



TEPATITLÁN DE MORELOS DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Octubre 2015

TEPATITLÁN DE MORELOS DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Octubre 2015

HISTORIA	3
Toponimia	
Contexto histórico	
GEOGRAFÍA	6
Mapa base	
Medio físico e infraestructura	
DEMOGRAFÍA Y SOCIEDAD	10
Aspectos demográficos	
Intensidad migratoria	
Pobreza multidimensional	
Marginación	
Índices sociodemográficos	
ECONOMÍA	21
Número de empresas	
Valor agregado censal bruto	
Empleo	
Agricultura y ganadería	
MEDIO AMBIENTE	28
Subíndice municipal de medio ambiente	
DESARROLLO INSTITUCIONAL	30
Desarrollo institucional	

Consulta el documento en línea
<http://www.ieg.gob.mx/>

HISTORIA

TEPATILÁN DE MORELOS
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Octubre 2015

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, Mexxicacán, 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.

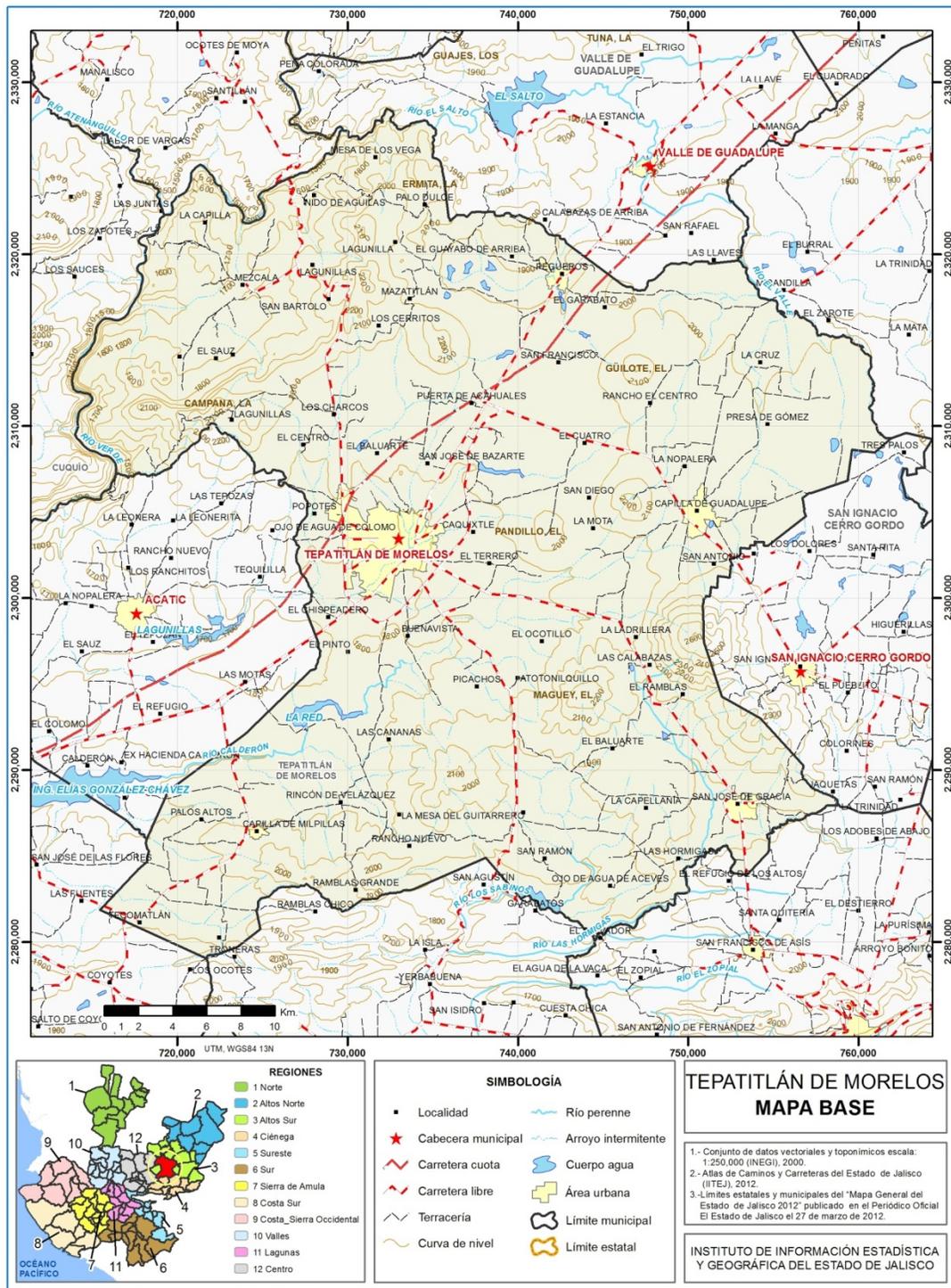
De acuerdo con el Estatuto Provincial del 10 de abril de 1862, Tepatitlán, como la mayoría de los pueblos de Los Altos, perteneció al Departamento de Aguascalientes.

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.

GEOGRAFÍA

TEPATITLÁN DE MORELOS
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Octubre 2015

Figura 2. Tepatitlán de Morelos, Jalisco.
Mapa base.



FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; 2015.

Geografía

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
	Aluvial	1.3
Geología (%)	Basalto	84.4
	Lacustre	3.9
	Residual	9.1
	Riolita – Toba ácida	1.3
Tipo de suelo (%)	Leptosol	0.1
	Lixisol	5.2
	Luvisol	48.5
	Phaeozem	29.3
	Planosol	15.3
	Otros	1.6
Cobertura de suelo (%)	Agricultura	68.3
	Asentamiento humano	1.1
	Bosque	7.8
	Cuerpo de agua	0.4
	Pastizal	8.3
	Selva	14.2

El tipo de roca predominante es el basalto (84.4%), una roca ígnea extrusiva básica, que contiene entre 45% y 52% de sílice. Roca volcánica que consiste de plagioclasa cálsica.

