



TEOCALTICHE DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Octubre 2014

TEOCALTICHE DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Octubre 2015

HISTORIA	Error! Bookmark not defined.
Toponimia	
Contexto histórico	
GEOGRAFÍA	Error! Bookmark not defined.
Mapa base	
Medio físico e infraestructura	
DEMOGRAFÍA Y SOCIEDAD	Error! Bookmark not defined.
Aspectos demográficos	
Intensidad migratoria	
Pobreza multidimensional	
Marginación	
Índices sociodemográficos	
ECONOMÍA	20
Número de empresas	
Valor agregado censal bruto	
Empleo	
Agricultura y ganadería	
MEDIO AMBIENTE	Error! Bookmark not defined.
Subíndice municipal de medio ambiente	
DESARROLLO INSTITUCIONAL	30
Desarrollo institucional	

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

HISTORIA

TEOCALTICHE
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Octubre 2015

Toponimia

Teocaltiche significa: lugar junto al templo; también ha sido interpretado como lugar del teocalli o templo.

La habitaron tecuexes y cazcanes, formando todos estos la Gran Cazcana, cuyos dominios se extendieron hasta Zacatecas y al ahora estado de Durango. El primitivo lugar de asiento de Teocaltiche fue en la banda occidental del río de su nombre, teniendo como base el cerro llamado ahora “De los Antiguos”.

Figura 1. Teocaltiche, Jalisco.
Localización geográfica.



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

Contexto histórico

A pesar de que no se sabe la fecha exacta de la fundación de Teocaltiche se cree que data del año 1187 debido a los innumerables descubrimientos arqueológicos que se han encontrado en el lugar.

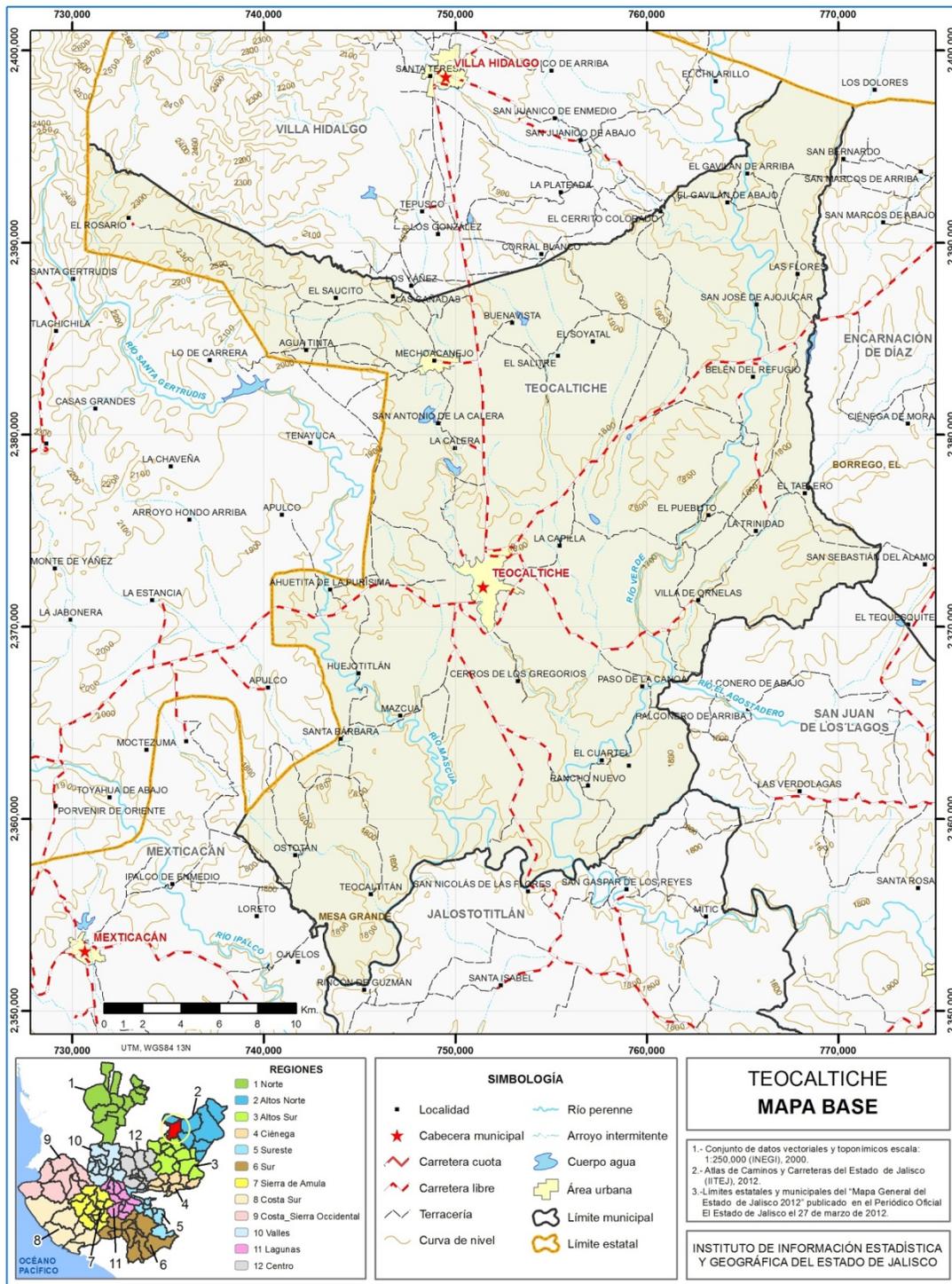
Teocaltiche fue conquistado en marzo de 1530, para 1532 se fundó la población en el lugar que hoy ocupa. Su primera categoría fue de alcaldía mayor. Consumada la Independencia, el pueblo de Teocaltiche tuvo categoría de villa y se constituyó en uno de los 26 departamentos en que se dividió el estado de Jalisco, en marzo de 1824.

