



IIEG
Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

Tepatitlán de Morelos Diagnóstico del municipio

Agosto 2021

TEPATITLÁN DE MORELOS

DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Agosto 2021

| | |
|---|-----------|
| HISTORIA | 3 |
| Toponimia | |
| Contexto histórico | |
| GEOGRAFÍA Y MEDIO AMBIENTE | 6 |
| Geografía | |
| Uso de suelo y vegetación | |
| Áreas naturales protegidas y humedales | |
| Diversidad ecosistémica | |
| Sequía | |
| Precipitación | |
| Recursos hídricos | |
| Infraestructura | |
| DEMOGRAFÍA Y SOCIEDAD | 25 |
| Aspectos demográficos | |
| Intensidad migratoria | |
| Pobreza multidimensional | |
| Marginación | |
| Índices sociodemográficos | |
| ECONOMÍA | 37 |
| Número de empresas | |
| Valor agregado censal bruto | |
| Empleo | |
| Agricultura y ganadería | |
| GOBIERNO Y SEGURIDAD | 43 |
| Desarrollo institucional | |
| Incidencia delictiva | |
| Directorio municipal | |

[Consulta la información municipal en línea](#)



IIEG
Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

Historia

Tepatitlán de Morelos
Diagnóstico del municipio
Agosto 2021



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

Toponimia

Etimológicamente *Tepatitlán* significa “Lugar de Piedra Dura”, según la toponimia náhuatl, aunque algunos historiadores le asignan también el de “Lugar del Cuchillo Sagrado”.

Figura 1. Tepatitlán de Morelos, Jalisco.
Localización geográfica.



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

Contexto histórico

Fue habitado primitivamente por los otomíes. Posteriormente llegaron los tecos, o tecuexes, llamados también “tecuanni”, que significa cruel o sanguinario. Hombres indómitos que establecieron señoríos en Mític, Tecpatitlán, Xalostotitlán, Yahualican, Mexiticacán, Tlacotán, Ixtlahuacán, Acatic y Tzapotlán de los Tecuexes (Zapotlanejo).

La ciudad ha tenido diversas localizaciones: la primera, denominada “Pueblo Viejo” en el cerro de Raumalelí; posteriormente se trasladaron al Cerrito de la Cruz, y al final, acaudillados por Mapelo, al lugar que ahora ocupa.

En 1530 Llegan a estas tierras los españoles, los frailes franciscanos se encargaron de la construcción de la primera iglesia, que dedicaron a San Francisco de Asís, y así la población tomó el nombre de San Francisco de Tecpatitlán.

Por decreto del 27 de marzo de 1824, Tepatitlán se convirtió en uno de los 26 departamentos en que se dividió el Estado de Jalisco, y se le concedió el título de Villa. A partir de ese mismo año pasó a pertenecer al Tercer Cantón con cabecera en La Barca, situación que prevaleció hasta principios del siglo XX, al desaparecer la organización territorial por cantones.

De acuerdo con el Estatuto Provincial del 10 de abril de 1862, Tepatitlán, como la mayoría de los pueblos de Los Altos, perteneció al Departamento de Aguascalientes.

Por decreto del 20 de septiembre de 1883, se le concedió a la entonces Villa, el título de Ciudad, con la denominación de Tepatitlán de Morelos, en honor del Insurgente Don José María Morelos y Pavón.



IIEG
Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

Geografía y Medio Ambiente

Tepatitlán de Morelos
Diagnóstico del municipio
Agosto 2021



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

Geografía

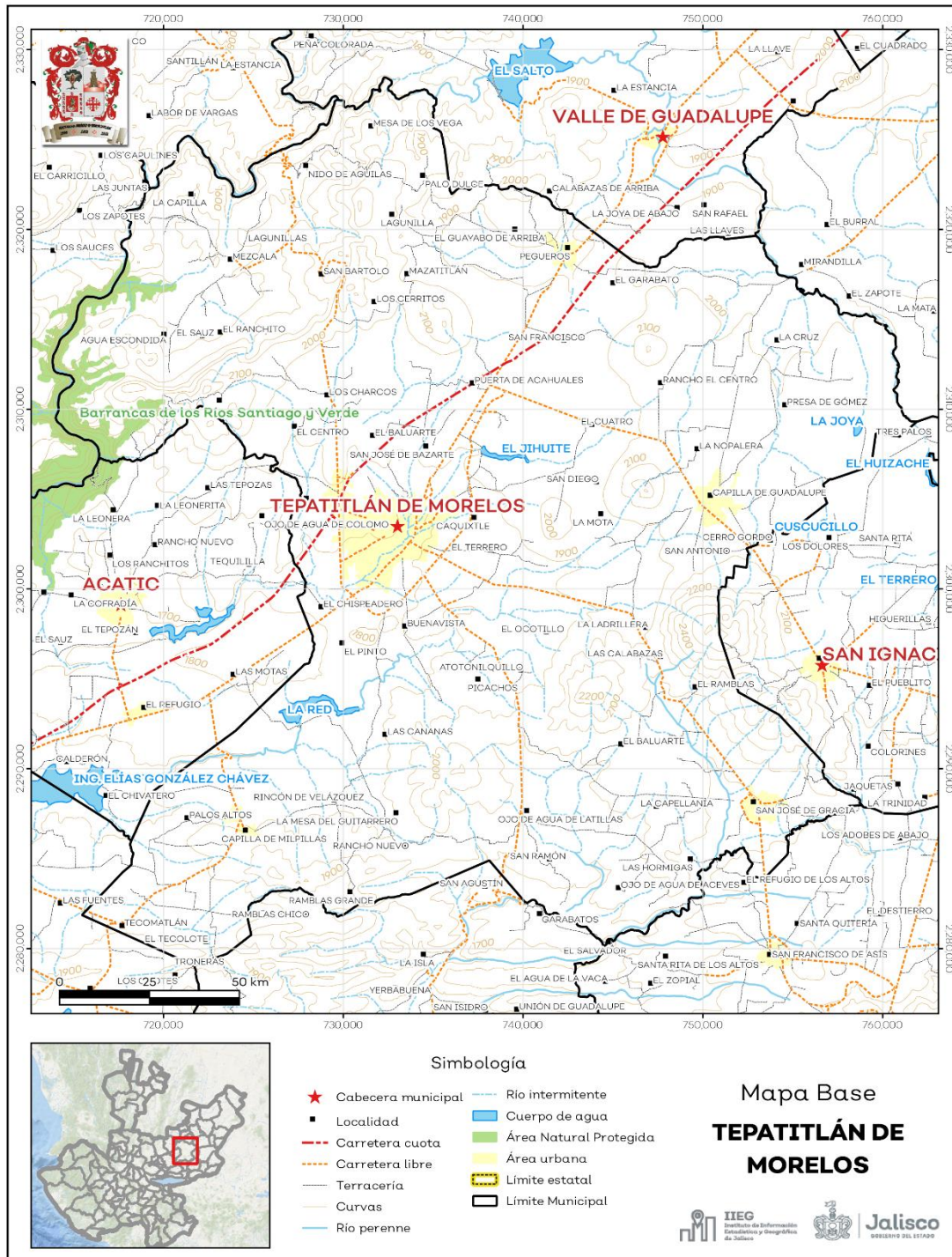
El municipio de Tepatlán de Morelos se localiza en la región Altos Sur del estado de Jalisco. Sus municipios colindantes son Cuquío, Zapotlanejo, San Miguel el Alto, Valle de Guadalupe, San Ignacio Cerro Gordo, Atotonilco el Alto, Yahualica de González Gallo, Acatic y Tototlán (ver mapa 1). Tiene una extensión territorial de 1,387.76 kilómetros cuadrados.

Su cabecera municipal se localiza en las coordenadas 20°48'59.76" latitud norte y -102°45'39.96" de longitud oeste, a una altura de 1,806 metros sobre el nivel del mar (msnm). El territorio municipal, tiene alturas entre los 1,870 y 2,670 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 17.8°C, y su temperatura mínima y máxima promedio oscila entre los 5.4°C y 30.2°C. La precipitación media anual es de 868 milímetros (mm) mientras que la precipitación promedio acumulada es de 629.78 mm.

El municipio está constituido por roca tipo basalto en su mayor parte y residual. Los suelos dominantes pertenecen al tipo luvisol 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 | | |
|---|-----------------------|---|
| Tepatitlán de Morelos, Jalisco | | |
| Medio físico | Descripción | |
| Superficie municipal (km ²) | 1,388 | El municipio de Tepatitlán de Morelos tiene una superficie de 1,388Km ² . Por su superficie se ubica en la posición 11 con relación al resto de los municipios del estado. |
| Altura (msnm) | Mínima municipal | 1,270 |
| | Máxima municipal | 2,670 |
| | Cabecera municipal | 1,806 |
| Pendientes (%) | Planas (< 5°) | 68.5 |
| | Lomerío (5° - 15°) | 22.4 |
| | Montañosas (> 15°) | 9.1 |
| Clima (%) | Semicálido semihúmedo | 71.6 |
| | Templado subhúmedo | 28.4 |
| Temperatura (°C) | Máxima promedio | 30.2 |
| | Mínima promedio | 5.4 |
| | Media anual | 17.8 |
| Precipitación (mm) | Media anual | 868 |
| Geología (%) | Basalto | 60.4 |
| | Residual | 25.7 |
| | Arenisca | 6.5 |
| | Aluvial | 5.3 |
| | Extrusiva ácida | 1.3 |
| | Otros | 0.7 |
| Tipo de suelo (%) | Luvisol | 45.8 |
| | Feozem | 23.7 |
| | Planosol | 19.9 |
| | Cambisol | 5.5 |
| | Litosol | 3.4 |
| | Otros | 1.7 |
| Cobertura de suelo (%) | Agricultura | 70.3 |
| | Asentamiento humano | 1.9 |
| | Bosque | 6.3 |
| | Cuerpo de agua | 0.5 |
| | Pastizal | 8.2 |
| | Selva | 12.7 |

Fuente: IIEG, con base en: Geología, Edafología, esc. 1:50,000 y Uso de Suelo y Vegetación SVI, 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

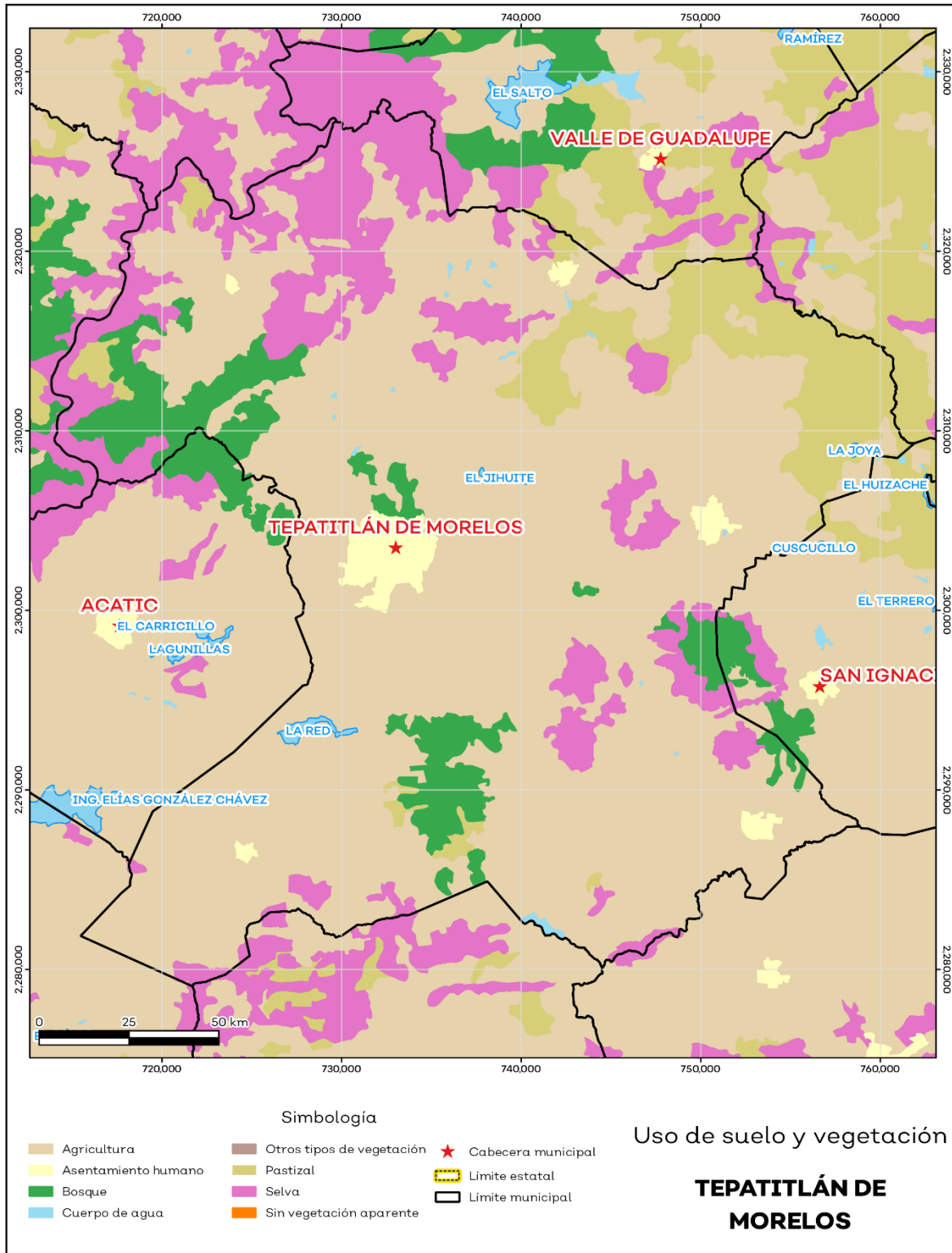
La cobertura del suelo predominante en el municipio es Agricultura con un 70.3% de su superficie, seguida de selva con su 12.7 %, los asentamientos humanos solo ocupan el 1.9% del territorio total (ver mapa 2).