El suelo predominante es el luvisol (48.5%), se caracteriza por la acumulación de arcilla, son suelos rojos o amarillentos, destinados principalmente a la agricultura con rendimientos moderados y alta susceptibilidad a la erosión.

La agricultura (68.3%) es el uso de suelo dominante en el municipio.

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; con base en: Geología, Edafología SII y Uso de Suelo y Vegetación SIV, 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.

Tabla 1.1. Infraestructura			
Tepatitlán de Morelos, Jalisco			
Infraestructura	Descripción		
Infraestructura (km)	Carreteras	214.0	El municipio se encuentra en el quinto lugar de la región Altos Sur, registrando grado alto de conectividad en caminos y carreteras.
	Caminos	499.7	
Tipo de servicios	Cantidad	Comentarios	
Cementerio	4		
Escuelas	95		
Palacio o ayudantía	11		
Mercado	5	La información presentada en esta tabla corresponde a los servicios concentrados en localidades mayores a 2,500 habitantes.	
Plaza	49		
Centro Salud	19		
Tanque de agua	20		
Templo	34		

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco Atlas de Caminos y Carreteras del Estado de Jalisco 2012, Conectividad 2012. Mapa General del Estado de Jalisco 2012. Censo de Población y Vivienda 2000 y 2010, INEGI. Siete servicios básicos, CDTR-IITEJ, 2009.

DEMOGRAFÍA Y SOCIEDAD

TEPATITLÁN DE MORELOS
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Octubre 2015

Aspectos demográficos

El municipio de Tepatitlán de Morelos pertenece a la Región Altos Sur, su población en 2010 según el Censo de Población y Vivienda fue de 136 mil 123 personas; 48.7 por ciento hombres y 51.3 por ciento mujeres, los habitantes del municipio representaban el 35.4 por ciento del total regional (ver tabla 1). Comparando este monto poblacional con el del año 2000, se obtiene que la población municipal aumentó un 14.2 por ciento en diez años.

Tabla 2. Población por sexo, porcentaje en el municipio							
Tepatitlán de Morelos, Jalisco							
Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2000	Población 2010			
				Total	Porcentaje en el municipio	Hombres	Mujeres
093 TEPATITLAN DE MORELOS			119,197	136,123	100.00	66,244	69,879
0001	1	TEPATITLÁN DE MORELOS	74,262	91,959	67.6	44,690	47,269
0058	2	CAPILLA DE GUADALUPE	11,825	13,308	9.8	6,413	6,895
0291	3	SAN JOSÉ DE GRACIA	5,128	5,190	3.8	2,461	2,729
0223	4	PEGUEROS	3,552	4,063	3.0	1,950	2,113
0188	5	CAPILLA DE MILPILLAS (MILPILLAS)	2,509	2,449	1.8	1,148	1,301

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en INEGI, censos y conteos nacionales, 2000-2010

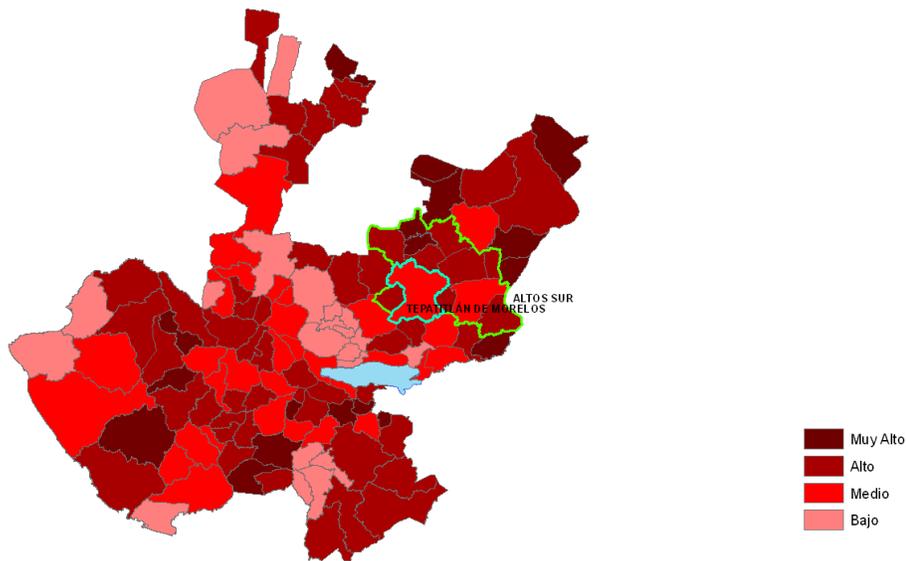
El municipio en 2010 contaba con 330 localidades, de las cuales, 40 eran de dos viviendas y 61 de una. La cabecera municipal de Tepatitlán de Morelos es la localidad más poblada con 91 mil 959 personas, y representaba el 67.6 por ciento de la población, le sigue Capilla De Guadalupe con el 9.8, San José de Gracia con el 3.8, Pegueros con el 3.0 y Capilla De Milpillás (Milpillás) con el 1.8 por ciento del total municipal.

Se estima que para el 2015 esta población aumentará a 145 mil 622 habitantes, donde 70 mil 983 son hombres y 74 mil 639 mujeres, disminuyendo en un 1.84 por ciento de la población total del estado.

Intensidad migratoria

El estado de Jalisco tiene una añeja tradición migratoria a Estados Unidos que se remonta hacia los 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 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.

