



**IIEG**  
Instituto de Información  
Estadística y Geográfica  
de Jalisco

# Tototlán

## Diagnóstico del municipio

Agosto 2022



**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO

# TOTOTLÁN

## DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

---

Agosto 2022

---

<b>HISTORIA</b> .....	<b>3</b>
Toponimia	
Contexto histórico	
<b>GEOGRAFÍA Y MEDIO AMBIENTE</b> .....	<b>6</b>
Geografía	
Uso de suelo y vegetación	
Áreas naturales protegidas y humedales	
Diversidad ecosistémica	
Sequía	
Precipitación	
Recursos hídricos	
Infraestructura	
<b>DEMOGRAFÍA Y SOCIEDAD</b> .....	<b>27</b>
Aspectos demográficos	
Intensidad migratoria	
Pobreza multidimensional	
Marginación	
Índices sociodemográficos	
<b>ECONOMÍA</b> .....	<b>39</b>
Número de empresas	
Valor agregado censal bruto	
Empleo	
Agricultura y ganadería	
<b>GOBIERNO Y SEGURIDAD</b> .....	<b>45</b>
Desarrollo institucional	
Incidencia delictiva	
Directorio municipal	

[Consulta la información municipal en línea](#)



**IIEG**  
Instituto de Información  
Estadística y Geográfica  
de Jalisco

# Historia

**Totolán**  
**Diagnóstico del municipio**  
**Agosto 2022**



**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO

## Toponimia

Tototlán es el resultado de la unión de los vocablos náhuatl "*tótotl*" (pájaro) y "*tlan*" (entre); por lo tanto, significa: "Junto a los Pájaros".

**Figura 1. Tototlán, Jalisco.**  
*Localización geográfica.*



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

## Contexto histórico

Su fundación data del año 1210 siendo sus primeros pobladores los olmecas que perdieron sus tierras en manos del rey Xitecomotl, que era el rey del Coinan (Tototlán). El señorío de Coinan estaba limitado al sur por el reino tarasco y al norte por los cacicazgos autónomos de Acatic y Tepatitlán. Coinan tenía como señoríos tributarios a Atotonilco el Alto, Los Ayo y Ocotlán.

Después de su conquista, los pueblos de Tototlán y Ocotlán les fueron cedidos los religiosos agustinos, quienes al ver la exuberante vegetación y la abundancia de agua en el Valle de Coinan, solicitaron permiso a la Real Audiencia de Nueva Galicia para fundar el pueblo de Tototlán.

El 26 de octubre de 1541, durante la Gran Rebelión, los indios se enfrascaron en duro combate contra los conquistadores.

Desde 1825 Tototlán perteneció al Tercer Cantón de La Barca, apareciendo desde esa fecha con categoría de pueblo con Ayuntamiento. Se desconoce el decreto por el cual se creó este municipio, pero ya en el del 9 de julio de 1875 se menciona como tal. Por decreto, el 27 de abril de 1888, se establecen sus límites.



**IIEG**  
Instituto de Información  
Estadística y Geográfica  
de Jalisco

# Geografía y Medio Ambiente

**Totolán**  
**Diagnóstico del municipio**  
**Agosto 2022**



**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO

## Geografía

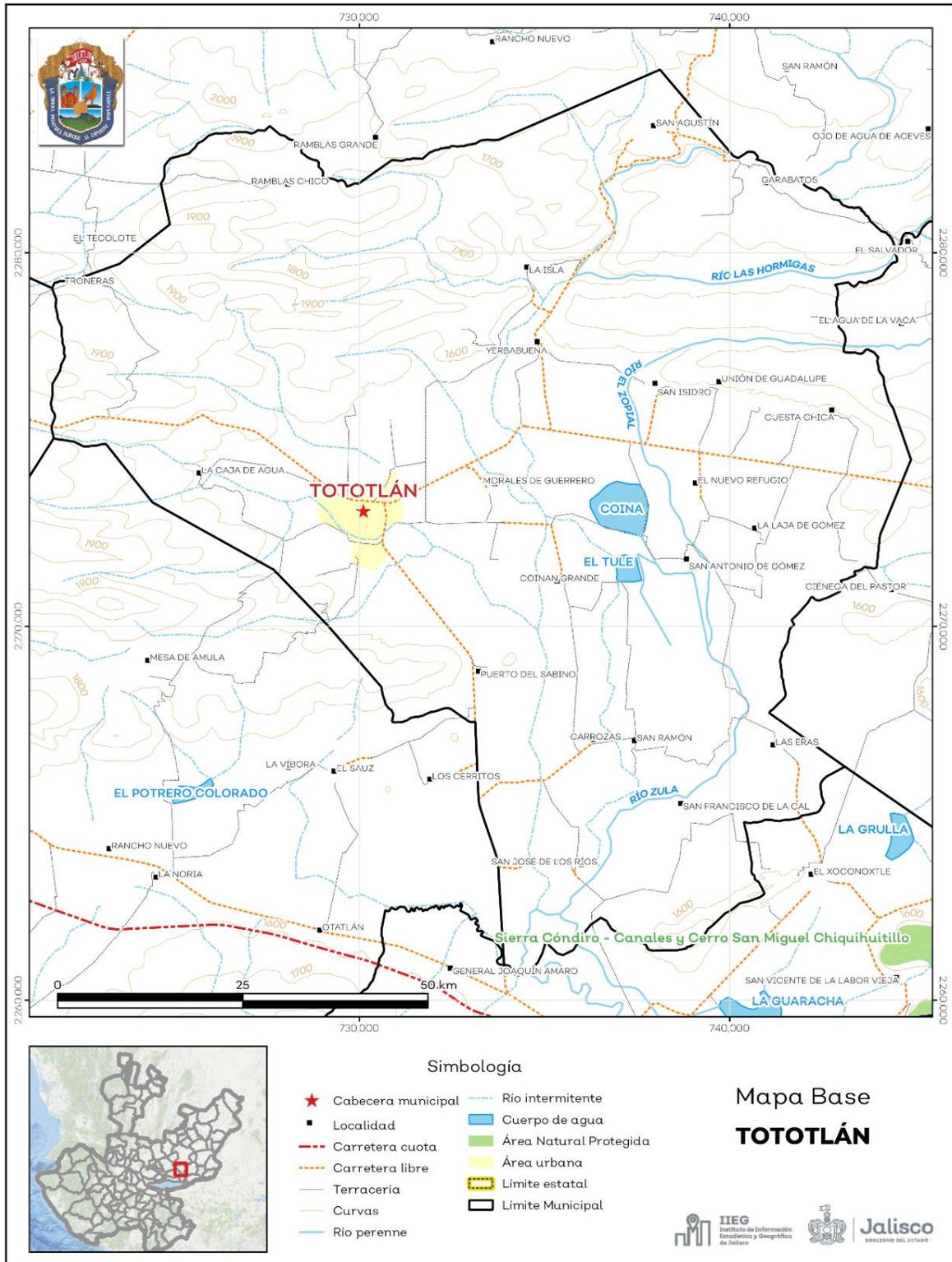
El municipio de Tototlán se localiza en la región Ciénega del estado de Jalisco. Sus municipios colindantes son Ocotlán, Zapotlanejo, Atotonilco el alto, Zapotlán Del Rey, Tepatitlán de Morelos (ver mapa 1). Tiene una extensión territorial de 329.38 kilómetros cuadrados.

Su cabecera municipal se localiza en las coordenadas 20°32'33.00" latitud norte y -102°47'34.80" de longitud oeste, a una altura de 1,540 metros sobre el nivel del mar (msnm). El territorio municipal, tiene alturas entre los 1,530 y 2,070 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 19.4°C, y su temperatura mínima y máxima promedio oscila entre los 7.2°C y 31.5°C. La precipitación media anual es de 900 milímetros (mm) mientras que la precipitación promedio acumulada es de 630.56 mm.

El municipio está constituido por suelos aluviales en su mayor parte y roca tipo basalto. Los suelos dominantes pertenecen al tipo vertisol 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**

**Tototlán, Jalisco**

Medio físico		Descripción
Superficie municipal (km <sup>2</sup> )	329	El municipio de Tototlán tiene una superficie de 329Km <sup>2</sup> . Por su superficie se ubica en la posición 81 con relación al resto de los municipios del estado.
Altura (msnm)	Mínima municipal	1,530
	Máxima municipal	2,070
	Cabecera municipal	1,540
Pendientes (%)	Planas (< 5°)	63.2
	Lomerío ( 5° - 15°)	24.3
	Montañosas ( > 15°)	12.5
Clima (%)	Semicálido semihúmedo	99.7
	Templado subhúmedo	0.3
Temperatura (°C)	Máxima promedio	31.5
	Mínima promedio	7.2
	Media anual	19.4
Precipitación (mm)	Media anual	900
	Aluvial	45.1
Geología (%)	Basalto	38.1
	Brecha volcánica	10.3
	Arenisca	4.4
	Residual	2.0
Tipo de suelo (%)	Vertisol	51.6
	Feozem	33.5
	Litosol	7.8
	Luvisol	6.2
	Planosol	1.0
Cobertura de suelo (%)	Agricultura	77.4
	Asentamiento humano	0.8
	Cuerpo de agua	0.8
	Pastizal	5.8
	Selva	15.3

**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 77.35% de su superficie, seguida de la vegetación secundaria con 13.10%, los asentamientos humanos solo ocupan el 0.83% del territorio total. La cobertura con menos superficie es el agua con un 0.77% (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.

Tabla 2 Uso de suelo y vegetación			
Tototlán, Jalisco			
Cobertura	Superficie (Ha)	Porcentaje (%)	Descripción
Agropecuario	25,464.22	77.35	La clasificación de usos de suelo y vegetación representada es menos generalizada que la tabla número 1 de este documento. Sin embargo en esta clasificación la vegetación secundaria es representada por todos los tipos de vegetación que sean secundarios refiriéndonos a estas como la comunidad vegetal que surge diferente a la original con estructura y composición florística heterogénea tras ser eliminada o alterada la vegetación primaria.
Vegetación secundaria	4,312.00	13.10	
Pastizal	1,904.88	5.79	
Selva baja	712.69	2.16	
Asentamientos humanos	272.20	0.83	
Agua	253.92	0.77	

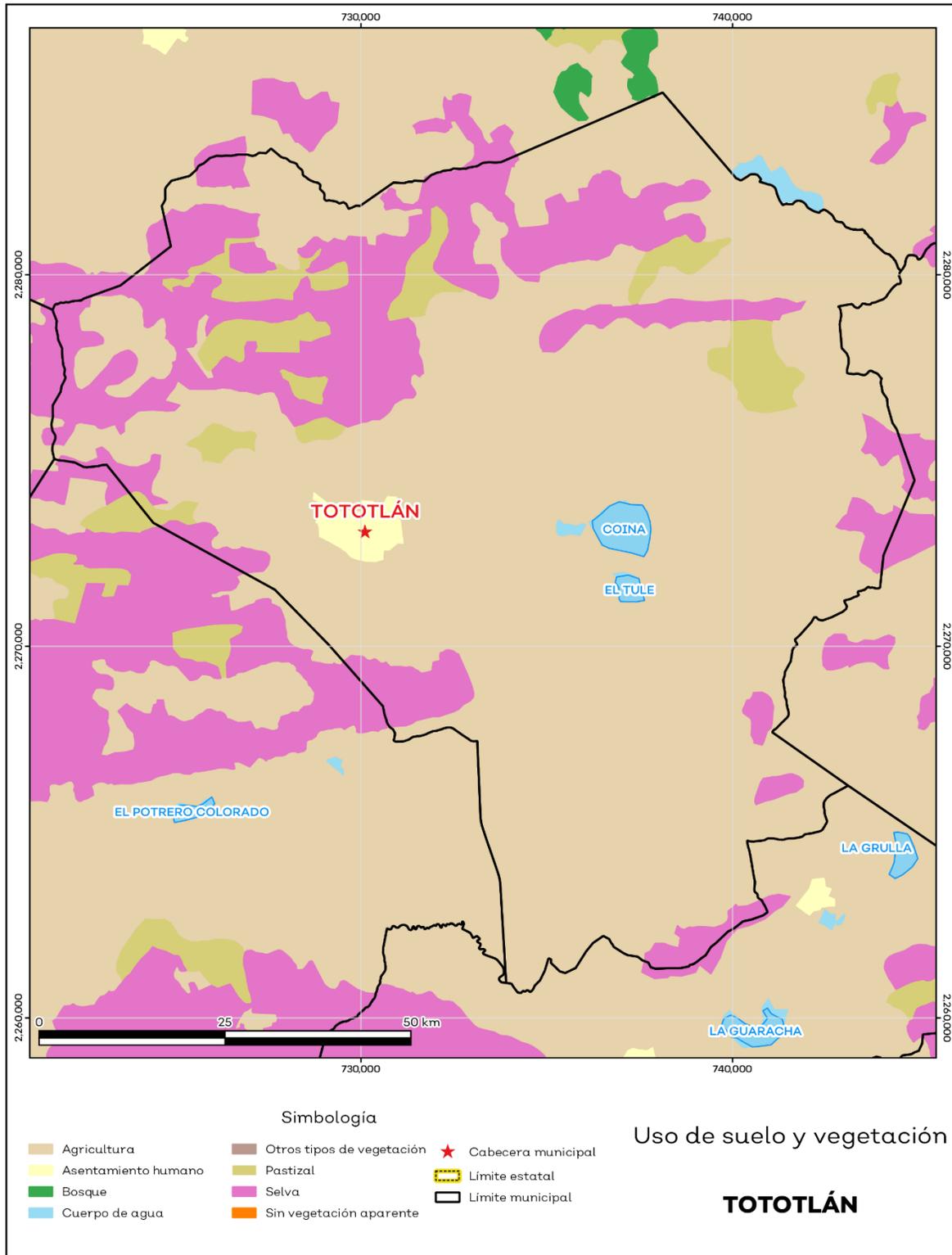
**Fuente:** IIEG, con información de datos vectoriales de uso del suelo y vegetación, Serie VII, INEGI 2018.

