



**IEEG**

Instituto de Información  
Estadística y Geográfica  
de Jalisco

# Tlajomulco de Zúñiga Diagnóstico municipal

Agosto 2022



**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO

# TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA

## 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>DEMOGRÁFIA 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>47</b>
Desarrollo institucional	
Incidencia delictiva	
Directorio municipal	

[Consulta la información municipal en línea](#)



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

# Historia

Tlajomulco de Zúñiga  
Diagnóstico del municipio  
Agosto 2022



**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO

## Toponimia

El nombre de Tlajomulco proviene del náhuatl tlalli “tierra”, xomulli “rincón” y co “lugar”, que se interpreta como: "Tierra en el Rincón".

**Figura 1. Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.**  
Localización geográfica.



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

## Contexto histórico

Sus primitivos pobladores fueron descendientes de la raza nahua, quienes al establecerse en estas tierras se llamaron tlajomulcas. En 1226, en tiempos del rey Tlajomulpilli, el poblado llegó a ser poderoso, dominando hasta lo que hoy se conoce como Tala, Acatlán y otros pueblos cercanos; los cuales le pagaban tributo. Durante la Guerra del Salitre, en 1510, los purépechas invadieron tierras de Tonalá; los hijos del capitán Oxatac llamados Pitlálóc, Copaya y Pilili, ayudaron al monarca de Tonalá, en agradecimiento les dio las tierras de Tlajomulco para que fundaran un cacicazgo. Les condonó asimismo el pago de gabelas durante diez años, pero quedando sujetos al señorío tonalteca.

En los inicios del siglo XVI, siendo cacique Cóyotl, abarcó los pueblos de Cuyutlán, Cuescomatitlán, Cajititlán, Atrixtac y Xuchitlán. Al enterarse Cóyotl de que Nuño de Guzmán se aproximaba a Tonalá envió a Totoch, Pitlálóc, Copaya y Pilili hasta Ahuehuetitlán para que le prestaran obediencia, recibiendo en forma pacífica y con obsequios a los conquistadores. En 1530, al hacer la conquista de Tonalá, Nuño de Guzmán recorrió el cacicazgo de Tlajomulco, llevándose gran número de aborígenes, como auxiliares para engrosar su ejército y en esta forma proseguir la conquista. Pilili fue bautizado como Diego Vázquez, quien murió ayudando a los españoles en la guerra del Miztón. Cóyotl fue bautizado como Pedro de Guzmán, y fue apadrinado por Nuño de Guzmán.

Por decreto del 27 de marzo de 1824, Tlajomulco se convirtió en cabecera de uno de los 26 departamentos en que se dividió el territorio del Estado de Jalisco. En esta misma disposición se le otorgó a Tlajomulco el título de villa. En 1825 Tlajomulco ya cuenta con ayuntamiento; y en 1837 es cabecera de partido del distrito de Guadalajara.

En 1846 es cabecera del departamento de Tonalá y de uno de los 28 departamentos del estado. Por decreto publicado el 30 de diciembre de 1896, Tlajomulco pasa del Primer al Séptimo Cantón de Chapala. En 1898 se le restablece como cabecera de departamento. Por decreto del 27 de julio de 1939, cambia la denominación por la de Tlajomulco de Zúñiga en memoria del General Eugenio Zúñiga.



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

# Geografía y Medio Ambiente

Tlajomulco de Zúñiga  
Diagnóstico del municipio  
Agosto 2022



**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO

## Geografía

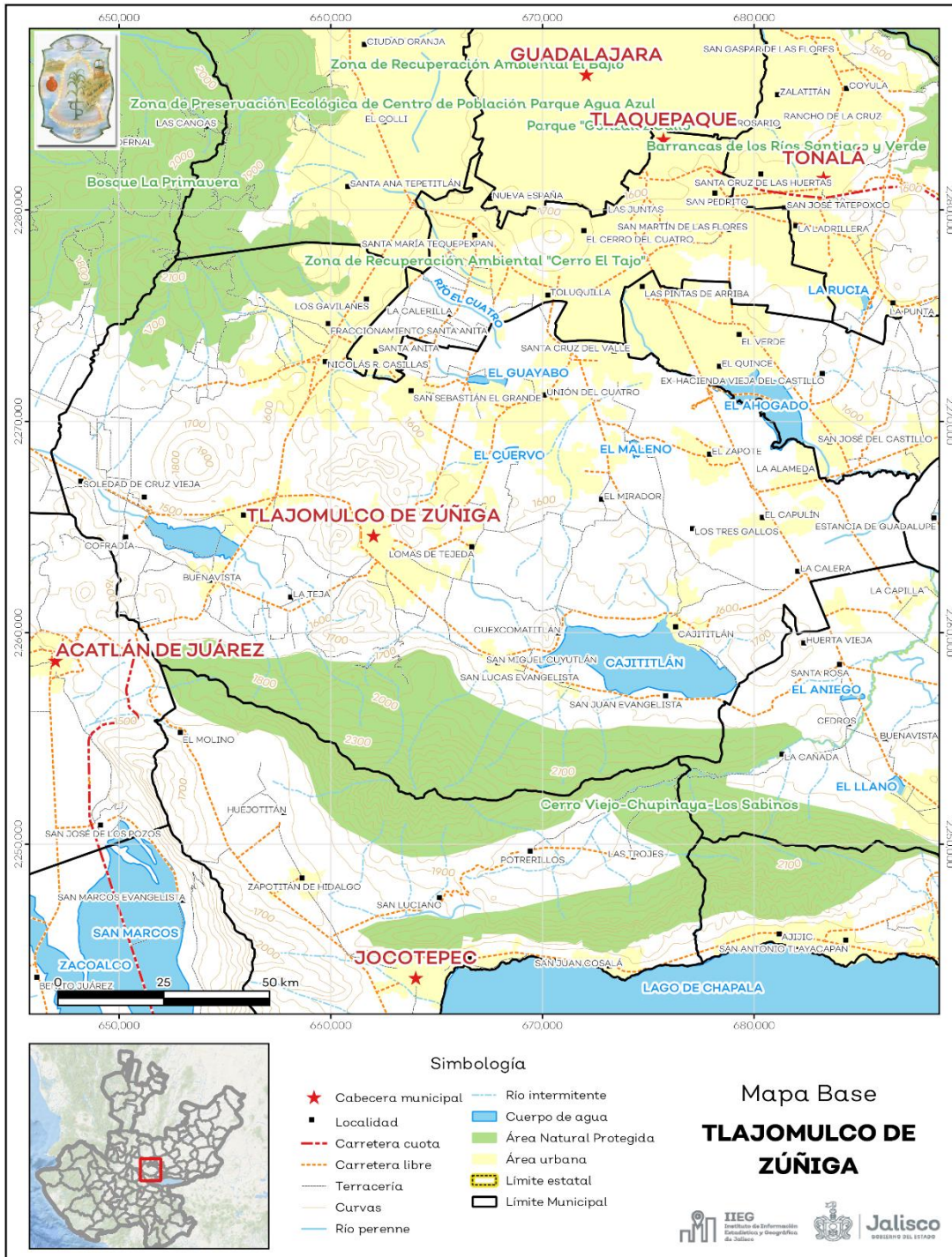
El municipio de Tlajomulco de Zúñiga se localiza en la región Centro del estado de Jalisco. Sus municipios colindantes son Tala, Ixtlahuacán de Los Membrillos, Jocotepec, Juanacatlán, Acatlán de Juárez, El Salto, Zapopan y San Pedro Tlaquepaque (ver mapa 1). Tiene una extensión territorial de 682.50 kilómetros cuadrados.

Su cabecera municipal se localiza en las coordenadas 20°28'21.72" latitud norte y -103°26'47.76" de longitud oeste, a una altura de 1,579 metros sobre el nivel del mar (msnm). El territorio municipal, tiene alturas entre los 1,480 y 2,957 msnm; y una pendiente predominantemente plana con pendientes menores a 5 grados.

La mayor parte del municipio tiene un clima La temperatura media anual es de 19.8°C, y su temperatura mínima y máxima promedio oscila entre los 7.9°C y 30.6°C. La precipitación media anual es de 928 milímetros (mm) mientras que la precipitación promedio acumulada es de 687.21 mm.

El municipio está constituido por roca tipo toba en su mayor parte y 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		
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco		
Medio físico	Descripción	
Superficie municipal (km <sup>2</sup> )	682	El municipio de Tlajomulco de Zúñiga tiene una superficie de 682Km <sup>2</sup> . Por su superficie se ubica en la posición 42 con relación al resto de los municipios del estado.
Altura (msnm)	Mínima municipal	1,480
	Máxima municipal	2,957
	Cabecera municipal	1,579
Pendientes (%)	Planas (< 5°)	62.6
	Lomerío ( 5° - 15°)	22.2
	Montañosas ( > 15°)	15.1
Clima (%)	Semicálido semihúmedo	100.0
		0
Temperatura (°C)	Máxima promedio	30.6
	Mínima promedio	7.9
	Media anual	19.8
Precipitación (mm)	Media anual	928
Geología (%)	Toba	35.1
	Basalto	28.6
	Aluvial	25.6
	Andesita	6.7
	Vítrea	2.7
	Otros	1.4
Tipo de suelo (%)	Vertisol	34.3
	Feozem	33.0
	Regosol	19.9
	Planosol	5.8
	Luvisol	4.2
	Otros	2.8
Cobertura de suelo (%)	Agricultura	49.2
	Asentamiento humano	16.8
	Bosque	13.5
	Cuerpo de agua	3.3
	Otros tipos de vegetación	0.1
	Pastizal	3.3
	Selva	13.8

**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 49.21% de su superficie, seguida de la vegetación secundaria con 18.88%, los asentamientos humanos ocupan el 16.79% del territorio total. La cobertura con menos superficie es la vegetación acuática con un 0.10% (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			
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco			
Cobertura	Superficie (Ha)	Porcentaje (%)	Descripción
Agropecuario	33,593.16	49.21	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	12,884.83	18.88	
Asentamientos humanos	11,461.33	16.79	
Bosque	5,716.00	8.37	
Agua	2,271.65	3.33	
Pastizal	2,262.28	3.31	
Vegetación acuática	69.80	0.10	

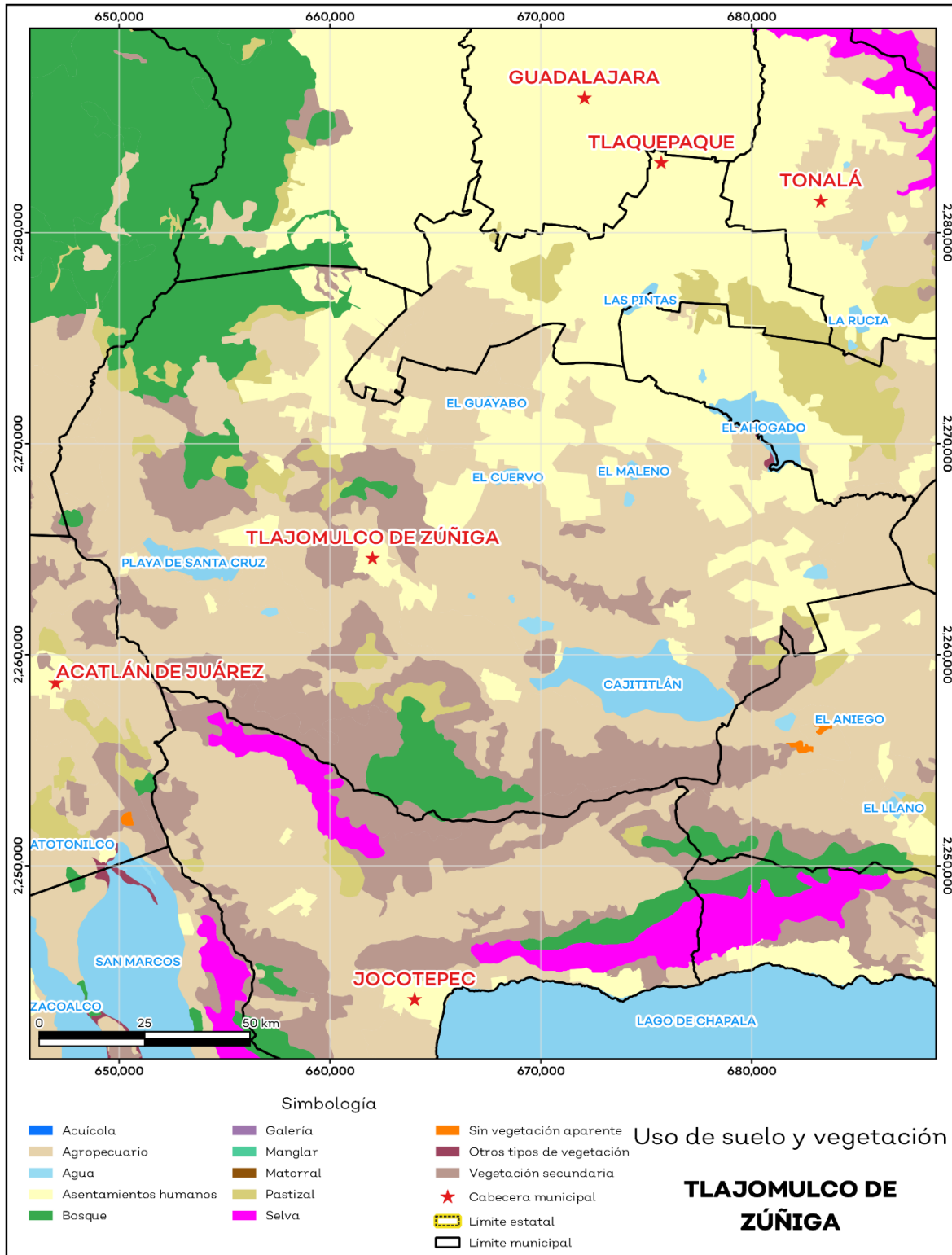
**Fuente:** IIEG, con información de datos vectoriales de uso del suelo y vegetación, Serie VII, INEGI 2018.