Después fue cabecera de departamento dependiente del distrito de Lagos; y por decreto del Congreso el 22 de noviembre de 1861, se le concedió a Teocaltiche el título de ciudad. El 26 de junio de 1870, se erigió en Onceavo Cantón el departamento de Teocaltiche, siendo éste la cabecera.

GEOGRAFÍA

TEOCALTICHE
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Octubre 2015

Figura 2. Teocaltiche, Jalisco.
Mapa base.



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

Geografía

Tabla 1. Medio físico		
Teocaltiche, Jalisco		
Medio físico	Descripción	
Superficie municipal (km ²)	860	El municipio de Teocaltiche tiene una superficie de 860 Km ² . Por su superficie se ubica en la posición 28 con relación al resto de los municipios del estado.
Altura (msnm)	Mínima municipal	1,620
	Máxima municipal	2,440
	Cabecera municipal	1,736
Pendientes (%)	Planas (< 5°)	56.4
	Lomerío (5° - 15°)	36.5
	Montañosas (> 15°)	7.0
Clima (%)	Semiárido semicálido	66.7
	Semiárido templado	3.0
	Semicálido subhúmedo	16.6
	Templado subhúmedo	13.8
Temperatura (°C)	Máxima promedio	31.1
	Mínima promedio	3.4
Precipitación (mm)	Media anual	17.5
	Media anual	693
Geología (%)	Aluvial	13.7
	Arenisca - Conglomerado	6.0
	Basalto	2.1
	Caliza - Limolita	13.0
	Limolita - Arenisca	24.2
	Lutita - Arenisca	34.1
Tipo de suelo (%)	Riolita – Toba ácida	6.7
	Calcisol	3.6
	Durisol	15.9
	Fluvisol	12.8
	Kastanozem	0.1
	Leptosol	7.8
	Luvisol	1.0
	Phaeozem	33.7
	Planosol	3.1
	Regosol	21.3
Otros	0.7	

La cabecera municipal es Teocaltiche y se encuentra a 1,736 msnm. El territorio municipal tiene alturas entre los 1,620 y 2,440 msnm.

El 56.4% del municipio tiene terrenos planos, es decir, con pendientes menores a 5°

La mayor parte del municipio de Teocaltiche (66.7%) tiene clima semiárido semicálido. La temperatura media anual es de 17.5°C, mientras que sus máximas y mínimas promedio oscilan entre 31.1°C y 3.4°C respectivamente. La precipitación media anual es de 693mm.

El tipo de roca predominante es lutita - arenisca (34.1%), combinación de rocas epiclásticas, una constituida por material terrígeno muy fino (arcillas) y la otra por minerales del tamaño de la arena.

El suelo predominante es el Phaeozem (feozem) (33.7%), se presentan en cualquier tipo de relieve, tiene una capa superficial oscura, suave, rica en materia orgánica y nutrientes. De profundidad variable, si son profundos se utilizan para la agricultura, los menos profundos se localizan en pendiente con rendimientos más bajos y se erosionan con facilidad.

Tabla 1. Medio físico		
Teocaltiche, Jalisco		
Medio físico	Descripción	
Cobertura de suelo (%)	Agricultura	56.9
	Asentamiento humano	0.5
	Bosque	9.0
	Cuerpo de agua	0.2
	Pastizal	32.4
	Selva	1.3

La agricultura (56.9%) 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		
Teocaltiche, Jalisco		
Infraestructura	Descripción	
Infraestructura (km)	Carreteras	103.4
	Caminos	313.1

El municipio se encuentra en el cuarto lugar de la región Altos Norte, registrando grado medio de conectividad en caminos y carreteras.

Tipo de servicios	Cantidad	Comentarios
Cementerio	2	
Escuelas	21	
Palacio o ayudantía	1	
Mercado	1	La información presentada en esta tabla corresponde a los servicios concentrados en localidades mayores a 2,500 habitantes.
Plaza	7	
Centro Salud	8	
Templo	16	

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-ITEJ, 2009.

DEMOGRAFÍA Y SOCIEDAD

TEOCALTICHE
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Octubre 2015

Aspectos demográficos

El municipio de Teocaltiche pertenece a la región Altos Norte, su población en 2010 según el Censo de Población y Vivienda fue de 40 mil 105 personas; 47.3 por ciento hombres y 52.7 por ciento mujeres, los habitantes del municipio representaban el 10.05 por ciento del total regional (Ver tabla 2). Comparando este monto poblacional con el del año 2000, se obtiene que la población municipal aumentó un 5.5 por ciento en diez años.