La superficie arbórea municipal representa el 2.2% de los cuales el 2.2% 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		
Tototlán, Jalisco		
Cobertura	Cantidad %	Comentarios
Primaria Arbórea Baja	2.2	La cobertura arbórea referida está compuesta por los siguientes tipos de vegetación: bosque de coníferas, bosque de encino, bosque mesófilo de montaña, bosque de pino y bosque de táscate, selva caducifolia, selva subcaducifolia, selva de galería, manglar, palmar natural, vegetación hidrófila y vegetación inducida.
Primaria Arbórea Mediana	0.0	
Primaria Arbórea Alta	0.0	
Secundaria Arbórea Baja	0.0	
Secundaria Arbórea Mediana	0.0	
Secundaria Arbórea Alta	0.0	
Total Arbórea	2.2	

**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.

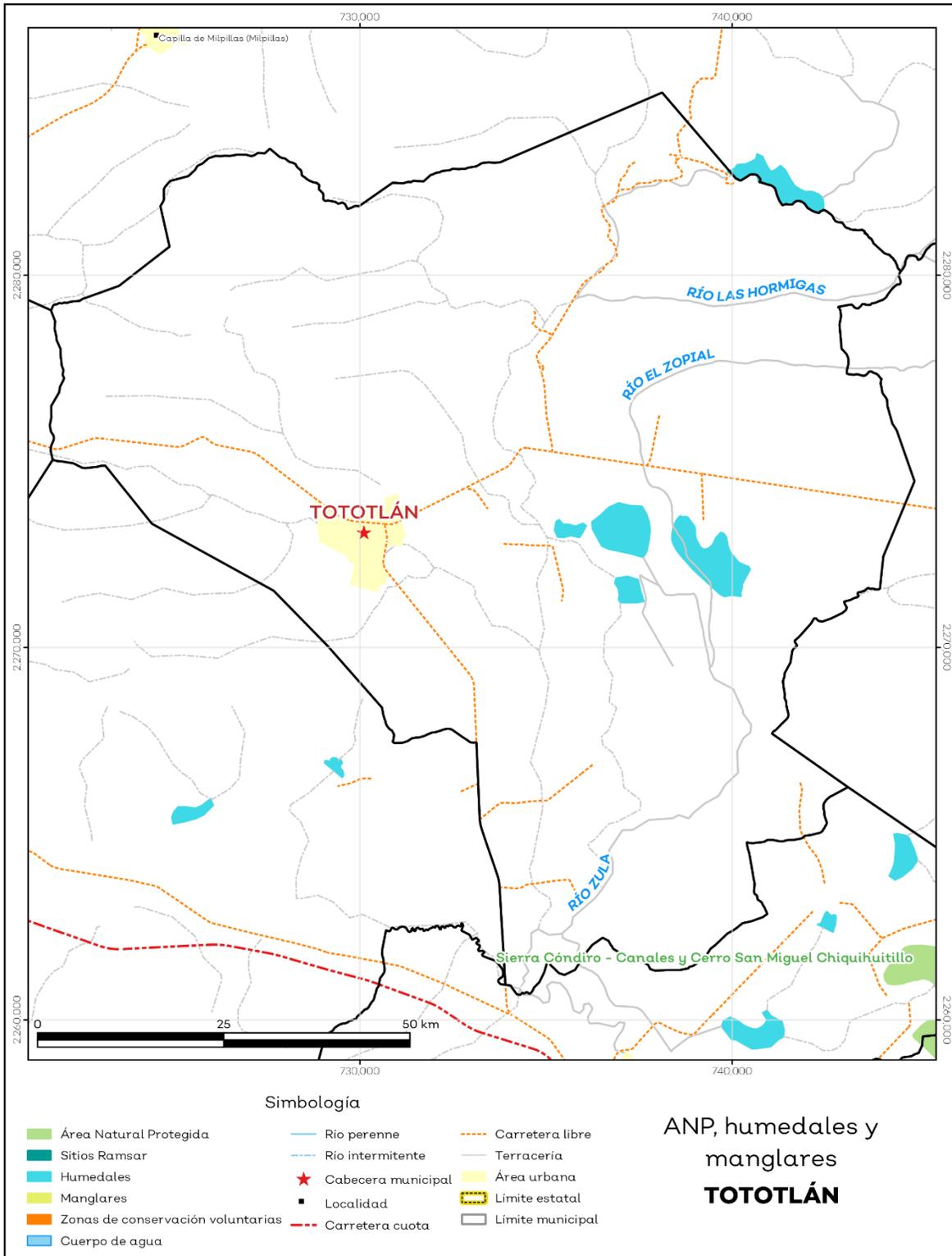
## Áreas naturales protegidas y humedales

Tototlán cuenta con 1.4% de humedales (ver mapa 3 y tabla 4).

Tabla 4 ANP y humedales		
Tototlán, Jalisco		
Áreas Naturales	Cantidad %	Descripción
Áreas Naturales Protegidas	0.0	
Sitios Ramsar	0.0	Humedales de importancia internacional.
Humedales	1.4	

**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 riego anual la cual representa el 37.0% municipal, y es catalogada con el rango medio a nivel estatal. El inverso del índice de Simpson es de 0.7 y nos indica que entre más se acerca al 1 más diversidad ecosistémica de coberturas de suelo hay. El índice de Shannon es de 1.5, 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		
Tototlán, Jalisco		
índice	Cantidad	Comentarios
Inverso de Simpson	0.71	Valor entre más cercano a 1, mayor diversidad ecosistémica de coberturas de uso de suelo y vegetación.
Shannon	1.47	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	0.59	Se acerca a 0 cuando una cobertura domina y se acerca a 1 cuando comparten abundancia las coberturas.
índice	%	Cobertura
Dominancia	37.0	Agricultura de riego anual

Fuente: IIEG, 2021

## Sequía

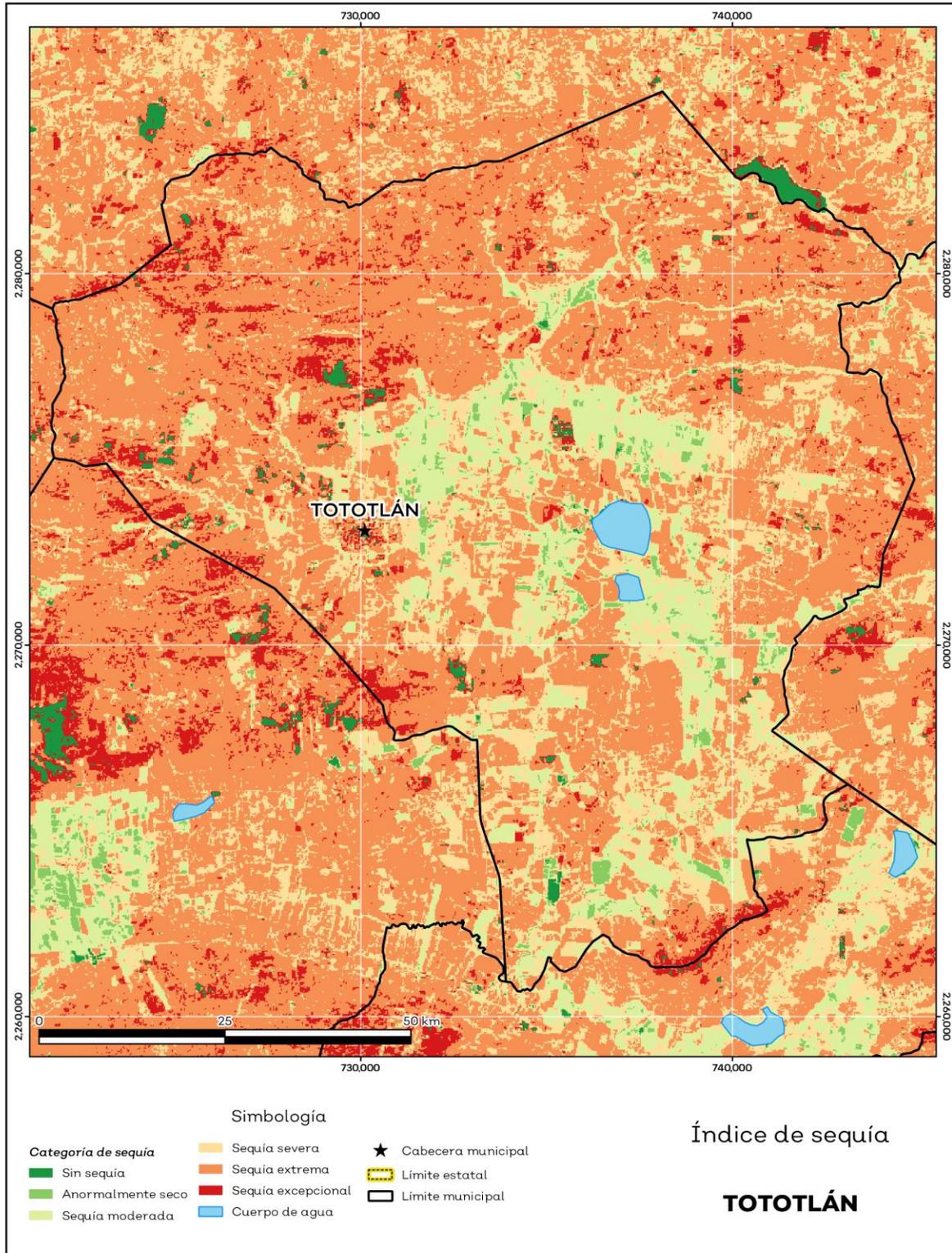
El cambio climático en los últimos años ha traído consigo efectos en los territorios, de allí parte a que se analice el fenómeno natural de la sequía y la escasez de los recursos hídricos.

De la superficie dedicada a las actividades agrícolas el 97.1% presentó alguna categoría de sequía en el año 2020 (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			
Tototlán, Jalisco			
Categoría de sequía	Cantidad Agrícola (%)	Cantidad Municipal (%)	Comentarios
Sin sequía	0.4	0.8	
Anormalmente seco	2.5	1.6	
Sequía moderada	19.5	13.2	
Sequía severa	26.2	20.6	
Sequía extrema	49.7	57.4	
Sequía excepcional	1.6	5.5	Anormalmente seco es una condición de sequedad, no es una categoría de sequía. Se muestran 2 cantidades en porcentajes: la agrícola es el porcentaje de la superficie afectada de las áreas agrícolas conforme a la delimitación de frontera agrícola; y el porcentaje municipal se refiere a toda la superficie del municipio sin importar la cobertura de uso de suelo y vegetación sin incluir los cuerpos de agua.