La superficie arbórea municipal representa el 4.0% de los cuales el 3.5% corresponde a la vegetación arbórea primaria, la cual no presenta una alteración respecto a su estado natural, y 0.5% a la vegetación arbórea secundaria, que debido a perturbaciones ha sido modificada y muestra un proceso de sucesión vegetal (ver tabla 2).

| Tabla 2 Cobertura Arbórea | | |
|--------------------------------|------------|---|
| Tepatitlán de Morelos, Jalisco | | |
| Cobertura | Cantidad % | Comentarios |
| Primaria Arbórea Baja | 3.5 | |
| Primaria Arbórea Mediana | 0.0 | |
| Primaria Arbórea Alta | 0.0 | La cobertura arbórea referida está compuesta por los siguientes tipos de vegetación: bosque de coníferas, bosque de encino, bosque mesófilo de montaña, bosque de pino y bosque de táscate, selva caducifolia, selva subcaducifolia, selva de galería, manglar, palmar natural, vegetación hidrófila y vegetación inducida. |
| Secundaria Arbórea Baja | 0.5 | |
| Secundaria Arbórea Mediana | 0.0 | |
| Secundaria Arbórea Alta | 0.0 | |
| Total Arbórea | 4.0 | |

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

Mapa 2. Uso de suelo y vegetación



Fuente: IIEG, con base en INEGI, 2017

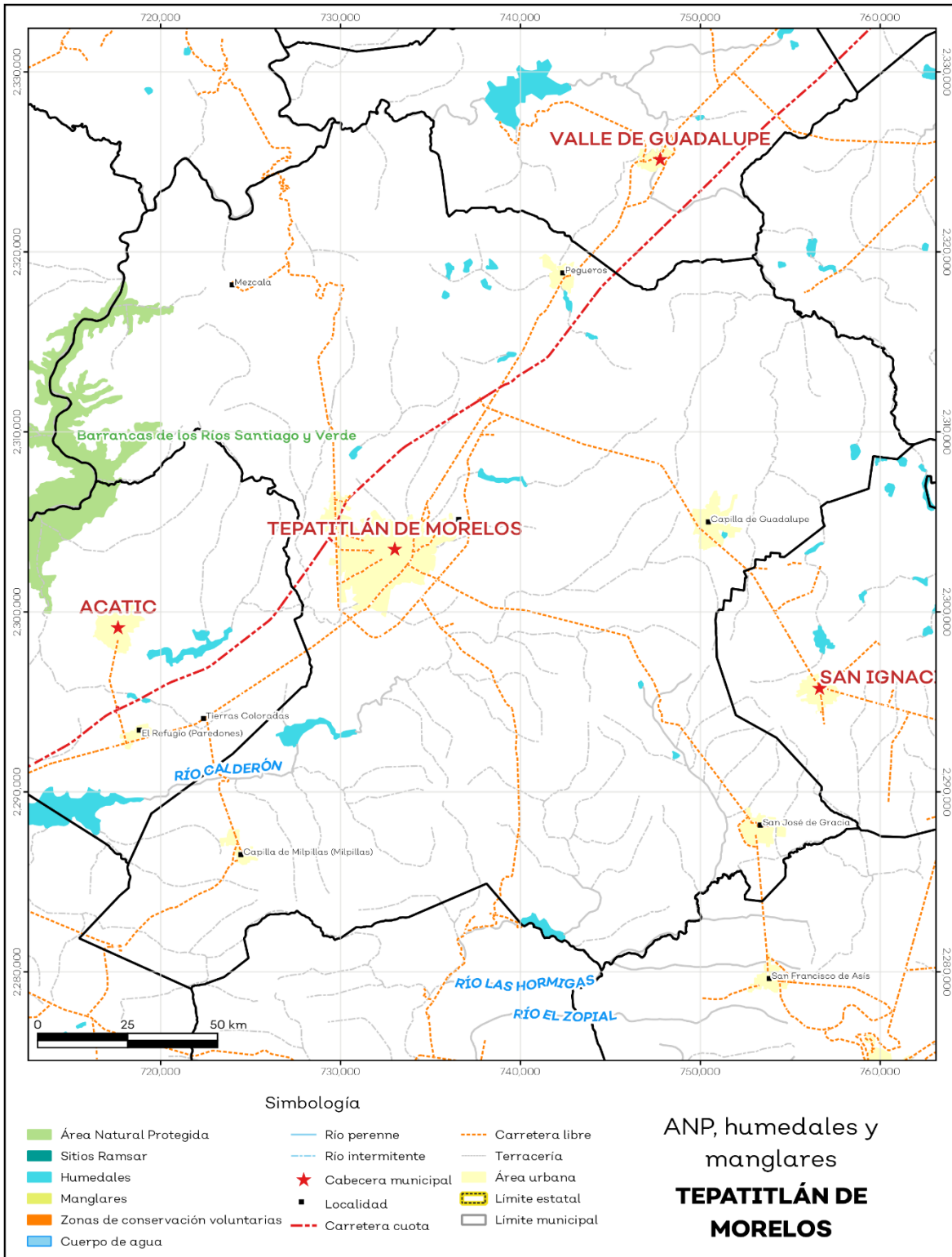
Áreas naturales protegidas y humedales

Tepatitlán de Morelos alberga 1 área natural protegida con una superficie de 1,709.40 hectáreas (ha) lo que representa el 1.2% de todo el territorio municipal. Además, se cuenta con 0.4% de humedales (ver mapa 3 y tabla 3).

| Tabla 3 ANP y humedales | | |
|--------------------------------|------------|---|
| Tepatitlán de Morelos, Jalisco | | |
| Áreas Naturales | Cantidad % | Descripción |
| Áreas Naturales Protegidas | 1.2 | Barrancas de los Ríos Santiago y Verde |
| Sitios Ramsar | 0.0 | Humedales de importancia internacional. |
| Humedales | 0.4 | |

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 temporal anual la cual representa el 64.8% municipal, y es catalogada con el rango muy alto a nivel estatal. El inverso del índice de Simpson es de 0.56 y nos indica que entre más se acerca al 1 más diversidad ecosistémica de coberturas de suelo hay. El índice de Shannon es de 1.35, 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 4).

| Tabla 4 Diversidad Ecosistémica | | |
|---------------------------------|----------|--|
| Tepatitlán de Morelos, Jalisco | | |
| índice | Cantidad | Comentarios |
| Inverso de Simpson | 0.56 | Valor entre más cercano a 1, mayor diversidad ecosistémica de coberturas de uso de suelo y vegetación. |
| Shannon | 1.36 | 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 | 0.55 | Se acerca a 0 cuando una cobertura domina y se acerca a 1 cuando comparten abundancia las coberturas. |
| índice | % | Cobertura |
| Dominancia | 64.8 | Agricultura de temporal anual |

Fuente: IIEG, 2021

Sequía

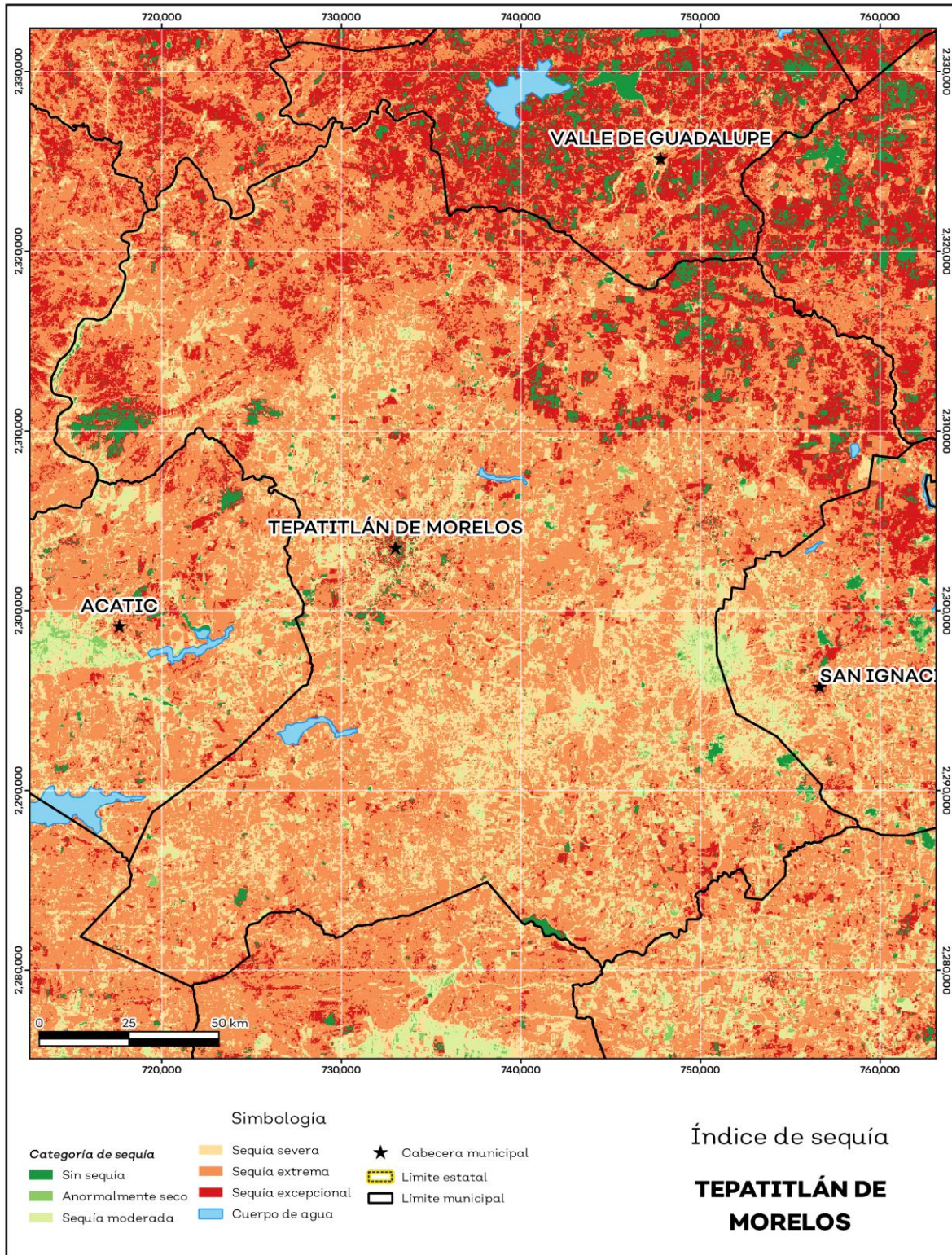
El cambio climático en los últimos años ha traído consigo efectos en los territorios, de allí parte a que se analice el fenómeno natural de la sequía y la escasez de los recursos hídricos.

De la superficie dedicada a las actividades agrícolas el 98.4% presentó alguna categoría de sequía en el año 2020 (ver mapa 4 y tabla 5). 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 5 Sequía | | | |
|--------------------------------|-----------------------|------------------------|--|
| Tepatitlán de Morelos, Jalisco | | | |
| Categoría de sequía | Cantidad Agrícola (%) | Cantidad Municipal (%) | Comentarios |
| Sin sequía | 0.9 | 2.5 | |
| Anormalmente seco | 0.7 | 0.6 | |
| Sequía moderada | 5.7 | 5.4 | 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 severa | 22.2 | 19.7 | |
| Sequía extrema | 64.0 | 57.9 | |
| Sequía excepcional | 6.5 | 13.4 | |

Fuente: IIEG, con base en imágenes Landsat, 2020

Mapa 4. Índice de sequía de diferencia normalizado



Fuente: IIEG, con base en imágenes Landsat, 2020

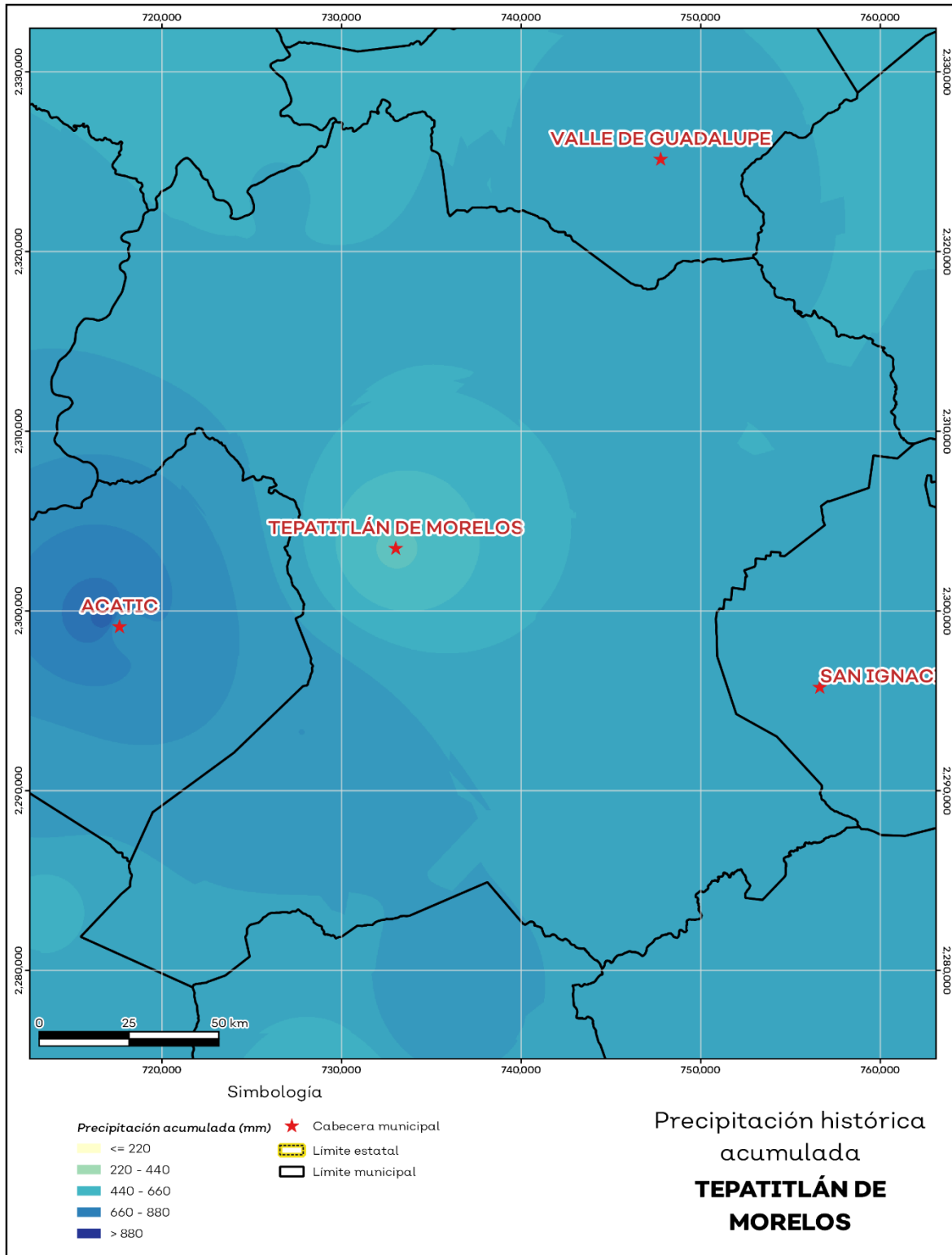
Precipitación

Del análisis de la precipitación media mensual histórica con registros hasta el 2019 del municipio Tepatitlán de Morelos tenemos que la precipitación acumulada promedio es de 629.78 mm; la media del mes de enero es de 30.12 mm, la mínima de 23.00 mm y la máxima de 37.00 mm; mientras que en julio la precipitación media es de 90.67 mm, la mínima de 81.17mm y máxima de 114.44 mm (ver mapa 5 y tabla 6).