Figura 3. Grado de Intensidad migratoria a Estados Unidos.
Jalisco, 2010



FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en estimaciones del CONAPO, 2010.

Los indicadores de este índice señalan que particularmente 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	0.2528327
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	2.00
% 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, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco 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 los hogares que recibieron remesas fue el 7.67 por ciento, hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior 9.95 por ciento, el 4.24 por ciento de los hogares tenían migrantes circulares del quinquenio anterior y 2.97 por ciento migrantes de retorno (Ver tabla 4).

Tabla 4. Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	
Tepatitlán de Morelos, 2000	
Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	0.8538788
Grado de intensidad migratoria	Alto
Total de hogares	25200
% 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: 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 servicios básicos en la vivienda.

La nueva metodología para medir el fenómeno de la pobreza fue desarrollada por el 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 al 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.

En términos generales de acuerdo a su ingreso y a su índice de privación social se proponen 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		
Tepatitlán de Morelos, 2010		
Indicadores de incidencia	Porcentaje	Personas
Pobreza multidimensional		
Población en situación de pobreza multidimensional	34.1	47,872
Población en situación de pobreza multidimensional moderada	30.8	43,341
Población en situación de pobreza multidimensional extrema	3.2	4,531
Población vulnerable por carencias sociales	39.9	56,105
Población vulnerable por ingresos	6.2	8,746
Población no pobre multidimensional y no vulnerable	19.8	27,823
Privación social		
Población con al menos una carencia social	74.0	103,977
Población con al menos tres carencias sociales	21.7	30,481
Indicadores de carencias sociales¹		
Rezago educativo	28.3	39,841
Acceso a los servicios de salud	37.3	52,393
Acceso a la seguridad social	53.2	74,723
Calidad y espacios de la vivienda	4.1	5,792
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	9.1	12,772
Acceso a la alimentación	26.3	36,935
Bienestar		
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo	10.1	14,183
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar	40.3	56,618

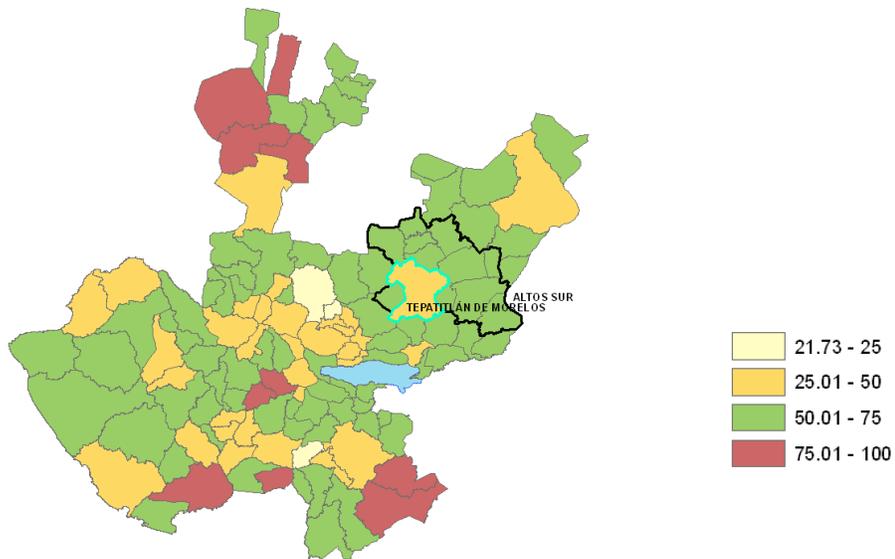
FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en, estimaciones del CONEVAL con base en INEGI, MCS-ENIGH 2010 y la muestra del Censo de Población y Vivienda

¹ Se reporta el porcentaje de la población con cada carencia social.

En la tabla 5 se muestra el porcentaje y número de personas en situación de pobreza, vulnerable por carencias sociales, vulnerable por ingresos y; no pobre y no vulnerable en Tepatitlán de Morelos el 34.1 por ciento de la población se encuentra en situación de pobreza, es decir 47 mil 872 personas comparten esta situación en el municipio, así mismo el 39.9 % (56,105 personas) de la población es vulnerable por carencias sociales; el 6.2 por ciento es vulnerable por ingresos y 19.8% es no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que solo el 3.2 por ciento de Tepatitlán de Morelos presentó pobreza extrema, es decir 4,531 personas, y un 30.8 por ciento en pobreza moderada (43,341 personas). De los indicadores de carencias sociales, destaca que el acceso a la seguridad social es la más alta con un 53.2 por ciento, que en términos relativos se trata de 74 mil 723 habitantes. Los que menos porcentajes acumulan son la acceso a los servicios básicos de la vivienda, y calidad y espacios, con el 9.1% y 4.1% respectivamente.

Figura 4. Porcentaje de población con pobreza multidimensional por municipio.
Jalisco, 2010



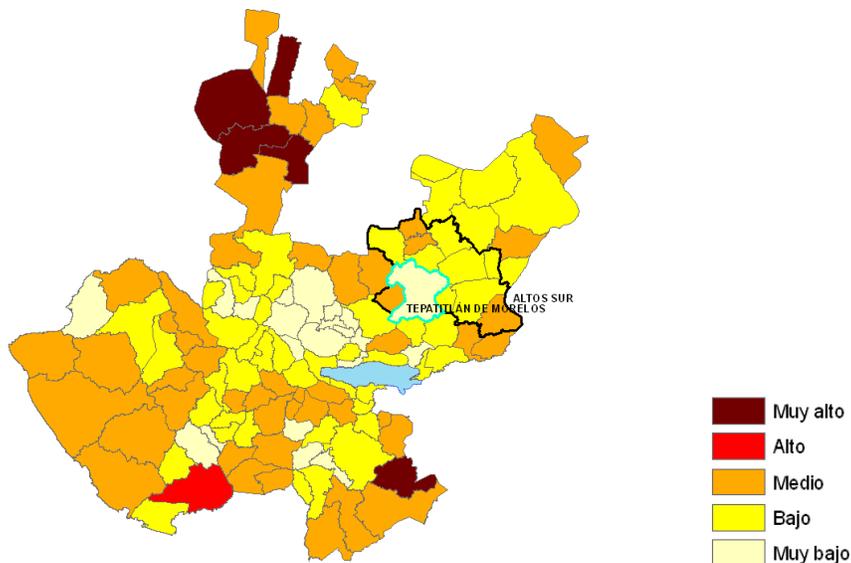
FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en estimaciones del CONEVAL, 2010.