Fuente: IIEG con base en imágenes Landsat 2020.

**Mapa 4. Índice de sequía de diferencia normalizado**



Fuente: IIEG con base en imágenes Landsat 2020.

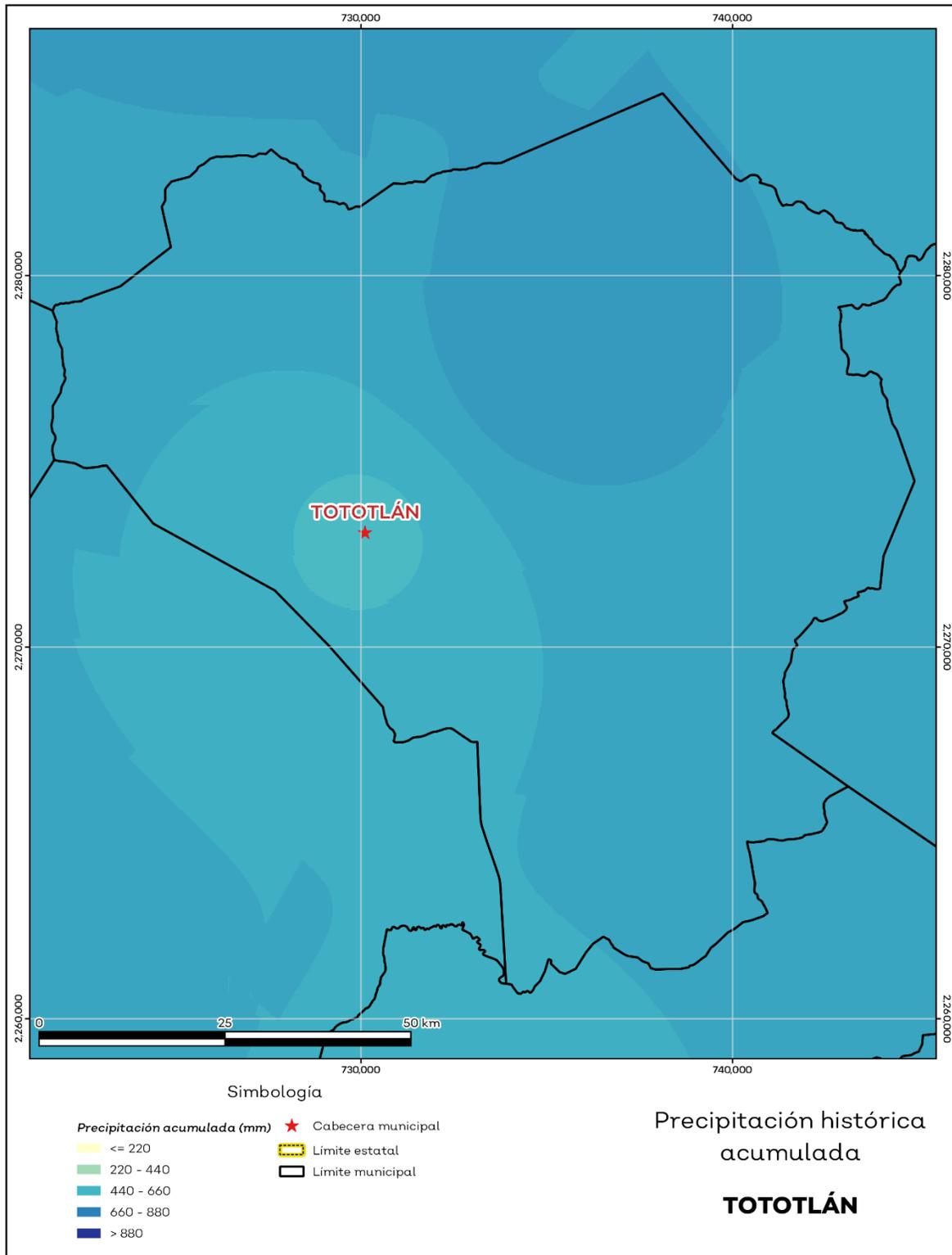
## Precipitación

Del análisis de la precipitación media mensual histórica con registros hasta el 2019 del municipio Tototlán tenemos que la precipitación acumulada promedio es de 630.56 mm; la media del mes de enero es de 31.73 mm, la mínima de 27.00 mm y la máxima de 39.00 mm; mientras que en julio la precipitación media es de 86.49 mm, la mínima de 76.00 mm y máxima de 91.48 mm (ver mapa 5 y tabla 7).

Tabla 7 Precipitación media mensual y acumulada				
Tototlán, Jalisco				
Mes	Promedio (mm)	Mínima (mm)	Máxima (mm)	Comentarios
Enero	31.7	27.0	39.0	
Febrero	33.7	27.0	42.0	
Marzo	43.8	36.0	55.0	
Abril	48.6	41.0	60.0	
Mayo	67.0	67.0	67.0	
Junio	78.5	68.0	82.0	
Julio	86.5	76.0	91.5	Registros de precipitación histórica media mensual.
Agosto	77.9	68.0	82.9	
Septiembre	66.7	58.0	71.0	
Octubre	44.0	37.0	49.0	
Noviembre	32.1	28.0	39.0	
Diciembre	28.5	23.0	35.0	
Acumulada	630.6	536.0	703.0	Registros de precipitación histórica acumulada.

**Fuente:** IIEG con base en datos de precipitación de 1882-2019 del SMN

**Mapa 5. Precipitación histórica acumulada**



**Fuente:** IIEG con base en datos de precipitación de 1882-2019 del SMN.

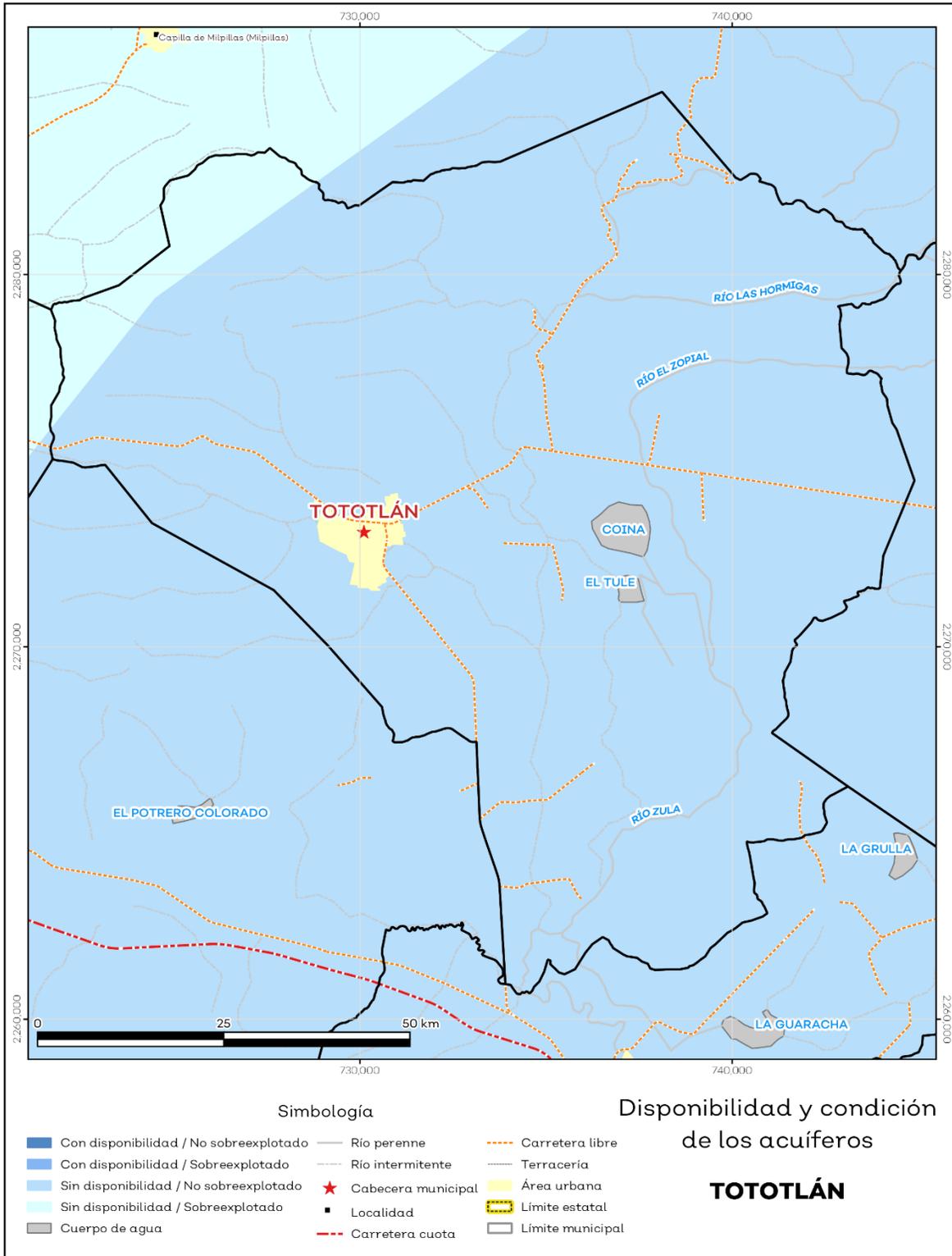
## Recursos hídricos

Los tipos de recursos hídricos del municipio están constituidos por aguas subterráneas, ríos y lagos. El territorio está ubicado dentro de 2 acuíferos de los cuales el 100.0% no tienen disponibilidad y el 0.0% se encuentra con disponibilidad de agua subterránea (ver mapa 6 y tabla 8).

Tabla 8 Acuíferos		
Tototlán, Jalisco		
Estatus	Cantidad %	Comentarios
Con disponibilidad	0.0	
Sin disponibilidad	100.0	
No sobreexplotado	95.8	Reporte de CONAGUA del estatus del acuífero hasta el 2020.
Sobreexplotado	4.2	

**Fuente:** IIEG con base en CONAGUA 2021.

**Mapa 6. Acuíferos**



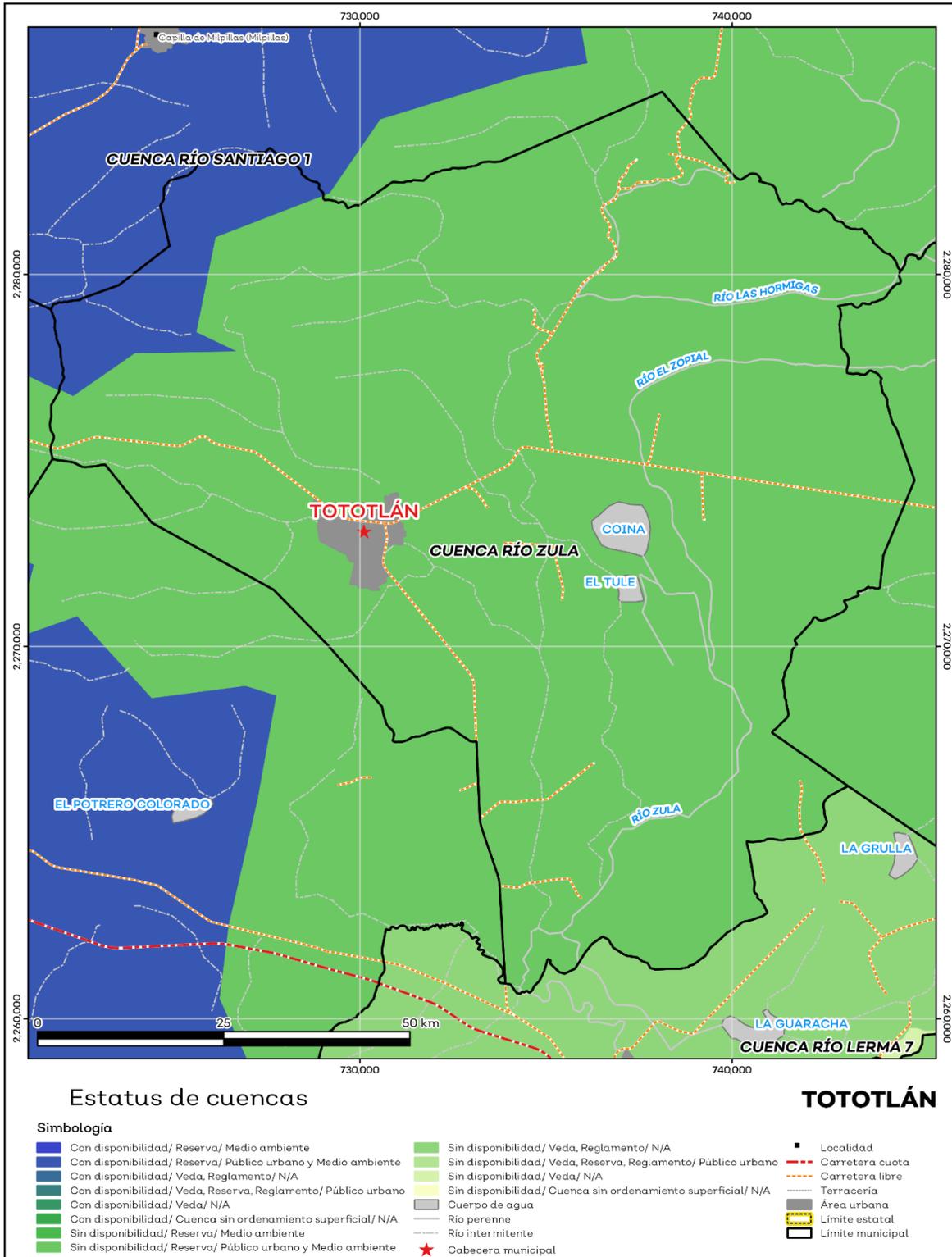
Fuente: IIEG con base en CONAGUA 2021.

