IIEG JALISCO
INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA

OCOTLÁN
DIAGNÓSTICO MUNICIPAL
Mayo 2018

JALISCO
GOBIERNO DEL ESTADO

GEOSPATIAL WORLD AWARDS | PREMIO MUNDIAL GEOESPACIAL A LA EXCELENCIA 2018

WWW.IIEG.GOB.MX

OCOTLÁN
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Mayo 2018

HISTORIA **3**
Toponimia
Contexto histórico

GEOGRAFIA **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 **27**
Subíndice municipal de medio ambiente

DESARROLLO INSTITUCIONAL **29**
Desarrollo institucional

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

HISTORIA

OCOTLÁN
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA
IIEG JALISCO
www.iieg.gob.mx
JALISCO

Toponimia

Ocotlán significa: "*junto a los pinos*"; también se ha interpretado como "*lugar de pinos u ocotes*".

Figura 1. Ocotlán, Jalisco.
Localización geográfica.

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

Contexto histórico

Ocotlán fue cacicazgo perteneciente al reino o señorío de Coinan, y tenía bajo su tutela a Zula, Jamay y Joconoxtle.

En el primer tercio del siglo XVII, pertenecía a la alcaldía mayor de Poncitlán. En 1825 ya tenía Ayuntamiento perteneciente al Tercer Cantón de La Barca.

Por decreto del 5 de octubre de 1886, se suprimió el municipio de Poncitlán y todas sus comisarías se agregaron al de Ocotlán, y el 20 de febrero de 1888 el municipio de Ocotlán perdió la comisaría de Poncitlán, que volvió a ser municipalidad.

No se conoce exactamente la fecha de creación del municipio de Ocotlán, pero ya se menciona como ayuntamiento en las Estadísticas de la Provincia de Guadalajara de fecha 15 de agosto de 1823.

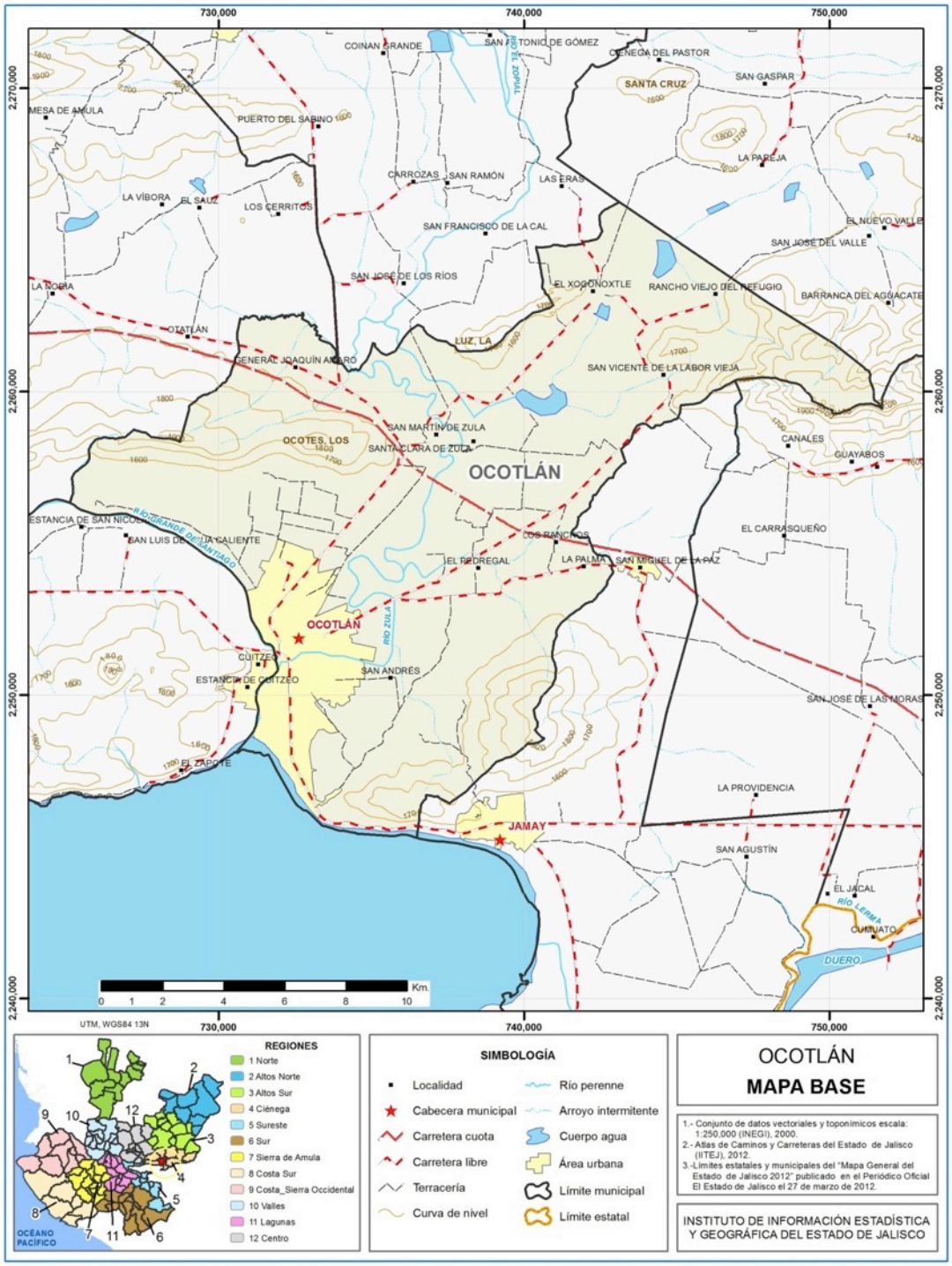
Por decreto del 9 de abril de 1906, se le concedió el título de villa al pueblo de Ocotlán y el 22 de agosto de 1963 se aprobó el decreto número 7845, en el cual se disponía que “por su importancia en todos los órdenes y como estímulo al esfuerzo y a la amplia labor desarrollada por sus habitantes”, se elevara a la categoría de ciudad, la Villa de Ocotlán.