Tabla 2. Población por sexo, porcentaje en el municipio							
Teocaltiche, Jalisco							
Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2000	Población 2010			
				Total	Porcentaje en el municipio	Hombres	Mujeres
		091 TEOCALTICHE	37,999	40,105	100.00	18,973	21,132
0001	1	TEOCALTICHE	21,518	23,726	59.2	11,193	12,533
0071	2	MECHOACANEJO	2,260	2,600	6.5	1,211	1,389
0016	3	BELÉN DEL REFUGIO	2,498	2,404	6.0	1,134	1,270
0060	4	HUEJOTITLÁN	716	918	2.3	432	486
0112	5	EL ROSARIO	699	632	1.6	263	369

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

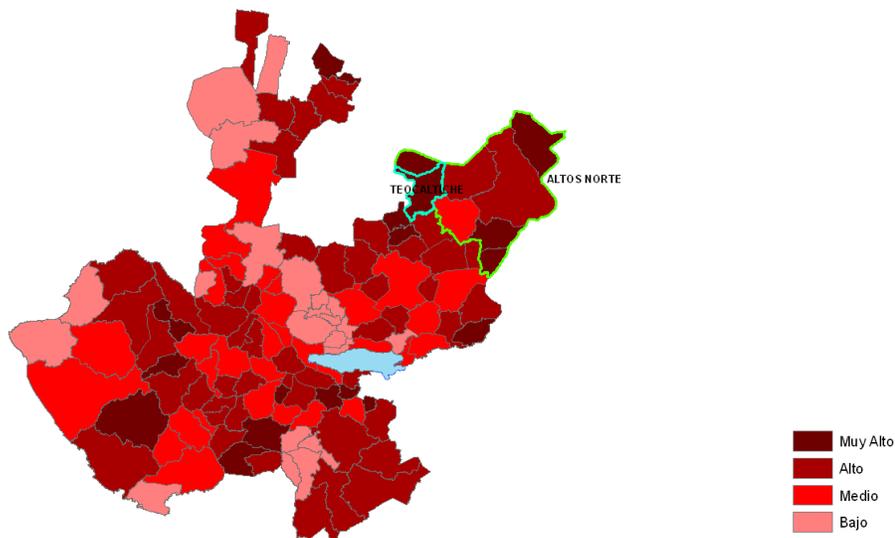
El municipio en 2010 contaba con 177 localidades, de las cuales, 18 eran de dos viviendas y 64 de una. La cabecera municipal de Teocaltiche es la localidad más poblada con 23 mil 726 personas, y representaba el 59.2 por ciento de la población, le sigue Mechoacanejo con el 6.5, Belén del Refugio con el 6.0, Huejotitlán con el 2.3 y El Rosario con el 1.6 por ciento del total municipal.

Se estima que para el 2015 esta población aumentará a 42 mil 633 habitantes, donde 20 mil 399 son hombres y 22 mil 234 mujeres, disminuyendo en un 0.54 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 Teocaltiche el 15.15 por ciento de las viviendas del municipio se recibieron remesas en 2010, en un 8.71 por ciento se reportaron emigrantes del quinquenio anterior (2005-2010), en el 6.37 por ciento se registraron migrantes circulares del quinquenio anterior, así mismo el 6.74 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	
Teocaltiche, 2010	
Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	2.1674317
Grado de intensidad migratoria	Muy Alto
Total de viviendas	10224
% viviendas que reciben remesas	15.15
% Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	8.71
% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	6.37
% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	6.74
Lugar que ocupa en el contexto estatal	5
Lugar que ocupa en el contexto nacional	97

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 Teocaltiche ocupaba el lugar 51 con grado muy alto, donde los hogares que recibieron remesas fue el 17.37 por ciento, hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior 14.88 por ciento, el 2.38 por ciento de los hogares tenían migrantes circulares del quinquenio anterior y 2.80 por ciento migrantes de retorno (Ver tabla 4).

Tabla 4. Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	
Teocaltiche, 2000	
Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	1.2227956
Grado de intensidad migratoria	Alto
Total de hogares	8798
% Hogares que reciben remesas	17.37
% Hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	14.88
% Hogares con migrantes circulares del quinquenio anterior	2.38
% Hogares con migrantes de retorno del quinquenio anterior	2.80
Lugar que ocupa en el contexto estatal	51

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		
Teocaltiche, 2010		
Indicadores de incidencia	Porcentaje	Personas
Pobreza multidimensional		
Población en situación de pobreza multidimensional	70.2	26,806
Población en situación de pobreza multidimensional moderada	55.0	21,017
Población en situación de pobreza multidimensional extrema	15.2	5,789
Población vulnerable por carencias sociales	21.3	8,144
Población vulnerable por ingresos	3.5	1,347
Población no pobre multidimensional y no vulnerable	5.0	1,910
Privación social		
Población con al menos una carencia social	91.5	34,950
Población con al menos tres carencias sociales	32.4	12,392
Indicadores de carencias sociales¹		
Rezago educativo	31.3	11,963
Acceso a los servicios de salud	37.1	14,188
Acceso a la seguridad social	83.4	31,861
Calidad y espacios de la vivienda	10.3	3,935
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	29.8	11,396
Acceso a la alimentación	26.8	10,222
Bienestar		
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo	35.5	13,570
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar	73.7	28,153