El territorio municipal está dentro de las cuencas Río Santiago 1, Río Zula de las cuales el 5.3% tienen disponibilidad y el 94.7% presentan déficit de disponibilidad de agua superficial (ver mapa 7 y tabla 9).

Tabla 9 Cuencas		
Tototlán, Jalisco		
Estatus	Cantidad %	Comentarios
Con disponibilidad	5.3	
Sin disponibilidad	94.7	
Tipos de Ordenamiento		Cantidad %
Reserva	100.0	Reporte de CONAGUA del estatus de cuencas hasta el 2020.
Veda	0.0	
Veda y reglamento	0.0	
Veda, reserva y reglamento	0.0	
Cuenca sin ordenamiento superficial	0.0	

**Fuente:** IIEG con base en CONAGUA 2021

**Mapa 7. Cuencas**



Fuente: IIEG con base en CONAGUA 2021.

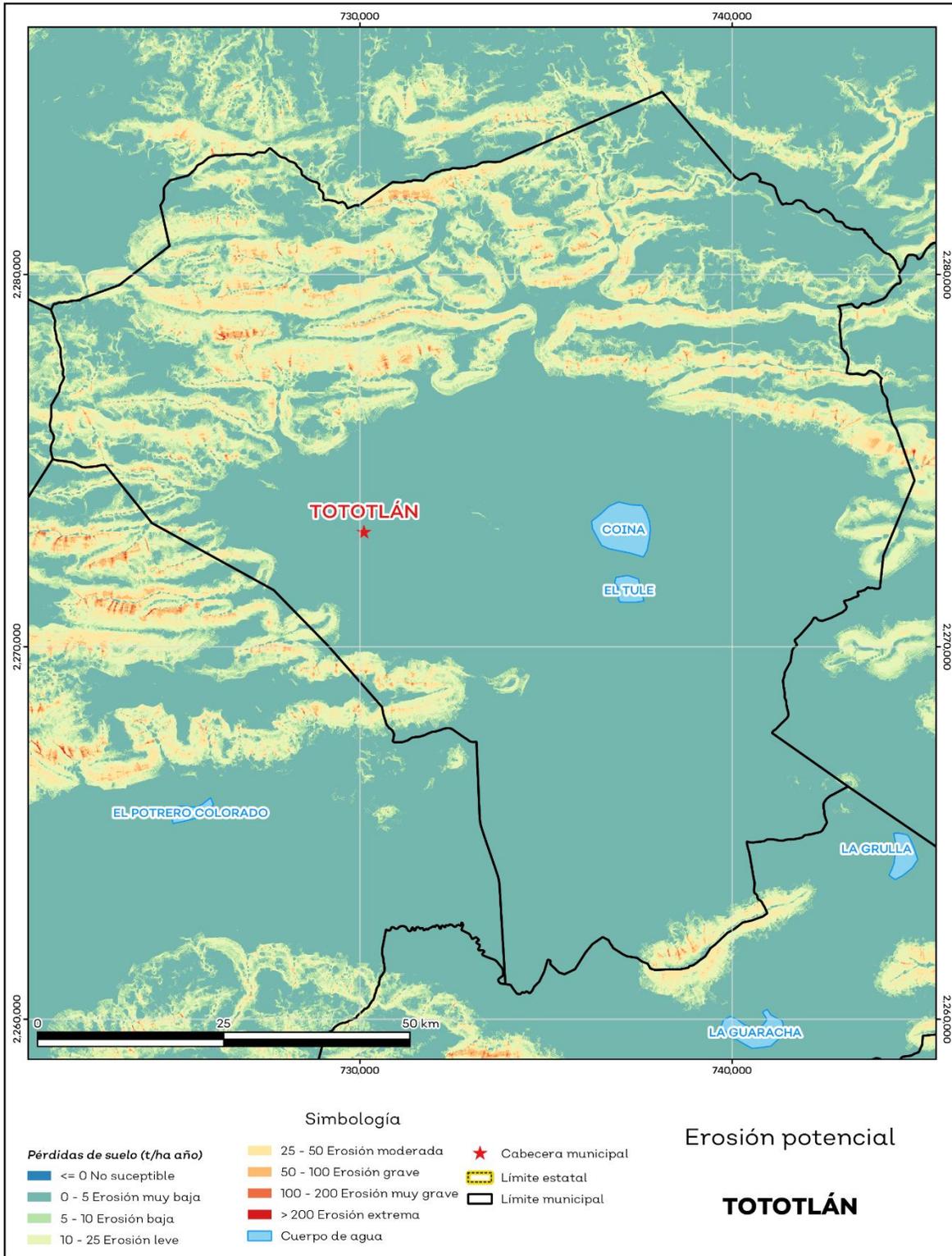
## Erosión potencial

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 0 - 5 t/ha.año catalogadas como erosión muy baja (ver mapa 8 y tabla 10).

Tabla 10 Erosión potencial			
Tototlán, 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.	0.0	
0 a 5	Zonas con niveles de erosión muy bajos y pérdidas de suelo tolerables. No hay erosión neta.	69.1	
5 a 10	Zonas con niveles de erosión bajos y pérdidas de suelo que puede ser tolerables. Probablemente no hay erosión neta.	9.5	
10 a 25	Zonas con procesos erosivos leves. Existe erosión, aunque no es apreciable a simple vista.	14.6	En el cálculo no se incluyeron los cuerpos de agua por considerarse zonas no susceptibles al proceso erosivo.
25 a 50	Zonas con procesos erosivos moderados. Existe erosión, aunque puede no ser apreciable a simple vista.	5.3	
50 a 100	Zonas con procesos erosivos graves. Existe erosión y es apreciable a simple vista.	0.7	
100 a 200	Zonas con procesos erosivos muy graves. Existe erosión y es manifiesta a simple vista.	0.1	
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 1882-2019 del SMN, Modelo digital de elevaciones INEGI 2013, FAO 2003.

**Mapa 8. Erosión potencial**



**Fuente:** IIEG; con base en datos de precipitación de 1882-2019 del SMN, Modelo digital de elevaciones INEGI 2013, FAO 2003.

## Infraestructura

Por último, el municipio cuenta con 16 servicios públicos, de los cuales destacan 54 escuelas, seguido de 27 templos e instalaciones deportivas o recreación con 24 (ver tabla 11).

Tabla 11 Infraestructura		
Tototlán, Jalisco		
Infraestructura	Descripción	
Infraestructura (km)	Carreteras	68
	Caminos	129.3
El municipio se encuentra en el sexto lugar de la región Ciénega, registrando grado alto de conectividad en caminos y carreteras.		
Tipo de servicios	Cantidad	Comentarios
Aeródromo Civil	0	
Cementerio	1	
Centro Comercial	0	
Centro de Asistencia Médica	5	
Escuela	54	
Estación de Transporte Terrestre	0	
Instalación de Comunicación	1	
Instalación de Servicios	2	La información presentada en esta tabla corresponde a los servicios concentrados en localidades mayores a 2,500 habitantes.
Instalación Deportiva o Recreativa	24	
Instalación Diversa	0	
Instalación Gubernamental	1	
Mercado	1	
Plaza	10	
Pozo	1	
Tanque de Agua	8	
Templo	27	

**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.

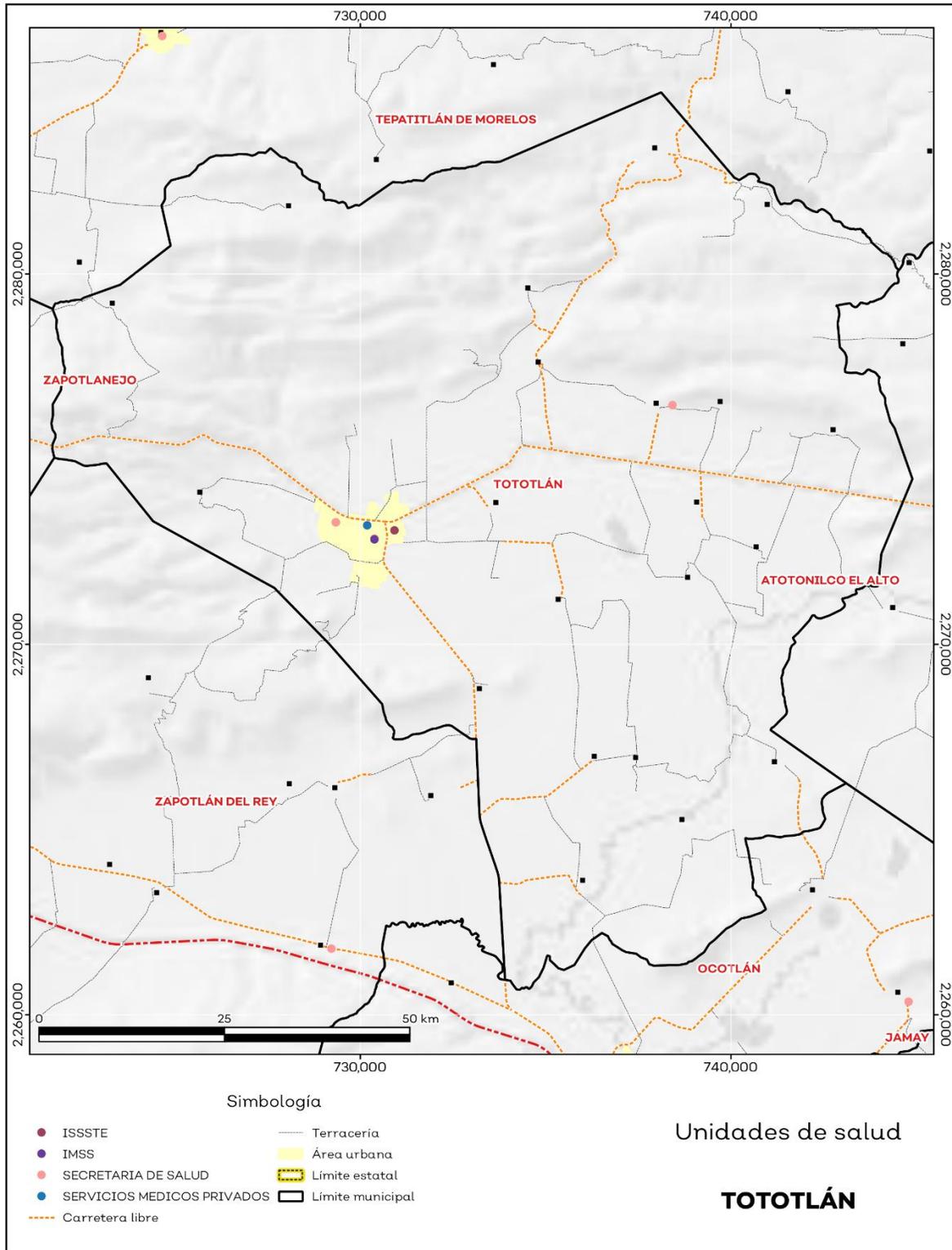
## Salud

De acuerdo a los registros de la secretaría de salud, en el municipio se encuentran 6 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), 1 unidad de salud de los Servicios Médicos Privados y 1 módulo del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales para los Trabajadores del Estado (ISSSTE); en la tabla 12 se presenta desglosada esta información por tipo de unidades de servicio conforme al instituto o dependencia a la que pertenecen (ver mapa 9 y tabla 12).