| Tabla 6 Precipitación media mensual y acumulada | | | | |
|---|---------------|-------------|-------------|---|
| Tepatitlán de Morelos, Jalisco | | | | |
| Mes | Promedio (mm) | Mínima (mm) | Máxima (mm) | Comentarios |
| Enero | 30.12 | 23.00 | 37.00 | |
| Febrero | 32.10 | 20.00 | 43.00 | |
| Marzo | 41.27 | 24.00 | 59.00 | |
| Abril | 46.30 | 27.00 | 69.00 | |
| Mayo | 54.29 | 37.00 | 77.00 | |
| Junio | 78.99 | 67.00 | 90.83 | |
| Julio | 90.67 | 81.17 | 114.44 | Registros de precipitación histórica media mensual. |
| Agosto | 82.31 | 73.22 | 107.74 | |
| Septiembre | 66.58 | 57.00 | 85.50 | |
| Octubre | 43.03 | 33.00 | 50.07 | |
| Noviembre | 29.97 | 23.00 | 35.00 | |
| Diciembre | 27.13 | 21.00 | 31.00 | |
| Acumulada | 629.78 | 489.00 | 738.47 | 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

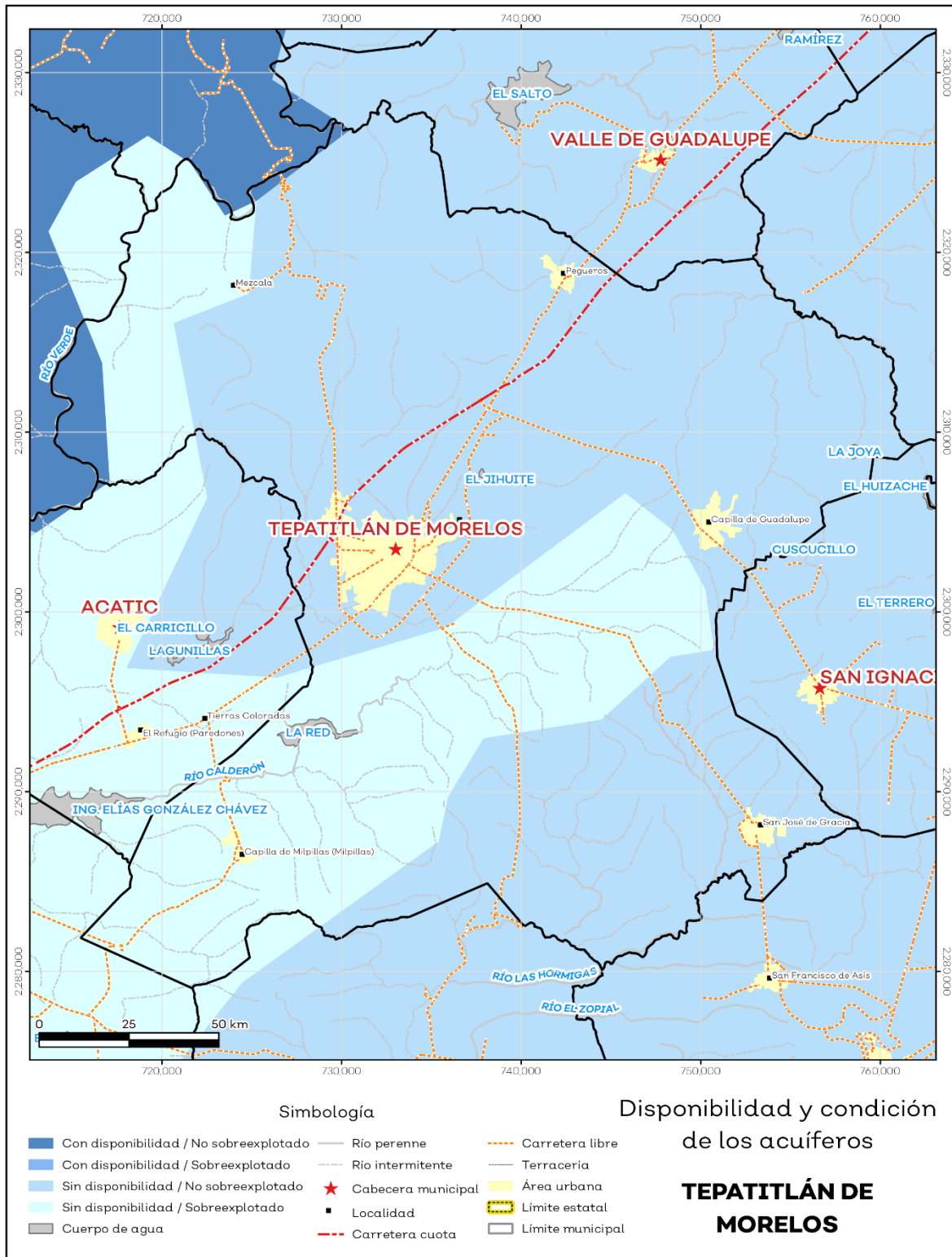
Recursos hídricos

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 98.4% no tienen disponibilidad y el 1.6% se encuentra con disponibilidad de agua subterránea (ver mapa 6 y tabla 7).

| Tabla 7 Acuíferos | | |
|--------------------------------|------------|--|
| Tepatitlán de Morelos, Jalisco | | |
| Estatus | Cantidad % | Comentarios |
| Con disponibilidad | 1.6 | |
| Sin disponibilidad | 98.4 | Reporte de CONAGUA del estatus del acuífero hasta el 2020. |
| No sobrexplotado | 68.9 | |
| Sobrexplotado | 31.1 | |

Fuente: IIEG, con base en CONAGUA, 2021

Mapa 6. Acuíferos



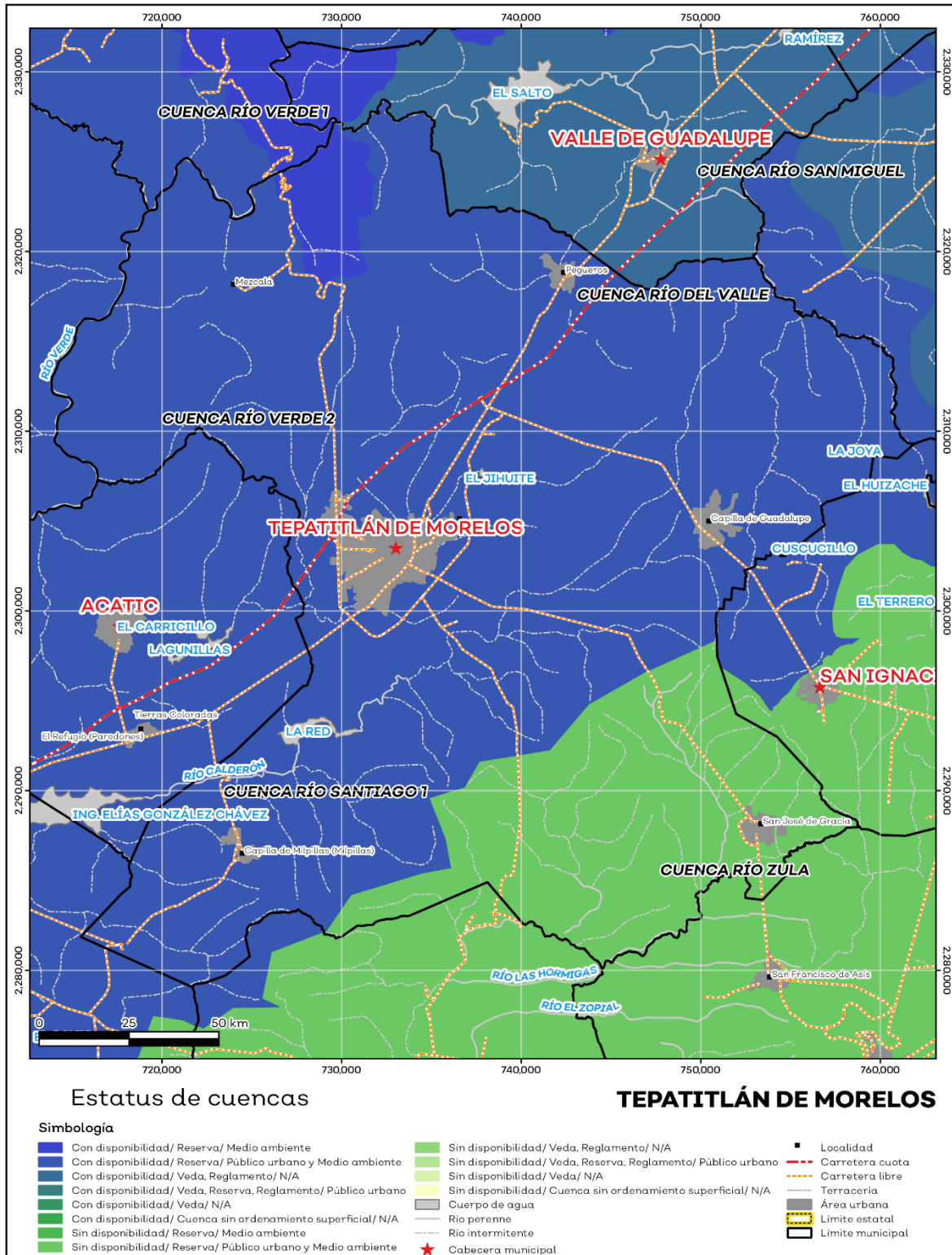
Fuente: IIEG, con base en CONAGUA, 2021

El territorio municipal está dentro de las cuencas Río Santiago 1, Río Verde 1, Río Verde 2, Río Zula, Río del Valle de las cuales el 83.0% tienen disponibilidad y el 17.0% presentan déficit de disponibilidad de agua superficial (ver mapa 7 y tabla 8).

| Tabla 8 Cuencas | | |
|-------------------------------------|-------------------|--|
| Tepatlán de Morelos, Jalisco | | |
| Estatus | Cantidad % | Comentarios |
| Con disponibilidad | 83.0 | |
| Sin disponibilidad | 17.0 | |
| 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

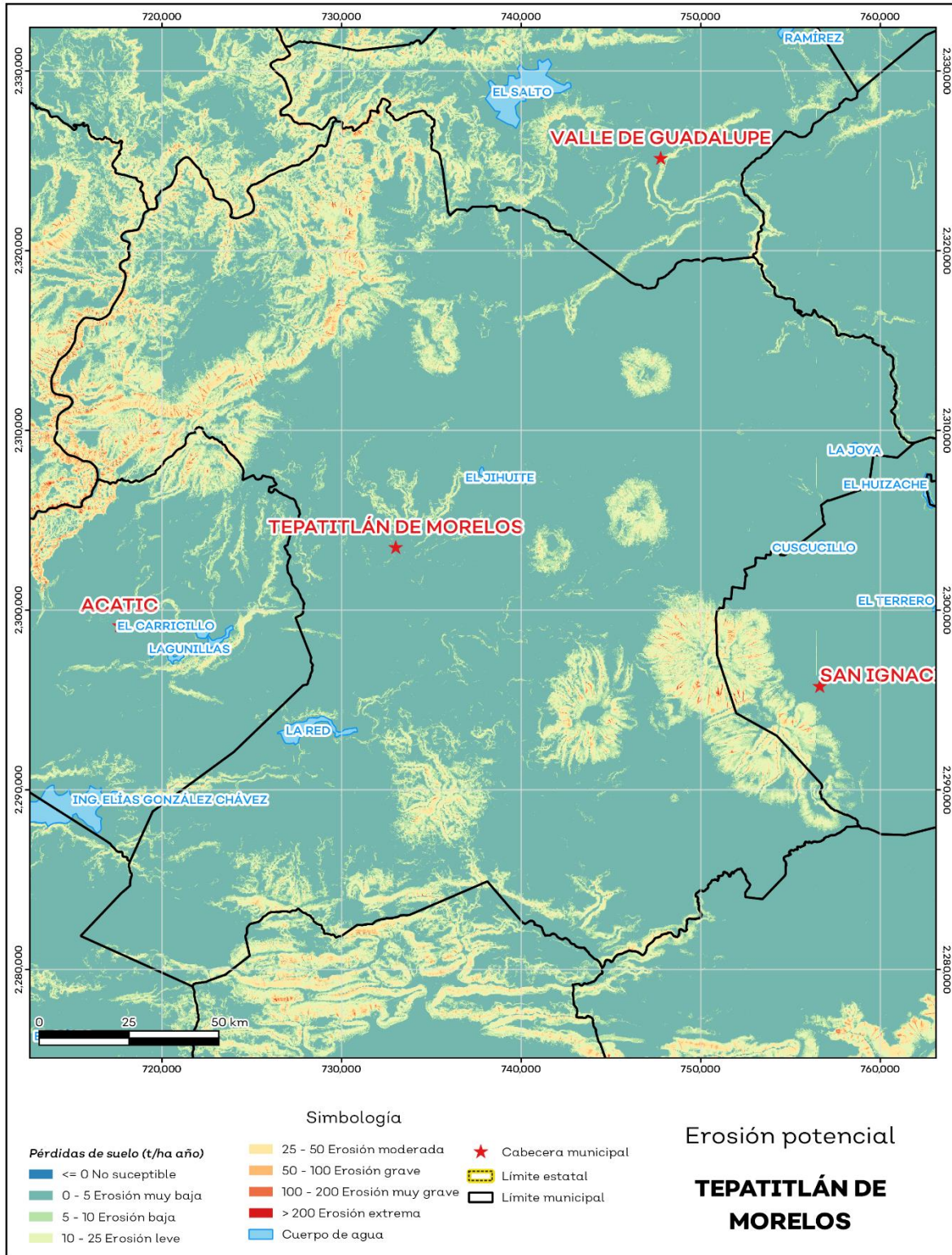
Erosión potencial

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 9).