La superficie arbórea municipal representa el 8.5% de los cuales el 8.4% corresponde a la vegetación arbórea primaria, la cual no presenta una alteración respecto a su estado natural, y 0.2% 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		
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco		
Cobertura	Cantidad %	Comentarios
Primaria Arbórea Baja	4.1	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	4.3	
Primaria Arbórea Alta	0.0	
Secundaria Arbórea Baja	0.2	
Secundaria Arbórea Mediana	0.0	
Secundaria Arbórea Alta	0.0	
Total Arbórea	8.5	

**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.

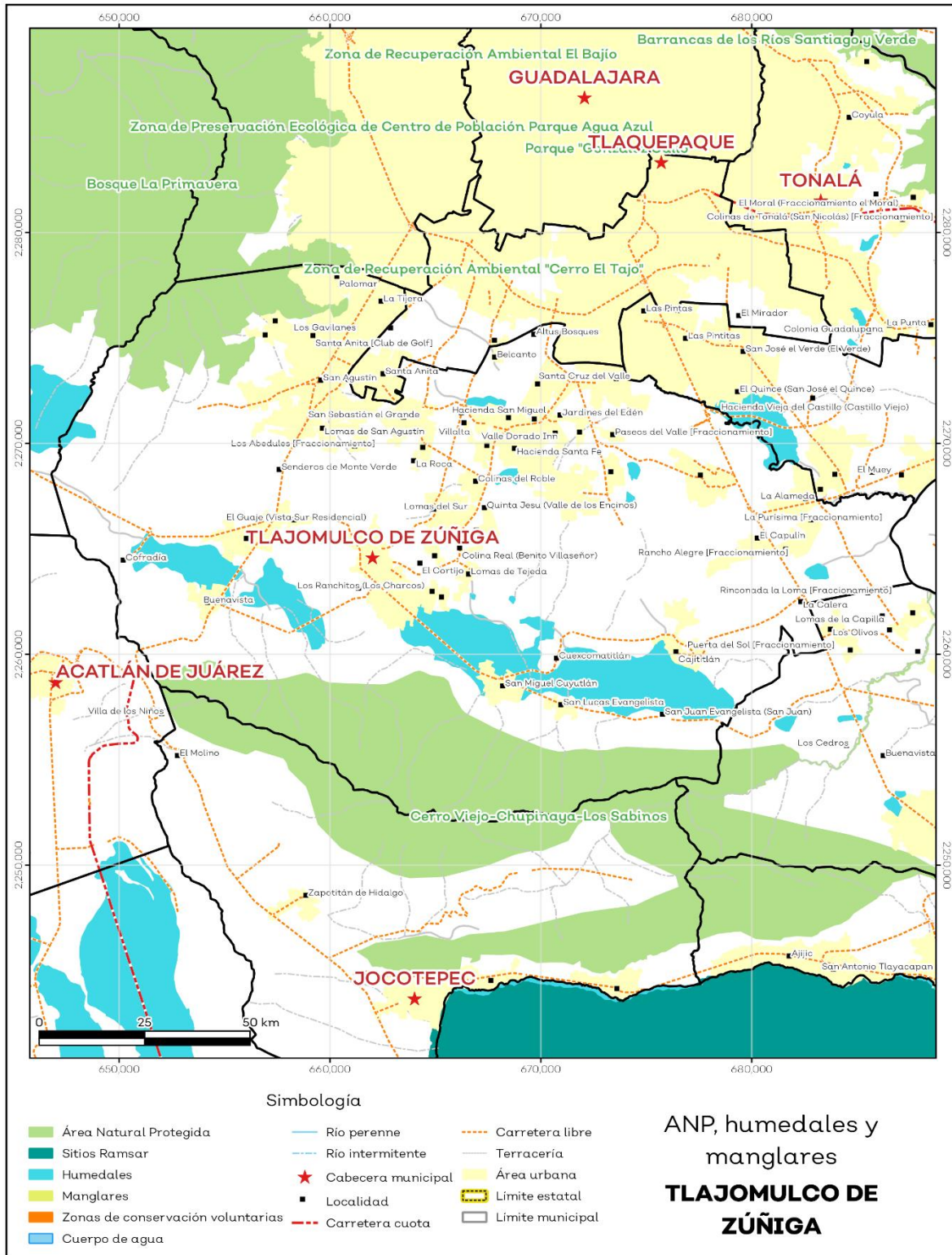
## Áreas naturales protegidas y humedales

Tlajomulco de Zúñiga alberga 3 áreas naturales protegidas con una superficie de 11,605.50 hectáreas (ha) lo que representa el 17.0% de todo el territorio municipal. Además, se cuenta con 8.1% de humedales (ver mapa 3 y tabla 4).

Tabla 4 ANP y humedales		
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco		
Áreas Naturales	Cantidad %	Descripción
Áreas Naturales Protegidas	17.0	Bosque La Primavera, Cerro Viejo-Chupinaya-Los Sabinos, Zona de Recuperación Ambiental "Cerro El Tajo".
Sitios Ramsar	0.0	Humedales de importancia internacional.
Humedales	8.1	

**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 38.9% municipal, y es catalogada con el rango muy alto a nivel estatal. El inverso del índice de Simpson es de 0.78 y nos indica que entre más se acerca al 1 más diversidad ecosistémica de coberturas de suelo hay. El índice de Shannon es de 1.95, 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		
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco		
índice	Cantidad	Comentarios
Inverso de Simpson	0.79	Valor entre más cercano a 1, mayor diversidad ecosistémica de coberturas de uso de suelo y vegetación.
Shannon	1.95	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	0.72	Se acerca a 0 cuando una cobertura domina y se acerca a 1 cuando comparten abundancia las coberturas.
índice	%	Cobertura
Dominancia	38.9	Agricultura de temporal anual

Fuente: IIEG, 2021.

## Sequía

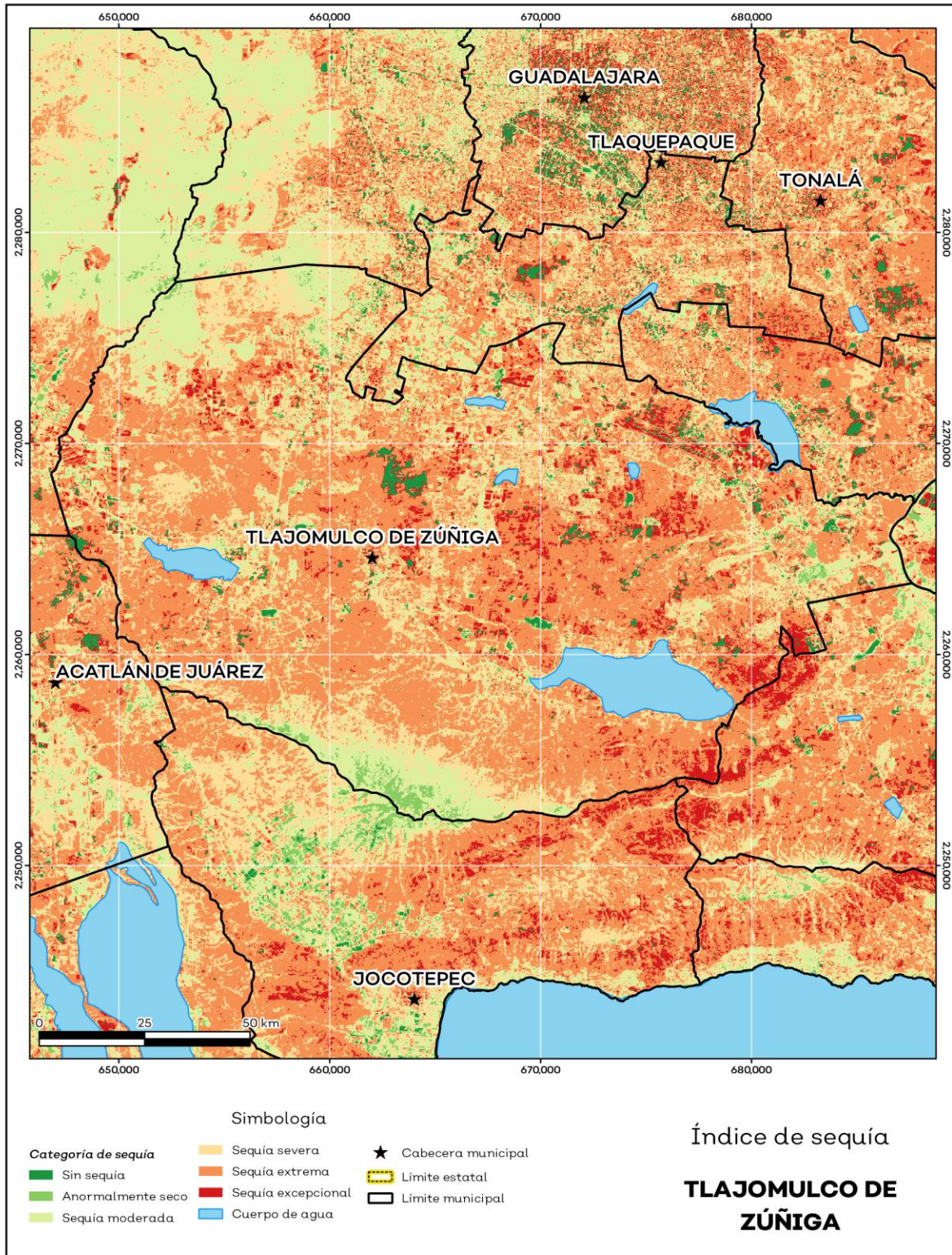
El cambio climático en los últimos años ha traído consigo efectos en los territorios, de allí parte a que se analice el fenómeno natural de la sequía y la escasez de los recursos hídricos.