<b>Tabla 12 Unidades de salud</b>	
<b>Tototlán, Jalisco</b>	
<b>Tipo de unidad</b>	<b>Cantidad</b>
<b>INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES PARA LOS TRABAJADORES DEL ESTADO</b>	
Consultorio de Atención Familiar	1
<b>SECRETARÍA DE SALUD</b>	
Consultorios Médicos	3
Unidad Móvil	1
<b>SERVICIOS MÉDICOS PRIVADOS</b>	
Clínica	1
<b>Total del municipio</b>	<b>6</b>

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

**Mapa 9. Unidades de Salud**



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



**IIEG**  
Instituto de Información  
Estadística y Geográfica  
de Jalisco

# Demografía y Sociedad

**Totolán**  
**Diagnóstico del municipio**  
**Agosto 2022**



**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO

## Aspectos Demográficos

El municipio de Tototlán pertenece a la Región Ciénega, según el Censo de Población y Vivienda 2020, su población en ese año era de 23,573 personas; de las cuales el 49 por ciento eran hombres y 51 por ciento mujeres. Las y los habitantes del municipio representaban el 5.6 por ciento del total regional (ver tabla 1). Comparando este volumen poblacional con el del año 2015, se observa que la población municipal aumentó un 1.73 por ciento en cinco años.

Tabla 1 Población total según sexo					
Tototlán, Jalisco					
Clave	Municipio	Población total 2015	Población 2020		
			Total	Hombres	Mujeres
105	Tototlán	23,171	23,573	11,562	12,011

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

En 2020 Tototlán contaba con 96 localidades, de éstas, 17 eran de dos viviendas y 38 de una. La localidad de Tototlán era la más poblada, con 13,809 personas, que representaban el 58.6% de la población del municipio; le seguía Nuevo Refugio de Afuera (Nuevo Refugio) con el 4.7%, San Isidro con el 3.3%, Carrozas con el 3.1% y Ramblas Chico con el 2.9% del total municipal (ver tabla 2).

Tabla 2 Población total según sexo y distribución porcentual de la población						
Tototlán, Jalisco						
Clave	Municipio/Localidad	Población total 2010	Población 2020			
			Total	Distribución porcentual de la población del municipio	Hombres	Mujeres
0105	Tototlán	21,871	23,573	100.0	11,562	12,011
0001	Tototlán	12,516	13,809	58.6	6,747	7,062
0035	Nuevo Refugio de Afuera (Nuevo Refugio)	1,003	1,106	4.7	518	588
0044	San Isidro	815	789	3.3	395	394
0005	Carrozas	719	740	3.1	357	383
0034	Ramblas Chico	634	677	2.9	328	349

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

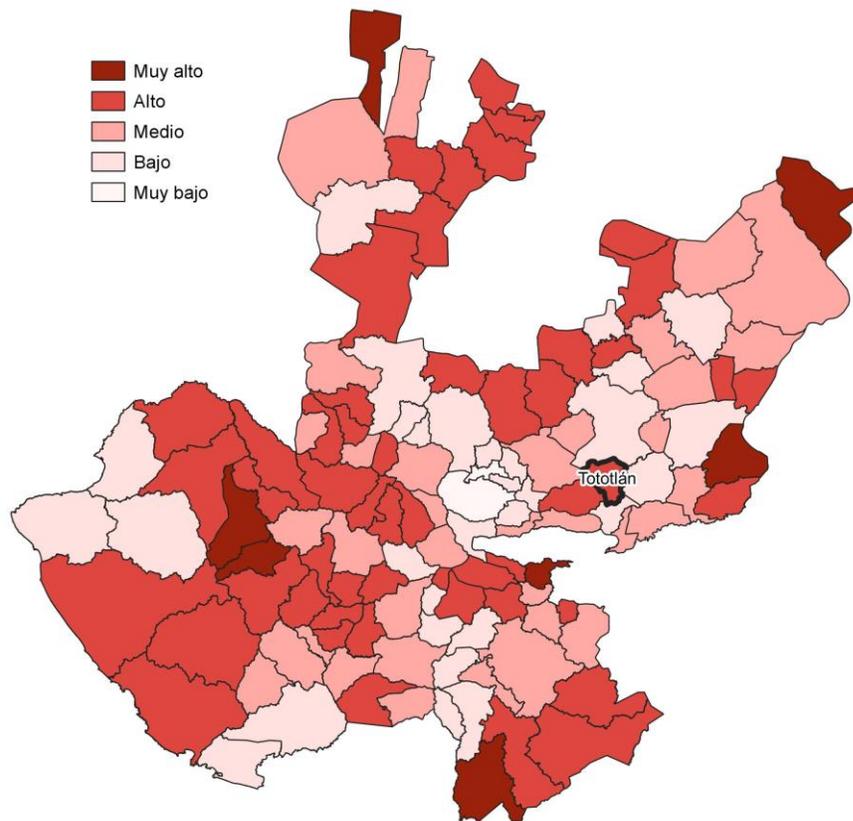
## Intensidad Migratoria

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 Tototlán un 14.08 por ciento de las viviendas del municipio recibieron remesas en 2020, en un 1.38 por ciento se reportaron emigrantes con destino a Estados Unidos residentes en Estados Unidos, en el 1.73 por ciento se registraron migrantes circulares del quinquenio anterior (2015-2020) y el 1.57 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	
Tototlán, 2020	
Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	60.8094
Grado de intensidad migratoria	Alto
Total de viviendas	6,313
% Viviendas que reciben remesas	14.08
% Viviendas con emigrantes con destino a Estados Unidos residentes en Estados Unidos	1.38
% Viviendas con migrantes circulares de Estados Unidos	1.73
% Viviendas con migrantes de retorno de Estados Unidos	1.57
Posición que ocupa el municipio en la entidad	36
Posición que ocupa el municipio a escala nacional	356

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, Tototlán tenía un grado Alto de intensidad migratoria y ocupaba el lugar 53 en el ordenamiento estatal. En ese año, el porcentaje de viviendas del municipio que recibían remesas fue del 12.86 % y, la proporción de viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior fue de 5.82%. Por su parte, el 3.2% de las viviendas tenían migrantes circulares del quinquenio anterior y el 4.88% migrantes de retorno (ver tabla 4).

**Tabla 4 Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos**

<b>Tototlán, 2010</b>	
<b>Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos</b>	<b>Valores</b>
Índice de intensidad migratoria	0.9892
Grado de intensidad migratoria	Alto
Total de viviendas	5,293
% Viviendas que reciben remesas	12.86
% Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	5.82
% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	3.2
% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	4.88
Lugar que ocupa en el contexto estatal	53

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**

**Tototlán, 2015-2020**

Indicadores de incidencia	Porcentaje		Personas		Carencias promedio	
	2015	2020	2015	2020	2015	2020
<b>Pobreza multidimensional</b>						
Población en situación de pobreza multidimensional	40.9	41.4	8,455	8,628	1.8	2.0
Población en situación de pobreza multidimensional moderada	37.8	37.2	7,816	7,752	1.7	1.8
Población en situación de pobreza multidimensional extrema	3.1	4.2	639	877	3.3	3.3
Población vulnerable por carencias sociales	41.5	42.1	8,586	8,786	1.8	1.8
Población vulnerable por ingresos	5.7	4.3	1,178	891		
Población no pobre multidimensional y no vulnerable	11.9	12.2	2,458	2,540		
<b>Privación social</b>						
Población con al menos una carencia social	82.4	83.5	17,041	17,415	1.8	1.9
Población con al menos tres carencias sociales	16.0	19.5	3,301	4,057	3.3	3.3
<b>Indicadores de carencias sociales</b>						
Rezago educativo	30.5	25.5	6,309	5,323	2.3	2.5
Acceso a los servicios de salud	15.5	27.4	3,209	5,702	2.5	2.6
Acceso a la seguridad social	69.9	71.2	14,454	14,847	1.9	2.0
Calidad y espacios de la vivienda	6.5	8.4	1,336	1,756	2.8	2.8
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	16.0	13.7	3,309	2,858	2.6	2.7
Acceso a la alimentación	9.9	11.3	2,055	2,360	2.7	2.7
<b>Bienestar</b>						
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo	14.2	11.7	2,930	2,434	1.7	1.8
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar	46.6	45.7	9,632	9,520	1.6	2.1

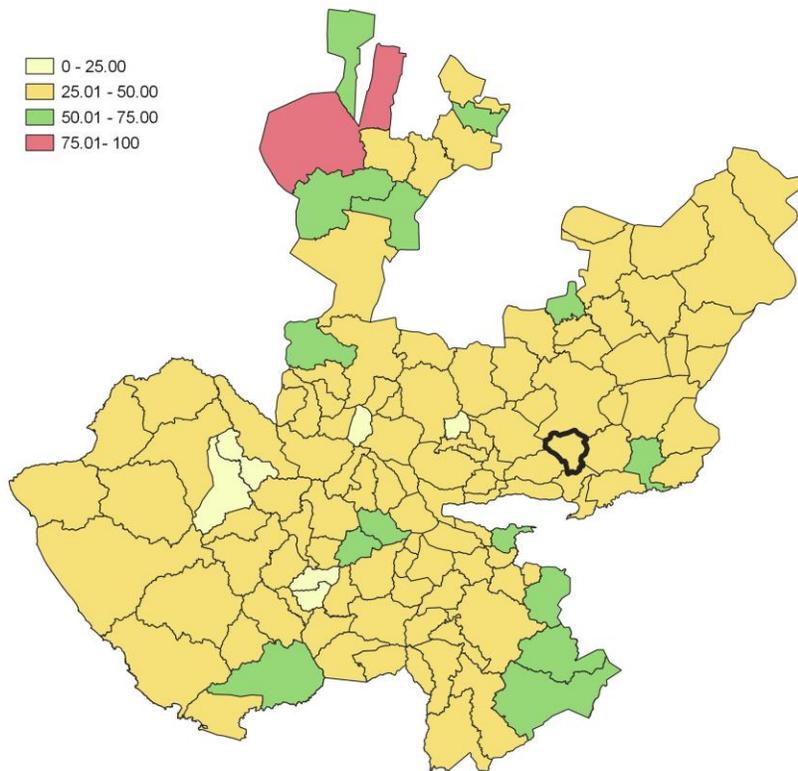
Fuente: Elaborado por el IIEG con base en estimaciones del CONEVAL del Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH, la Encuesta Intercensal 2015, el Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020.

De acuerdo con la medición de pobreza multidimensional 2020, en Tototlán el 41.4 por ciento de la población se encontraba en situación de pobreza, es decir, 8,628 personas compartían esta situación en el municipio. Asimismo el 42.1 por ciento (8,786 personas) de la población era vulnerable por carencias sociales, el 4.3 por ciento era vulnerable por ingresos y 12.2 por ciento era no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que, en 2020 el 4.2 por ciento de la población de Tototlán se encontraba en pobreza extrema; en contraste con el 3.1 por ciento que presentó en 2015. Destaca que, en 2020 un 37.2 por ciento de la población estaba en pobreza moderada, lo que equivale a 7,752 personas; en comparación con el 2015 donde su proporción fue del 37.8 por ciento (7,816).

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 71.2 por ciento, que en términos absolutos representa 14,847 habitantes. En contraste, el que menos proporción de población presentó fue el de calidad y espacios de la vivienda, con el 8.4 por ciento.