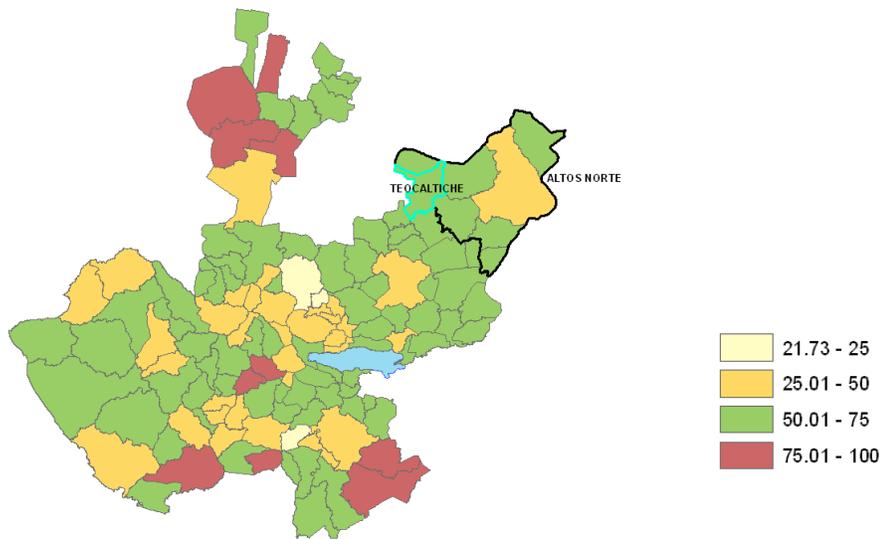
FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en, estimaciones del CONEVAL con base en INEGI, MCS-ENIGH 2010 y la muestra del Censo de Población y Vivienda

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 Teocaltiche el 70.2 por ciento de la población se encuentra en situación de pobreza, es decir 26 mil 806 personas comparten esta situación en el municipio, así mismo el 21.3 por ciento (8,144 personas) de la población es vulnerable por carencias sociales; el 3.5 por ciento es vulnerable por ingresos y 5.0 por ciento es no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que el 15.2 por ciento de Teocaltiche presentó pobreza extrema, es decir 5,789 personas, y un 55 por ciento en pobreza moderada (21,017 personas). De los indicadores de carencias sociales, destaca que el acceso a la seguridad social es la más alta con un 83.4 por ciento, que en términos relativos se trata de 31 mil 861 habitantes. Los que menos porcentajes acumulan son la calidad y espacios, y acceso a la alimentación, con el 10.3 por ciento y 26.8 por ciento respectivamente.

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



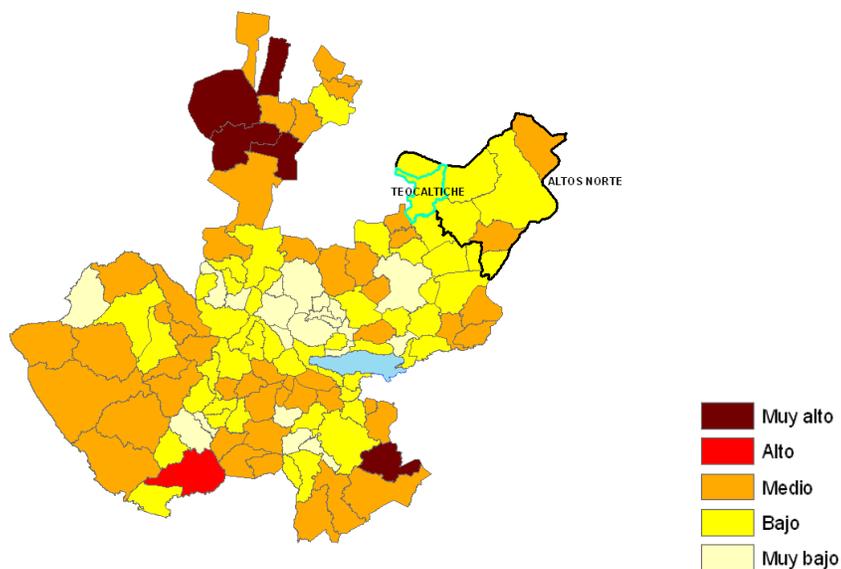
FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en estimaciones del CONEVAL, 2010.

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 se presentan los indicadores que componen el índice de marginación para el 2010. En donde se ve que el municipio de Teocaltiche cuenta con un grado de marginación 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 34.9 por ciento, y que el 49.8 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 medio, a excepción de Huejotitlán y El Rosario con grado de marginación alto, en particular se ve ésta última tiene los más altos porcentajes de población analfabeta (12.6%) y sin primaria completa (53.9%) (Ver tabla 6).

