicador respecto a los demás municipios del estado. Mientras que en la cuestión de seguridad, en 2023 el municipio registró una tasa de 10.84 delitos por cada cien mil habitantes, que se traduce en el lugar 95 en el contexto estatal, siendo el lugar uno, el municipio más seguro en función de esta tasa.

Considerando los cinco indicadores, Jalostotitlán obtiene un desarrollo institucional Bajo con un IDM-I de 52.2, que lo coloca en el sitio 103 del ordenamiento estatal. Donde el primer lugar lo tiene Unión de San Antonio y el último, Santa María del Oro.





Jalostotitlán, Región Altos sur (Parte II)

Tabla 2. Desarrollo institucional de los municipios en el contexto estatal con base en cinco indicadores

		Porcenta ingresos p 2022	ropios	Delitos del fuero común por cada 1,000 habitantes 2023		IDM-Institucional		
Clave	Municipio	Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	Índice	Grado	Lugar estatal
1	Acatic	27.45	44	5.79	47	69.9	Muy Alto	38
8	Arandas	29.12	36	7.95	72	72.2	Muy Alto	15
46	Jalostotitlán	38.79	10	10.84	95	52.2	Bajo	103
48	Jesús María	27.22	46	6.42	57	68.6	Alto	47
60	Mexticacán	12.87	102	3.09	13	50.5	Bajo	111
74	San Julián	23.04	65	3.75	22	62.0	Medio	76
78	San Miguel el Alto	21.25	68	6.34	55	70.8	Muy Alto	32
93	Tepatitlán de Morelos	37.62	15	8.62	82	76.9	Muy Alto	3
111	Valle de Guadalupe	31.93	26	13.21	113	65.9	Alto	62
117	Cañadas de Obregón	13.56	99	2.38	8	52.5	Bajo	102
118	Yahualica de González Gallo	24.44	56	5.82	48	71.6	Muy Alto	23
125	San Ignacio Cerro Gordo	25.93	51	6.11	53	67.9	Alto	52

Fuente: Elaborado por el IIEG, con base en los resultados electorales de las elecciones municipales de 2021, del IEPC; la Estadística de Finanzas Públicas Estatales y Municipales (EFIPEM), Base de Delitos del Fuero Común del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública, CONAPO, Reconstrucción y proyecciones de la población de los municipios de México, 1990-2040 (actualización mayo 2024), Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2022 y las evaluaciones del ITEI de 2016, 2018, 2019, 2022, 2023 y 2024.



[~] Dato registrado en 2018

¹ Dato registrado en 2019

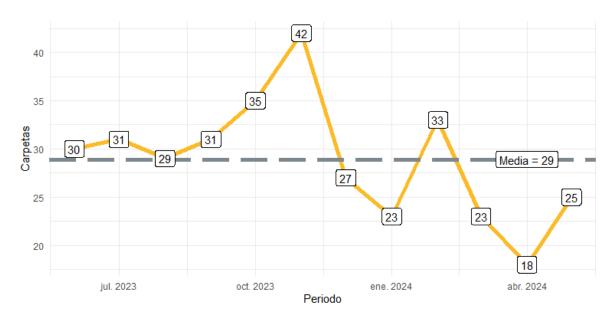
² Dato registrado en 2022

³ Dato registrado en 2023

^{*} Dato registrado en 2024



Durante el periodo de junio 2023 a mayo 2024, se abrieron un total de 347 carpetas de investigación, de las cuales 225 se aperturaron en los meses de 2023, mientras que en los primeros cinco meses de 2024 fueron 122. Noviembre fue el mes con más casos con 42 indagaciones. Abril fue el mes con la menor cantidad de carpetas abiertas con 18. El promedio de carpetas abiertas por mes en el municipio es de 29.



Gráfica 1. Cantidad de carpetas de investigación por mes, Jalostotitlán junio 2023 a mayo 2024

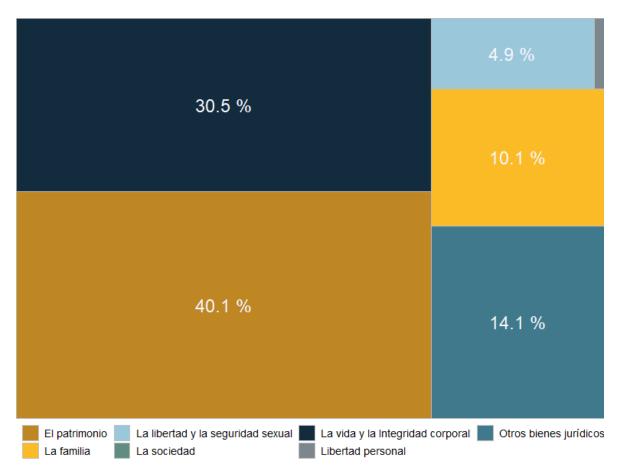
Fuente: Elaborado por el IIEG con datos del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública.





En Jalostotitlán en el periodo de junio 2023 a mayo 2024, el 40% de los delitos afectaron al bien jurídico del patrimonio seguido de la vida y la integridad corporal con 31% y el tercer bien jurídico con mayor afectación fue otros bienes jurídicos afectados (del fuero común) con 14%. (Gráfica 2).

Gráfica 2. Distribución porcentual de los bienes jurídicos afectados, Jalostotitlán junio 2023 a mayo 2024



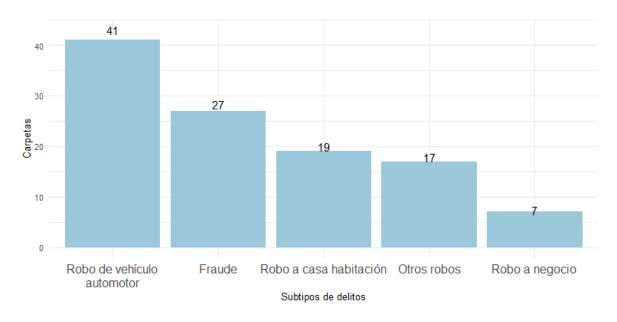
Fuente: Elaborado por el IIEG con datos del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública.





Con relación al bien jurídico del patrimonio que fue el más afectado en el periodo de análisis en el municipio, robo de vehículo automotor fue el subtipo de delito que abrió más carpetas con 41; en segundo puesto, fraude con 27 seguido de robo a casa habitación con 19 casos. (Gráfica 3).

Gráfica 3. Cantidad de carpetas por los 5 subtipos de delitos que afectaron más a el patrimonio, Jalostotitlán junio 2023 a mayo 2024



Fuente: Elaborado por el IIEG con datos del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública.





Directorio municipal

Presidente Municipal



José Álvarez Campos

Dirección:

Calle José Ma. González Hermosillo No. 64 C.P. 47120 Jalostotitlán, Jalisco

Periodo:

2021-2024

Teléfono:

(431) 746 4500

Correo(s) Elctrónico(s):

jose.alvarez@jalostotitlan.gob.mx

Partido Político:

PRI



www.iieg.gob.mx









Calzada de los Pirules 71 Col. Ciudad Granja. C.P. 45010, Zapopan, Jalisco, México. © contacto@iieg.gob.mx § 33377-71770