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



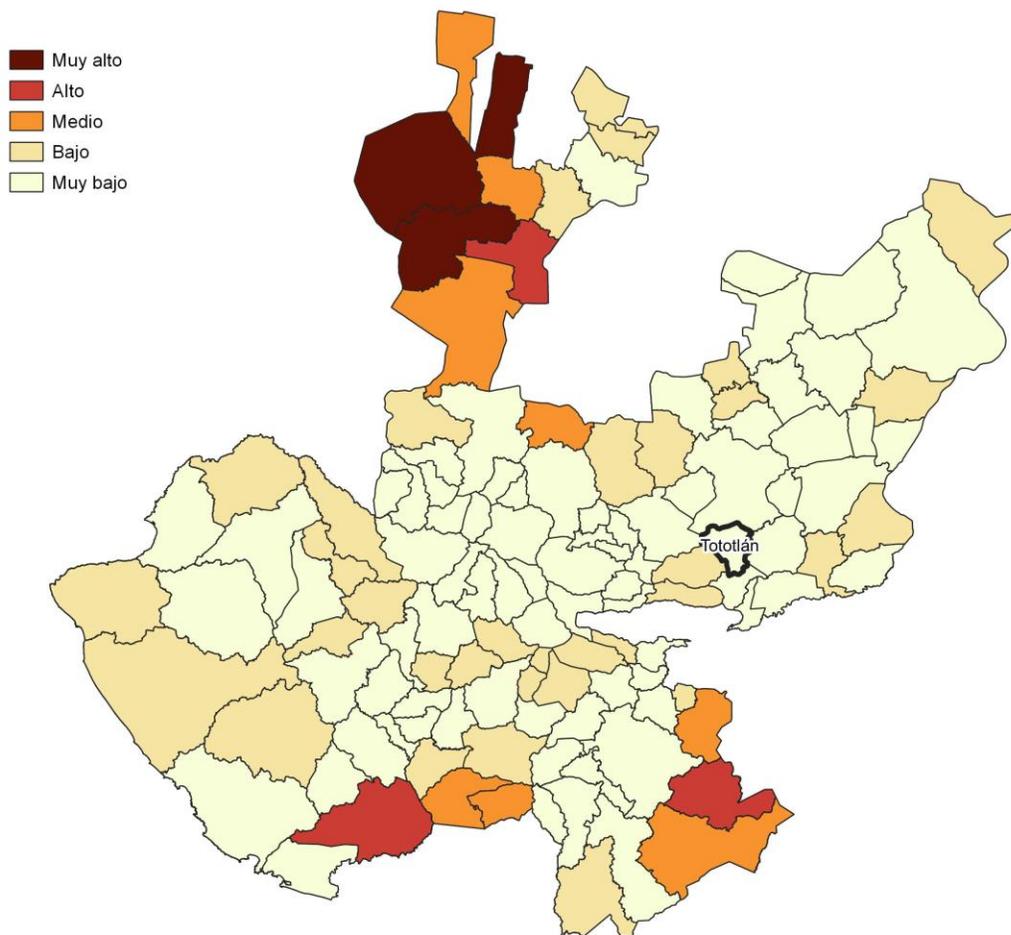
**Fuente:** IIEG, con base en estimaciones del CONEVAL, del Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020.

## 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, Tototlán presentó un grado de marginación Muy Bajo. Destaca que, la proporción de población de 15 años o más sin educación básica era de 47.3 por ciento, y que el 57 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 Carrozas tenía el más alto porcentaje de población de 15 años y más sin educación básica (52.7%), mientras que Ramblas Chico presenta los más altos porcentaje de población analfabeta (12.7%) Tototlán presentó la proporción más baja de población adulta sin educación básica (42.9%), mientras que Nuevo Refugio de Afuera (Nuevo Refugio) mostró el más bajo porcentajes de población analfabeta con un 4.6% (ver tabla 6).

Tabla 6 Grado de marginación e indicadores sociodemográficos							
Tototlán, 2020							
Municipio / Localidad		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
Clave	Nombre						
	Jalisco	Bajo	2.9	29.5	16.2	55.9	
105	Tototlán	Muy Bajo	5.9	47.3	41.4	57	
1	Tototlán	Muy bajo	4.8	42.9			3.4
35	Nuevo Refugio de Afuera (Nuevo Refugio)	Muy bajo	4.6	50.2			3
44	San Isidro	Muy bajo	7.3	49.8			1.4
5	Carrozas	Muy bajo	7.6	52.7			2.5
34	Ramblas Chico	Bajo	12.7	52.0			3.2

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 Ramblas Chico tenía el porcentaje más alto de ocupantes en viviendas sin drenaje ni sanitario, con el 5.2%; mientras que las localidades de Nuevo Refugio de Afuera (Nuevo Refugio) y Ramblas Chico presentaron los más altos porcentajes de ocupantes en viviendas particulares sin energía eléctrica, con un 0.1%.

La localidad de Ramblas Chico mostró la proporción más alta de ocupantes en viviendas particulares sin agua entubada con el 2.2%; mientras que la localidad de San Isidro obtuvo el más alto porcentaje de ocupantes en viviendas particulares con piso de tierra con un 1.3%; Por su parte, la localidad de Tototlán registró la mayor proporción de ocupantes en viviendas particulares sin refrigerador con un 3.4% (ver tabla 7).

**Tabla 7 Grado de marginación e indicadores sociodemográficos**

Tototlán, 2020							
Municipio / Localidad		Grado	% Viviendas particulares habitadas sin excusado*	% Viviendas particulares habitadas sin energía eléctrica*	% Viviendas particulares habitadas sin disponibilidad de agua entubada*	**Promedio de ocupantes por cuarto en viviendas particulares habitadas	% Viviendas particulares habitadas con piso de tierra
Clave	Nombre						
	Jalisco	Bajo	0.6	0.3	0.8	14.0	1.7
<b>105</b>	<b>Tototlán</b>	<b>Muy Bajo</b>	<b>0.7</b>	<b>0.2</b>	<b>0.7</b>	<b>18.7</b>	<b>1.0</b>
1	Tototlán	Muy bajo	0.1	0.0	0.1	24.5	1.0
35	Nuevo Refugio de Afuera (Nuevo Refugio)	Muy bajo	1.7	0.1	0.1	24.0	1.0
44	San Isidro	Muy bajo	1.3	0.0	0.0	29.1	1.3
5	Carrozas	Muy bajo	1.1	0.0	0.0	23.2	0.0
34	Ramblas Chico	Bajo	5.2	0.1	2.2	33.4	0.9

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

## Índices Sociodemográficos

En resumen, Tototlán presentó un grado muy bajo de marginación en 2020, y ocupó por ello el lugar 85 entre los municipios del estado más marginados. En cuanto a la pobreza multidimensional, el municipio se localizó en el lugar 53, con el 37.2 por ciento de su población en situación de pobreza moderada y 4.2 por ciento en pobreza extrema. Finalmente, Tototlán se clasificó en grado Alto de intensidad migratoria en 2020 y se posicionó en el lugar 36 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									
Tototlán, 2020									
Clave	Municipio	Población	Marginación		Pobreza Multidimensional			Intensidad Migratoria	
		Población	Grado	Lugar	Moderada	Extrema	Lugar	Grado	Lugar
<b>14</b>	<b>Jalisco</b>	<b>8,348,151</b>	<b>Bajo</b>	<b>28</b>	<b>28.4</b>	<b>3.0</b>	<b>7</b>	<b>Alto</b>	<b>13</b>
013	Atotonilco el Alto	64,009	Muy Bajo	95	31.4	3.0	99	Bajo	107
016	Ayotlán	41,552	Bajo	47	45.0	7.2	14	Medio	83
018	La Barca	67,937	Muy Bajo	82	36.8	4.4	55	Medio	82
033	Degollado	21,226	Muy Bajo	57	35.4	7.2	48	Alto	11
047	Jamay	24,894	Muy Bajo	83	41.4	4.7	25	Medio	67
063	Ocotlán	106,050	Muy Bajo	112	25.4	3.0	113	Bajo	110
066	Poncitlán	53,659	Bajo	46	34.2	7.0	54	Medio	81
<b>105</b>	<b>Tototlán</b>	<b>23,573</b>	<b>Muy Bajo</b>	<b>85</b>	<b>37.2</b>	<b>4.2</b>	<b>53</b>	<b>Alto</b>	<b>36</b>
123	Zapotlán del Rey	19,279	Bajo	23	33.3	5.3	70	Alto	47

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.



**IIEG**  
Instituto de Información  
Estadística y Geográfica  
de Jalisco

# Economía

**Totolán**  
**Diagnóstico del municipio**  
**Agosto 2022**

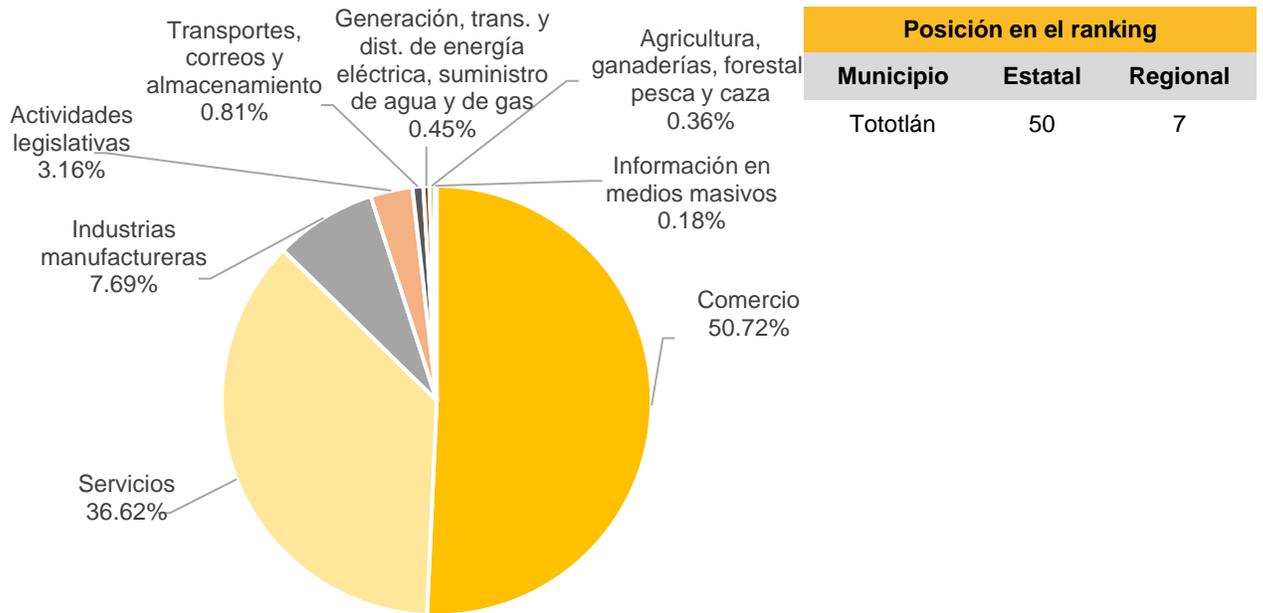


**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO

## Número de empresas

Conforme a la información del Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE) de INEGI, el municipio de Tototlán cuenta con 1,106 unidades económicas al mes de mayo de 2022 y su distribución por sectores revela un predominio de establecimientos dedicados al comercio, siendo estos el 50.72% del total en el municipio. Ocupa la posición 50 del total de empresas establecidas en el estado y el lugar número 7 en el ranking regional.

**Gráfico 1 Distribución de las unidades económicas  
Tototlán, 2022 / Mayo**



**Tabla 1 Composición de las empresas**

**Tototlán, mayo 2022. (Unidades económicas)**

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
Comercio	539	14	8	0	0	0	0	561
Servicios	362	24	18	1	0	0	0	405
Industrias manufactureras	71	9	1	2	1	0	1	85
Actividades legislativas	26	6	2	1	0	0	0	35
Transportes, correos y almacenamiento	5	3	1	0	0	0	0	9
Generación, trans. y dist. de energía eléctrica, suministro de agua y de gas	2	1	1	1	0	0	0	5
Agricultura, ganaderías, forestal, pesca y caza	1	2	1	0	0	0	0	4
Información en medios masivos	2	0	0	0	0	0	0	2
<b>Total</b>	<b>1,008</b>	<b>59</b>	<b>32</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1,106</b>

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 Tototlán, los tres subsectores más importantes en la generación de valor agregado censal bruto fueron la *Industria alimentaria; la Industria de las bebidas y del tabaco; y los Servicios de almacenamiento*, que generaron en conjunto el 78.4% del total del valor agregado censal bruto registrado en 2019 en el municipio.