GEOGRAFÍA

OCOTLÁN
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA
www.iieg.gob.mx

Figura 2. Ocotlán, Jalisco.
Mapa base.



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

Geografía

Tabla 1. Medio físico			
Ocotlán, Jalisco			
Medio físico			**Descripción**
Superficie municipal (km^2)		226	El municipio de Ocotlán tiene una superficie de 226Km^2. Por su superficie se ubica en la posición 104 con relación al resto de los municipios del estado.
Altura (msnm)	Mínima municipal	1,530	La cabecera municipal es Ocotlán y se encuentra a 1,530 msnm. El territorio municipal tiene alturas entre los 1,530 y 2,257 msnm.
	Máxima municipal	2,257	
	Cabecera municipal	1,530	
Pendientes (%)	Planas (< 5°)	74.6	El 74.6% del municipio tiene terrenos planos, es decir, con pendientes menores a 5°
	Lomerío (5° - 15°)	15.7	
	Montañosas (> 15°)	9.7	
Clima (%)	Semicálido semihúmedo	100.0	El municipio de Ocotlán (100%) tiene clima semicálido semihúmedo. La temperatura media anual es de 19.2°C, mientras que sus máximas y mínimas promedio oscilan entre 30.2°C y 8.8°C respectivamente. La precipitación media anual es de 889 mm.
Temperatura (°C)	Máxima promedio	30.2	
	Mínima promedio	8.8	
	Media anual	19.2	
Precipitación (mm)	Media anual	889	
Geología (%)	Aluvial	55.4	La roca predominante son suelos aluviales (55.4%) formados por el depósito de materiales sueltos, provenientes de rocas preexistentes, que han sido transportados por corrientes superficiales de agua.
	Basalto	31.7	
	Arenisca	12.9	
Tipo de suelo (%)	Vertisol	87.4	El suelo predominante es el vertisol (87.4%), tienen estructura masiva y alto contenido de arcilla. Su color es negro, gris oscuro o café rojizo. Su uso agrícola es muy extenso, variado y productivo. Son muy fértiles pero su dureza dificulta la labranza. Tienen susceptibilidad a la erosión y alto riesgo de salinización.
	Feozem	10.0	
	Luvisol	2.6	
Cobertura de suelo (%)	Agricultura	68.2	La agricultura (68.2%) es el uso de suelo dominante en el municipio.
	Asentamiento humano	8.7	
	Bosque	3.1	
	Cuerpo de agua	1.0	
	Pastizal	2.2	
	Selva	16.8	