Tabla 6. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos

Teocaltiche, 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 Norte			7.6	29.0	38.5	40.3	9.7
091	Teocaltiche	Bajo	8.1	34.9	40.8	49.8	10.6
0001	Teocaltiche	Bajo	6.0	28.9			8.6
0071	Mechoacanejo	Medio	7.7	38.8			13.1
0016	Belén del Refugio	Medio	10.4	41.3			7.4
0060	Huejotitlán	Alto	5.8	34.5			40.4
0112	El Rosario	Alto	12.6	53.9			22.3

* 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, destacan Teocaltiche y El Rosario con los más altos porcentajes en el indicador de viviendas sin agua entubada mostrando el 11.3 y 9.7 por ciento respectivamente; sin excusado y con el problema de no contar con energía eléctrica El Rosario destaca con el 22.3 y el 4.6 por ciento, en lo que se refiere a equipamiento en la vivienda, en viviendas sin refrigerador Huejotitlán muestra el 40.4 por ciento, seguido de El Rosario con el 22.3 por ciento (Ver tabla 7).

Tabla 7. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos

Teocaltiche, 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 Norte			2.5	1.0	5.2	4.2	2.4
091	Teocaltiche	Bajo	7.4	1.4	6.5	4.0	3.5
0001	Teocaltiche	Bajo	1.6	0.6	11.3	1.0	2.0
0071	Mechoacanejo	Medio	2.9	1.0	1.7	1.0	1.7
0016	Belén del Refugio	Medio	1.8	0.2	0.8	1.1	1.9
0060	Huejotitlán	Alto	16.9	1.1	2.2	1.5	11.5
0112	El Rosario	Alto	22.3	4.6	9.7	1.0	6.3

* 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 Teocaltiche en 2010 ocupaba a nivel estatal el lugar 54 en el índice de marginación con un grado bajo, en pobreza multidimensional se localiza en el lugar 17, con el 55.0 por ciento de su población en pobreza moderada y 15.2 por ciento en pobreza extrema; y en cuanto al índice de intensidad migratoria el municipio tiene un grado muy alto y ocupa el lugar 5 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
035	Encarnación de Díaz	51,396	Bajo	63	52.3	11.8	39	Alto	26
053	Lagos de Moreno	153,817	Bajo	87	37.3	6.0	106	Alto	65
064	Ojuelos de Jalisco	30,097	Medio	26	55.8	18.9	10	Muy alto	7
072	San Diego de Alejandría	6,647	Bajo	73	58.3	8.2	28	Muy alto	8
073	San Juan de los Lagos	65,219	Bajo	97	49.1	9.4	62	Medio	83
091	Teocaltiche	40,105	Bajo	54	55.0	15.2	17	Muy alto	5
109	Unión de San Antonio	17,325	Medio	39	52.9	11.5	38	Muy alto	15
116	Villa Hidalgo	18,711	Bajo	95	59.9	7.6	22	Muy alto	9

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

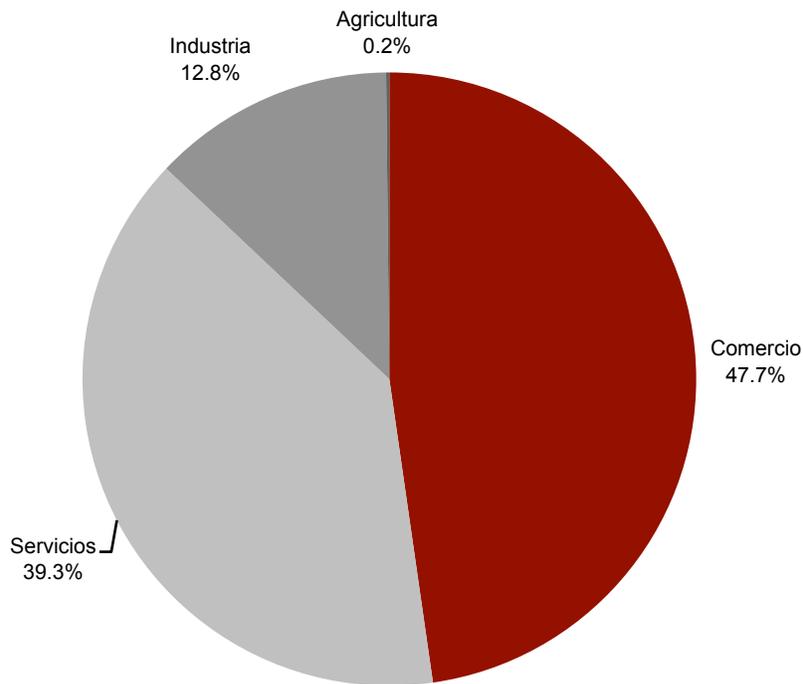
ECONOMÍA

TEOCALTICHE
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 Teocaltiche cuenta con 1,783 unidades económicas a 2014 y su distribución por sectores revela un predominio de unidades económicas dedicadas al comercio, siendo estas el 47.7% del total de las empresas en el municipio.