El subsector de *Industria alimentaria*, que concentró el 69.2% del valor agregado censal bruto en 2019, registró el mayor crecimiento real pasando de 58 millones 932 mil pesos en 2014 a 556 millones 731 mil pesos en 2019, representado un incremento de 844.7% durante el periodo.

Tabla 2. Subsectores con mayor valor agregado censal bruto (VACB)				
Tototlán, 2014 y 2019. (Miles de pesos a precios de 2018).				
Subsector	2014	2019	% Part. 2019	Var % 2014-2019
Industria alimentaria	58,932	556,731	69.2%	844.7%
Industria de las bebidas y del tabaco	27,110	58,442	7.3%	115.6%
Servicios de almacenamiento		16,229	2.0%	
Comercio al por mayor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco		7,734	1.0%	
Fabricación de muebles, colchones y persianas	3,961	7,041	0.9%	77.8%
Comercio al por menor de productos textiles, bisutería, accesorios de vestir y calzado	4,044	6,273	0.8%	55.1%
Servicios de reparación y mantenimiento	5,943	5,518	0.7%	-7.1%
Comercio al por menor de artículos de ferretería, tlapalería y vidrios	2,831	5,515	0.7%	94.8%
Comercio al por menor de enseres domésticos, computadoras, artículos para la decoración de interiores y artículos usados	2,949	4,238	0.5%	43.7%
Comercio al por menor de vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes	2,194	3,907	0.5%	78.1%
Comercio al por menor de artículos para el cuidado de la salud	4,408	3,638	0.5%	-17.5%
Otros	170,581	129,631	16.1%	-24.0%
<b>Total</b>	<b>282,954</b>	<b>804,897</b>	<b>100.0%</b>	<b>184.5%</b>

**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 2022 el IMSS reportó un total de 1,938 trabajadores asegurados, lo que representó para el municipio de Tototlán un decremento anual de 25 trabajadores en comparación con el mismo mes de 2021, debido a la baja del registro de empleo formal en la mayoría de sus grupos económicos, principalmente en *fabricación de alimentos*.

En función de los registros del IMSS el grupo económico que más empleos presentó dentro del municipio de Tototlán fue la *elaboración de bebidas*, ya que en junio de 2022 registró un total de 673 trabajadores concentrando el 34.73% del total de asegurados en el municipio.

El segundo grupo económico con más trabajadores asegurados fue la *ganadería*, que para junio de 2022 registró 298 empleos formales que representan el 15.38% del total de asegurados a dicha fecha.

Tabla 3 Trabajadores asegurados											
Tototlán, Jalisco 2016-junio 2022											
Grupo económico	2016	2017	2018	2019	2020	2021	junio 2021	junio 2022	variación absoluta junio 2022 / junio 2021	% part junio 2022	
Elaboración de bebidas	83	268	345	502	535	625	595	673	78	34.73%	
Ganadería	431	431	359	359	330	311	327	298	-29	15.38%	
Fabricación de alimentos	350	272	305	354	336	244	286	224	-62	11.56%	
Construcción de edificaciones y de obras de ingeniería civil	192	188	259	208	189	241	214	210	-4	10.84%	
Compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco	14	78	78	78	79	79	78	82	4	4.23%	
Agricultura	74	86	82	75	72	69	75	74	-1	3.82%	
Transporte terrestre	94	71	76	67	70	71	74	57	-17	2.94%	
Compraventa de maquinaria, equipo, instrumentos, aparatos, herramientas; sus refacciones y accesorios	17	22	26	27	40	48	42	55	13	2.84%	
Compraventa de materias primas, materiales y auxiliares	58	57	59	57	56	56	68	53	-15	2.73%	
Servicios personales para el hogar y diversos	5	4	5	6	42	44	45	45	0	2.32%	
Compraventa de gases, combustibles y lubricantes	33	29	34	18	17	17	15	29	14	1.50%	
Fabricación y reparación de muebles de madera y sus partes; excepto los de metal y plástico moldeado	0	0	43	35	26	24	23	26	3	1.34%	
Otros	170	107	117	110	125	123	121	112	-9	5.78%	
<b>Total</b>	<b>1,521</b>	<b>1,613</b>	<b>1,788</b>	<b>1,896</b>	<b>1,917</b>	<b>1,952</b>	<b>1,963</b>	<b>1,938</b>	<b>-25</b>	<b>100.00%</b>	

Fuente: IIEG, con base en información del IMSS.

## Trabajadores asegurados en el IMSS Región Ciénega

En junio de 2022, Tototlán se presenta como el séptimo municipio, dentro de la región Ciénega, con mayor número de trabajadores concentrando el 3.53% del total.

De junio de 2021 a junio de 2022 el municipio de Tototlán registró un decremento anual en el número de trabajadores asegurados en la región Ciénega, pasando de 1,963 asegurados en 2021 a 1,938 asegurados en 2022, una baja de 25 empleos formales durante el total del periodo.

Tabla 4 Trabajadores asegurados										
Región Ciénega, Jalisco 2016-junio 2022										
Municipio	2016	2017	2018	2019	2020	2021	junio 2021	junio 2022	variación absoluta junio 2022 / junio 2021	% part junio 2022
Ocotlán	23,700	25,733	24,002	22,798	20,854	21,721	21,334	22,423	1,089	40.83%
Atotonilco el Alto	7,007	7,754	8,235	8,726	9,622	11,099	10,316	12,100	1,784	22.03%
La Barca	4,438	4,260	4,555	4,721	4,995	5,069	5,079	4,969	-110	9.05%
Poncitlán	4,485	4,678	4,503	4,378	3,917	5,019	4,369	4,737	368	8.62%
Ayotlán	2,505	2,605	2,899	3,016	3,204	3,755	3,533	3,784	251	6.89%
Zapotlán del Rey	1,619	3,675	2,892	2,700	2,543	2,333	2,491	2,622	131	4.77%
Tototlán	1,521	1,613	1,788	1,896	1,917	1,952	1,963	1,938	-25	3.53%
Jamay	1,137	1,225	1,301	1,309	1,320	1,393	1,407	1,323	-84	2.41%
Degollado	688	659	729	728	720	977	722	1,028	306	1.87%
<b>Total</b>	<b>47,100</b>	<b>52,202</b>	<b>50,904</b>	<b>50,272</b>	<b>49,092</b>	<b>53,318</b>	<b>51,214</b>	<b>54,924</b>	<b>3,710</b>	<b>100.00%</b>

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.

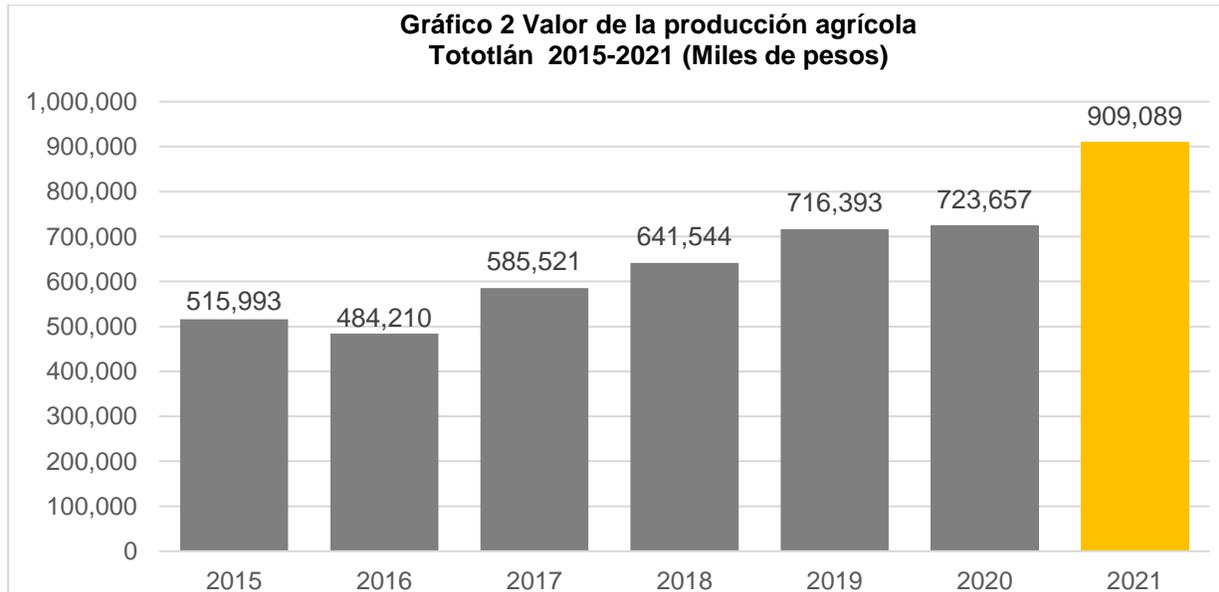
[https://iieg.gob.mx/ns/?page\\_id=18817](https://iieg.gob.mx/ns/?page_id=18817)

Así mismo puede consultar en la siguiente liga los indicadores municipales.

[https://iieg.gob.mx/ns/?page\\_id=17139](https://iieg.gob.mx/ns/?page_id=17139)

## Agricultura y ganadería

El valor de la producción agrícola en Tototlán ha presentado una tendencia al alza durante el periodo 2016–2021, habiendo registrado su nivel más alto en 2021. El valor de la producción agrícola de Tototlán de 2021, representó el 1.17% del total estatal, alcanzando un monto de 909,089 miles de pesos para ese año.



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

El valor de la producción ganadera en Tototlán ha presentado una tendencia al alza durante el periodo 2015-2019, teniendo una ligera caída en 2020 y mostrando recuperación en 2021, siendo este último el año en el que se ha registrado el mayor nivel en el municipio. En 2021, el valor de la producción ganadera de Tototlán representó el 3.15% del total estatal, alcanzando un monto de 3,429,520 miles de pesos para ese año.



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



**IIEG**  
Instituto de Información  
Estadística y Geográfica  
de Jalisco

# Gobierno y Seguridad

**Totolán**  
**Diagnóstico del municipio**  
**Agosto 2022**



**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO

## 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.

<sup>1</sup>En 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

Tototlán, Región Ciénega (Parte I)							
Clave	Municipio	Porcentaje de participación ciudadana en elecciones 2021		Evaluación del cumplimiento de la publicación de información fundamental 2016		Empleados municipales por cada 1000 habitantes 2020	
		Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal
13	Atotonilco el Alto	48.19	105	100*	1	13.48	63
16	Ayotlán	54.92	75	100*	1	8.19	15
18	La Barca	44.43	118	90*	30	6.65	7
33	Degollado	69.79	20	6.25	96	9.32	21
47	Jamay	60.68	57	31.25	51	7.96	14
63	Ocotlán	52.87	86	72.5*	42	9.88	24
66	Poncitlán	64.34	42	100*	1	5.71	1
105	Tototlán	66.52	37	0	101	12.23	53
123	Zapotlán del Rey	58.55	63	62.5	46	11.99	50

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, Proyecciones de la Población de los municipios de México 2015-2030 (actualización correspondiente al mes de agosto de 2019), Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2021 y las evaluaciones del ITEI de 2016 y 2019.

\*Dato registrado en 2019

En el caso de Tototlán, en 2021 registró una participación electoral del 66.52%, que lo coloca en el lugar 37 de los 125 municipios. Lo que significa que tiene una alta participación electoral en comparación con otras municipalidades del estado. Por otra parte, en 2016 con una calificación de 0% en materia de cumplimiento en las obligaciones de transparencia, el municipio se colocó en el lugar 101, 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 2020 Tototlán tenía una tasa de 12.23 empleados municipales por cada mil habitantes, por lo que ocupó el sitio 53 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 7.32% de los ingresos de Tototlán se consideran propios; esto significa que fueron generados mediante sus propias estrategias de recaudación, lo que posiciona al municipio en el lugar 116 en el ordenamiento de este indicador respecto a los demás municipios del estado. Mientras que en la cuestión de seguridad, en 2021 el municipio registró una tasa de 3.85 delitos por cada cien mil habitantes, que se traduce en el lugar 28 en el contexto estatal, siendo el lugar uno, el municipio más seguro en función de esta tasa.