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

Tabla 1.1 Infraestructura			
Ocotlán, Jalisco			
Infraestructura			**Descripción**
Infraestructura (km)	Carreteras	79.1	El municipio se encuentra en el primer lugar de la región Ciénega, registrando grado muy alto de conectividad en caminos y carreteras.
	Caminos	83.8	

Tipo de servicios	**Cantidad**	**Comentarios**
Cementerio	3	
Escuelas	65	
Palacio o ayudantía	1	
Mercado	5	La información presentada en esta tabla corresponde a los servicios concentrados en localidades mayores a 2,500 habitantes.
Plaza	23	
Centro Salud	8	
Tanque de agua	5	
Templo	30	

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-IIEG, 2009.

DEMOGRAFÍA Y SOCIEDAD

OCOTLÁN
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA
www.iieg.gob.mx

Aspectos demográficos

El municipio de Ocotlán pertenece a la Región Ciénega, su población en el 2015 según la Encuesta Intercensal era de 99 mil 461 personas; 48.8 por ciento hombres y 51.2 por ciento mujeres, los habitantes del municipio representaban el 24.7 por ciento del total regional (ver tabla 2). Comparando este monto poblacional con el del año 2010, se obtiene que la población municipal aumentó un 7.0 por ciento en cinco años.

Tabla 2. Población por sexo, porcentaje en el municipio

Ocotlán, Jalisco

Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2010	Población 2015			
				Total	Porcentaje en el municipio	Hombres	Mujeres
		063 OCOTLÁN	**92,967**	**99,461**	**100.00**	**48,541**	**50,920**

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en INEGI, Censo de Población y Vivienda 2010, Encuesta Intercensal 2015

Se estima que para el 2020 esta población aumentará a 102 mil 398 habitantes, donde 49 mil 923 serán hombres y 52 mil 475 mujeres, representando el 1.2 por ciento de la población total del estado.

El municipio en 2010 contaba con 52 localidades, de las cuales, 6 eran de dos viviendas y 17 de una. La cabecera municipal de Ocotlán es la localidad más poblada con 83 mil 769 personas, y representaba el 90.1 por ciento de la población, le sigue San Martín de Zula con el 2.6, San Vicente (Labor Vieja) con el 1.2, Joconoxtle (La Tuna) con el 1.1 y San Andrés con el 0.8 por ciento del total municipal. (ver tabla 2 A)

Tabla 2 A. Población por sexo, porcentaje en el municipio

Ocotlán, Jalisco

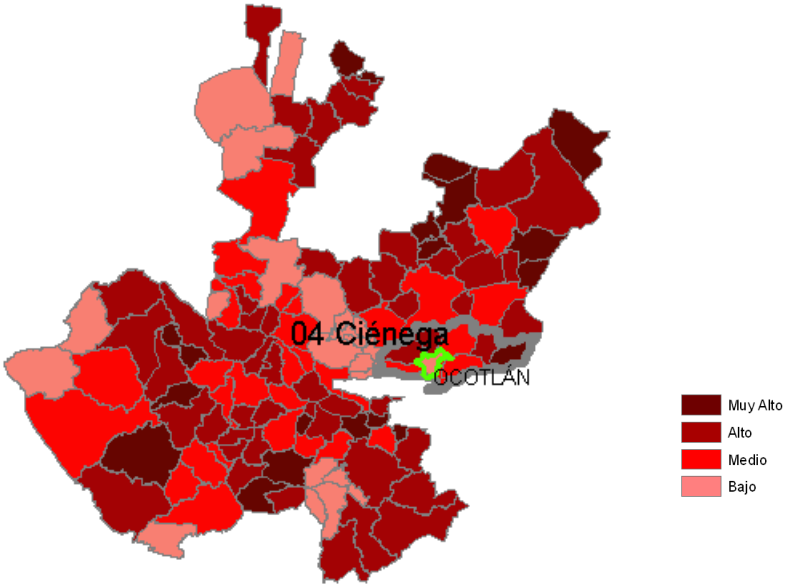
Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2000	Población 2010			
				Total	Porcentaje en el municipio	Hombres	Mujeres
		063 OCOTLÁN	**84,200**	**92,967**	**100.00**	**45,453**	**47,514**
0001	1	OCOTLÁN	75,942	83,769	90.1	40,870	42,899
0028	2	SAN MARTÍN DE ZULA	2,032	2,428	2.6	1,238	1,190
0011	3	SAN VICENTE (LABOR VIEJA)	1,027	1,083	1.2	532	551
0010	4	JOCONOXTLE (LA TUNA)	1,145	1,059	1.1	482	577
0026	5	SAN ANDRÉS	339	717	0.8	363	354