| Tabla 9 Erosión potencial | | | |
|--------------------------------|---|------------|---|
| Tepatitlán de Morelos, 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. | 76.1 | |
| 5 a 10 | Zonas con niveles de erosión bajos y pérdidas de suelo que puede ser tolerables. Probablemente no hay erosión neta. | 9.3 | |
| 10 a 25 | Zonas con procesos erosivos leves. Existe erosión, aunque no es apreciable a simple vista. | 10.0 | 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. | 3.4 | |
| 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 116 escuelas, seguido de 62 instalaciones deportivas o de recreación y templos con 47 (ver tabla 10).

| Tabla 10 Infraestructura | | |
|--|-------------|---|
| Tepatitlán de Morelos, Jalisco | | |
| Infraestructura | Descripción | |
| Infraestructura (km) | Carreteras | 214 |
| | Caminos | 499.7 |
| El municipio se encuentra en el quinto lugar de la región Altos Sur, registrando grado alto de conectividad en caminos y carreteras. | | |
| Tipo de servicios | Cantidad | Comentarios |
| Aeródromo Civil | 0 | |
| Cementerio | 4 | |
| Centro Comercial | 3 | |
| Centro de Asistencia Médica | 24 | |
| Escuela | 116 | |
| Estación de Transporte Terrestre | 0 | |
| Instalación de Comunicación | 0 | |
| Instalación de Servicios | 0 | |
| Instalación Deportiva o Recreativa | 62 | La información presentada en esta tabla corresponde a los servicios concentrados en localidades mayores a 2,500 habitantes. |
| Instalación Diversa | 1 | |
| Instalación Gubernamental | 6 | |
| Mercado | 3 | |
| Plaza | 24 | |
| Pozo | 0 | |
| Tanque de Agua | 28 | |
| Templo | 47 | |

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



IIEG
Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

Demografía y Sociedad

Tepatitlán de Morelos
Diagnóstico del municipio
Agosto 2021



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

Aspectos Demográficos

El municipio de Tepatitlán de Morelos pertenece a la Región Altos sur, su población en 2020, según el Censo de Población y Vivienda 2020, era de 150,190 personas; 49.1 por ciento hombres y 50.9 por ciento mujeres; los habitantes del municipio representaban el 36.5 por ciento del total regional (ver tabla 1). Comparando este monto poblacional con el del año 2015, se obtiene que la población municipal aumentó un 6.28 por ciento en cinco años.

| Tabla 1 Población por sexo, porcentaje en el municipio | | | | | | |
|--|-----------------------|----------------------|----------------|----------------------------|---------|---------|
| Tepatitlán de Morelos, Jalisco | | | | | | |
| Clave | Municipio | Población total 2015 | Población 2020 | | | |
| | | | Total | Porcentaje en el municipio | Hombres | Mujeres |
| 093 | Tepatitlán de Morelos | 141,322 | 150,190 | 100% | 73,710 | 76,480 |

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

El municipio en 2020 contaba con 336 localidades, de éstas, 47 eran de dos viviendas y 59 de una. La localidad de Tepatitlán de Morelos es la más poblada con 98,842 personas, y representa el 65.8% de la población; le siguen Capilla de Guadalupe con el 10.4%, San José de Gracia con el 3.6%, Pegueros con el 3.2% y Capilla de Milpillas (Milpillas) con el 1.8% del total municipal (ver tabla 2).

| Tabla 2 Población por sexo, porcentaje en el municipio | | | | | | |
|--|----------------------------------|----------------------|----------------|----------------------------|---------|---------|
| Tepatitlán de Morelos, Jalisco | | | | | | |
| Clave | Municipio/Localidad | Población total 2010 | Población 2020 | | | |
| | | | Total | Porcentaje en el municipio | Hombres | Mujeres |
| 0093 | Tepatitlán de Morelos | 136,123 | 150,190 | 100.0 | 73,710 | 76,480 |
| 0001 | Tepatitlán de Morelos | 91,959 | 98,842 | 65.8 | 48,415 | 50,427 |
| 0058 | Capilla de Guadalupe | 13,308 | 15,640 | 10.4 | 7,664 | 7,976 |
| 0291 | San José de Gracia | 5,190 | 5,441 | 3.6 | 2,515 | 2,926 |
| 0223 | Pegueros | 4,063 | 4,848 | 3.2 | 2,340 | 2,508 |
| 0188 | Capilla de Milpillas (Milpillas) | 2,449 | 2,712 | 1.8 | 1,304 | 1,408 |

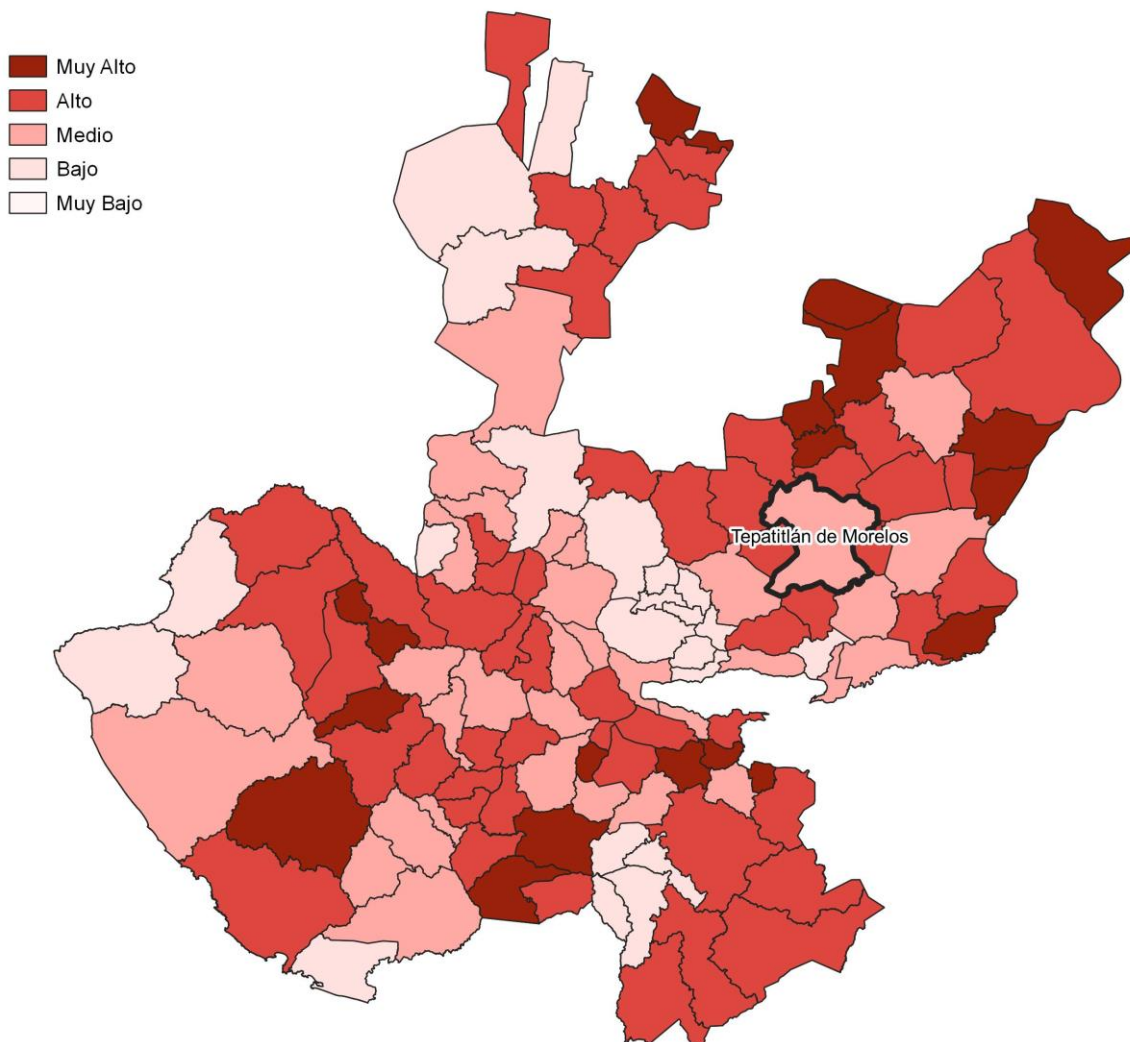
Fuente: IIEG, con base en INEGI, Censos y conteos nacionales, 2010-2020.

Intensidad migratoria

El estado de Jalisco tiene una añeja tradición migratoria a Estados Unidos que se remonta hacia finales del siglo XIX. Se estima que 1.4 millones de personas nacidas en Jalisco habitan en Estados Unidos y que alrededor de 2.6 millones de personas nacidas en aquel país son hijos de padres jaliscienses.

De acuerdo al índice de intensidad migratoria calculado por el Consejo Nacional de Población (CONAPO) con datos del censo de población de 2010 del INEGI, Jalisco tiene un grado alto de intensidad migratoria, y tiene el lugar decimotercero entre las entidades federativas del país con mayor intensidad migratoria.

Mapa 1 Grado de Intensidad migratoria a Estados Unidos. Jalisco, 2010



Fuente: IIEG, con base en estimaciones del CONAPO, 2010

Los indicadores de este índice señalan que en Tepatitlán de Morelos el 7.34 por ciento de las viviendas del municipio se recibieron remesas en 2010, en un 3.86 por ciento se reportaron emigrantes del quinquenio anterior (2005-2010), en el 2 por ciento se registraron migrantes circulares del quinquenio anterior, así mismo el 3.87 por ciento de las viviendas contaban con migrantes de retorno del quinquenio anterior (ver tabla 3).

Tabla 3 Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos

| Tepatitlán de Morelos, 2010 | |
|---|---------|
| Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos | Valores |
| Índice de intensidad migratoria | 0.2528 |
| Grado de intensidad migratoria | medio |
| Total de viviendas | 32698 |
| % Viviendas que reciben remesas | 7.34 |
| % Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior | 3.86 |
| % Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior | 2 |
| % Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior | 3.87 |
| Lugar que ocupa en el contexto estatal | 88 |
| Lugar que ocupa en el contexto nacional | 803 |

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

Cabe señalar que en el cálculo previo del índice de intensidad migratoria, que fue en el año 2000, la unidad de observación eran los hogares y Tepatitlán de Morelos ocupaba el lugar 71 con grado alto, donde el porcentaje de hogares que recibieron remesas fue del 7.67 %, hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior 9.95%, mientras que el 4.24% de los hogares tenían migrantes circulares del quinquenio anterior y 2.98% migrantes de retorno (ver tabla 4).

Tabla 4 Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos

Tepatlán de Morelos, 2000

| Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos | Valores |
|---|---------|
| Índice de intensidad migratoria | 0.85388 |
| Grado de intensidad migratoria | alto |
| Total de hogares | 25 200 |
| % Hogares que reciben remesas | 7.67 |
| % Hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior | 9.95 |
| % Hogares con migrantes circulares del quinquenio anterior | 4.24 |
| % Hogares con migrantes de retorno del quinquenio anterior | 2.98 |
| Lugar que ocupa en el contexto estatal | 71 |

Fuente: IIEG, con base en datos del Consejo Nacional de Población. Colección: Índices Sociodemográficos. Diciembre de 2001.

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 estudios académicos recientes en materia de medición de la pobreza. En términos generales, de acuerdo a 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.