Figura 6. Distribución de las unidades económicas Teocaltiche 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 Teocaltiche, 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; el Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco; y el Comercio al por menor en tiendas de autoservicio y departamentales, que generaron en conjunto el 38.3% 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 18.29% del valor agregado censal bruto en 2014, registró el mayor crecimiento real pasando de 27 millones 451 mil pesos en 2009 a 50 millones 708 mil pesos en 2014, representado un incremento de 84.72% durante el periodo.

Tabla 9. Subsectores con mayor valor agregado censal bruto (VACB)				
Teocaltiche, 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	27,451	50,708	18.29%	84.72%
461 Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	27,120	29,250	10.55%	7.85%
462 Comercio al por menor en tiendas de autoservicio y departamentales	-492	26,269	9.47%	-5439.23%
468 Comercio al por menor de vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes	11,874	21,092	7.61%	77.63%
313 Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	22	17,261	6.23%	78359.09%
722 Servicios de preparación de alimentos y bebidas	7220	15,581	5.62%	115.80%
222 Suministro de agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	-5,780	12,228	4.41%	-311.56%
466 Comercio al por menor de enseres domésticos, computadoras, artículos para la decoración de interiores y artículos usados	6285	11,636	4.20%	85.14%
464 Comercio al por menor de artículos para el cuidado de la salud	4,306	9,476	3.42%	120.07%
434 Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho	13,056	8,974	3.24%	-31.27%
311 Industria alimentaria	4,239	7,859	2.83%	85.40%
Otros	51,569	66,934	24.14%	29.80%
Total	146,870	277,268	100.00%	88.78%

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 grupo económico*

En el último trienio, el municipio de Teocaltiche ha visto una disminución en el número de trabajadores registrados ante el IMSS, lo que se traduce en un decremento de sus grupos económicos. Para septiembre de 2015, el IMSS reportó un total de 1,138 trabajadores asegurados, lo que representa 12 trabajadores menos que en diciembre de 2012.

En función de los registros del IMSS el grupo económico que más trabajadores registró dentro del municipio de Teocaltiche, es la ganadería que en septiembre de 2015 cuenta con un total de 198 trabajadores asegurados concentrando el 17.40% del total de asegurados en el municipio. Este grupo registró un incremento de 27 trabajadores de diciembre de 2012 a septiembre de 2015.

El segundo grupo con más trabajadores asegurados son los Servicios de administración pública y seguridad social, que para septiembre de 2015 registró a 141 trabajadores asegurados que representan el 12.39% del total de trabajadores asegurados a dicha fecha. De 2012 a septiembre de 2015 esta actividad tuvo un decremento de 37 trabajadores.

Figura 10. Trabajadores asegurados.						
Teocaltiche, Jalisco. 2012–2015/09						
Grupos económicos	Dic 2012	Dic 2013	Dic 2014	Sep 2015	% Part Sep-2015	Var. Abs. Dic 2012 Sep 2015
Ganadería.	171	186	185	198	17.40%	27
Servicios de administración pública y seguridad social.	178	138	140	141	12.39%	-37
Compraventa en tiendas de autoservicios y departamentos especializados.	148	132	134	128	11.25%	-20
Compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco.	122	118	104	114	10.02%	-8
Compraventa de gases, combustibles y lubricantes.	96	94	106	104	9.14%	8
Compraventa de materias primas, materiales y auxiliares.	54	48	47	51	4.48%	-3
Elaboración de alimentos.	47	48	52	51	4.48%	4
Compraventa de prendas de vestir y artículos de uso personal.	45	45	41	38	3.34%	-7
Servicios profesionales y técnicos.	45	45	57	38	3.34%	-7
Servicios financieros y de seguros (bancos, financieras).	29	34	33	34	2.99%	5
Otros	215	242	261	241	21.18%	26
Total	1,150	1,130	1,160	1,138	100.00%	-12

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 Norte

Dentro de la región Altos Norte, Teocaltiche se presenta como el quinto municipio con mayor número de trabajadores asegurados concentrando el 2.68% del total de trabajadores asegurados en el IMSS dentro de esta región en septiembre de 2015, quedando por debajo de Lagos de Moreno que concentra 61.70% y San Juan de los Lagos con 24.03%.

De diciembre de 2012 a septiembre de 2015 el municipio de Teocaltiche registró un decremento en el número de trabajadores asegurados en la región Altos Norte, pasando de 1,150 asegurados en 2012, a 1,138 asegurados en septiembre de 2015, disminuyendo en 12 trabajadores durante el total del periodo.

Figura 11. Trabajadores asegurados									
Región Altos Norte de Jalisco. 2012–2015/09									
Altos Norte	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
Lagos de Moreno	23,202	24,267	24,949	26,181	61.70%	2,979	12.84%	14	17
San Juan de los Lagos	8,081	9,182	9,537	10,197	24.03%	2,116	26.18%	17	34
Encarnación de Díaz	2,127	2,127	2,295	2,478	5.84%	351	16.50%	45	67
Unión de San Antonio	805	840	1,076	1,183	2.79%	378	46.96%	52	100
Teocaltiche	1,150	1,130	1,160	1,138	2.68%	-12	-1.04%	81	111
Villa Hidalgo	480	500	595	610	1.44%	130	27.08%	54	82
Ojuelos de Jalisco	477	330	537	385	0.91%	-92	-19.29%	82	115
San Diego de Alejandría	258	198	208	258	0.61%	0	0.00%	56	80
Total	36,580	38,574	40,357	42,430	100.00%	5,850	15.99%		

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.