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 los indicadores que componen el índice de marginación para el 2010. En donde se ve que el municipio de Tepatlán de Morelos cuenta con un grado de marginación muy bajo, y que la mayoría de sus carencias están por arriba del promedio regional; destaca que la población de 15 años o más sin primaria completa asciende al 26.1 por ciento, y que el 28 por ciento de la población no gana ni dos salarios mínimos.

Figura 5. Índice de marginación por municipio.
Jalisco, 2010



FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en estimaciones del CONAPO, 2010.

A nivel localidad, se tiene que la mayoría de las principales localidades del municipio tienen grado de marginación bajo, a excepción de la cabecera municipal que tiene grado de marginación muy bajo y Capilla de Milpillas (Milpillas) con marginación medio, en particular se ve ésta última tiene los más altos porcentajes de población analfabeta (10.2%) y sin primaria completa (38.2%). En lo que se refiere a equipamiento en la vivienda, las viviendas sin refrigerador en Capilla de Milpillas son el 7.5 por ciento. (Ver tabla 6).

Tabla 6. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos

Tepatitlán de Morelos, 2010							
Municipio / Localidad		Grado	% Población de 15 años o más analfabeta	% Población de 15 años o más sin primaria completa	% 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	4.4	18.0	17.5	27.2	6.8
	Altos Sur		8.3	30.6	30.4	34.5	7.4
093	Tepatitlán de Morelos	Muy bajo	6.6	26.1	18.9	28.0	4.9
1	Tepatitlán de Morelos	Bajo	5.1	22.0			4.8
58	Capilla de Guadalupe	Bajo	6.9	28.8			3.8
291	San José de Gracia	Bajo	9.7	38.5			6.1
223	Pegueros	Bajo	9.1	33.7			3.6
188	Capilla de Milpillas (Milpillas)	Medio	10.2	38.2			7.5

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

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco, con base en CONAPO, Índices de marginación por entidad federativa, municipal y a nivel localidad, 2010

Respecto a las carencias en la vivienda, siguen destacando Capilla de Milpillas (Milpillas) y Capilla de Guadalupe con los más altos porcentajes en el indicador de viviendas sin agua entubada mostrando el 1.4 y 4.9 por ciento respectivamente; sin excusado Capilla de Milpillas (Milpillas) destaca con el 1.4 por ciento y con el problema de no contar con energía eléctrica Tepatitlán de Morelos con el 0.5 por ciento. Es de destacar que en este mismo municipio todas las viviendas cuentan con energía eléctrica (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		Bajo	1.5	0.8	3.9	4.0	3.2
Altos Sur			3.7	0.9	6.7	3.9	1.4
093	Tepatitlán de Morelos	Muy bajo	1.3	0.5	3.7	4.1	0.8
1	Tepatitlán de Morelos	Bajo	0.6	0.2	1.2	1.0	0.7
58	Capilla de Guadalupe	Bajo	1.0	0.2	4.9	0.9	0.4
291	San José de Gracia	Bajo	0.9	0.1	1.4	0.9	1.1
223	Pegueros	Bajo	0.9	0.2	0.6	0.8	0.7
188	Capilla de Milpillas (Milpillas)	Medio	1.4	0.0	1.4	1.0	1.2

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

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco, con base en CONAPO, Índices de marginación por entidad federativa, municipal y a nivel localidad, 2010

Índices sociodemográficos

A manera de recapitulación, el municipio de Tepatitlán de Morelos en 2010 ocupaba a nivel estatal el lugar 114 en el índice de marginación con un grado muy bajo, en pobreza multidimensional se localiza en el lugar 115, con el 30.8 por ciento de su población en pobreza moderada y 3.2 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, grado de Marginación e Intensidad Migratoria y Pobreza Multidimensional									
Jalisco, 2010									
Clave	Municipio	Población	Marginación		Pobreza Multidimensional			Intensidad Migratoria	
			Grado	Lugar	Moderada	Extrema	Lugar	Grado	Lugar
14	Jalisco	7,350,682	Bajo	27	32.0	4.9	23	Alto	13
001	Acatic	21,206	Medio	49	51.3	10.4	51	Alto	49
008	Arandas	72,812	Bajo	80	48.6	13.7	49	Medio	87
046	Jalostotitlán	31,948	Bajo	93	53.3	12.8	29	Alto	46
048	Jesús María	18,634	Medio	32	49.8	14.2	41	Alto	41
060	Mexxicacán	6,034	Medio	44	64.9	6.5	15	Muy Alto	4
074	San Julián	15,454	Bajo	104	61.3	6.9	21	Alto	19
078	San Miguel el Alto	31,166	Bajo	81	53.9	13.7	23	Alto	66
093	Tepatitlán de Morelos	136,123	Muy bajo	114	30.8	3.2	115	Medio	88
111	Valle de Guadalupe	6,705	Bajo	71	45.3	5.3	85	Alto	30
117	Cañadas de Obregón	4,152	Medio	35	50.7	8.6	60	Muy Alto	3
118	Yahualica de González Gallo	22,284	Bajo	75	48.1	13.9	50	Alto	33
125	San Ignacio Cerro Gordo	17,626	Bajo	67	55.2	14.9	18	Alto	60

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en estimaciones del CONEVAL y CONAPO.