De la superficie dedicada a las actividades agrícolas el 97.7% 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			
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco			
Categoría de sequía	Cantidad Agrícola (%)	Cantidad Municipal (%)	Comentarios
Sin sequía	1.7	1.9	
Anormalmente seco	0.6	1.4	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.
Sequía moderada	6.0	12.2	
Sequía severa	17.5	24.1	
Sequía extrema	63.5	50.0	
Sequía excepcional	10.8	6.4	

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

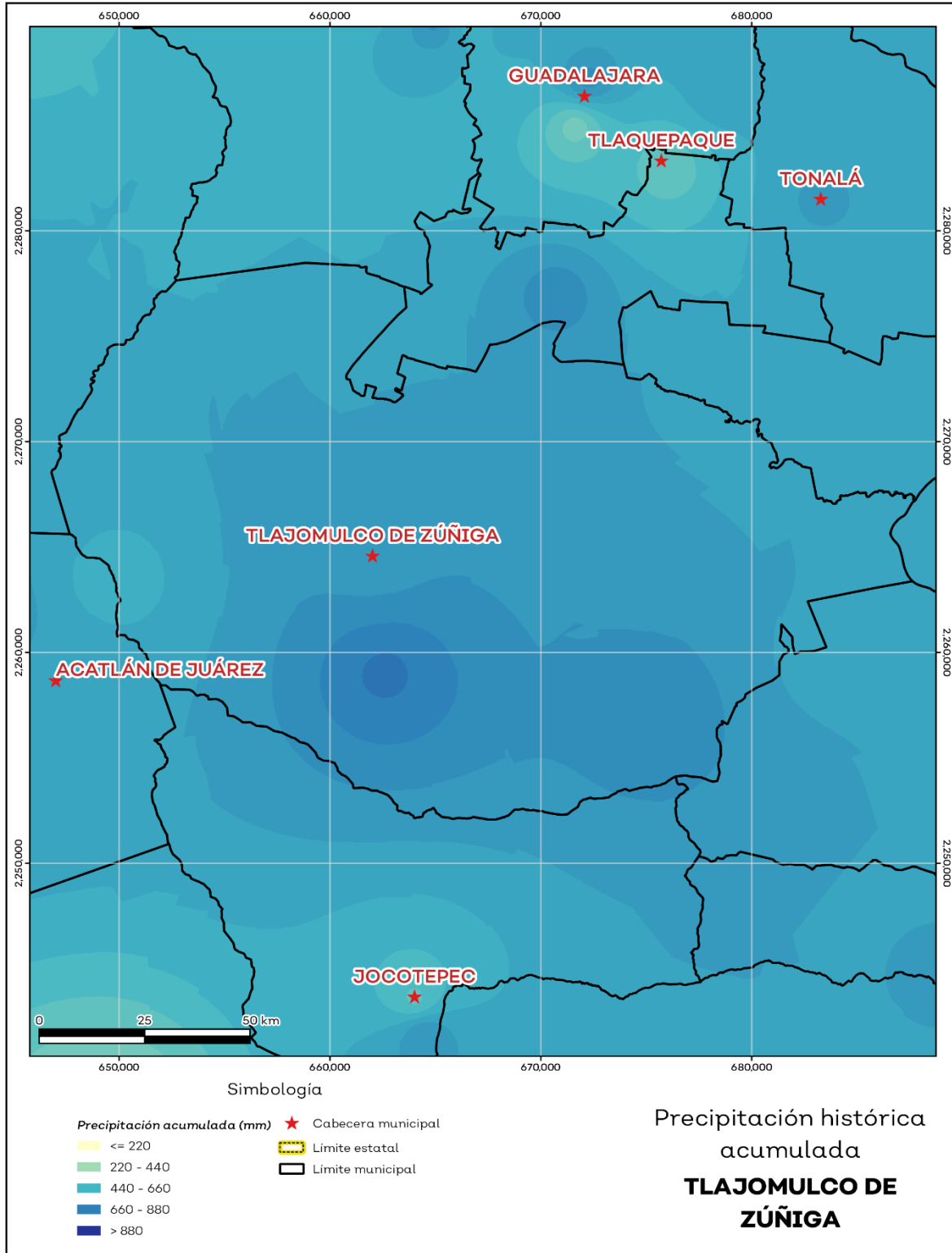
Del análisis de la precipitación media mensual histórica con registros hasta el 2019 del municipio Tlajomulco de Zúñiga tenemos que la precipitación acumulada promedio es de 687.21mm; la media del mes de enero es de 28.07 mm, la mínima de 12.00 mm y la máxima de 43.00 mm; mientras que en julio la precipitación media es de 110.31 mm, la mínima de 60.00 mm y máxima de 223.00 mm (ver mapa 5 y tabla 7).

Tabla 7 Precipitación media mensual y acumulada				
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco				
Mes	Promedio (mm)	Mínima (mm)	Máxima (mm)	Comentarios
Enero	28.07	12.00	43.00	
Febrero	30.55	13.00	44.00	
Marzo	37.72	8.00	58.00	
Abril	40.86	0.00	63.00	
Mayo	54.87	33.00	73.08	
Junio	90.71	0.00	190.00	Registros de precipitación histórica media mensual.
Julio	110.31	60.00	223.00	
Agosto	98.48	64.00	199.00	
Septiembre	73.45	53.00	120.00	
Octubre	42.93	25.00	55.00	
Noviembre	30.72	24.00	38.00	
Diciembre	26.45	15.00	35.00	
Acumulada	687.21	576.00	839.00	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.

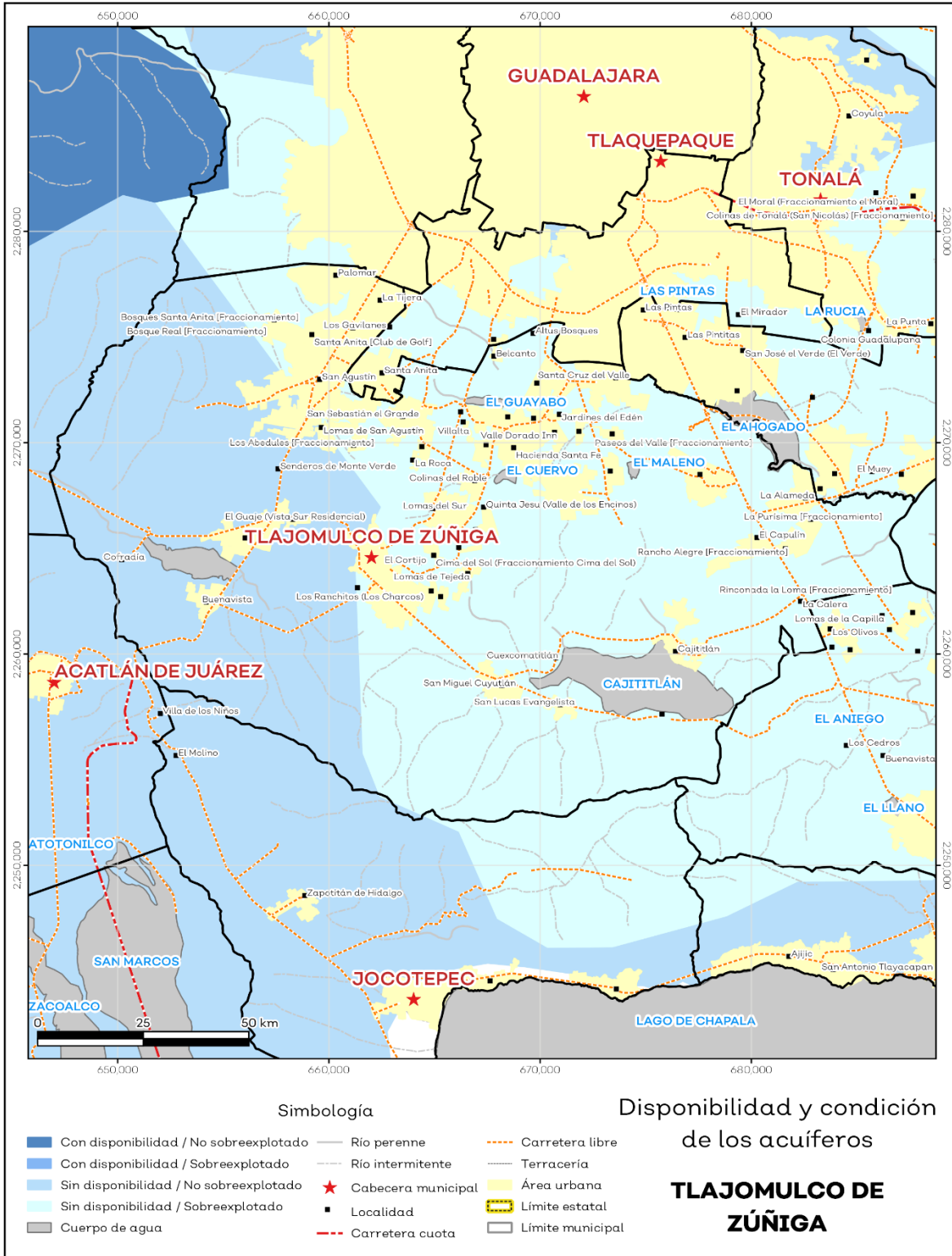
## Recursos hídricos

Los tipos de recursos hídricos del municipio están constituidos por aguas subterráneas, ríos y lagos. El territorio está ubicado dentro de 5 acuíferos de los cuales el 100.00% no tienen disponibilidad y el 0% se encuentra con disponibilidad de agua subterránea (ver mapa 6 y tabla 8).

Tabla 8 Acuíferos		
San Pedro Tlaquepaque, Jalisco		
Estatus	Cantidad %	Comentarios
Con disponibilidad	0.0	
Sin disponibilidad	100.0	Reporte de CONAGUA del estatus del acuífero hasta el 2020.
No sobreexplotado	17.6	
Sobreexplotado	82.4	

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

**Mapa 6. Acuíferos**



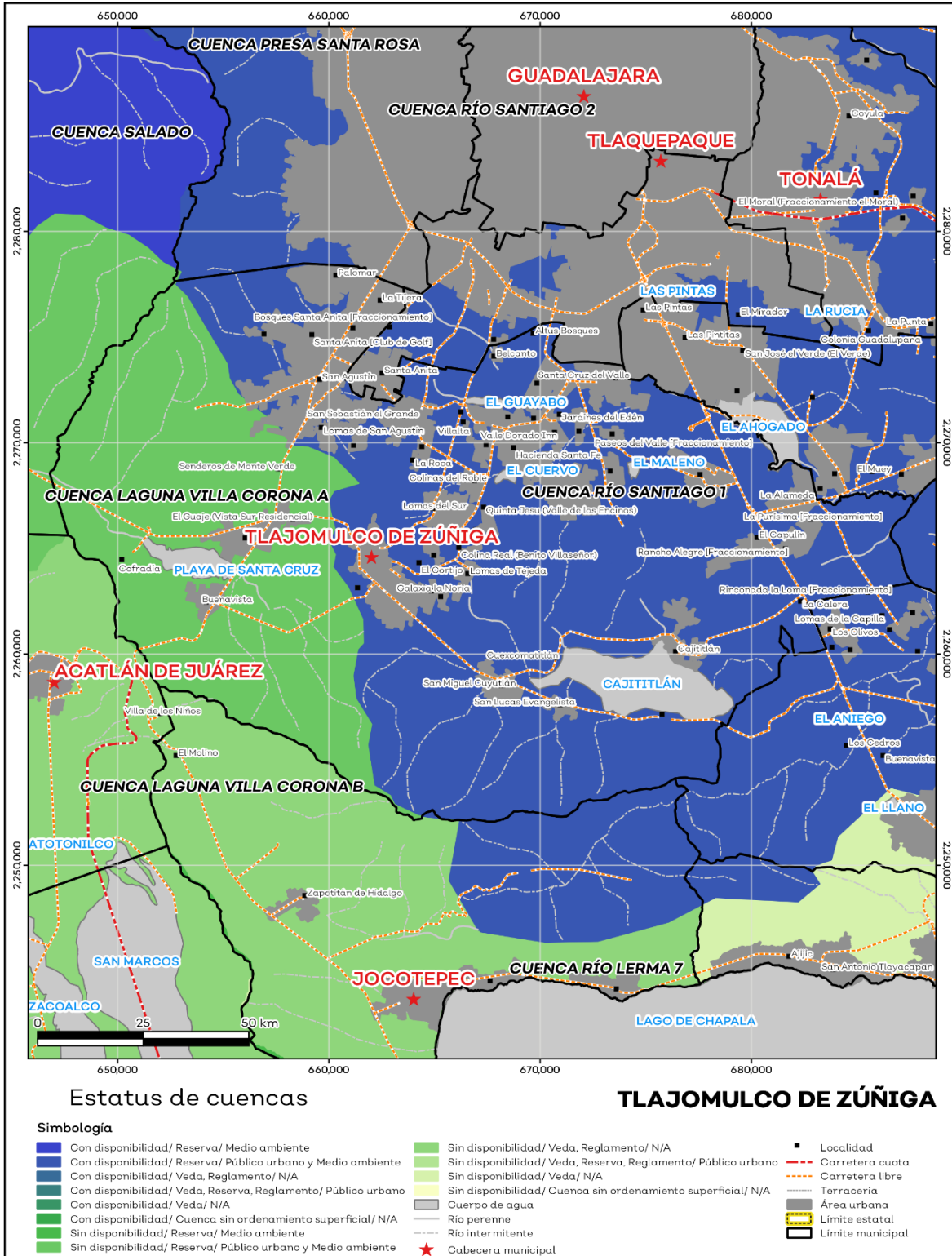
Fuente: IIEG, con base en CONAGUA, 2021.

El territorio municipal está dentro de las cuencas Laguna Villa Corona A, Laguna Villa Corona B, Río Santiago 1 de las cuales el 70.8% tienen disponibilidad y el 29.2% presentan déficit de disponibilidad de agua superficial (ver mapa 7 y tabla 9).