Considerando los cinco indicadores, Tototlán obtiene un desarrollo institucional Medio con un IDM-I de 48.1, que lo coloca en el sitio 91 del ordenamiento estatal. Donde el primer lugar lo tiene Tamazula de Gordiano y el último, Santa María del Oro.

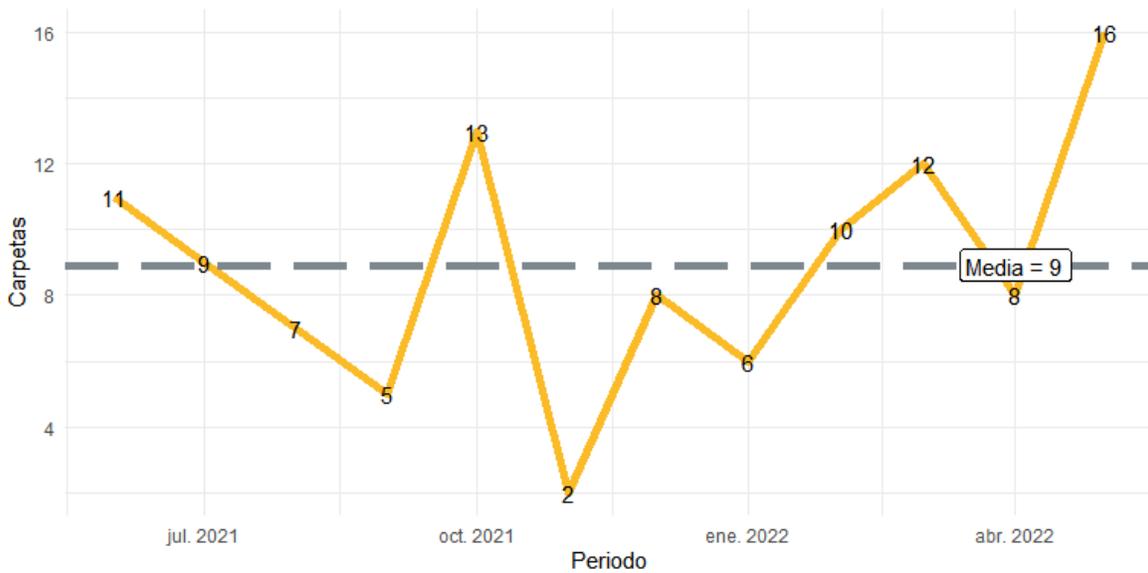
Tabla 2. Desarrollo institucional de los municipios en el contexto estatal con base en cinco indicadores								
Tototlán, Región Ciénega (Parte II)								
Clave	Municipio	Porcentaje de ingresos propios		Delitos del fuero común por cada 1,000 habitantes 2021		IDM-Institucional		
		Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	Índice	Grado	Lugar estatal
13	Atotonilco el Alto	27.76	31	8.02	80	67.4	Muy Alto	22
16	Ayotlán	15.61	81	3.00	17	70.5	Muy Alto	11
18	La Barca	16.41	78	5.43	52	65.7	Muy Alto	29
33	Degollado	11.43	102	3.34	21	52.8	Medio	62
47	Jamay	20.34	67	7.51	74	56.5	Medio	49
63	Ocotlán	25.24	43	9.85	93	62.3	Alto	42
66	Poncitlán	13.99	88	6.99	71	70.2	Muy Alto	13
105	Tototlán	7.32	116	3.85	28	48.1	Medio	91
123	Zapotlán del Rey	29.71	26	2.66	9	66.8	Muy Alto	25

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, Proyecciones de la Población de los municipios de México 2015-2030 (actualización correspondiente al mes de agosto de 2019), Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2021 y las evaluaciones del ITEI de 2016 y 2019.

\*Dato registrado en 2019.

Durante el periodo de junio 2021 a mayo 2022, se abrieron un total de 107 carpetas de investigación, de las cuales 55 se aperturaron en los meses de 2021, mientras que en los primeros cinco meses de 2022 fueron 52. Mayo fue el mes con más casos con 16 indagaciones. Noviembre fue el mes con la menor cantidad de carpetas abiertas con 2. El promedio de carpetas abiertas por mes en el municipio es de 9.

**Gráfica 1. Cantidad de carpetas de investigación por mes, Tototlán junio 2021 a mayo 2022**

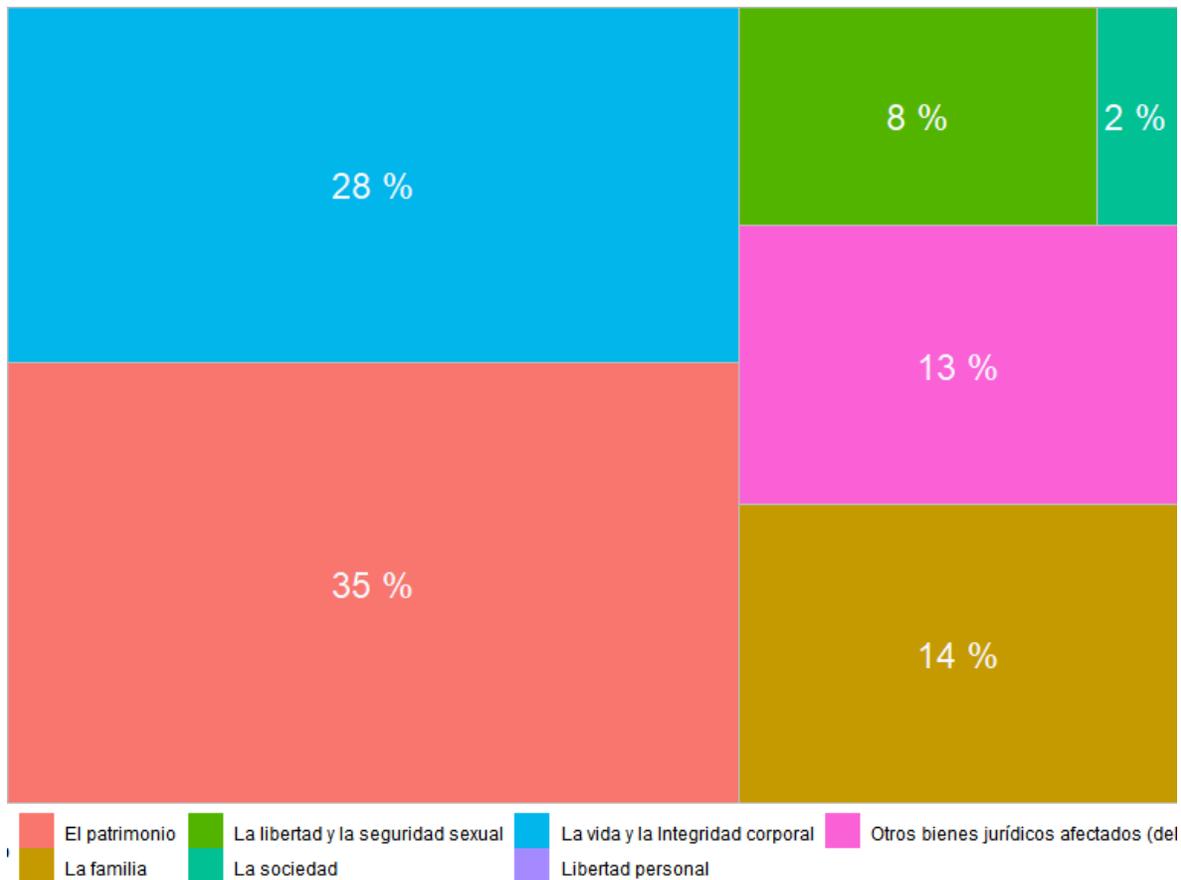


**Fuente:** Elaborado por el IIEG con datos del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública.

En la siguiente liga podrás consultar la información actualizada mensualmente de las carpetas de investigación: [https://iieg.gob.mx/ns/?page\\_id=22174](https://iieg.gob.mx/ns/?page_id=22174)

En Tototlán en el periodo de junio 2021 a mayo 2022, el 35% de los delitos afectaron al bien jurídico de el patrimonio seguido de la vida y la integridad corporal con 28% y el tercer bien jurídico con mayor afectación fue la familia con 14%. (Gráfica 2).

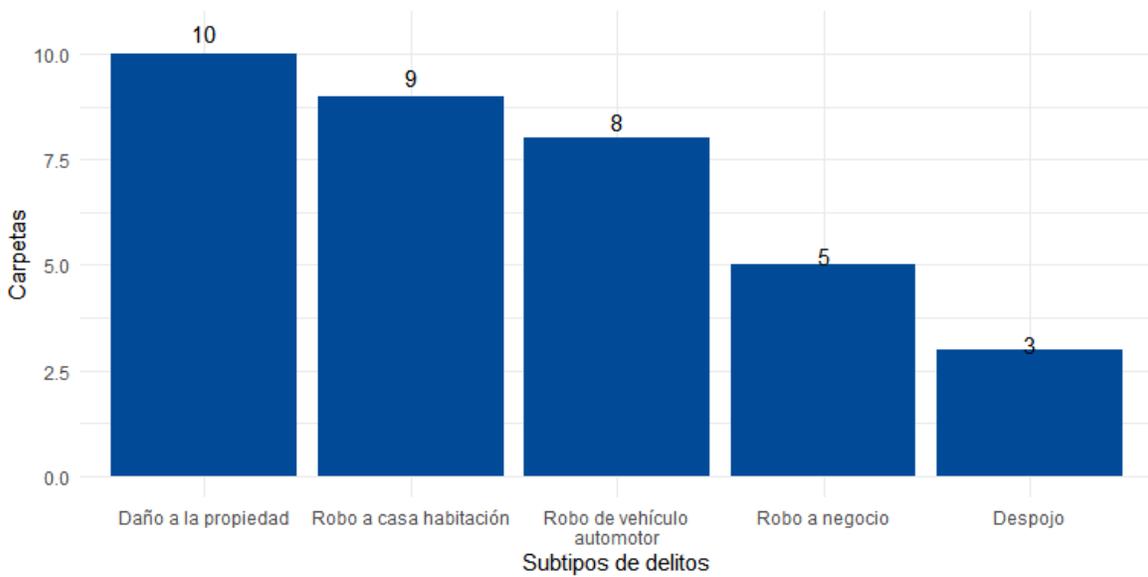
**Gráfica 2. Distribución porcentual de los bienes jurídicos afectados, Tototlán junio 2021 a mayo 2022**



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

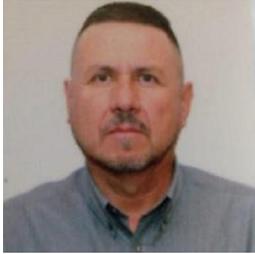
Con relación al bien jurídico de el patrimonio que fue el más afectado en el periodo de análisis en el municipio, daño a la propiedad fue el subtipo de delito que abrió más carpetas con 10; en segundo puesto, robo a casa habitación con 9 seguido de robo de vehículo automotor con 8 casos. (Gráfica 3).

**Gráfica 3. Cantidad de carpetas por los 5 subtipos de delitos que afectaron más a el patrimonio, Tototlán junio 2021 a mayo 2022**



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

## Directorio municipal



### Presidente Municipal Tototlán

Juan Carlos Velázquez Iñiguez

[tototlan@jalisco.gob.mx](mailto:tototlan@jalisco.gob.mx)

### Domicilio

Calle Benito Juárez No. 30 Sur, Colonia Centro, C.P. 47730, Tototlán, Jalisco.

### Teléfono

(391) 916 0051/ 916 0583

### Síndico (a)

Juan Antonio Gómez Aceves

### Regidores (as)

Anahy Tirado Mendoza

Fidel Mendoza Gómez

Maria Isabel Delgado Ibarra

Luis Antonio Orozco Orozco

Martha Leticia Torres Salcedo

Jaime Salazar Temores

Elisa Aranda López

Elizabeth Piña Pulido

Abel Vázquez Villalpando

### Partido Político

Movimiento Ciudadano (MC)

[www.ieg.gob.mx](http://www.ieg.gob.mx)



**IEG Jalisco**

Calzada de los Pirules 71 Col. Ciudad Granja.  
C.P. 45010, Zapopan, Jalisco, México.

 [contacto@ieg.gob.mx](mailto:contacto@ieg.gob.mx)

 **33377-71770**



**IEG**  
Instituto de Información  
Estadística y Geográfica  
de Jalisco