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

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 en Ocotlán el 4.40 por ciento de las viviendas del municipio se recibieron remesas en 2010, en un 1.60 por ciento se reportaron emigrantes del quinquenio anterior (2005-2010), en el 1.20 por ciento se registraron migrantes circulares del quinquenio anterior, así mismo el 2.34 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

Ocotlán, 2010

Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	-0.3611809
Grado de intensidad migratoria	Bajo
Total de viviendas	23603
% viviendas que reciben remesas	4.40
% Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	1.60
% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	1.20
% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	2.34
Lugar que ocupa en el contexto estatal	113
Lugar que ocupa en el contexto nacional	1317

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 Ocotlán ocupaba el lugar 102 con grado medio, donde los hogares que recibieron remesas fue de 6.55 por ciento, hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior de 5.65; mientras que el 3.32 por ciento de los hogares tenían migrantes circulares del quinquenio anterior y 1.97 por ciento migrantes de retorno (ver tabla 4).

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

Ocotlán, 2000

Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	0.3436413
Grado de intensidad migratoria	Medio
Total de hogares	19561
% Hogares que reciben remesas	6.55
% Hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	5.65
% Hogares con migrantes circulares del quinquenio anterior	3.32
% Hogares con migrantes de retorno del quinquenio anterior	1.97
Lugar que ocupa en el contexto estatal	102

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 Ocotlán, 2010-2015						
Indicadores de incidencia	Porcentaje		Personas		Carencias promedio	
	2010	2015	2010	2015	2010	2015
Pobreza multidimensional						
Población en situación de pobreza multidimensional	37.2	35.0	34,475	33,969	2.1	1.9
Población en situación de pobreza multidimensional moderada	32.4	31.5	29,992	30,599	1.9	1.8
Población en situación de pobreza multidimensional extrema	4.8	3.5	4,483	3,370	3.7	3.4
Población vulnerable por carencias sociales	26.7	23.1	24,738	22,456	1.9	1.8
Población vulnerable por ingresos	10.7	14.0	9,905	13,542		
Población no pobre multidimensional y no vulnerable	25.4	27.9	23,498	27,048		
Privación social						
Población con al menos una carencia social	63.9	58.2	59,212	56,426	2.0	1.9
Población con al menos tres carencias sociales	15.7	13.5	14,558	13,139	3.6	3.4
Indicadores de carencias sociales						
Rezago educativo	22.5	21.3	20,792	20,710	2.4	2.2
Acceso a los servicios de salud	24.6	17.6	22,775	17,114	2.7	2.6
Acceso a la seguridad social	41.6	38.1	38,538	36,928	2.4	2.2
Calidad y espacios de la vivienda	5.5	7.4	5,122	7,172	3.4	2.9
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	19.0	10.6	17,619	10,272	2.5	2.7
Acceso a la alimentación	15.4	14.5	14,268	14,081	2.8	2.4
Bienestar						
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo	16.2	12.2	15,011	11,806	2.0	1.8
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar	47.9	49.0	44,379	47,512	1.6	1.4

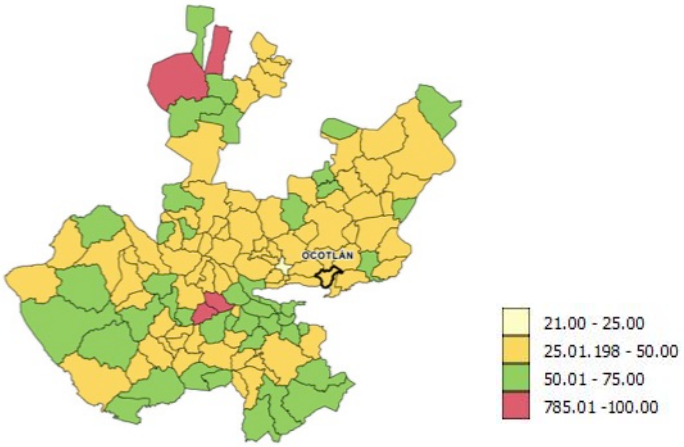
Fuente: Elaborado por el IIEG con base en estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2010, la muestra del Censo de Población y Vivienda 2010, el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH y la Encuesta Intercensal 2015.