Tabla 9 Cuencas		
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco		
Estatus	Cantidad %	Comentarios
Con disponibilidad	70.8	
Sin disponibilidad	29.2	
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.

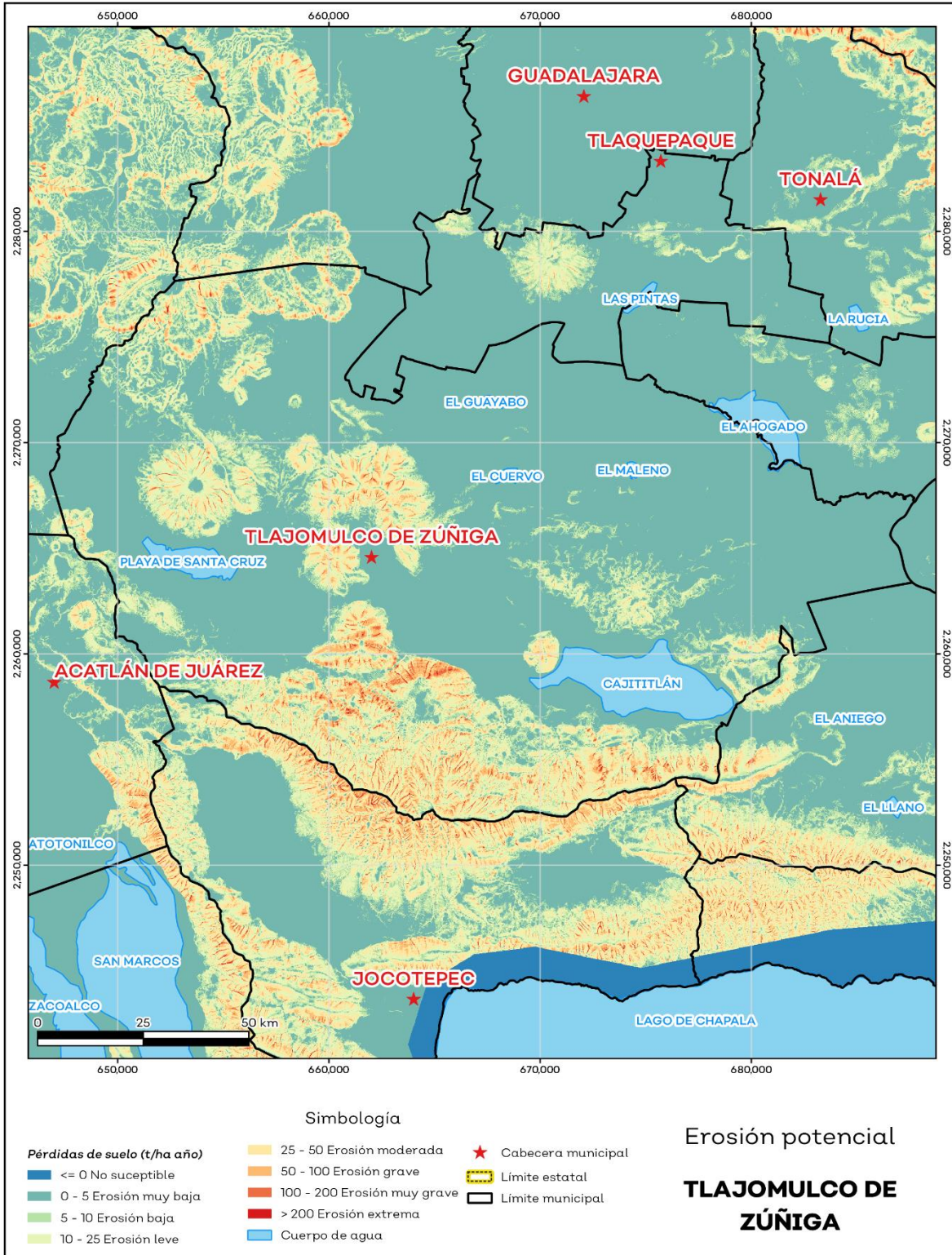
## Erosión potencial

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			
Tlajomulco de Zúñiga, 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.	62.7	
5 a 10	Zonas con niveles de erosión bajos y pérdidas de suelo que puede ser tolerables. Probablemente no hay erosión neta.	8.1	
10 a 25	Zonas con procesos erosivos leves. Existe erosión, aunque no es apreciable a simple vista.	13.7	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.	8.2	
50 a 100	Zonas con procesos erosivos graves. Existe erosión y es apreciable a simple vista.	2.7	
100 a 200	Zonas con procesos erosivos muy graves. Existe erosión y es manifiesta a simple vista.	0.6	
Más de 200	Zonas con procesos erosivos extremos. Existe erosión y es evidente a simple vista.	0.1	

**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 387 instalaciones deportivas o de recreación, seguido de 218 escuelas y templos con 67 (ver tabla 11).

Tabla 11 Infraestructura			
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco			
Infraestructura	Descripción		
Infraestructura (km)	Carreteras	194.1	El municipio se encuentra en el segundo lugar de la región Centro, registrando grado muy alto de conectividad en caminos y carreteras.
	Caminos	225.7	
Tipo de servicios	Cantidad	Comentarios	
Aeródromo Civil	0		
Cementerio	12		
Centro Comercial	0		
Centro de Asistencia Médica	22		
Escuela	218		
Estación de Transporte Terrestre	0		
Instalación de Comunicación	2		
Instalación de Servicios	0	La información presentada en esta tabla corresponde a los servicios concentrados en localidades mayores a 2,500 habitantes.	
Instalación Deportiva o Recreativa	387		
Instalación Diversa	0		
Instalación Gubernamental	17		
Mercado	4		
Plaza	24		
Pozo	9		
Tanque de Agua	28		
Templo	67		

**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.



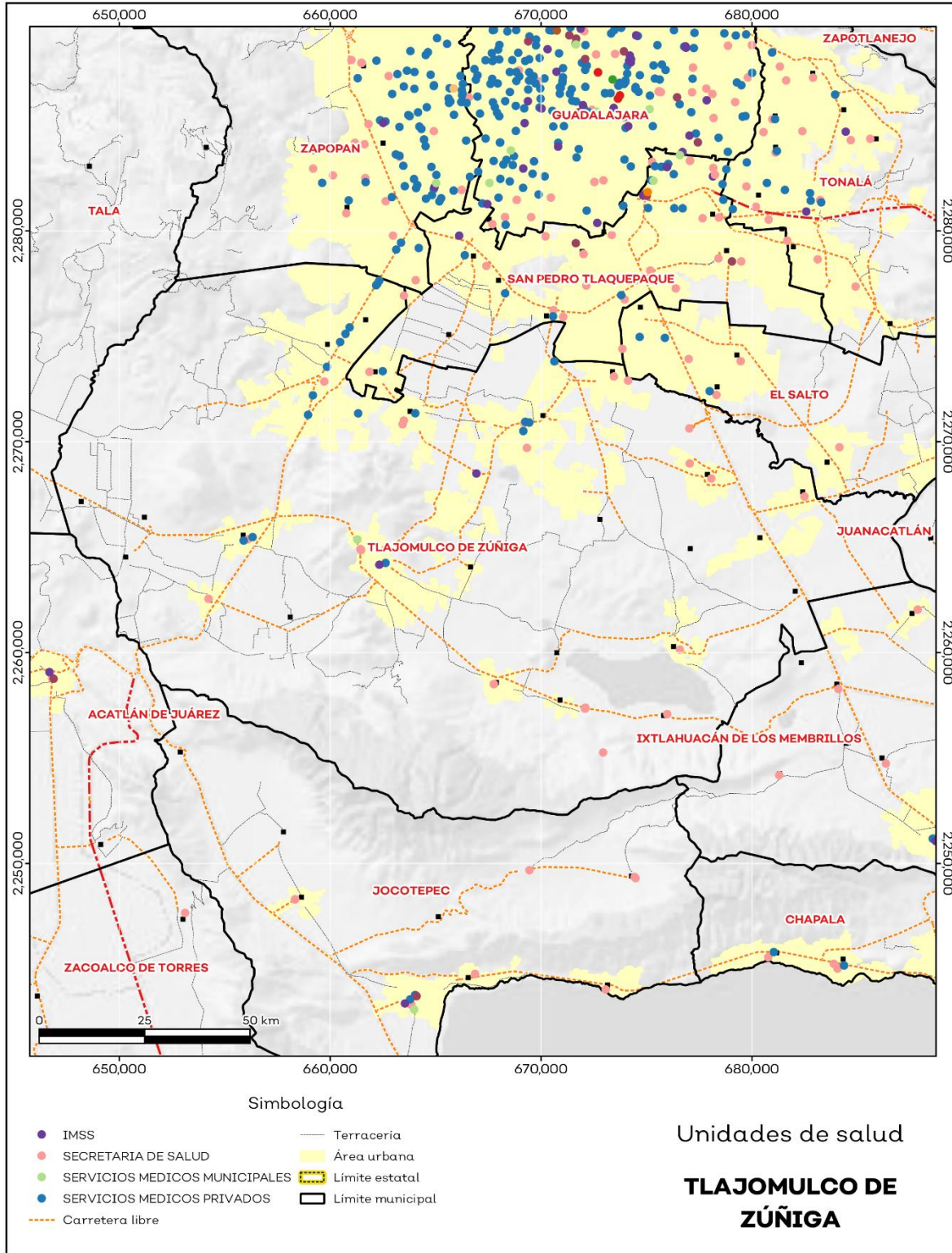
## Salud

De acuerdo a los registros de la secretaría de salud, en el municipio se encuentran 46 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 24 corresponden a la Secretaría de Salud (SSJ), 18 unidades de salud son de los Servicios Médicos Privados y 2 módulos del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS); 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).

Tabla 12 Unidades de salud	
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco	
Tipo de unidad	Cantidad
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	
Hospital General Regional	1
Unidad de Medicina Familiar	1
SECRETARÍA DE SALUD	
Consultorios Médicos	19
Hospital Psiquiátrico	1
Oficinas Administrativas	1
Unidad de Especialidades Médicas (UNEMES)	1
Unidad Móvil	2
SERVICIOS MÉDICOS MUNICIPALES	
Unidad de consulta externa	1
Unidad Móvil	1
SERVICIOS MÉDICOS PRIVADOS	
Clínica	2
Consultorio Adyacente a Farmacia	11
Hospital General	4
Laboratorios	1
<b>Total del municipio</b>	<b>46</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) 2021.



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

# Demografía y Sociedad

Tlajomulco de Zúñiga  
Diagnóstico del municipio  
Agosto 2022



**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO

## Aspectos Demográficos

El municipio de Tlajomulco de Zúñiga pertenece a la Región Centro, según el Censo de Población y Vivienda 2020, su población en ese año era de 727,750 personas; de las cuales el 49.5 por ciento eran hombres y 50.5 por ciento mujeres. Las y los habitantes del municipio representaban el 13.8 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 32.45 por ciento en cinco años.

Tabla 1 Población total según sexo					
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco					
Clave	Municipio	Población total 2015	Población 2020		
			Total	Hombres	Mujeres
097	Tlajomulco de Zúñiga	549,442	727,750	360,342	367,408

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

En 2020 Tlajomulco de Zúñiga contaba con 232 localidades, de éstas, 22 eran de dos viviendas y 52 de una. La localidad de Hacienda Santa Fe era la más poblada, con 139,174 personas, que representaban el 19.1% de la población del municipio; le seguía San Agustín con el 6.8%, Tlajomulco de Zúñiga con el 6.1%, Lomas del Sur con el 5.1% y Santa Cruz del Valle con el 4.2% del total municipal (ver tabla 2).