Tabla 5 Pobreza Multidimensional

Tepatlitlán de Morelos, 2015-2020

| Indicadores de incidencia | Porcentaje | | Personas | | Carencias promedio | |
|--|------------|------|----------|--------|--------------------|------|
| | 2015 | 2020 | 2015 | 2020 | 2015 | 2020 |
| Pobreza multidimensional | | | | | | |
| Población en situación de pobreza multidimensional | 32.3 | 28.9 | 45,375 | 38,584 | 1.8 | 1.9 |
| Población en situación de pobreza multidimensional moderada | 30.3 | 26.7 | 42,600 | 35,638 | 1.7 | 1.8 |
| Población en situación de pobreza multidimensional extrema | 2.0 | 2.2 | 2,775 | 2,946 | 3.4 | 3.3 |
| Población vulnerable por carencias sociales | 31.0 | 33.5 | 43,596 | 44,723 | 1.7 | 1.7 |
| Población vulnerable por ingresos | 11.1 | 10.3 | 15,616 | 13,724 | | |
| Población no pobre multidimensional y no vulnerable | 25.6 | 27.2 | 35,906 | 36,319 | | |
| Privación social | | | | | | |
| Población con al menos una carencia social | 63.3 | 62.5 | 88,971 | 83,307 | 1.7 | 1.8 |
| Población con al menos tres carencias sociales | 9.7 | 10.8 | 13,608 | 14,451 | 3.3 | 3.2 |
| Indicadores de carencias sociales | | | | | | |
| Rezago educativo | 26.4 | 18.9 | 37,060 | 25,157 | 2.0 | 2.2 |
| Acceso a los servicios de salud | 16.9 | 29.7 | 23,702 | 39,657 | 2.5 | 2.4 |
| Acceso a la seguridad social | 46.9 | 49.6 | 65,842 | 66,153 | 1.9 | 1.9 |
| Calidad y espacios de la vivienda | 3.3 | 2.2 | 4,582 | 2,878 | 3.0 | 2.6 |
| Acceso a los servicios básicos en la vivienda | 5.7 | 1.8 | 7,975 | 2,435 | 2.9 | 3.2 |
| Acceso a la alimentación | 9.1 | 10.3 | 12,855 | 13,705 | 2.5 | 2.3 |
| Bienestar | | | | | | |
| Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo | 9.8 | 9.0 | 13,792 | 11,999 | 1.6 | 1.4 |
| Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar | 43.4 | 39.2 | 60,991 | 52,308 | 1.3 | 1.7 |

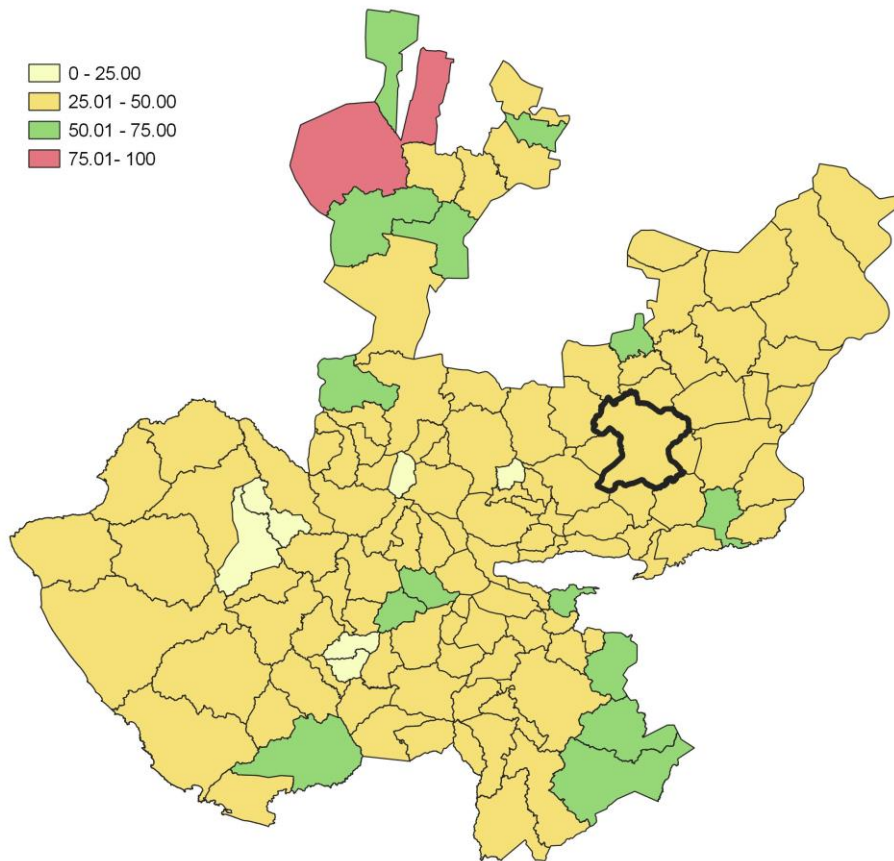
Fuente: Elaborado por el IIEG con base en estimaciones del CONEVAL con base en el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH, la Encuesta Intercensal 2015, el Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020.

En la tabla 5 se muestran los datos actualizados a 2020 del porcentaje y número de personas en situación de pobreza, vulnerable por carencias sociales, vulnerable por ingresos, no pobre y no vulnerable. En Tepatitlán de Morelos el 28.9 por ciento de la población se encuentra en situación de pobreza, es decir, 38,584 personas comparten esta situación en el municipio, así mismo el 33.5 por ciento (44,723 personas) de la población es vulnerable por carencias sociales, el 10.3 por ciento es vulnerable por ingresos y 27.2 por ciento es no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que en 2020 el 2.2 por ciento de la población de Tepatitlán de Morelos presentó pobreza extrema, mientras que para el 2015 presentó un 2 por ciento, es decir, 2,775 personas (2015); por otro lado, en 2020 un 26.7 por ciento de la población estaba en pobreza moderada (35,638 personas) y para 2015 su porcentaje 30.3 por ciento, en datos absolutos 42,600 habitantes.

De los indicadores de carencias sociales en 2020, destaca que el indicador acceso a la seguridad social es el más alto con un 49.6 por ciento, que en términos relativos se trata de 66,153 habitantes. El que menos porcentaje acumula es el de acceso a los servicios básicos en la vivienda, con el 1.8 por ciento.

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

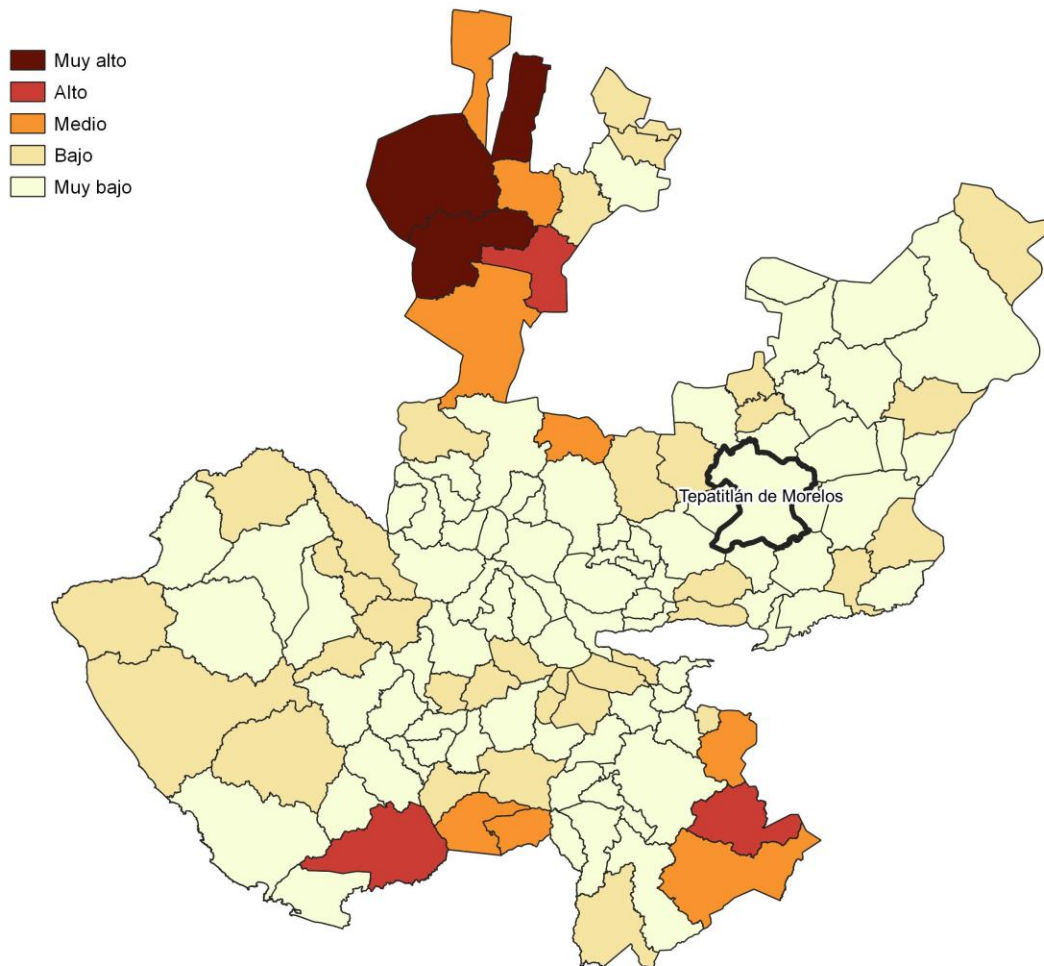


Fuente: Elaborado por el IIEG con base en estimaciones del CONEVAL con base en el Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020.

Marginación

La construcción del índice para las entidades federativas, regiones y municipios considera cuatro dimensiones estructurales de la marginación: falta de acceso a la educación (población analfabeta de 15 años o más y población sin primaria completa de 15 años o más); residencia en viviendas inadecuadas (sin disponibilidad de agua entubada, sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo, con piso de tierra, sin disponibilidad de energía eléctrica y con algún nivel de hacinamiento); percepción de ingresos monetarios insuficientes (ingresos hasta 2 salarios mínimos) y residir en localidades pequeñas con menos de 5 mil habitantes. En la tabla 6 se presentan los indicadores que componen el índice de marginación para el 2020 del municipio. En donde se ve que Tepatitlán de Morelos cuenta con un grado de marginación Muy Bajo, y que la mayoría de sus carencias son ligeramente similares a las del promedio estatal; destaca que la población de 15 años o más sin educación básica es de 39.73 por ciento, y que el 54.1 por ciento de la población gana menos de dos salarios mínimos.

Mapa 3 Índice de marginación por municipio. Jalisco, 2015



Fuente: IIEG, con base en estimaciones del CONAPO, 2015

Las principales localidades del municipio tienen en su mayoría un grado de marginación muy bajo. En particular se ve que San José de Gracia tiene los más altos porcentajes de población sin primaria completa (56.5%), mientras que Capilla de Milpillas (Milpillas) presenta los más altos porcentajes de población analfabeta (8.3%), Tepatitlán de Morelos tiene los más bajos porcentajes de población sin primaria completa (32.7%) y analfabeta con 3.2% (ver tabla 6).

| Tabla 6 Grado de marginación e indicadores sociodemográficos | | | | | | | |
|--|----------------------------------|----------|---|---|---|---|--|
| Tepatitlán de Morelos, 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 | Muy Bajo | 2.9 | 29.5 | 16.2 | 55.9 | |
| 093 | Tepatitlán de Morelos | Muy Bajo | 4.3 | 39.7 | 20.2 | 54.1 | |
| 1 | Tepatitlán de Morelos | Muy bajo | 3.2 | 32.7 | | | 2.1 |
| 58 | Capilla de Guadalupe | Muy bajo | 4.8 | 47.9 | | | 1.7 |
| 291 | San José de Gracia | Muy bajo | 6.0 | 56.5 | | | 2.1 |
| 223 | Pegueros | Muy bajo | 6.0 | 50.9 | | | 2.6 |
| 188 | Capilla de Milpillas (Milpillas) | Muy bajo | 8.3 | 53.3 | | | 3.8 |

* Para el cálculo de los índices estatales y municipales, estos indicadores corresponden a los porcentajes de ocupantes en viviendas.

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

Respecto a las carencias en la vivienda, las localidades de Capilla de Guadalupe, San José de Gracia y Pegueros comparten los más altos porcentajes de viviendas sin excusado con el 0.2%; del mismo modo las localidades de Tepatitlán de Morelos, Capilla de Guadalupe, San José de Gracia, Pegueros y Capilla de Milpillas (Milpillas) comparten los más altos porcentajes de viviendas sin energía eléctrica con el 0.1%; por otra parte, las localidades de Capilla de Guadalupe y Capilla de Milpillas (Milpillas) comparten los más altos porcentajes de viviendas sin agua entubada con el 0.4%; a su vez la localidad de San José de Gracia tiene los más altos porcentajes de viviendas con piso de tierra con el 0.7%; finalmente, la localidad de Capilla de Milpillas (Milpillas) tiene los más altos porcentajes de viviendas sin refrigerador con el 3.8% (ver tabla 7).

Tabla 7 Grado de marginación e indicadores sociodemográficos

| Tepatitlán de Morelos, 2010 | | | | | | | |
|-----------------------------|----------------------------------|-----------------|--|---|---|--|---|
| 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 | Muy Bajo | 0.6 | 0.3 | 0.8 | 14.0 | 1.7 |
| 093 | Tepatitlán de Morelos | Muy Bajo | 0.3 | 0.2 | 0.5 | 11.7 | 0.5 |
| 1 | Tepatitlán de Morelos | Muy bajo | 0.1 | 0.1 | 0.3 | 14.3 | 0.5 |
| 58 | Capilla de Guadalupe | Muy bajo | 0.2 | 0.1 | 0.4 | 14.1 | 0.3 |
| 291 | San José de Gracia | Muy bajo | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 13.1 | 0.7 |
| 223 | Pegueros | Muy bajo | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 16.6 | 0.5 |
| 188 | Capilla de Milpillas (Milpillas) | Muy bajo | 0.1 | 0.1 | 0.4 | 19.2 | 0.4 |

* Para el cálculo de los índices estatales y municipales, estos indicadores corresponden a los porcentajes de ocupantes en viviendas.