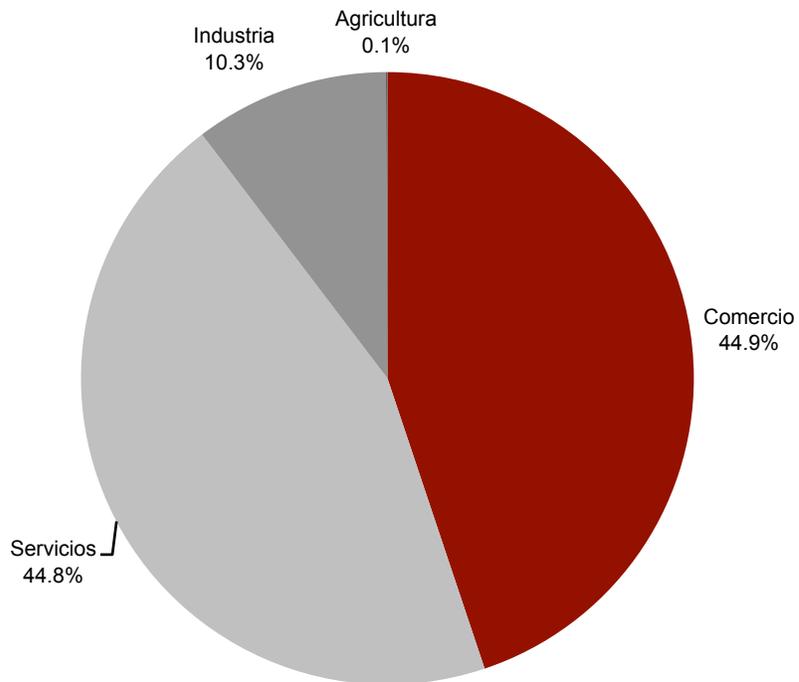
ECONOMÍA

TEPATITLÁN DE MORELOS
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Octubre 2015

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 7,726 unidades económicas a 2014 y su distribución por sectores revela un predominio de unidades económicas dedicadas al comercio, siendo estas el 44.9% del total de las empresas en el municipio.

Figura 6. Distribución de las unidades económicas Tepatitlán de Morelos 2014



FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; con 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 2014, registraron que en el municipio de Tepatitlán de Morelos, los tres subsectores más importantes en la generación de valor agregado censal bruto fueron el Comercio al por mayor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco; la Industria alimentaria; y el Comercio al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco, que generaron en conjunto el 36.7% del total del valor agregado censal bruto registrado en 2014 en el municipio.

El subsector de Comercio al por mayor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco, que concentró el 14.3% del valor agregado censal bruto en 2014, registró el mayor crecimiento real pasando de 266 millones 781 mil pesos en 2009 a 431 millones 850 mil pesos en 2014, representado un incremento porcentual de 61.9% durante el periodo.

Tabla 9. Subsectores con mayor valor agregado censal bruto (VACB)				
Tepatitlán de Morelos, 2009 y 2014. (Miles de pesos).				
Subsector	2009	2014	% Part 2014	Var % 2009- 2014
431 Comercio al por mayor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	266,781	431,850	14.31%	61.87%
311 Industria alimentaria	311,351	408,372	13.53%	31.16%
434 Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho	132,370	268,521	8.90%	102.86%
468 Comercio al por menor de vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes	117,383	214,885	7.12%	83.06%
461 Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	118,618	157,591	5.22%	32.86%
222 Suministro de agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	16354	115,356	3.82%	605.37%
722 Servicios de preparación de alimentos y bebidas	94,622	110,610	3.67%	16.90%
333 Fabricación de maquinaria y equipo	41354	93,380	3.09%	125.81%
611 Servicios educativos	56,581	93,144	3.09%	64.62%
332 Fabricación de productos metálicos	23,170	81,588	2.70%	252.13%
811 Servicios de reparación y mantenimiento	49,231	74,017	2.45%	50.35%
Otros	1,259,388	968,027	32.08%	-23.14%
Total	2,487,203	3,017,341	100.00%	21.31%

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; con base a datos proporcionados por el INEGI.

Empleo

Trabajadores asegurados en el IMSS Por grupos económicos

En el último trienio, el municipio de Tepatitlán de Morelos ha visto un crecimiento en el número de trabajadores asegurados registrados ante el IMSS, lo que se traduce en un incremento de sus grupos económicos. Para septiembre de 2015, el IMSS reportó un total de 28,070 trabajadores asegurados, lo que representa 3,041 trabajadores más que en diciembre de 2012.

En función de los registros del IMSS el grupo económico que más empleos registró dentro del municipio de Tepatitlán, es la *Elaboración de alimentos* que en septiembre de 2015 cuenta con un total de 5,791 trabajadores asegurados concentrando el 20.63% del total de éstos en el municipio. Esta actividad registró un aumento de 3,329 trabajadores asegurados de diciembre de 2012 a septiembre de 2015.

El segundo grupo económicos con más trabajadores asegurados es la *Ganadería*, que para septiembre de 2015 registró 2,287 trabajadores asegurados que representan el 8.15% del total de trabajadores asegurados a dicha fecha. De diciembre de 2012 a septiembre de 2015 este grupo tuvo una pérdida de 2,726 empleos.