Tabla 2 Población total según sexo y distribución porcentual de la población						
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco						
Clave	Municipio/Localidad	Población total 2010	Población 2020			
			Total	Distribución porcentual de la población del municipio	Hombres	Mujeres
0097	Tlajomulco de Zúñiga	416,626	727,750	100.0	360,342	367,408
0822	Hacienda Santa Fe	86,935	139,174	19.1	68,696	70,478
0025	San Agustín	30,424	49,402	6.8	24,441	24,961
0001	Tlajomulco de Zúñiga	30,273	44,103	6.1	21,683	22,420
0843	Lomas del Sur	19,413	37,146	5.1	18,385	18,761
0035	Santa Cruz del Valle	26,866	30,849	4.2	15,280	15,569

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

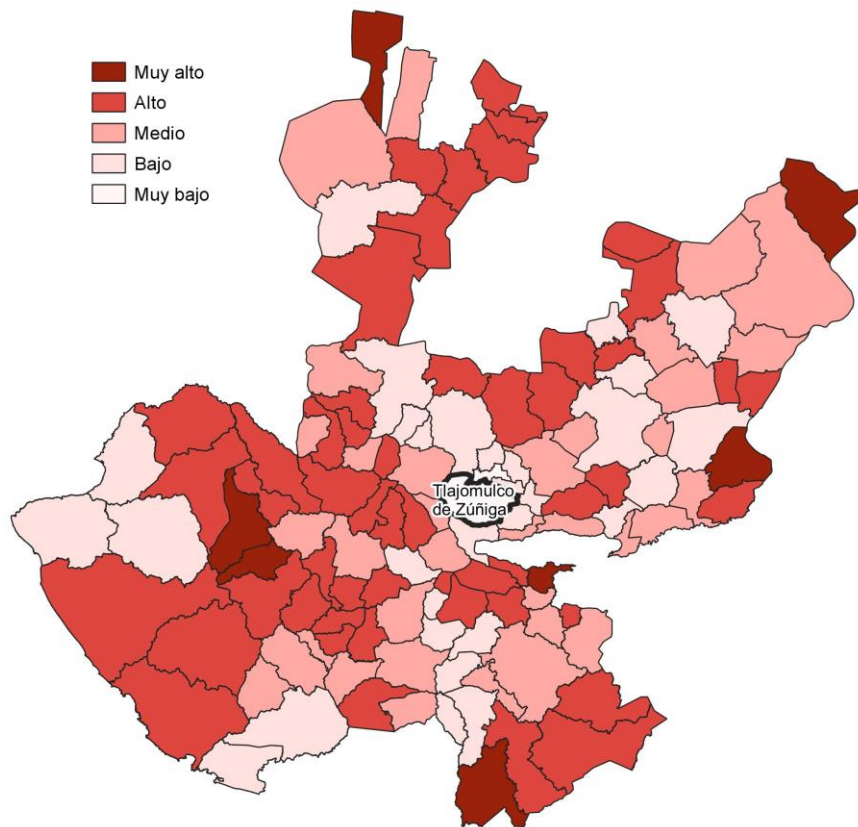
## Intensidad Migratoria

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 Tlajomulco de Zúñiga un 4.19 por ciento de las viviendas del municipio recibieron remesas en 2020, en un 0.6 por ciento se reportaron emigrantes con destino a Estados Unidos residentes en Estados Unidos, en el 0.12 por ciento se registraron migrantes circulares del quinquenio anterior (2015-2020) y el 0.6 por ciento de las viviendas contaban con migrantes de retorno de Estados Unidos (ver tabla 3).

<b>Tabla 3 Índice de Intensidad Migratoria México-Estados Unidos</b>	
<b>Tlajomulco de Zúñiga, 2020</b>	
<b>Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos</b>	<b>Valores</b>
Índice de intensidad migratoria	64.4653
Grado de intensidad migratoria	Muy bajo
Total de viviendas	208,758
% Viviendas que reciben remesas	4.19
% Viviendas con emigrantes con destino a Estados Unidos residentes en Estados Unidos	0.6
% Viviendas con migrantes circulares de Estados Unidos	0.12
% Viviendas con migrantes de retorno de Estados Unidos	0.6
Posición que ocupa el municipio en la entidad	125
Posición que ocupa el municipio a escala nacional	1660

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, Tlajomulco de Zúñiga tenía un grado Bajo de intensidad migratoria y ocupaba el lugar 123 en el ordenamiento estatal. En ese año, el porcentaje de viviendas del municipio que recibían remesas fue del 1.58 % y, la proporción de viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior fue de 0.46%. Por su parte, el 0.64% de las viviendas tenían migrantes circulares del quinquenio anterior y el 1.84% migrantes de retorno (ver tabla 4).

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

**Tlajomulco de Zúñiga, 2010**

Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	-0.7361
Grado de intensidad migratoria	Bajo
Total de viviendas	97,448
% Viviendas que reciben remesas	1.58
% Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	0.46
% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	0.64
% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	1.84
Lugar que ocupa en el contexto estatal	123

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**

**Tlajomulco de Zúñiga, 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	32.0	34.4	193,421	271,636	1.9	2.0
Población en situación de pobreza multidimensional moderada	30.0	30.9	180,934	244,300	1.7	1.8
Población en situación de pobreza multidimensional extrema	2.1	3.5	12,488	27,335	3.4	3.3
Población vulnerable por carencias sociales	25.5	24.9	153,646	196,805	1.7	1.8
Población vulnerable por ingresos	11.5	13.3	69,713	104,884		
Población no pobre multidimensional y no vulnerable	31.0	27.4	186,865	216,639		
<b>Privación social</b>						
Población con al menos una carencia social	57.5	59.3	347,067	468,440	1.8	1.9
Población con al menos tres carencias sociales	10.5	14.3	63,452	113,342	3.4	3.2
<b>Indicadores de carencias sociales</b>						
Rezago educativo	15.8	14.4	95,162	113,775	2.3	2.3
Acceso a los servicios de salud	16.0	30.4	96,785	239,756	2.6	2.5
Acceso a la seguridad social	36.8	39.2	222,014	309,689	2.1	2.3
Calidad y espacios de la vivienda	6.7	5.3	40,157	41,708	2.6	2.4
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	4.3	0.5	25,912	3,906	2.7	3.2
Acceso a la alimentación	22.6	23.1	136,181	182,639	2.1	2.1
<b>Bienestar</b>						
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo	7.3	9.8	43,789	77,492	1.9	1.4
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar	43.6	47.7	263,134	376,520	1.4	1.9

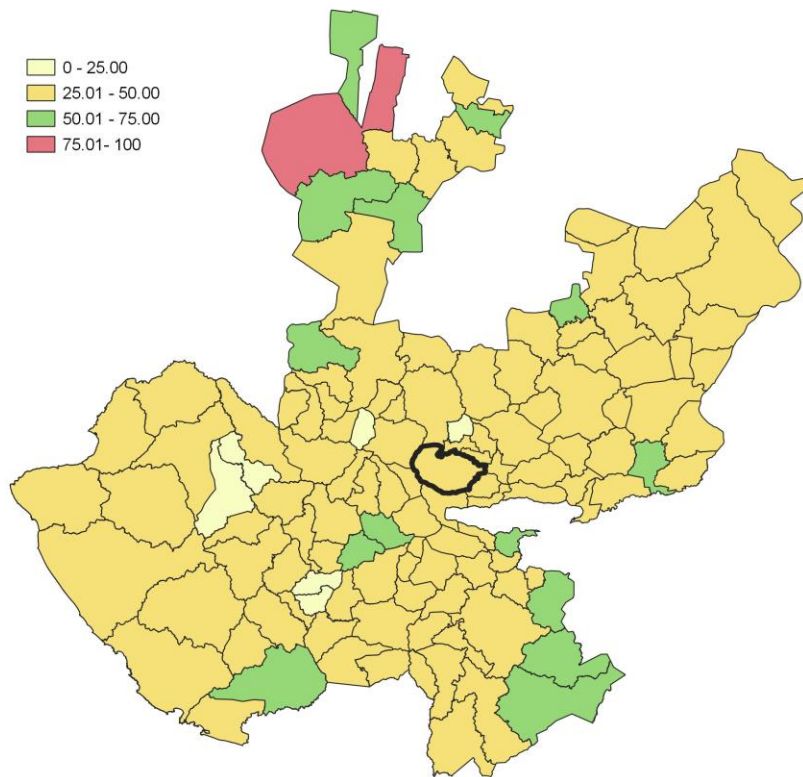
Fuente: Elaborado por el IIEG con base en estimaciones del CONEVAL del Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH, la Encuesta Intercensal 2015, el Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020.

De acuerdo con la medición de pobreza multidimensional 2020, en Tlajomulco de Zúñiga el 34.4 por ciento de la población se encontraba en situación de pobreza, es decir, 271,636 personas compartían esta situación en el municipio. Asimismo el 24.9 por ciento (196,805 personas) de la población era vulnerable por carencias sociales, el 13.3 por ciento era vulnerable por ingresos y 27.4 por ciento era no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que, en 2020 el 3.5 por ciento de la población de Tlajomulco de Zúñiga se encontraba en pobreza extrema; en contraste con el 2.1 por ciento que presentó en 2015. Destaca que, en 2020 un 30.9 por ciento de la población estaba en pobreza moderada, lo que equivale a 244,300 personas; en comparación con el 2015 donde su proporción fue del 30 por ciento (180,934).

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 39.2 por ciento, que en términos absolutos representa 309,689 habitantes. En contraste, el que menos proporción de población presentó fue el de acceso a los servicios básicos en la vivienda, con el 0.5 por ciento.

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



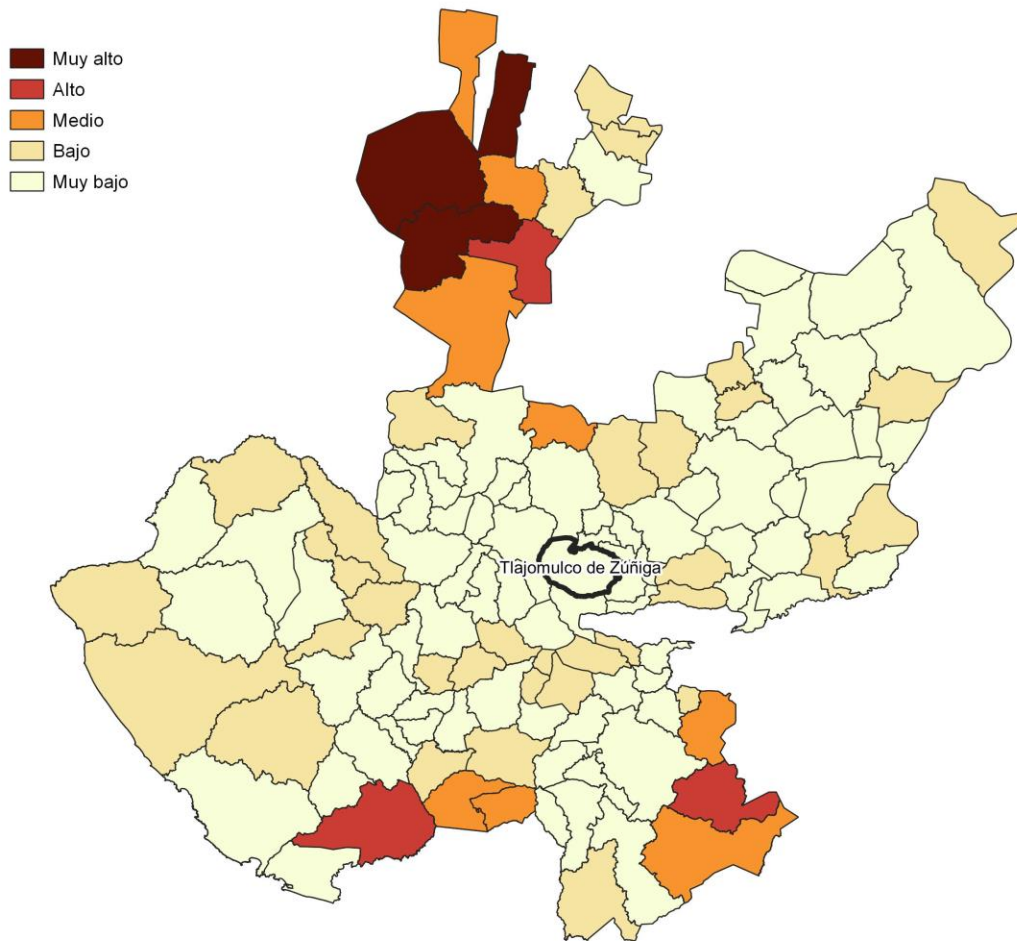
**Fuente:** IIEG, con base en estimaciones del CONEVAL, del Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020.

## 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, Tlajomulco de Zúñiga presentó un grado de marginación Muy Bajo. Destaca que, la proporción de población de 15 años o más sin educación básica era de 24 por ciento, y que el 55.2 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 Santa Cruz del Valle tenía el más alto porcentaje de población de 15 años y más sin educación básica (28.6%), mientras que Tlajomulco de Zúñiga presenta los más altos porcentaje de población analfabeta (2.1%) San Agustín presentó la proporción más baja de población adulta sin educación básica (17.9%), mientras que Lomas del Sur mostró el más bajo porcentajes de población analfabeta con un 1% (ver tabla 6).