En la tabla 5 se muestra los datos actualizados a 2015 del porcentaje y número de personas en situación de pobreza, vulnerable por carencias sociales, vulnerable por ingresos y; no pobre y no vulnerable en Ocotlán el 35.0 por ciento de la población se encuentra en situación de pobreza, es decir 33 mil 969 personas comparten esta situación en el municipio, así mismo el 23.1 por ciento (22,456 personas) de la población es vulnerable por carencias sociales; el 14.0 por ciento es vulnerable por ingresos y 27.9 por ciento es no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que en 2010 el 4.8 por ciento de Ocotlán presentó pobreza extrema para el 2015 disminuyó a 3.5 por ciento, es decir 3 mil 370 personas (2015); por otro lado en 2010 un 32.4 por ciento de la población estaba en pobreza moderada (29,992 personas) y para 2015 disminuyó su porcentaje a 31.5 por ciento, sin embargo en datos absolutos aumentó a 30,599 habitantes.

De los indicadores de carencias sociales en 2015, destaca que el acceso a la seguridad social es la más alta con un 38.1 por ciento, que en términos relativos se trata de 36 mil 928 habitantes. El que menos porcentaje acumula es el de calidad y espacios de la vivienda, con el 7.4 por ciento.

Figura 4. Porcentaje de población con pobreza multidimensional por municipio.
Jalisco, 2015



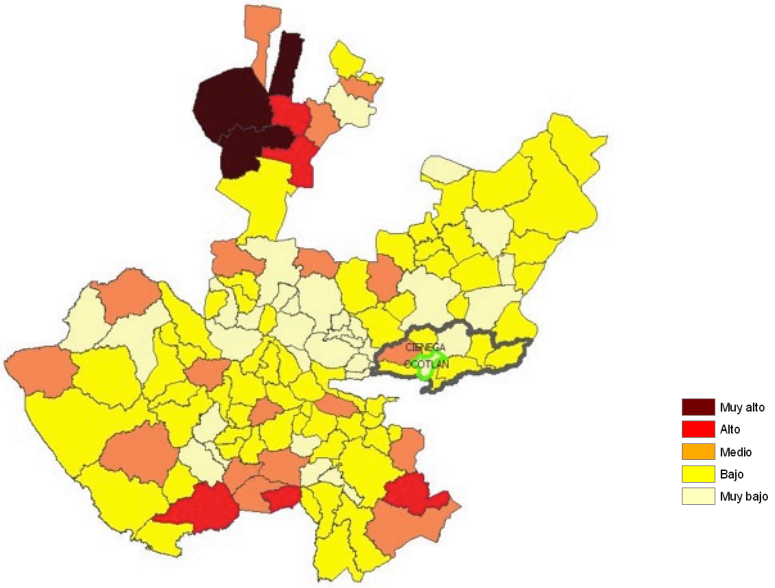
FUENTE: IIEG, con base en estimaciones del CONEVAL con base en el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH y la Encuesta Intercensal 2015.

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 2015 del municipio. En donde se ve que el municipio de Ocotlán cuenta con un grado de marginación muy bajo, y que la mayoría de sus carencias son similares a las del promedio estatal; destaca que la población de 15 años o más sin primaria completa asciende al 16.4 por ciento, y que el 34.7 por ciento de la población gana a lo mucho dos salarios mínimos.

Figura 5. Índice de marginación por municipio.
Jalisco, 2015



FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en estimaciones del CONAPO, 2015

A nivel localidad, se tiene que la mayoría de las principales localidades del municipio tienen grado de marginación bajo o medio, a excepción de San Andrés con grado alto. Destaca el caso de San Martín de Zula, con los más altos porcentajes de población analfabeta (12.2 por ciento) y sin primaria completa (39.3 por ciento) (ver tabla 6).