** Para el dato estatal y municipal se considera el porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento

Fuente: IIEG, con base en CONAPO, Índices de marginación por entidad federativa, municipal y a nivel localidad, 2010 Índices sociodemográficos

Nota: El dato del estado y del municipio es 2015

Índices Sociodemográficos

A manera de recapitulación, el municipio de Tepatitlán de Morelos en 2020, ocupaba a nivel estatal el lugar 116 en el índice de marginación con un grado muy bajo, en pobreza multidimensional se localiza en el lugar 116, con el 30.3 por ciento de su población en pobreza moderada y 2 por ciento en pobreza extrema; y en cuanto al índice de intensidad migratoria el municipio tiene un grado medio y ocupa el lugar 88 entre todos los municipios del estado (ver tabla 8).

| Tabla 8 Población total, grado de Marginación e Intensidad Migratoria y situación de pobreza | | | | | | | | | |
|--|------------------------------|------------------|------------------|------------|-------------------------------|------------|------------|----------------------------|-----------|
| Tepatitlán de Morelos | | | | | | | | | |
| Clave | Municipio | Población | Marginación 2020 | | Pobreza Multidimensional 2015 | | | Intensidad Migratoria 2010 | |
| | | | Grado | Lugar | Moderada | Extrema | Lugar | Grado | Lugar |
| 14 | Jalisco | 8,348,151 | Muy Bajo | 28 | 28.4 | 3.0 | 7 | Alto | 13 |
| 001 | Acatic | 23,175 | Muy Bajo | 54 | 33.2 | 3.4 | 102 | Alto | 49 |
| 008 | Arandas | 80,609 | Muy Bajo | 89 | 38.9 | 2.9 | 85 | Medio | 87 |
| 046 | Jalostotitlán | 32,678 | Muy Bajo | 97 | 38.5 | 3.7 | 84 | Alto | 46 |
| 048 | Jesús María | 18,982 | Bajo | 34 | 39.0 | 5.3 | 72 | Alto | 41 |
| 060 | Mexicacán | 5,307 | Bajo | 33 | 62.5 | 3.0 | 9 | Muy Alto | 4 |
| 074 | San Julián | 16,792 | Muy Bajo | 101 | 40.1 | 2.5 | 83 | Alto | 19 |
| 078 | San Miguel el Alto | 31,965 | Muy Bajo | 81 | 36.3 | 3.0 | 93 | Alto | 66 |
| 093 | Tepatitlán de Morelos | 150,190 | Muy Bajo | 116 | 30.3 | 2.0 | 116 | Medio | 88 |
| 111 | Valle de Guadalupe | 6,627 | Muy Bajo | 63 | 36.7 | 2.0 | 95 | Alto | 30 |
| 117 | Cañadas de Obregón | 4,388 | Bajo | 26 | 54.3 | 4.6 | 21 | Muy Alto | 3 |
| 118 | Yahualica de González Gallo | 22,394 | Muy Bajo | 73 | 40.1 | 4.0 | 75 | Alto | 33 |
| 125 | San Ignacio Cerro Gordo | 18,341 | Muy Bajo | 75 | 43.1 | 4.9 | 58 | Alto | 60 |

Fuente: IIEG, con base en estimaciones del CONEVAL 2015 y CONAPO 2020.

*El dato de Jalisco en Pobreza Multidimensional corresponde a 2020.



IIEG
Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

Economía

Tepatitlán de Morelos
Diagnóstico del municipio
Agosto 2021

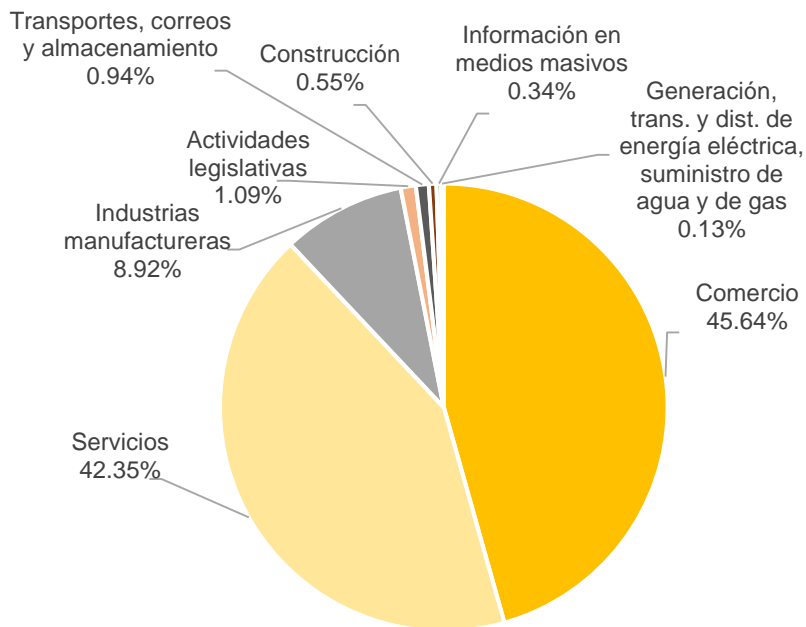


Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

Número de empresas

Conforme a la información del Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE) de INEGI, el municipio de Tepatitlán de Morelos cuenta con 7,698 unidades económicas al mes mayo de 2021 y su distribución por sectores revela un predominio de establecimientos dedicados al comercio, siendo estos el 45.64% del total de las empresas en el municipio. Ocupa la posición 7 del total de empresas establecidas en el estado y el lugar número 1 en el ranking regional.

Gráfico 1 Distribución de las unidades económicas Tepatitlán de Morelos, 2021 / Mayo



| Posición en el ranking | | |
|------------------------|---------|----------|
| Municipio | Estatal | Regional |
| Tepatitlán de Morelos | 7 | 1 |

Tabla 1 Composición de las empresas Tepatitlán de Morelos, mayo 2021. (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 | 3,154 | 203 | 110 | 27 | 13 | 5 | 1 | 3,513 |
| Servicios | 2,770 | 270 | 174 | 27 | 9 | 5 | 5 | 3,260 |
| Industrias manufactureras | 496 | 99 | 48 | 9 | 13 | 16 | 6 | 687 |
| Actividades legislativas | 48 | 17 | 9 | 3 | 1 | 5 | 1 | 84 |
| Transportes, correos y almacenamiento | 33 | 22 | 10 | 3 | 2 | 2 | 0 | 72 |
| Construcción | 20 | 11 | 7 | 3 | 0 | 1 | 0 | 42 |
| Información en medios masivos | 17 | 4 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 26 |
| Generación, trans. y dist. de energía eléctrica, suministro de agua y de gas | 5 | 1 | 3 | 0 | 0 | 1 | 0 | 10 |
| Agricultura, ganaderías, forestal, pesca y caza | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Total | 6,545 | 628 | 366 | 73 | 38 | 35 | 13 | 7,698 |

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 Tepatitlán de Morelos, los tres subsectores más importantes en la generación de valor agregado censal bruto fueron *la Industria alimentaria; el Comercio al por mayor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco; y el Comercio al por menor de vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes*, que generaron en conjunto el 43.9% del total del valor agregado censal bruto registrado en 2019 en el municipio.

El subsector de la *Industria alimentaria*, que concentró el 24.5% del valor agregado censal bruto en 2019, registró el mayor crecimiento real pasando de 505 millones 819 mil pesos en 2014 a 1,899 millones 961 mil pesos en 2019, representado un incremento porcentual de 275.6% durante el periodo.

Tabla 2. Subsectores con mayor valor agregado censal bruto (VACB)

Tepatitlán de Morelos, 2014 y 2019. (Miles de pesos a precios de 2018).

| Subsector | 2014 | 2019 | % Part. 2019 | Var % 2014-2019 |
|---|------------------|------------------|---------------|-----------------|
| Industria alimentaria | 505,819 | 1,899,961 | 24.5% | 275.6% |
| Comercio al por mayor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco | 534,900 | 974,387 | 12.5% | 82.2% |
| Comercio al por menor de vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes | 266,162 | 532,231 | 6.9% | 100.0% |
| Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho | 332,597 | 432,196 | 5.6% | 29.9% |
| Comercio al por menor de artículos de ferretería, tlapalería y vidrios | 50,400 | 424,389 | 5.5% | 742.0% |
| Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco | 195,196 | 335,128 | 4.3% | 71.7% |
| Comercio al por menor en tiendas de autoservicio y departamentales | | 265,326 | 3.4% | |
| Industria química | 90,856 | 247,651 | 3.2% | 172.6% |
| Servicios de preparación de alimentos y bebidas | 137,004 | 241,466 | 3.1% | 76.2% |
| Industria del papel | 37,477 | 159,551 | 2.1% | 325.7% |
| Servicios de apoyo a los negocios | | 137,377 | 1.8% | |
| Otros | 1,586,941 | 2,115,293 | 27.2% | 33.3% |
| Total | 3,737,351 | 7,764,956 | 100.0% | 107.8% |

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 julio de 2021 el IMSS reportó un total de 37,237 trabajadores asegurados, lo que representó para el municipio de Tepatitlán de Morelos un incremento anual de 432 trabajadores en comparación con el mismo mes de 2020, debido al aumento del registro de empleo formal en algunos de sus grupos económicos, principalmente en la *ganadería*.

En función de los registros del IMSS el grupo económico que más empleos reportó dentro del municipio de Tepatitlán de Morelos fue la *fabricación de alimentos*, ya que en julio de 2021 registró un total de 5,702 trabajadores concentrando el 15.31% del total de asegurados en el municipio.

El segundo grupo económico con más trabajadores asegurados fue la *ganadería*, que para julio de 2021 registró 4,123 empleos formales que representan el 11.07% del total de asegurados a dicha fecha.

| Tabla 3 Trabajadores asegurados | | | | | | | | | | |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|-----------------|
| Tepatitlán de Morelos, Jalisco 2015-julio 2021 | | | | | | | | | | |
| Grupo económico | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | julio 2020 | julio 2021 | variación absoluta jul 2021 / jul 2020 | % part jul 2021 |
| Fabricación de alimentos | 5,960 | 6,179 | 4,985 | 5,309 | 5,671 | 5,351 | 5,780 | 5,702 | -78 | 15.31% |
| Ganadería | 2,342 | 2,157 | 2,361 | 2,960 | 3,641 | 4,190 | 3,894 | 4,123 | 229 | 11.07% |
| Construcción de edificaciones y de obras de ingeniería civil | 1,524 | 1,800 | 2,674 | 3,076 | 3,528 | 3,413 | 3,461 | 3,616 | 155 | 9.71% |
| Compraventa de prendas de vestir y otros artículos de uso personal | 1,694 | 1,809 | 1,871 | 2,033 | 2,016 | 2,226 | 2,218 | 2,253 | 35 | 6.05% |
| Servicios de administración pública y seguridad social | 1,872 | 1,927 | 2,007 | 1,949 | 1,951 | 1,851 | 1,930 | 2,015 | 85 | 5.41% |
| Compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco | 1,304 | 1,358 | 1,520 | 1,568 | 1,676 | 1,666 | 1,655 | 1,862 | 207 | 5.00% |
| Agricultura | 708 | 857 | 991 | 1,294 | 1,814 | 1,898 | 2,336 | 1,695 | -641 | 4.55% |
| Compraventa de materias primas, materiales y auxiliares | 882 | 914 | 989 | 1,156 | 1,230 | 1,310 | 1,309 | 1,393 | 84 | 3.74% |
| Servicios profesionales y técnicos | 1,283 | 1,353 | 1,371 | 1,442 | 1,456 | 1,394 | 1,466 | 1,283 | -183 | 3.45% |
| Transporte terrestre | 1,040 | 1,008 | 1,054 | 1,093 | 1,151 | 1,205 | 1,152 | 1,211 | 59 | 3.25% |
| Fabricación de productos metálicos; excepto maquinaria y equipo | 1,074 | 907 | 956 | 1,009 | 995 | 1,124 | 1,046 | 1,137 | 91 | 3.05% |
| Compraventa de gases, combustibles y lubricantes | 657 | 684 | 723 | 739 | 782 | 759 | 766 | 834 | 68 | 2.24% |
| Otros | 8,019 | 8,418 | 8,763 | 9,124 | 9,658 | 10,127 | 9,792 | 10,113 | 321 | 27.16% |
| Total | 28,359 | 29,371 | 30,265 | 32,752 | 35,569 | 36,514 | 36,805 | 37,237 | 432 | 100.00% |

Fuente: IIEG, con base en información del IMSS.

Trabajadores asegurados en el IMSS Región Altos Sur

En julio de 2021, Tepatitlán de Morelos se presenta como el primer municipio, dentro de la región Altos Sur, con mayor número de trabajadores concentrando el 55.08% del total.