Tabla 6 Grado de marginación e indicadores sociodemográficos							
Tlajomulco de Zúñiga, 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	
097	Tlajomulco de Zúñiga	Muy Bajo	1.6	24.1	11.7	55.2	
822	Hacienda Santa Fe	Muy bajo	1.6	27.7			6.9
25	San Agustín	Muy bajo	1.4	17.9			1.6
1	Tlajomulco de Zúñiga	Muy bajo	2.1	27.8			3.8
843	Lomas del Sur	Muy bajo	1.0	22.9			4.1
35	Santa Cruz del Valle	Muy bajo	2.0	28.6			5.3

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 Santa Cruz del Valle tenía el porcentaje más alto de ocupantes en viviendas sin drenaje ni sanitario, con el 0.1%; mientras que las localidades de Hacienda Santa Fe y Tlajomulco de Zúñiga presentaron los más altos porcentajes de ocupantes en viviendas particulares sin energía eléctrica, con un 0.1%.

La localidad de San Agustín mostró la proporción más alta de ocupantes en viviendas particulares sin agua entubada con el 0.4%; mientras que la localidad de Tlajomulco de Zúñiga obtuvo el más alto porcentaje de ocupantes en viviendas particulares con piso de tierra con un 1.4%; Por su parte, la localidad de Hacienda Santa Fe registró la mayor proporción de ocupantes en viviendas particulares sin refrigerador con un 6.9% (ver tabla 7).

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

Tlajomulco de Zúñiga, 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>097</b>	<b>Tlajomulco de Zúñiga</b>	<b>Muy Bajo</b>	<b>0.0</b>	<b>0.1</b>	<b>0.4</b>	<b>14.1</b>	<b>0.7</b>
822	Hacienda Santa Fe	Muy bajo	0.0	0.1	0.0	24.0	0.3
25	San Agustín	Muy bajo	0.0	0.0	0.4	10.4	0.8
1	Tlajomulco de Zúñiga	Muy bajo	0.0	0.1	0.2	21.9	1.4
843	Lomas del Sur	Muy bajo	0.0	0.0	0.0	21.6	0.3
35	Santa Cruz del Valle	Muy bajo	0.1	0.0	0.2	23.3	1.3

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

## Índices Sociodemográficos

En resumen, Tlajomulco de Zúñiga presentó un grado muy bajo de marginación en 2020, y ocupó por ello el lugar 122 entre los municipios del estado más marginados. En cuanto a la pobreza multidimensional, el municipio se localizó en el lugar 98, con el 30.9 por ciento de su población en situación de pobreza moderada y 3.5 por ciento en pobreza extrema. Finalmente, Tlajomulco de Zúñiga se clasificó en grado Muy bajo de intensidad migratoria en 2020 y se posicionó en el lugar 125 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									
Tlajomulco de Zúñiga, 2020									
Clave	Municipio	Población	Marginación		Pobreza Multidimensional			Intensidad Migratoria	
		Población	Grado	Lugar	Moderada	Extrema	Lugar	Grado	Lugar
14	Jalisco	8,348,151	Bajo	28	28.4	3.0	7	Alto	13
029	Cuquío	17,820	Bajo	27	38.9	4.5	44	Alto	28
039	Guadalajara	1,385,629	Muy Bajo	125	23.3	1.5	120	Bajo	122
044	Ixtlahuacán de los Membrillos	67,969	Muy Bajo	94	32.3	3.5	90	Bajo	123
045	Ixtlahuacán del Río	20,465	Bajo	44	33.9	6.3	61	Alto	44
051	Juanacatlán	30,855	Muy Bajo	118	28.9	3.0	105	Bajo	111
070	El Salto	232,852	Muy Bajo	107	34.8	5.2	62	Bajo	120
071	San Cristóbal de la Barranca	2,924	Medio	12	35.5	7.4	46	Alto	53
<b>097</b>	<b>Tlajomulco de Zúñiga</b>	<b>727,750</b>	<b>Muy Bajo</b>	<b>122</b>	<b>30.9</b>	<b>3.5</b>	<b>98</b>	<b>Muy bajo</b>	<b>125</b>
098	Tlaquepaque	687,127	Muy Bajo	123	24.7	2.6	116	Muy bajo	124
101	Tonalá	569,913	Muy Bajo	119	32.8	4.3	85	Bajo	117
120	Zapopan	1,476,491	Muy Bajo	124	23.9	2.7	117	Bajo	115
124	Zapotlanejo	64,806	Muy Bajo	61	33.2	4.8	76	Medio	63

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

Tlajomulco de Zúñiga  
Diagnóstico del municipio  
Agosto 2022

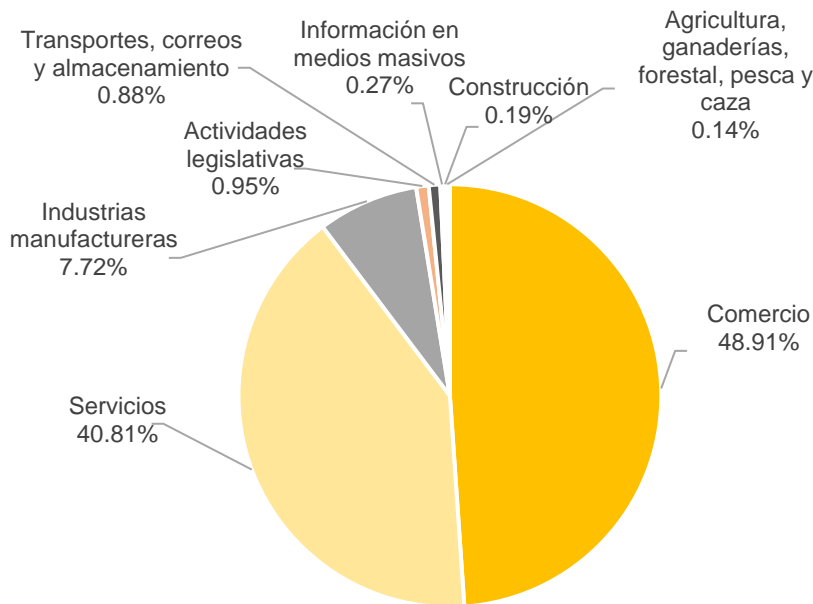


**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO

## Número de empresas

Conforme a la información del Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE) de INEGI, el municipio de Tlajomulco de Zúñiga cuenta con 15,647 unidades económicas al mes de mayo de 2022 y su distribución por sectores revela un predominio de establecimientos dedicados al comercio, siendo estos el 48.91% del total en el municipio. Ocupa la posición 6 del total de empresas establecidas en el estado y el lugar número 5 en el ranking regional.

**Gráfico 1 Distribución de las unidades económicas Tlajomulco de Zúñiga 2022 / Mayo**



Posición en el ranking		
Municipio	Estatad	Regional
Tlajomulco de Zúñiga	6	5

**Tabla 1 Composición de las empresas Tlajomulco de Zúñiga, 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	6,911	448	211	35	17	25	6	7,653
Servicios	5,342	539	375	62	43	15	10	6,386
Industrias manufactureras	883	115	78	36	28	33	35	1,208
Actividades legislativas	56	31	38	6	12	4	2	149
Transportes, correos y almacenamiento	52	21	35	8	11	8	3	138
Información en medios masivos	25	6	7	2	1	1	0	42
Construcción	13	5	7	2	1	1	0	29
Agricultura, ganaderías, forestal, pesca y caza	11	4	1	5	1	0	0	22
Generación, trans. y dist. de energía eléctrica, suministro de agua y de gas	14	1	1	0	0	0	1	17
Minería	0	1	1	0	1	0	0	3
<b>Total</b>	<b>13,307</b>	<b>1,171</b>	<b>754</b>	<b>156</b>	<b>115</b>	<b>87</b>	<b>57</b>	<b>15,647</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 Tlajomulco de Zúñiga, los tres subsectores más importantes en la generación de valor agregado censal bruto fueron *Industria química; la Fabricación de equipo de transporte; y la Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos*, que generaron en conjunto el 37.3% del total del valor agregado censal bruto registrado en 2019 en el municipio.

El subsector de *la Fabricación de equipo de transporte* registró el mayor crecimiento real pasando de 11 millones 276 mil pesos en 2014 a 5,126 millones 612 mil pesos en 2019, representado un incremento de 45,363.1% durante el periodo.

Tabla 2. Subsectores con mayor valor agregado censal bruto (VACB)				
Tlajomulco de Zúñiga, 2014 y 2019. (Miles de pesos a precios de 2018).				
Subsector	2014	2019	% Part. 2019	Var % 2014-2019
Industria química	2,258,425	5,493,204	14.4%	143.2%
Fabricación de equipo de transporte	11,276	5,126,612	13.5%	45,363.1%
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	1,622,191	3,604,841	9.5%	122.2%
Industria alimentaria	2,643,913	3,166,802	8.3%	19.8%
Fabricación de productos metálicos	881,002	3,055,897	8.0%	246.9%
Comercio al por menor en tiendas de autoservicio y departamentales	825,701	1,932,988	5.1%	134.1%
Comercio al por mayor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	881,524	1,168,663	3.1%	32.6%
Industrias metálicas básicas	254,346	1,083,506	2.8%	326.0%
Industria del plástico y del hule	388,711	1,031,377	2.7%	165.3%
Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	586,223	946,127	2.5%	61.4%
Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho	704,391	823,424	2.2%	16.9%
Otros	5,034,946	10,657,607	28.0%	111.7%
<b>Total</b>	<b>16,092,650</b>	<b>38,091,048</b>	<b>100.0%</b>	<b>136.7%</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 108,770 trabajadores asegurados, lo que representó para el municipio de Tlajomulco de Zúñiga un incremento anual de 17,348 trabajadores en comparación con el mismo mes de 2021, debido al aumento en el registro de empleo formal en algunos de sus grupos económicos, principalmente en el de *servicios relacionados con el transporte en general*.

En función de los registros del IMSS el grupo económico que más empleos presentó dentro del municipio de Tlajomulco de Zúñiga fue el de *fabricación y ensamble de maquinaria, equipos, aparatos y accesorios y artículos eléctricos, electrónicos y sus partes*, ya que en junio de 2022 registró un total de 16,553 trabajadores concentrando el 15.22% del total de asegurados en el municipio.

El segundo grupo económico con más trabajadores asegurados fue el de *industria química*, que para junio de 2022 registró 7,406 trabajadores asegurados que representan el 6.81% del total de trabajadores asegurados a dicha fecha.

Tabla 3 Trabajadores asegurados										
Tlajomulco de Zúñiga, 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
Fabricación y ensamble de maquinaria, equipos, aparatos, accesorios y artículos eléctricos, electrónicos y sus partes	12,063	13,731	15,231	15,658	14,587	16,430	14,742	16,553	1,811	15.22%
Industria química	3,776	4,692	4,912	5,541	6,678	6,902	7,210	7,406	196	6.81%
Construcción de edificaciones y de obras de ingeniería civil	3,648	3,863	5,914	5,843	4,463	6,292	5,304	7,094	1,790	6.52%
Fabricación de alimentos	4,891	5,401	5,826	6,352	6,302	6,396	5,785	6,722	937	6.18%
Servicios relacionados con el transporte en general	1,506	1,540	1,618	1,614	1,945	6,663	2,155	6,662	4,507	6.12%
Construcción, reconstrucción y ensamble de equipo de transporte y sus partes	5,140	5,009	5,048	4,728	4,516	4,917	4,347	5,412	1,065	4.98%
Fabricación de productos metálicos; excepto maquinaria y equipo	3,265	3,291	3,574	3,236	3,264	4,338	3,617	4,816	1,199	4.43%
Servicios de administración pública y seguridad social	3,737	4,050	4,082	4,675	4,811	4,357	4,808	4,699	-109	4.32%
Compraventa de materias primas, materiales y auxiliares	1,437	2,005	2,141	2,154	2,626	2,789	2,684	3,405	721	3.13%
Fabricación de productos de hule y plástico	2,156	2,481	2,743	2,762	2,671	2,949	2,898	3,144	246	2.89%
Transporte terrestre	1,497	1,713	2,782	2,778	2,398	2,887	2,463	3,083	620	2.83%
Compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco	1,953	1,749	1,498	1,522	1,655	2,333	2,033	2,548	515	2.34%
Otros	25,398	26,252	28,762	30,979	31,082	36,956	33,376	37,226	3,850	34.22%
<b>Total</b>	<b>70,467</b>	<b>75,777</b>	<b>84,131</b>	<b>87,842</b>	<b>86,998</b>	<b>104,209</b>	<b>91,422</b>	<b>108,770</b>	<b>17,348</b>	<b>100.00%</b>

Fuente: IIEG, con base en información del IMSS

## Trabajadores asegurados en el IMSS Región Centro

En junio de 2022, Tlajomulco de Zúñiga se presenta como el cuarto lugar municipal, dentro de la región Centro con mayor número de trabajadores concentrando el 7.44% del total.