Tabla 6. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos

Ocotlán, 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**	**3.6**	**14.9**	**17.5**	**29.4**	
063	**Ocotlán**	**Muy bajo**	**3.4**	**16.4**	**9.9**	**34.7**	
0001	Ocotlán	Bajo	4.5	18.7			6.3
0028	San Martín de Zula	Medio	12.2	39.3			11.1
0011	San Vicente (Labor Vieja)	Bajo	8.9	36.9			7.7
0010	Joconoxtle (La Tuna)	Medio	8.3	30.9			5.5
0026	San Andrés	Alto	6.3	27.4			21.7

* 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

Nota: El dato del Estado y del Municipio es 2015

Respecto a las carencias en la vivienda, la localidad de San Martín de Zula tiene los más altos porcentajes en todos los indicadores de viviendas. No obstante, sobresale que el 96.0 por ciento de las viviendas no contaban con agua entubada, 21.7 no disponía de refrigerador, 12.6 tenía piso de tierra, 10.9 por ciento no tenía excusado y el 9.1 energía eléctrica (ver tabla 7).

Tabla 7. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos

Ocotlán, 2010

Municipio / Localidad							
Clave	**Nombre**	**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**
	Jalisco	**Bajo**	**0.86**	**0.3**	**1.8**	**22.1**	**1.6**
063	**Ocotlán**	**Muy bajo**	**0.5**	**0.2**	**2.7**	**25.2**	**0.9**
0001	Ocotlán	Bajo	0.8	0.3	7.4	1.0	1.7
0028	San Martín de Zula	Medio	3.4	1.1	1.4	1.2	1.6
0011	San Vicente (Labor Vieja)	Bajo	2.1	1.0	2.1	0.9	1.1
0010	Joconoxtle (La Tuna)	Medio	6.2	1.0	20.5	1.0	2.4
0026	San Andrés	Alto	10.9	9.1	96.0	1.4	12.6

* Para el cálculo de los índices estatales, municipales y regionales, 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, 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
Nota: El Dato del Estado y del Municipio es 2015

Índices sociodemográficos

A manera de recapitulación, el municipio de Ocotlán en 2010 ocupaba a nivel estatal el lugar 117 en el índice de marginación con un grado muy bajo, (en el 2015 ocupa el lugar 115 con el mismo grado) en pobreza multidimensional se localiza en el lugar 122, con el 24.2 por ciento de su población en pobreza moderada y 3.8 por ciento en pobreza extrema; y en cuanto al índice de intensidad migratoria el municipio tiene un grado bajo y ocupa el lugar 113 entre todos los municipios del estado (ver tabla 8).

Tabla 8. Población total, grado de Marginación e Intensidad Migratoria y situación de pobreza

Jalisco, 2010

Clave	Municipio	Población	Marginación 2015		Pobreza Multidimensional			Intensidad Migratoria	
			Grado	Lugar	Moderada	Extrema	Lugar	Grado	Lugar
14	**Jalisco**	**7,844,830**	**Bajo**	27	**32.0**	**4.9**		**Alto**	**13**
013	Atotonilco el Alto	60,480	**Muy bajo**	100	49.28	7.25	67	Medio	99
016	Ayotlán	37,963	**Bajo**	46	58.54	15.73	12	Alto	36
033	Degollado	21,479	**Bajo**	57	56.87	10.24	24	Muy alto	2
047	Jamay	24,753	**Bajo**	81	54.31	6.45	53	Medio	77
018	La Barca	65,055	**Bajo**	92	52.62	6.96	57	Medio	93
063	**Ocotlán**	99,461	**Muy bajo**	115	**24.18**	**3.77**	**122**	**Bajo**	**113**
066	Poncitlán	51,944	**Bajo**	43	43.99	21.17	34	Medio	85
105	Tototlán	23,171	**Bajo**	75	46.15	9.47	71	Alto	53
123	Zapotlán del Rey	17,893	**Medio**	24	52.11	7.87	56	Alto	62

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en estimaciones del CONEVAL y CONAPO.
Nota: El dato de Marginación es 2015