Figura 10. Trabajadores asegurados						
Tepatitlán de Morelos, Jalisco. 2012–2015/09						
Grupos económicos	Dic 2012	Dic 2013	Dic 2014	Sep 2015	% Part Sep-2015	Var. Abs. Dic 2012 Sep 2015
Elaboración de alimentos.	2,462	5,654	5,067	5,791	20.63%	3,329
Ganadería.	5,013	2,699	2,446	2,287	8.15%	-2,726
Servicios de administración pública y seguridad social.	1,975	1,966	1,971	1,864	6.64%	-111
Compraventa de prendas de vestir y artículos de uso personal.	1,192	1,252	1,276	1,685	6.00%	493
Construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil.	1,345	1,296	1,542	1,551	5.53%	206
Servicios profesionales y técnicos.	889	1,203	1,177	1,281	4.56%	392
Compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco.	1,294	1,244	1,262	1,277	4.55%	-17
Transporte terrestre.	978	933	1,025	1,097	3.91%	119
Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo.	617	820	958	1,056	3.76%	439
Compraventa de materias primas, materiales y auxiliares.	796	777	772	874	3.11%	78
Otros	8,468	8,592	9,181	9,307	33.16%	839
Total	25,029	26,436	26,677	28,070	100.00%	3,041

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; con base a datos proporcionados por el IMSS.

Trabajadores asegurados en el IMSS Región Altos Sur

Dentro de la región Altos Sur, Tepatitlán de Morelos se presenta como el municipio con mayor número de trabajadores asegurados concentrando el 54.61% del total de trabajadores asegurados en el IMSS dentro de esta región en septiembre de 2015.

De diciembre de 2012 a septiembre de 2015 el municipio de Tepatitlán de Morelos registró el mayor incremento real en el número de trabajadores asegurados en la región Altos Sur, pasando de 25,029 en 2012, a 28,070 en septiembre de 2015, incrementando en 3,041 trabajadores asegurados durante el total del periodo.

Figura 11. Trabajadores asegurados									
Región Altos Sur de Jalisco. 2012–2015/09									
Altos Sur	Dic 2012	Dic 2013	Dic 2014	Sep 2015	% Part. Sep 2015	Var. Abs. Dic 2012-Sep 2015	Var % Dic 2012-Sep 2015	IDM-E ¹	IDM ²
Tepatitlán de Morelos	25,029	26,436	26,677	28,070	54.61%	3,041	12.15%	8	8
Arandas	7,119	7,484	8,426	9,079	17.66%	1,960	27.53%	20	30
San Miguel el Alto	2,980	3,310	3,585	3,695	7.19%	715	23.99%	18	29
Acatic	3,035	2,933	3,293	3,629	7.06%	594	19.57%	7	18
Jalostotitlán	2,108	2,147	2,232	2,143	4.17%	35	1.66%	30	23
Jesús María	1,470	1,476	1,539	1,552	3.02%	82	5.58%	37	58
Valle de Guadalupe	313	512	1,360	1,409	2.74%	1,096	350.16%	25	40
San Ignacio Cerro Gordo	0	774	748	764	1.49%	764	-		
San Julián	570	565	581	567	1.10%	-3	-0.53%	50	62
Yahualica de González Gallo	809	1,082	487	444	0.86%	-365	-45.12%	70	84
Cañadas de Obregón	64	79	68	43	0.08%	-21	-32.81%	88	76
Mexxicacán	3	9	9	9	0.02%	6	200.00%	117	121
Total	43,500	46,807	49,005	51,404	100.00%	7,904	18.17%		

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; con base a datos proporcionados por el IMSS.

El índice de desarrollo municipal conjunta una serie de variables económicas, institucionales, sociales y de medio ambiente, para proporcionar un indicador que permite identificar la posición que ocupa el municipio en el plano estatal, es decir, comparar la situación del municipio con relación a los demás municipios de la misma región y con los municipios del resto del estado.

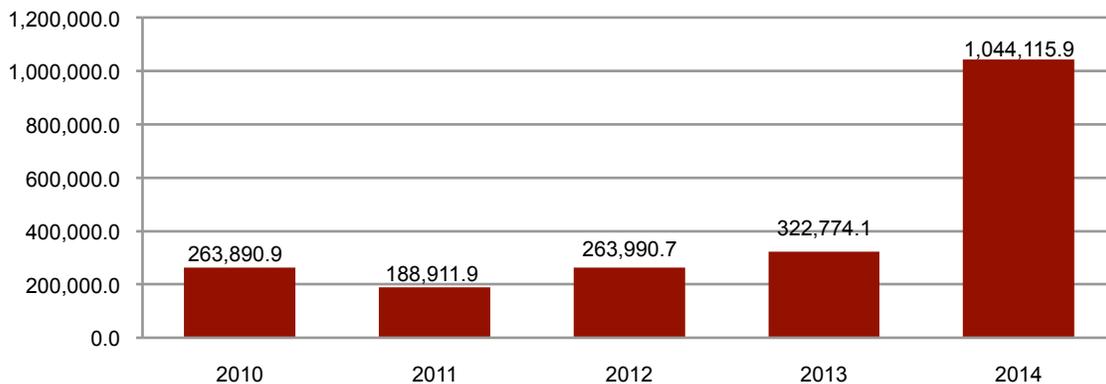
Tepatitlán de Morelos se ubica en la posición número 8 en el índice de desarrollo municipal (IDM) del total de los 125 municipios del estado. Dentro de la región Altos Sur, Tepatitlán de Morelos es el municipio con el índice más alto, mientras que Mexxicacán se ubica como el más bajo de la región, ocupando el lugar 121 del total de municipios del estado.

Por su parte, el índice de desarrollo municipal del aspecto económico (IDM-E), engloba las variables de producción, producción agropecuaria, trabajadores asegurados, y población ocupada, para dar un elemento que permita monitorear la situación de desarrollo económico que tiene el municipio y así poder compararlo con el resto de los municipios del estado. Este indicador que se pondera en función del tamaño de la población, también posiciona al municipio de Tepatitlán en el 8vo lugar, y es el segundo mejor posicionado dentro de la región.