De julio de 2020 a julio de 2021 el municipio de Tepatitlán de Morelos registró un incremento anual en el número de trabajadores asegurados en la región Altos Sur, pasando de 36,805 asegurados en 2020 a 37,237 asegurados en 2021, un aumento de 432 empleos formales durante el total del periodo.

| Tabla 4 Trabajadores asegurados | | | | | | | | | | |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|-----------------|
| Región Altos Sur, Jalisco 2015-julio 2021 | | | | | | | | | | |
| Municipio | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | julio 2020 | julio 2021 | variación absoluta jul 2021 / jul 2020 | % part jul 2021 |
| Tepatitlán de Morelos | 28,359 | 29,371 | 30,265 | 32,752 | 35,569 | 36,514 | 36,805 | 37,237 | 432 | 55.08% |
| Arandas | 9,225 | 9,266 | 9,817 | 10,278 | 10,942 | 11,603 | 10,844 | 12,778 | 1,934 | 18.90% |
| Acatic | 3,495 | 3,849 | 4,364 | 4,665 | 4,775 | 4,685 | 4,761 | 4,690 | -71 | 6.94% |
| San Miguel el Alto | 3,786 | 3,836 | 3,814 | 3,732 | 3,752 | 3,723 | 3,698 | 3,997 | 299 | 5.91% |
| Jalostotitlán | 2,139 | 2,305 | 2,370 | 2,374 | 2,563 | 2,549 | 2,593 | 2,679 | 86 | 3.96% |
| Valle de Guadalupe | 1,470 | 1,474 | 1,566 | 1,720 | 1,842 | 1,972 | 1,930 | 2,077 | 147 | 3.07% |
| Jesús María | 1,525 | 1,663 | 1,672 | 1,719 | 1,816 | 1,735 | 1,787 | 1,738 | -49 | 2.57% |
| San Ignacio Cerro Gordo | 781 | 782 | 800 | 639 | 652 | 663 | 675 | 923 | 248 | 1.37% |
| San Julián | 577 | 642 | 680 | 744 | 801 | 820 | 842 | 854 | 12 | 1.26% |
| Yahualica de González Gallo | 455 | 431 | 522 | 527 | 683 | 631 | 654 | 572 | -82 | 0.85% |
| Cañadas de Obregón | 25 | 20 | 17 | 14 | 13 | 46 | 14 | 47 | 33 | 0.07% |
| Mexxicacán | 7 | 11 | 11 | 15 | 13 | 52 | 48 | 13 | -35 | 0.02% |
| Total | 51,844 | 53,650 | 55,898 | 59,179 | 63,421 | 64,993 | 64,651 | 67,605 | 2,954 | 100.00% |

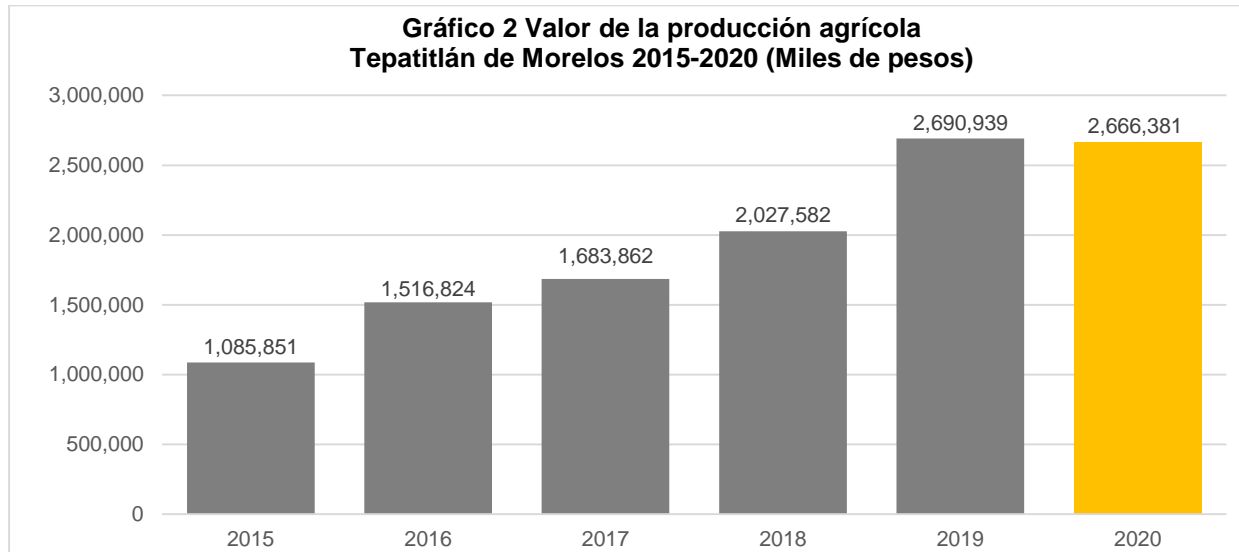
Fuente: IIEG, con base en información del IMSS.

Da click en la siguiente liga para consultar la información de empleo formal (IMSS), que se genera de manera mensual: https://iieg.gob.mx/ns/?page_id=18817

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

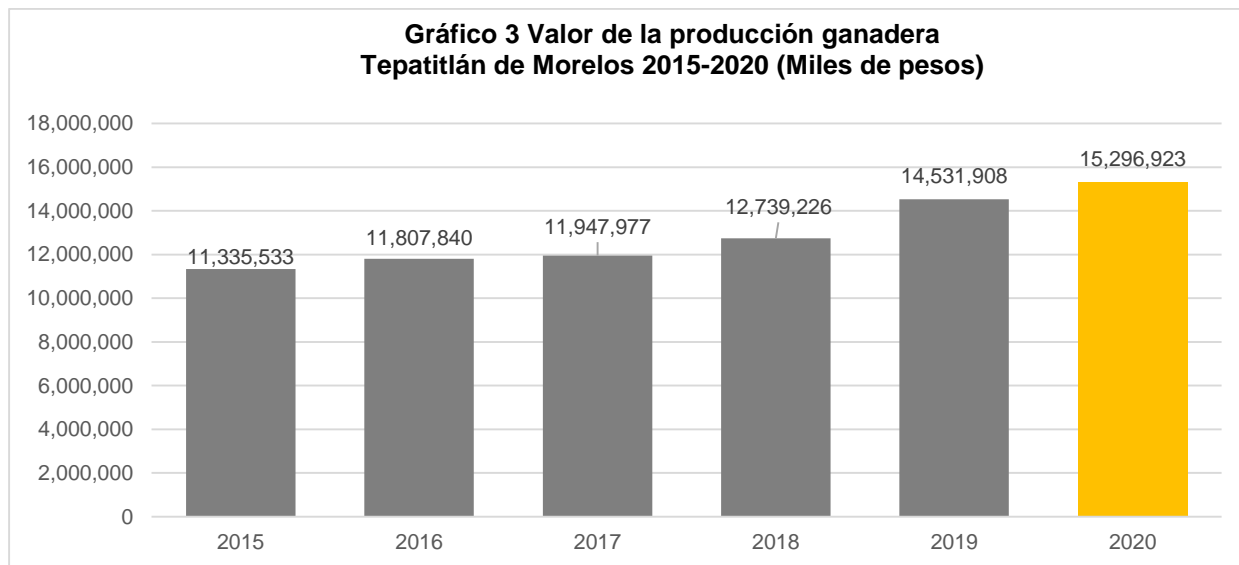
Agricultura y ganadería

El valor de la producción agrícola en Tepatitlán de Morelos ha presentado una tendencia al alza durante el periodo 2015–2019, habiendo registrado su nivel más alto en 2019. El valor de la producción agrícola de Tepatitlán de Morelos de 2020, representó el 3.73% del total estatal, alcanzando un monto de 2,666,381 miles de pesos para ese año.



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

El valor de la producción ganadera en Tepatitlán de Morelos ha reflejado una tendencia al alza durante el periodo 2015-2020, siendo el ejercicio de 2020 el año en el que se ha registrado el mayor nivel en el municipio. En 2020, el valor de la producción ganadera de Tepatitlán de Morelos representó el 15.17% del total estatal, alcanzando un monto de 15,296,923 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

Tepatitlán de Morelos
Diagnóstico del municipio
Agosto 2021



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.

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

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

| Tepatitlán de Morelos, Región Altos sur (Parte I) | | | | | |
|---|-----------------------------|--|---------------|---|---------------|
| | | Porcentaje de participación ciudadana en elecciones 2021 | | Evaluación del cumplimiento de la publicación de información fundamental 2016 | |
| Clave | Municipio | Valor municipal | Lugar estatal | Valor municipal | Lugar estatal |
| 1 | Acatic | 53.09 | 85 | 12.5 | 46 |
| 8 | Arandas | 51.79 | 90 | 0.00 | 96 |
| 46 | Jalostotitlán | 48.37 | 104 | 18.75 | 35 |
| 48 | Jesús María | 50.46 | 96 | 18.75 | 35 |
| 60 | Mexxicacán | 58.79 | 62 | 0.00 | 96 |
| 74 | San Julián | 65.47 | 39 | 37.50 | 14 |
| 78 | San Miguel el Alto | 71.55 | 14 | 18.75 | 35 |
| 93 | Tepatitlán de Morelos | 67.35 | 32 | 18.75 | 35 |
| 111 | Valle de Guadalupe | 46.99 | 109 | 6.25 | 90 |
| 117 | Cañadas de Obregón | 59.40 | 61 | 12.50 | 46 |
| 118 | Yahualica de González Gallo | 55.66 | 71 | 12.50 | 46 |
| 125 | San Ignacio Cerro Gordo | 47.88 | 106 | 25.00 | 26 |

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, Encuesta Intercensal 2015 del INEGI y las evaluaciones del ITEI de 2016.

En el caso de Tepatitlán de Morelos, en 2021 registró una participación electoral del 67.35%, que lo coloca en el lugar 32 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 18.75% en materia de cumplimiento en las obligaciones de transparencia, el municipio se colocó en el lugar 35, 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.

Asimismo, en el ámbito de las finanzas municipales, el 31.35% de los ingresos de Tepatitlán de Morelos se consideran propios; esto significa que fueron generados mediante sus propias estrategias de recaudación, lo que posiciona al municipio en el lugar 10 en el ordenamiento de este indicador respecto a los demás municipios del estado. Mientras que en la cuestión de seguridad, en 2020 el municipio registró una tasa de 10.31 delitos por cada cien mil habitantes, que se traduce en el lugar 100 en el contexto estatal, siendo el lugar uno, el municipio más seguro en función de esta tasa.

Considerando los cuatro indicadores, Tepatitlán de Morelos obtiene un desarrollo institucional Muy alto con un IDM-I de 40.16, que lo coloca en el sitio 18 del ordenamiento estatal. Donde el primer lugar lo tiene Tlajomulco de Zúñiga y el último, Juanacatlán.

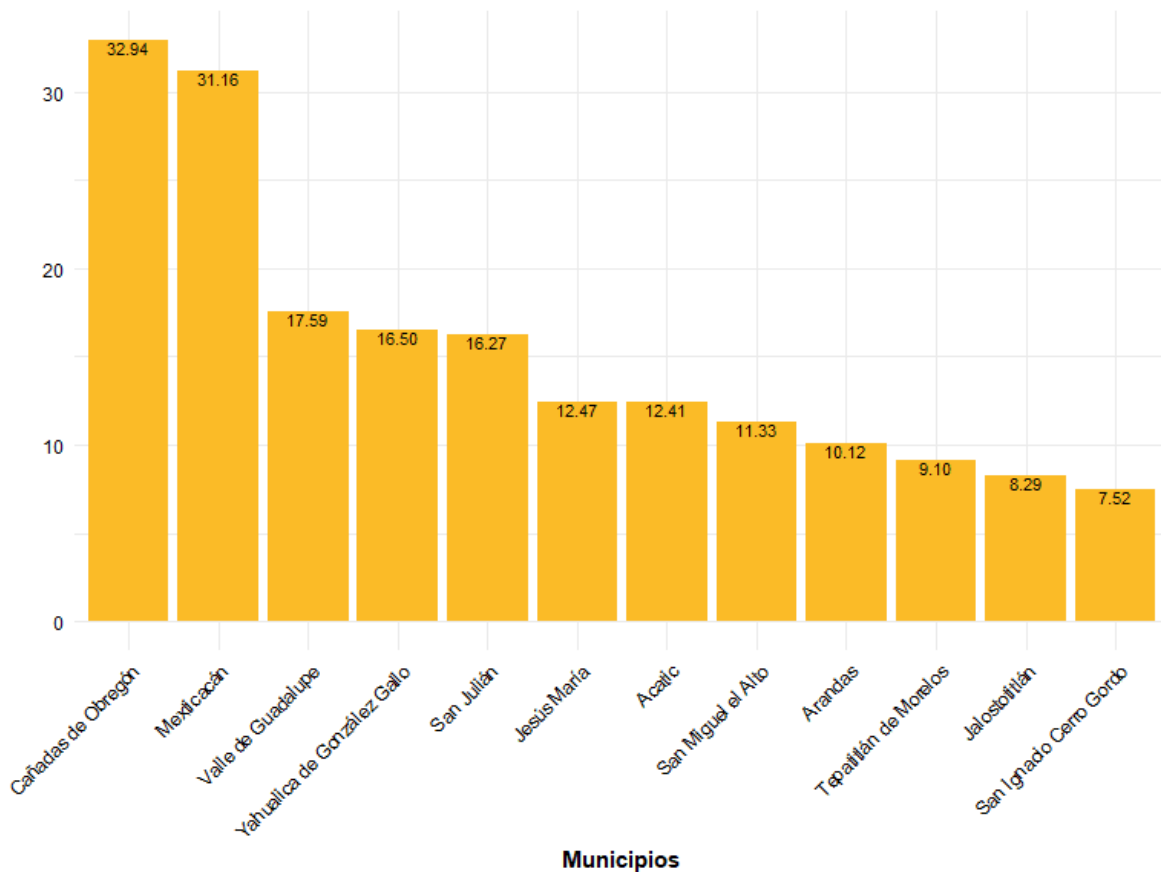
Tabla 2. Desarrollo institucional de los municipios en el contexto estatal con base en cinco indicadores

| Tepatitlán de Morelos, Región Altos sur (Parte II) | | | | | | | | |
|--|-----------------------------|--------------------------------|---------------|--|---------------|-------------------|----------|---------------|
| Clave | Municipio | Porcentaje de ingresos propios | | Delitos del fuero común por cada 1,000 habitantes 2020 | | IDM-Institucional | | |
| | | Valor municipal | Lugar estatal | Valor municipal | Lugar estatal | Índice | Grado | Lugar estatal |
| 1 | Acatic | 25.3 | 26 | 8.9 | 93 | 35.12 | Medio | 76 |
| 8 | Arandas | 22.65 | 40 | 8.88 | 92 | 31.57 | Muy bajo | 109 |
| 46 | Jalostotitlán | 26.02 | 25 | 7.95 | 82 | 36.29 | Medio | 57 |
| 48 | Jesús María | 20.39 | 49 | 6.03 | 55 | 36.25 | Medio | 59 |
| 60 | Mexxicacán | 10.52 | 95 | 3.47 | 24 | 32.75 | Bajo | 98 |
| 74 | San Julián | 22.23 | 42 | 3.82 | 28 | 45.02 | Muy alto | 8 |
| 78 | San Miguel el Alto | 17.54 | 60 | 7.98 | 84 | 38.29 | Alto | 36 |
| 93 | Tepatitlán de Morelos | 31.35 | 10 | 10.31 | 100 | 40.16 | Muy alto | 18 |
| 111 | Valle de Guadalupe | 22.64 | 41 | 9.88 | 98 | 31.16 | Muy bajo | 112 |
| 117 | Cañadas de Obregón | 11.27 | 90 | 3.15 | 17 | 35.81 | Medio | 63 |
| 118 | Yahualica de González Gallo | 23.25 | 36 | 6.22 | 58 | 36.77 | Medio | 51 |
| 125 | San Ignacio Cerro Gordo | 20.71 | 48 | 6.78 | 64 | 36.60 | Medio | 54 |

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, Encuesta Intercensal 2015 del INEGI y las evaluaciones del ITEI de 2016.