Teocaltiche se ubica en la posición número 111 en el índice de desarrollo municipal (IDM) del total de los 125 municipios del estado. Dentro de la región Altos Norte, Lagos de Moreno es el municipio con el índice más alto al ubicarse en la posición número 17 del total de municipios de Jalisco. En contraparte, Ojuelos de Jalisco se ubica en el lugar 115.

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, es más favorable para el municipio de Teocaltiche al ubicarlo en la posición 81 a nivel estatal.

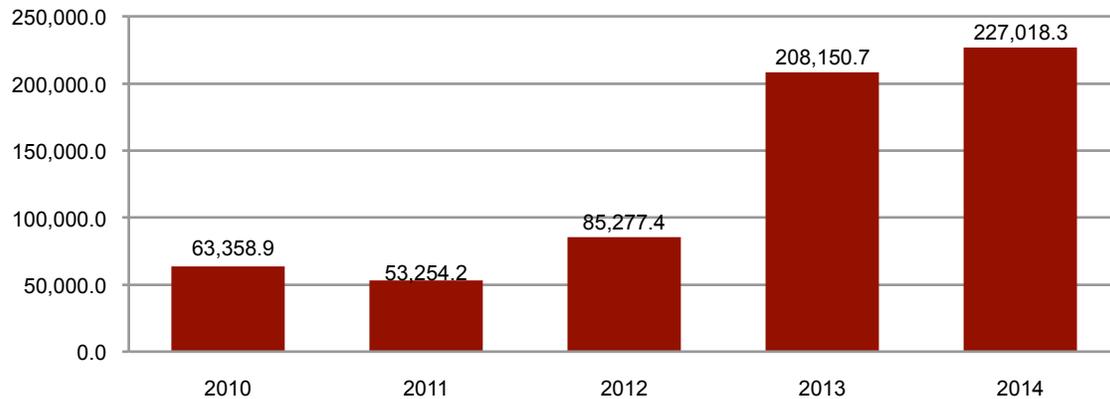
¹ **IDM-E:** Índice de desarrollo municipal del aspecto económico, lugar que ocupa con respecto de los 125 municipios de Jalisco.

² **IDM:** Índice de desarrollo municipal, lugar que ocupa con respecto de los 125 municipios de Jalisco.

Agricultura y ganadería en Teocaltiche

El valor de la producción agrícola en Teocaltiche ha presentado diversas fluctuaciones durante el periodo 2010–2014, habiendo registrado sus niveles más altos en 2013 y 2014. El valor de la producción agrícola de Teocaltiche de 2010, representó apenas el 0.2% del total de producción agrícola estatal y tuvo en 2013 su máxima participación aportando el 0.7% del total estatal en dicho año.

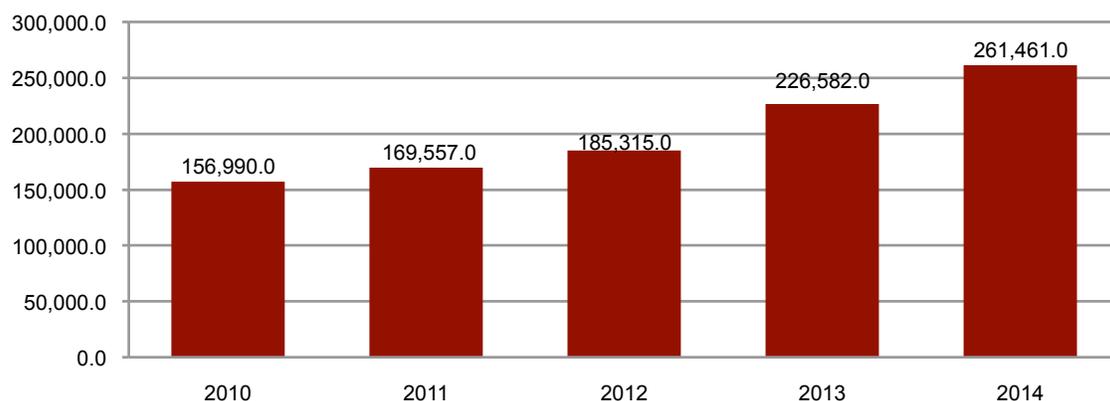
Figura 7. Valor de la producción agrícola Teocaltiche 2010 - 2014 (Miles de pesos)



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

La producción ganadera en Teocaltiche ha mantenido una tendencia creciente durante el periodo 2010-2014, siendo el ejercicio de 2014 el año en el que se ha registrado el mayor crecimiento en el valor de la producción ganadera en el municipio. En 2014, la producción ganadera de Teocaltiche representó el 0.37% del total de la producción ganadera.