Agricultura y ganadería en Tepatitlán de Morelos

El valor de la producción agrícola en Tepatitlán de Morelos ha presentado diversas fluctuaciones durante el periodo 2010–2014, habiendo registrado su nivel más altos en 2014. El valor de la producción agrícola de Tepatitlán de Morelos de 2011, representó apenas el 0.7% del total de producción agrícola estatal y tuvo en 2014 su máxima participación aportando el 2.7% del total estatal en dicho año.

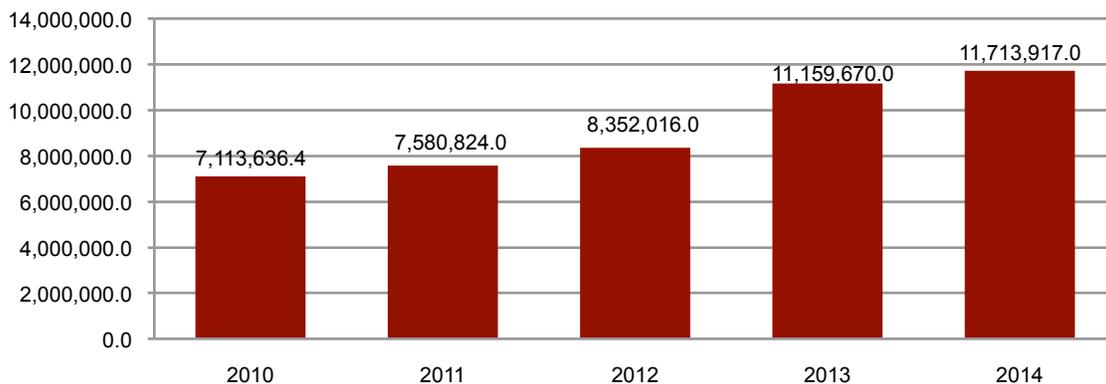
Figura 7. Valor de la producción agrícola Tepatitlán de Morelos 2010 - 2014 (Miles de pesos)



FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; información de SIAP / SAGARPA - OEIDRUS.

La producción ganadera en Tepatitlán de Morelos ha mantenido una tendencia creciente durante el periodo 2010-2014, siendo el ejercicio de 2014 el año en el que se ha registrado el valor de la producción ganadera en el municipio. En 2010 la producción ganadera de Tepatitlán de Morelos representó el 15.4% del total de la producción ganadera estatal pero en 2013 registró la mayor participación con el 16.9% de la producción del estado en dicho año.

Figura 8. Valor de la producción ganadera Tepatitlán de Morelos 2010 - 2014 (Miles de pesos)



FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; información de SIAP / SAGARPA - OEIDRUS.

MEDIO AMBIENTE

TEPATITLÁN DE MORELOS
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Octubre 2015

Índice municipal de medio ambiente

Tabla 12. Municipios de la región Altos Sur de acuerdo al índice municipal de medio ambiente.

Tepatitlán de Morelos, Jalisco			
Nombre	Índice Municipal Medio Ambiente	Posición estatal	Categoría
Tepatitlán de Morelos	43.49	106	Muy bajo
Acatic	42.97	108	Muy bajo
Jesús María	42.84	110	Muy bajo
Jalostotitlán	41.91	114	Muy bajo
Mexicacán	41.84	115	Muy bajo
Yahualica de González Gallo	40.82	118	Muy bajo
Cañadas de Obregón	40.54	119	Muy bajo
Valle de Guadalupe	39.42	120	Muy bajo
Arandas	37.72	122	Muy bajo
San Ignacio Cerro Gordo	37.36	123	Muy bajo
San Julián	35.89	124	Muy bajo
San Miguel el Alto	34.10	125	Muy bajo

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; 2012. Con información de SEMADES, 2000, 2010; SEMARNAT, 2000; CONAGUA, 2010; CONABIO, 2010; INEGI, 1982, 2005,2007; CONAFOR, 2007; CEA, 2007; CCA, 2010.

Considerando el índice de medio ambiente, que contempla aspectos como generación de residuos sólidos, deforestación, explotación de acuíferos, cobertura forestal, áreas naturales protegidas, entre otros, Tepatitlán de Morelos se ubica en el lugar 106 a nivel estatal, lo cual indica un desarrollo *Muy Bajo* del medio ambiente en comparación al resto de los municipios de la entidad, y la primera posición en la región Altos Sur.

En el Índice Municipal de Medio Ambiente, 2013, destaca que Tepatitlán de Morelos se ubica en un acuífero no sobreexplotado, sobre el cual se registra un total de 32,929 viviendas particulares habitadas, de las cuales 95.04% tienen disponibilidad de agua dentro de la casa o el terreno y 97.82% cuentan con drenaje conectado a la red pública, fosa séptica u otros.

El Municipio tiene una cobertura de 7.8% de bosques, 14.2% de selvas y 68.3% destinada a la agricultura. En los últimos 25 años el municipio ha recuperado 22.73 km² de superficie con vegetación natural y presenta 9.17% de la superficie con riesgo de erosión. En el ordenamiento ecológico territorial, el 10.7% de su territorio está bajo políticas ambientales de conservación.

En términos de residuos sólidos urbanos, el municipio participa con el 1.47% del total estatal, equivalente a 110.260 toneladas generadas por día.

DESARROLLO INSTITUCIONAL

TEPATITLÁN DE MORELOS
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Octubre 2015

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 en <http://iieg.gob.mx/general.php?id=8&idg=472>).

En los tres 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 cinco rubros que contemplan el esfuerzo tributario, la transparencia, la participación electoral, el número de empleados municipales per cápita y la seguridad.