De junio de 2021 a junio de 2022 el municipio de Tlajomulco de Zúñiga registró un importante incremento anual en el número de trabajadores asegurados en la región Centro pasando de 91,422 asegurados en 2021 a 108,770 asegurados en 2022, un aumento de 17,348 empleos formales durante el total del periodo.

Tabla 4 Trabajadores asegurados										
Región Centro, Jalisco 2016-junio 2022										
Municipio	2016	2017	2018	2019	2020	2021	junio 2021	junio 2022	variación absoluta junio 2022 / junio 2021	% part junio 2022
Guadalajara	669,744	696,302	700,286	705,555	691,788	663,693	701,178	675,111	-26,067	46.16%
Zapopan	352,492	378,339	391,377	409,287	393,255	422,451	405,301	442,958	37,657	30.29%
San Pedro Tlaquepaque	97,385	103,327	107,407	110,927	111,170	126,049	117,675	125,816	8,141	8.60%
Tlajomulco de Zúñiga	70,467	75,777	84,131	87,842	86,998	104,209	91,422	108,770	17,348	7.44%
El Salto	47,706	50,329	51,528	50,124	50,854	61,280	55,284	64,754	9,470	4.43%
Tonalá	24,550	27,959	27,404	29,389	29,922	30,958	30,990	31,577	587	2.16%
Zapotlanejo	6,376	6,537	7,192	6,593	6,148	6,518	6,130	6,089	-41	0.42%
Ixtlahuacán de los Membrillos	3,222	3,580	3,701	3,995	4,059	4,488	4,538	5,092	554	0.35%
Juanacatlán	808	1,209	981	1,138	1,157	1,318	1,345	1,451	106	0.10%
Ixtlahuacán del Río	608	568	467	496	541	597	532	630	98	0.04%
Cuquío	179	178	165	191	199	227	215	191	-24	0.01%
San Cristóbal de la Barranca	19	19	28	26	26	41	39	32	-7	0.00%
<b>Total</b>	<b>1,273,556</b>	<b>1,344,124</b>	<b>1,374,667</b>	<b>1,405,563</b>	<b>1,376,117</b>	<b>1,421,829</b>	<b>1,414,649</b>	<b>1,462,471</b>	<b>47,822</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.

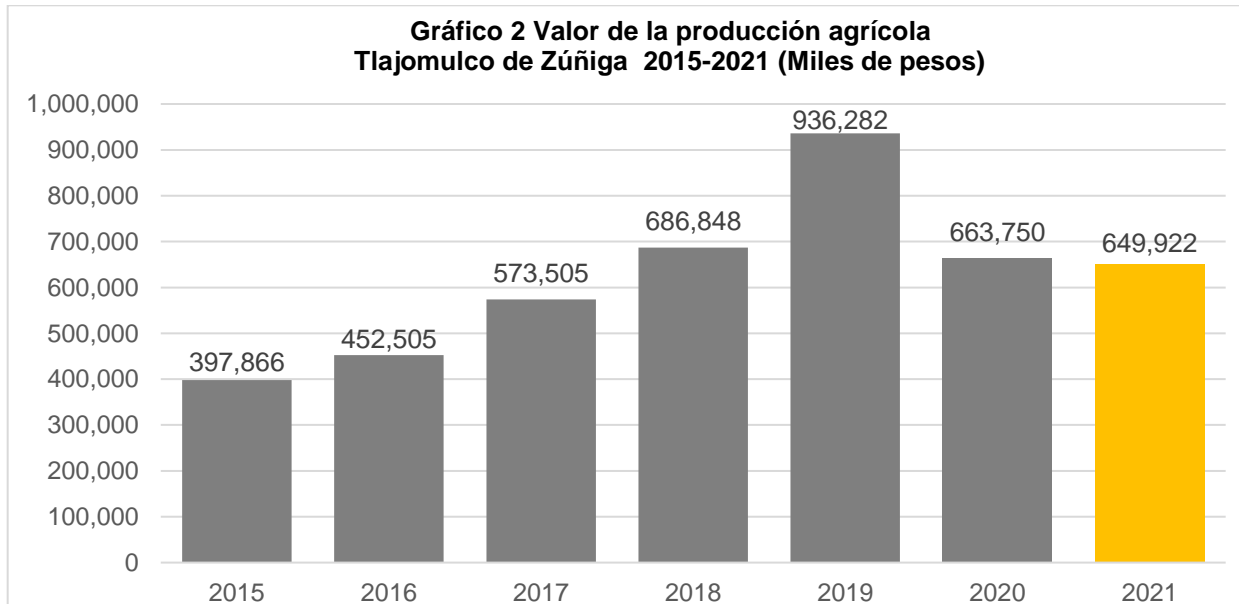
[https://iieg.gob.mx/ns/?page\\_id=18817](https://iieg.gob.mx/ns/?page_id=18817)

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)

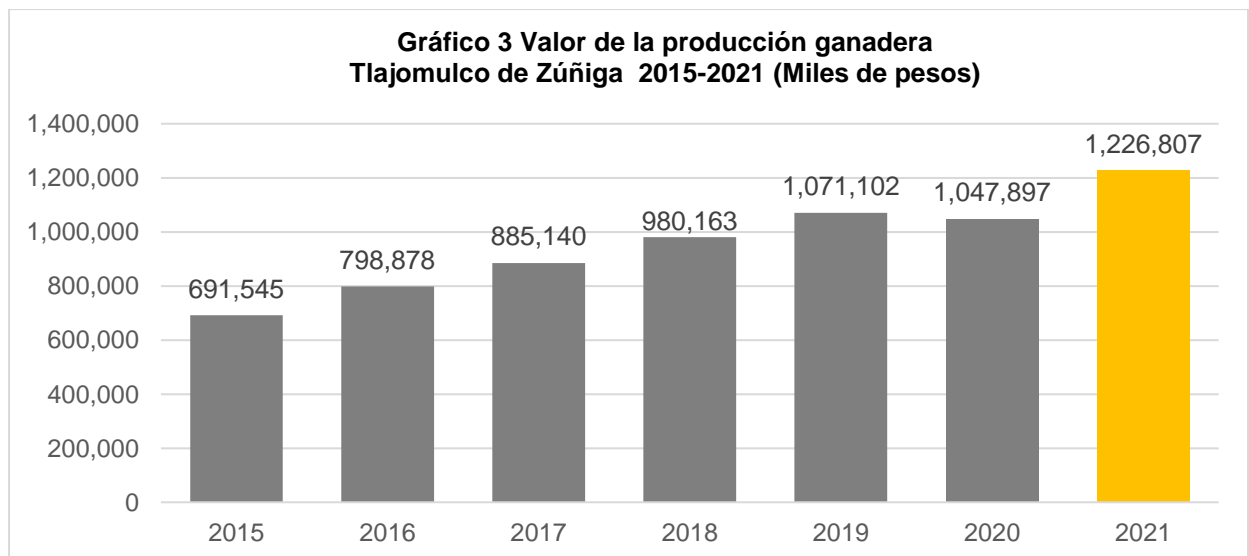
## Agricultura y ganadería

El valor de la producción agrícola en Tlajomulco de Zúñiga ha presentado un crecimiento sostenido de 2015 a 2019, reflejando una tendencia a la baja en 2020 y 2021. En 2021 el valor de la producción agrícola de Tlajomulco de Zúñiga, representó el 0.84% del total estatal, alcanzando un monto de 649,922 miles de pesos para ese año.



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

El valor de la producción ganadera en Tlajomulco de Zúñiga ha mantenido una tendencia creciente durante el periodo 2015 a 2019, siendo 2020 el ciclo en el que se ha registrado una disminución y una marcada recuperación en el año 2021. En 2021, el valor de la producción ganadera de Tlajomulco de Zúñiga representó el 1.13% del total estatal, alcanzando un monto de 1,226,807 miles de pesos para ese año.



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

## Población artesana en Tlajomulco de Zúñiga

De acuerdo con el Censo Artesanal 2018 del Instituto de la Artesanía Jalisciense (IAJ), Tlajomulco de Zúñiga cuenta con 267 artesanos, de los cuales 140 o el 52.4% se dedican a la lapidaria, y el resto a otro tipo de artesanías como alfarería, fibra vegetal, arte indígena, entre otros.

Los artesanos de Tlajomulco de Zúñiga representan 7.3% del total de artesanos de la Zona Centro de la entidad con un total de 267 artesanos y ocupan el quinto lugar en la región. En la Zona Centro, 34.7% se dedican a la alfarería, el 12.4% al arte indígena, 8.1% a la metalistería, y el resto a otro tipo de artesanías.

Tabla 5 Población artesana 2018					
	Tlajomulco de Zúñiga		Total Zona Centro		Participación % en el total de la zona
	Artesanos	Distribución %	Artesanos	Distribución %	
Alfarería	23	8.61%	1,264	34.69%	1.82%
Arte Indígena	17	6.37%	451	12.38%	3.77%
Cartonería y papel	4	1.50%	93	2.55%	4.30%
Cerámica	1	0.37%	177	4.86%	0.56%
Cerería	3	1.12%	22	0.60%	13.64%
Fibra Animal	15	5.62%	18	0.49%	83.33%
Fibra Vegetal	19	7.12%	159	4.36%	11.95%
Gastronomía	3	1.12%	129	3.54%	2.33%
Lapidaria	140	52.43%	207	5.68%	67.63%
Madera	8	3.00%	173	4.75%	4.62%
Materiales Duros de Origen Animal	1	0.37%	10	0.27%	10.00%
Metalistería	9	3.37%	295	8.10%	3.05%
C Pintura	7	2.62%	160	4.39%	4.38%
Resina Natural	-	0.00%	2	0.05%	0.00%
Talabartería	5	1.87%	112	3.07%	4.46%
Textil	7	2.62%	250	6.86%	2.80%
Vidrio	2	0.75%	71	1.95%	2.82%
No identificado	3	1.12%	51	1.40%	5.88%
<b>Total</b>	<b>267</b>	<b>100.00%</b>	<b>3,644</b>	<b>100.00%</b>	<b>7.33%</b>

Fuente: IIEG con base en datos proporcionados por la Dirección de Fomento Artesanal, SEDECO.

<b>Tabla 6 Población artesana</b>			
<b>Región Centro por municipio</b>			
	<b>Artesanos</b>	<b>Distribución %</b>	<b>Lugar</b>
Tonalá	1,096	30.08%	1
Tlaquepaque	852	23.38%	2
Guadalajara	718	19.70%	3
Zapopan	546	14.98%	4
Tlajomulco de Zúñiga	267	7.33%	5
Cuquío	59	1.62%	6
Ixtlahuacán de los Membrillos	36	0.99%	7
El Salto	27	0.74%	8
Ixtlahuacán del Río	22	0.60%	9
San Cristóbal de la Barranca	15	0.41%	10
Zapotlanejo	6	0.16%	11
Juanacatlán	0	0.00%	12
<b>Total</b>	<b>3,644</b>	<b>100.00%</b>	

**Fuente:** IIEG con base en datos proporcionados por la Dirección de Fomento Artesanal, SEDECO.



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

# Gobierno y Seguridad

Tlajomulco de Zúñiga  
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



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

<b>Tlajomulco de Zúñiga, Región Centro (Parte I)</b>							
		<b>Porcentaje de participación ciudadana en elecciones 2021</b>		<b>Evaluación del cumplimiento de la publicación de información fundamental 2016</b>		<b>Empleados municipales por cada 1000 habitantes 2020</b>	
<b>Clave</b>	<b>Municipio</b>	<b>Valor municipal</b>	<b>Lugar estatal</b>	<b>Valor municipal</b>	<b>Lugar estatal</b>	<b>Valor municipal</b>	<b>Lugar estatal</b>
29	Cuquío	69.35	24	0	101	11.56	45
39	Guadalajara	44.93	116	100*	1	8.85	18
44	Ixtlahuacán de los Membrillos	65.09	40	100*	1	7.79	11
45	Ixtlahuacán del Río	52.40	88	12.5	63	10.11	27
51	Juanacatlán	22.67	125	12.5	63	12.34	54
70	El Salto	44.99	115	100*	1	6.77	8
71	San Cristóbal de la Barranca	60.56	58	12.5	63	38.35	121
97	Tlajomulco de Zúñiga	54.35	80	100*	1	7.71	9
98	San Pedro Tlaquepaque	35.04	123	100*	1	6.20	4
101	Tonalá	56.46	67	100*	1	6.05	3
120	Zapopan	46.31	110	100*	1	6.58	5
124	Zapotlanejo	45.20	114	100*	1	10.22	29

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 Tlajomulco de Zúñiga, en 2021 registró una participación electoral del 54.35%, que lo coloca en el lugar 80 de los 125 municipios. Lo que significa que tiene una mediana participación electoral en comparación con otras municipalidades del estado. Por otra parte, en 2019 con una calificación de 100% en materia de cumplimiento en las obligaciones de transparencia, el municipio se colocó en el lugar 1, 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 Tlajomulco de Zúñiga tenía una tasa de 7.71 empleados municipales por cada mil habitantes, por lo que ocupó el sitio 9 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 25.71% de los ingresos de Tlajomulco de Zúñiga se consideran propios; esto significa que fueron generados mediante sus propias estrategias de recaudación, lo que posiciona al municipio en el lugar 40 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 15.98 delitos por cada cien mil habitantes, que se traduce en el lugar 121 en el contexto estatal, siendo el lugar uno, el municipio más seguro en función de esta tasa.