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



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

MEDIO AMBIENTE

TEOCALTICHE
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Octubre 2015

Índice municipal de medio ambiente

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

Teocaltiche, Jalisco			
Nombre	Índice Municipal Medio Ambiente	Posición estatal	Categoría
Ojuelos de Jalisco	52.74	78	Medio
Lagos de Moreno	46.34	96	Bajo
Villa Hidalgo	45.97	99	Bajo
Encarnación de Díaz	45.96	100	Bajo
San Juan de los Lagos	42.94	109	Muy Bajo
San Diego de Alejandría	42.78	111	Muy Bajo
Unión de San Antonio	42.48	113	Muy Bajo
Teocaltiche	41.29	116	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, Teocaltiche se ubica en el lugar 116 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 octava posición en la región Altos Norte.

En el Índice Municipal de Medio Ambiente, 2013, destaca que el 99.9% del territorio de Teocaltiche se ubica en un acuífero sobreexplotado, sobre el cual se registra un total de 10,002 viviendas particulares habitadas, de las cuales 87.35% tienen disponibilidad de agua dentro de la casa o el terreno y 91.17% cuentan con drenaje conectado a la red pública, fosa séptica u otros.

El Municipio tiene una cobertura de 9.0% de bosques, 1.3% de selvas y 56.9% destinada a la agricultura. En los últimos 25 años el municipio ha recuperado 4.61 km² de superficie con vegetación natural y presenta 3.71% de la superficie con riesgo de erosión. En el ordenamiento ecológico territorial, el 4.35% de su territorio está bajo políticas ambientales de conservación.

En términos de residuos sólidos urbanos, el municipio participa con el 0.51% del total estatal, equivalente a 38.701 toneladas generadas por día.

DESARROLLO INSTITUCIONAL

TEOCALTICHE
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

Teocaltiche, Región Altos Norte 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
035	Encarnación de Díaz	59.16	59	48.42	15	7.00	26
053	Lagos de Moreno	50.59	113	48.79	14	9.36	57
064	Ojuelos de Jalisco ^{6e}	66.08	19	3.03	108	8.41	49
072	San Diego de Alejandría ^{6e}	64.69	24	8.33	98	12.79	86
073	San Juan de los Lagos ^{6e}	57.68	74	7.58	101	8.60	51
091	Teocaltiche^{6e}	49.29	118	14.39	44	12.49	82
109	Unión de San Antonio ^{6e}	60.22	52	18.18	37	15.30	94
116	Villa Hidalgo ^{6e}	57.88	72	1.52	114	16.89	100

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 Teocaltiche, en 2009 registró una participación electoral del 49.29%, que lo coloca en el lugar 118 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 14.39% en materia de cumplimiento en las obligaciones de transparencia, el municipio se colocó en el lugar 44. 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, Teocaltiche tenía una tasa de 12.49 empleados municipales por cada mil habitantes, por lo que ocupa el sitio 82 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 43.85% de los ingresos de Teocaltiche se consideran propios; esto significa que fueron generados mediante sus propias estrategias de recaudación, lo que posiciona al municipio en el lugar 39 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 3.6 delitos por cada mil habitantes, que se traduce en el lugar 16 en el contexto estatal, siendo el lugar uno, el municipio más seguro en función de esta tasa.

Considerando los cinco indicadores, Teocaltiche obtiene un desarrollo institucional medio, con un IDM-I de 43.6, que lo coloca en el sitio 83 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

Teocaltiche, Región Altos Norte 2011 (Parte II)								
Clave	Municipio	Porcentaje de ingresos propios 2009		Delitos del fuero común por cada 1000 habitantes ^{ff}		IDM-Institucional		
		Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	Índice	Grado	Lugar estatal
035	Encarnación de Díaz	38.22	58	6.47	58	54.79	Alto	19
053	Lagos de Moreno	31.19	87	12.26	116	53.90	Alto	21
064	Ojuelos de Jalisco ^e	9.46	118	5.87	49	37.28	Bajo	108
072	San Diego de Alejandría ^e	46.60	28	6.00	52	47.83	Alto	53
073	San Juan de los Lagos ^e	41.71	46	7.90	81	47.71	Alto	56
091	Teocaltiche^e	43.85	39	3.60	16	43.63	Medio	83
109	Unión de San Antonio ^e	21.88	107	7.16	67	41.07	Bajo	97
116	Villa Hidalgo ^e	60.23	1	4.42	25	46.61	Medio	67

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 Teocaltiche

Abel Hernández Marquez

teocalti@jalisco.gob.mx

Domicilio

Plaza Principal Oriente 50 - A, C.P. 47200
Teocaltiche, Jalisco

Teléfonos

(346) 787 21 52 - 787 2049 - 787 29 49

Síndico (a)

Carolina Reyes Chávez

Regidores (as)

Daniel Avelar Álvarez

Ma. Anastasia López Mejía

Efraín Ruvalcaba Sandoval

Verónica Cecilia Loera Acero

Everardo Jiménez González

Edgar Rodríguez Pérez

Hermelinda Cecilia García Cortes

Juan Manuel Vallejo Pedroza

Pablo Alejandro Olmos Martínez