En la construcción del IDM se decidió incluir cinco 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; la tasa de empleados municipales por cada mil habitantes; el porcentaje de ingresos propios por municipio y el número de delitos del fuero común por cada mil habitantes.

Tabla 13. Desarrollo institucional de los municipios en el contexto estatal con base en cinco indicadores

Tepatitlán de Morelos, Región Altos Sur 2011 (Parte I)

Clave	Municipio	Porcentaje de participación ciudadana en elecciones 2009		Evaluación del cumplimiento de la publicación de información fundamental		Empleados municipales por cada 1000 habitantes 2009	
		Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal
001	Acatic	52.77	103	20.91	36	6.51	23
008	Arandas	59.52	55	33.68	26	7.24	30
046	Jalostotitlán	50.33	114	23.51	33	3.47	4
048	Jesús María ^{/e}	52.27	108	12.12	46	12.07	80
060	Mexxicacán ^{/be}	58.25	70	11.36	93	30.83	121
074	San Julián	58.69	64	29.82	30	11.84	78
078	San Miguel el Alto	53.08	100	49.31	13	7.54	32
093	Tepatitlán de Morelos	50.96	112	44.56	18	7.77	37
111	Valle de Guadalupe ^{/e}	59.72	53	1.52	112	12.38	81
117	Cañadas de Obregón ^{/e}	53.46	97	11.36	51	13.08	87
118	Yahualica de González Gallo ^{/e}	52.60	105	2.27	109	7.67	35
125	San Ignacio Cerro Gordo ^{*/ae}	ND	125	1.52	122	7.83	40

Fuente: Índice de Desarrollo Municipal, IDM-I con base en IFE, ITEI, INEGI, Procuraduría de Justicia del Estado de Jalisco e INAFED (ver detalles y notas en IDM 2012 <http://iieg.gob.mx/general.php?id=8&idg=472>).

En el caso de Tepatitlán de Morelos, en 2009 registró una participación electoral del 50.96%, que lo coloca en el lugar 112 de los 125 municipios. Lo que significa que tiene una baja participación electoral en comparación con otras municipalidades del estado.

Por otra parte, en 2011 con una calificación de 44.56% en materia de cumplimiento en las obligaciones de transparencia, el municipio se colocó en el lugar 18. 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 2009, Tepatitlán de Morelos tenía una tasa de 7.77 empleados municipales por cada mil habitantes, por lo que ocupa el sitio 37 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 2009 el 51.9% 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 17 en el ordenamiento de este indicador respecto a los demás municipios del estado. Mientras que en la cuestión de seguridad, en 2011 el municipio registró una tasa de 13.8 delitos por cada mil habitantes, que se traduce en el lugar 119 en el contexto estatal, siendo el lugar uno, el municipio más seguro en función de esta tasa.

Considerando los cinco indicadores, Tepatitlán de Morelos obtiene un desarrollo institucional muy alto, con un IDM-I de 61.2, que lo coloca en el sitio 10 del ordenamiento estatal. Donde el primer lugar lo tiene Zapotlanejo y el último Santa María del Oro.

Tabla 14. Desarrollo institucional de los municipios en el contexto estatal con base en cinco indicadores

Tepatitlán, Región Altos Sur 2011 (Parte II)								
Clave	Municipio	Porcentaje de ingresos propios 2009		Delitos del fuero común por cada 1000 habitantes ^f		IDM-Institucional		
		Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	Índice	Grado	Lugar estatal
001	Acatic	35.72	69	7.02	64	47.80	Alto	54
008	Arandas	32.38	82	9.44	96	52.00	Alto	30
046	Jalostotitlán	56.21	9	9.95	102	57.31	Muy Alto	16
048	Jesús María ^e	58.54	4	9.27	93	52.24	Alto	26
060	Mexticacán ^{be}	17.39	113	0.84	2	27.50	Muy Bajo	124
074	San Julián	43.90	37	7.09	65	51.20	Alto	33
078	San Miguel el Alto	22.89	104	9.92	100	51.12	Alto	34
093	Tepatitlán de Morelos	51.97	17	13.83	119	61.21	Muy Alto	10
111	Valle de Guadalupe ^e	50.30	23	7.24	69	47.60	Alto	57
117	Cañadas de Obregón ^e	56.60	5	8.47	89	50.79	Alto	36
118	Yahualica de González Gallo ^e	37.70	61	6.31	56	43.71	Medio	82
125	San Ignacio Cerro Gordo ^{a/ae}	25.61	100	2.65	10	33.52	Muy Bajo	118

Fuente: Índice de Desarrollo Municipal, IDM-I con base en IFE, ITEI, INEGI, Procuraduría de Justicia del Estado de Jalisco e INAFED (ver detalles y notas en IDM 2012 <http://iieg.gob.mx/general.php?id=8&idg=472>).

Directorio municipal



Presidente Municipal Tepatitlán de Morelos

Héctor Hugo Bravo Hernández

tepatitl@jalisco.gob.mx

Domicilio

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

Teléfonos

(378) 788 8700 Ext. 8789

Síndico (a)

Salvador Peña Gutiérrez

Regidores (as)

Alfredo de Jesús Padilla Gutiérrez
Rosa Adriana Reynoso Valera
Francisco Javier Ramírez Cervantes
Araceli Preciado Prado
Gustavo Navarro González
Aurora Gutiérrez Casilla
María de Jesús Gómez Carrillo
Griselda Alcalá González
Francisco Javier Hernández Hernández
Norberto Venegas Iñiguez
Bertha Alicia González Pérez
Enrique Alejandro González Álvarez
Enrique Guillermo Ramírez Bautista
Sonia Alejandra Díaz Muñoz
Susana Jaime Mercado