En lo que respecta a los empleados que laboraron en las instituciones de la administración pública municipales, en 2018 Tepatlán de Morelos tenía una tasa de 9.1 empleados municipales por cada mil habitantes, por lo que ocupó el sitio 3 de 12 de municipios con la menor tasa en la región, mientras que a nivel estatal ocupó la posición 21.

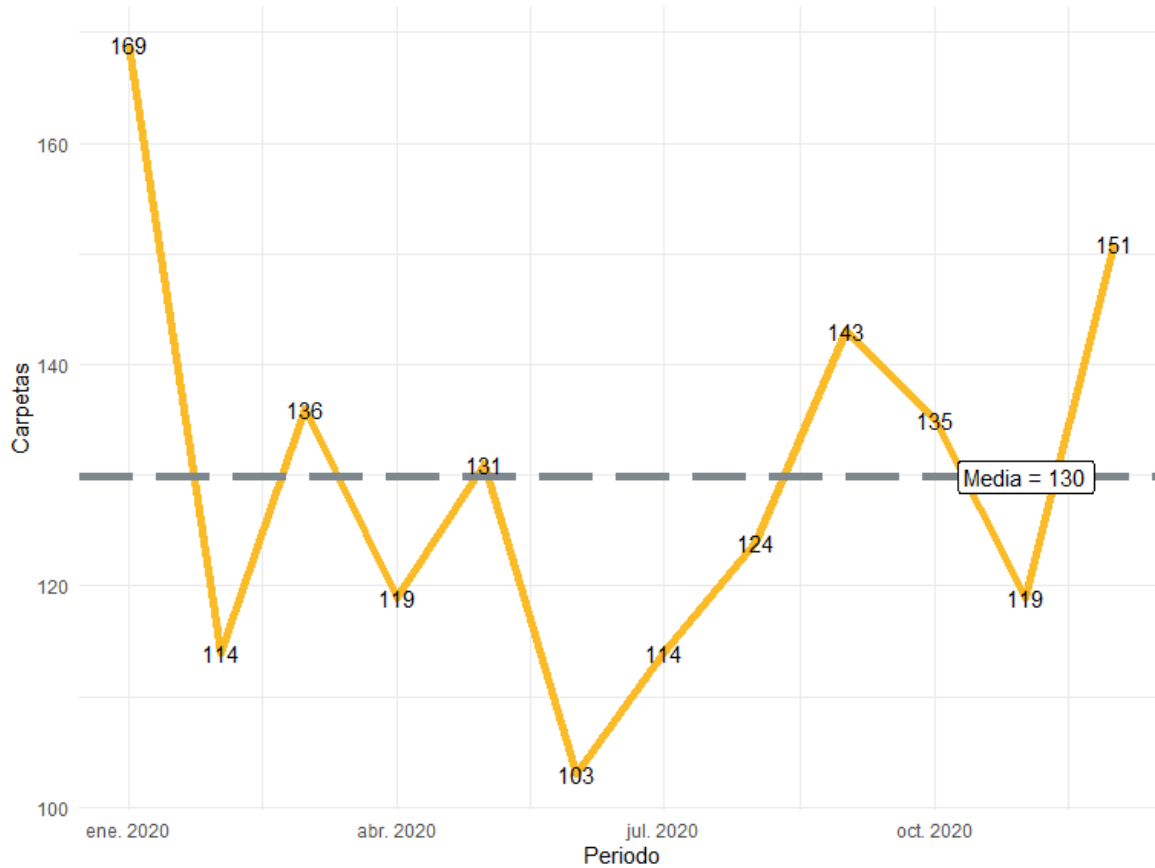
Gráfica 1. Empleados que laboraron en las administraciones públicas municipales en la región Altos sur, 2018



Fuente: Elaborado por el IIEG con datos del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019, de INEGI.

Durante el 2020, se abrieron un total de 1,558 carpetas de investigación, de las cuales 772 se abrieron en el primer semestre, mientras que en los siguientes seis meses fueron 786. Enero es el mes con más casos con 169 indagaciones. Junio es el mes con la menor cantidad de carpetas abiertas con 103. El promedio de carpetas abiertas por mes en el municipio es de 130.

Gráfica 2. Cantidad de carpetas de investigación por mes, Tepatitlán de Morelos 2020

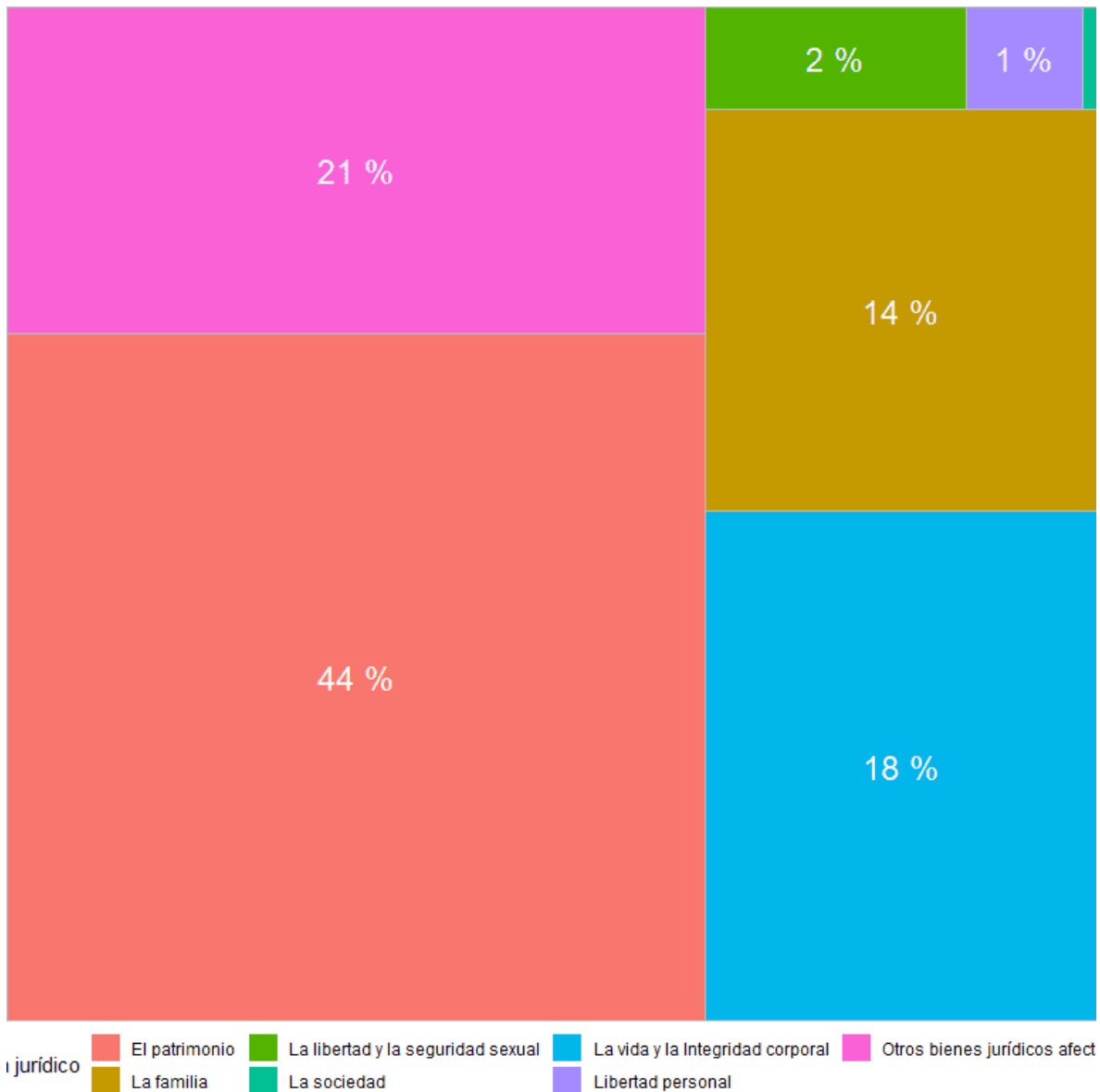


Fuente: Elaborado por el IIEG con datos del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública

En la siguiente liga podrás consultar la información actualizada mensualmente de las carpetas de investigación: https://iieg.gob.mx/ns/?page_id=22174

En Tepatitlán de Morelos durante el 2020, el 44% de los delitos afectaron al bien jurídico del patrimonio seguido de otros bienes jurídicos afectados con 21% y el tercer bien jurídico con mayor afectación fue la vida y la integridad corporal con 18%. (Gráfica 3).

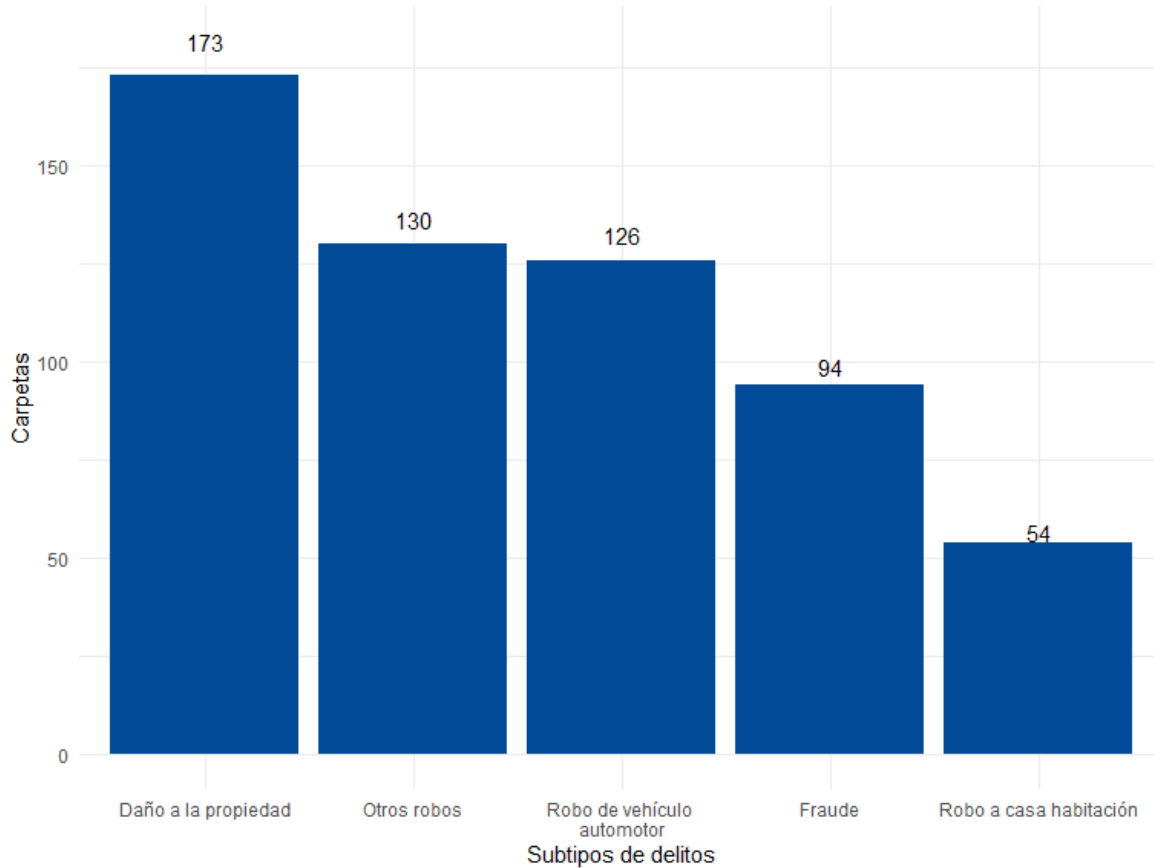
Gráfica 3. Distribución porcentual de los bienes jurídicos afectados, Tepatitlán de Morelos 2020



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

Con relación al bien jurídico del patrimonio que fue el más afectado en 2020 en el municipio, daño a la propiedad fue el subtipo de delito que abrió más carpetas con 173; en segundo puesto, otros robos con 130 seguido de robo de vehículo automotor con 126 casos. (Gráfica 4).

Gráfica 4. Cantidad de carpetas por los 5 subtipos de delitos que afectaron más a el patrimonio, Tepatlilán de Morelos 2020



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

Directorio municipal



Presidente Municipal Tepatitlán de Morelos

Miguel Ángel Esquivias Esquivias
presidencia@tepatitlan.gob.mx

Domicilio

Hidalgo No. 45, Col. Centro, C.P. 47600, Tepatitlán de Morelos, Jalisco

Teléfono

(378) 788 8707 / 788 8700 / 788 87 08

Síndico (a)

Rigoberto González Gutiérrez

Regidores (as)

Maria Dolores Aceves González
Karina González Pérez
Oscar Ornelas Martín
Beatriz Plascencia Ramírez
Arturo Pérez Martínez
Irma Yolanda García Gómez
Jose Mario Iñiguez Franco
Mireya Franco Barba
Gerardo Pérez Martínez
Rosa Adriana Reynoso Valera
Susana Jaime Mercado
Francisco Javier Aceves Aldrete
Julianne Harlent Mariat Alvarado Alvarado
Ramón González González

Partido Político


Partido Acción Nacional (PAN)


www.ieg.gob.mx



IEG Jalisco

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

 contacto@ieg.gob.mx

 **33377-71770**



IEG
Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