Considerando los cinco indicadores, Tlajomulco de Zúñiga obtiene un desarrollo institucional Alto con un IDM-I de 65, que lo coloca en el sitio 31 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**

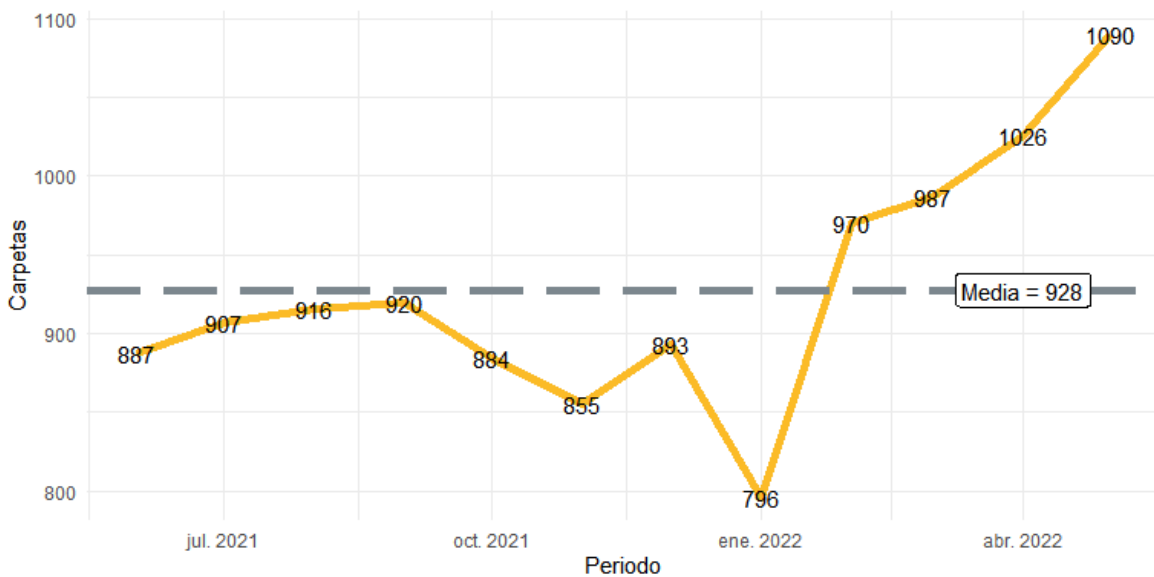
<b>Tlajomulco de Zúñiga, Región Centro (Parte II)</b>								
		Porcentaje de ingresos propios		Delitos del fuero común por cada 1,000 habitantes 2021		IDM-Institucional		
Clave	Municipio	Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	Índice	Grado	Lugar estatal
29	Cuquío	20.6	65	6.34	63	51.4	Medio	70
39	Guadalajara	35.61	12	26.06	125	59.0	Alto	44
44	Ixtlahuacán de los Membrillos	33.60	15	7.74	76	75.1	Muy Alto	4
45	Ixtlahuacán del Río	26.25	35	9.69	91	50.6	Medio	74
51	Juanacatlán	21.48	58	14.82	115	38.8	Muy Bajo	118
70	El Salto	35.47	13	15.38	118	66.9	Muy Alto	23
71	San Cristóbal de la Barranca	10.99	104	5.06	45	39.3	Muy Bajo	117
97	Tlajomulco de Zúñiga	25.71	40	15.98	121	65.0	Alto	31
98	San Pedro Tlaquepaque	13.98	90	17.14	124	57.4	Alto	47
101	Tonalá	16.68	77	15.03	116	64.0	Alto	34
120	Zapopan	20.63	64	15.86	120	62.4	Alto	41
124	Zapotlanejo	22.17	54	10.38	98	64.9	Alto	32

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 11,131 carpetas de investigación, de las cuales 6,262 se abrieron en los meses de 2021, mientras que en los primeros cinco meses de 2022 fueron 4,869. Mayo fue el mes con más casos con 1,090 indagaciones. Enero fue el mes con la menor cantidad de carpetas abiertas con 796. El promedio de carpetas abiertas por mes en el municipio es de 928.

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

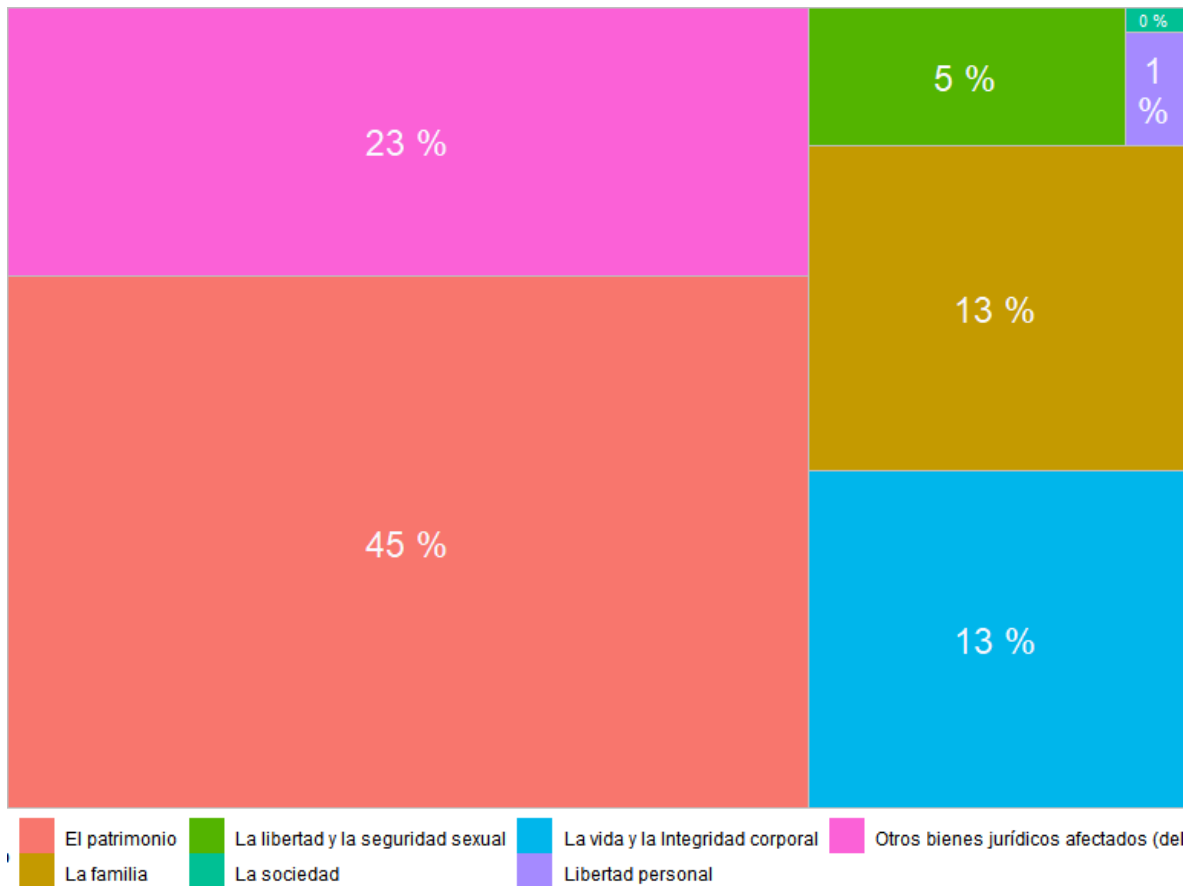


**Fuente:** Elaborado por el IIEG con datos del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública.

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 Tlajomulco de Zúñiga en el periodo de junio 2021 a mayo 2022, el 45% de los delitos afectaron al bien jurídico de el patrimonio seguido de la vida y la integridad corporal con 13% y el tercer bien jurídico con mayor afectación fue la familia con 13%. (Gráfica 2).

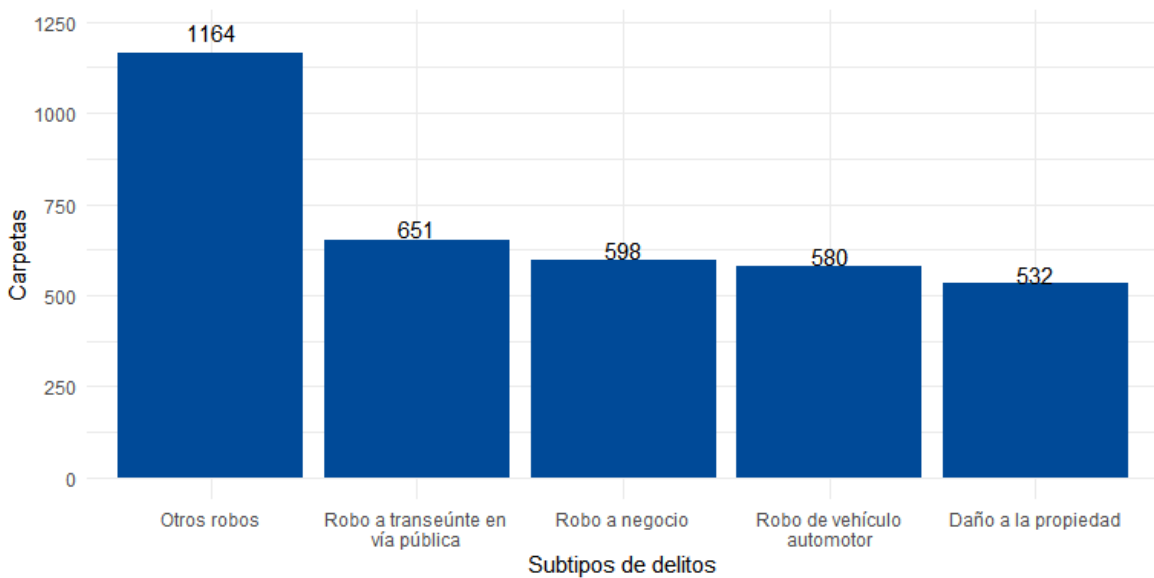
**Gráfica 2. Distribución porcentual de los bienes jurídicos afectados, Tlajomulco de Zúñiga junio 2021 a mayo 2022**



**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, otros robos fue el subtipo de delito que abrió más carpetas con 1,164; en segundo puesto, robo a transeúnte en vía pública con 651 seguido de robo a negocio con 598 casos. (Gráfica 3).

**Gráfica 3. Cantidad de carpetas por los 5 subtipos de delitos que afectaron más a el patrimonio, Tlajomulco de Zúñiga 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 Tlajomulco de Zúñiga**

Salvador Zamora Zamora

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

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

### **Domicilio**

Calle La Higuera No. 70, Col. Centro, C. P. 45640, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco

### **Teléfono**

(33) 3283 4400 - 3283 4456 - 3283 4450 conmutador

### **Síndico (a)**

Miguel Osbaldo Carreón Pérez

### **Regidores (as)**

Lizbeth Santillán Regalado

Amor Isabel Pérez Y Pérez

Luis Javier Gómez Rodríguez

Elsa Patricia Lizardo de la Cruz

José Gabriel Velázquez Chávez

Sagrario Elizabeth Guzmán Ureña

Ismael Espanta Tejeda

Ana Mayela Rodríguez Soria

Juan Carlos Bustamante Barragán

Adela García Contreras

María Elena Rivera Estrada

Sara Alejandra Estrada Galán

Marcela Michel López

Adin Avshai Mechaca Sierra

Silvia Ruiz Oliva

Ricardo Marquez Rivas

María de Lourdes Barrera Razo

### **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