ECONOMÍA

OCOTLÁN
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

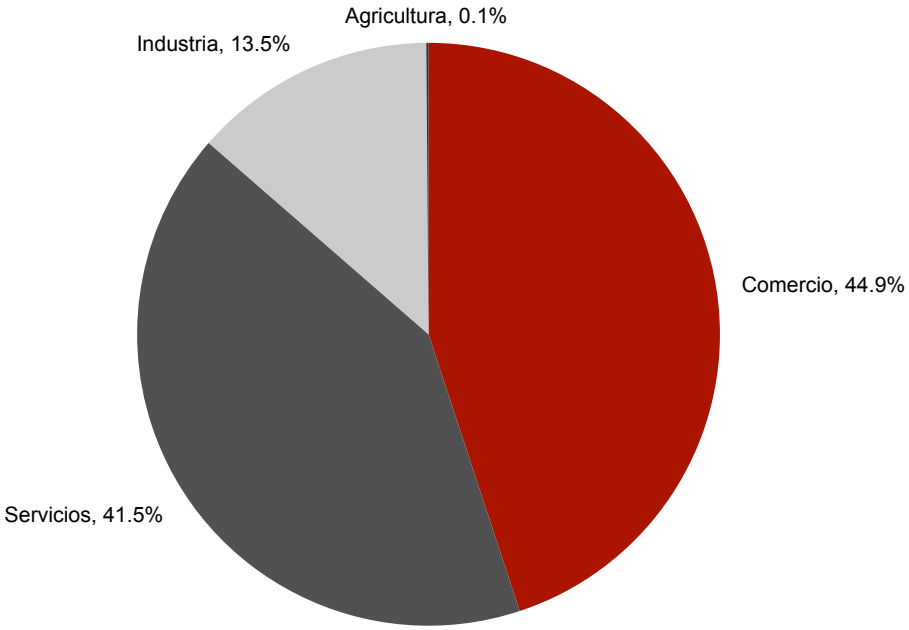
INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA
JALISCO

www.iieg.gob.mx

Número de empresas

Conforme a la información del directorio estadístico nacional de unidades económicas (DENUE) de INEGI, el municipio de Ocotlán cuenta con 5,831 unidades económicas a Noviembre de 2017 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. Ocotlán 2017/Noviembre



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 Ocotlán, los tres subsectores más importantes en la generación de valor agregado censal bruto fueron la *Industria alimentaria; la Fabricación de muebles, colchones y persianas;* y *Comercio al por mayor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco*, que generaron en conjunto el 74.6% del total del valor agregado censal bruto registrado en 2014 en el municipio.

El subsector de la *Industrias alimentaria*, que concentró el 62% del valor agregado censal bruto en 2014, registró el mayor crecimiento real pasando de 2,721 millones 117 mil pesos en 2009 a 3,130 millones 099 mil pesos en 2014, representado un incremento de 15% durante el periodo.

Tabla 9. Subsectores con mayor valor agregado censal bruto (VACB)

Ocotlán, 2009 y 2014. (Miles de pesos).

Subsector	2009	2014	%Part 2014	Var % 2009 - 2014
311 Industria alimentaria	2,721,117	3,130,099	62.0%	15.0%
337 Fabricación de muebles, colchones y persianas	235,318	514,934	10.2%	118.8%
431 Comercio al por mayor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	116,958	117,941	2.3%	0.8%
461 Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	71,299	113,351	2.2%	59.0%
811 Servicios de reparación y mantenimiento	158,374	96,203	1.9%	-39.3%
468 Comercio al por menor de vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes	101,119	92,296	1.8%	-8.7%
462 Comercio al por menor en tiendas de autoservicio y departamentales	11,210	88,740	1.8%	691.6%
434 Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho	97,759	67,069	1.3%	-31.4%
332 Fabricación de productos metálicos	15,906	66,152	1.3%	315.9%
522 Instituciones de intermediación crediticia y financiera no bursátil	8,615	65,189	1.3%	656.7%
722 Servicios de preparación de alimentos y bebidas	43,529	62,005	1.2%	42.4%
Otros	430,046	631,617	12.5%	46.9%
Total	**4,011,250**	**5,045,596**	**100.0%**	**25.8%**

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

Empleo

Trabajadores asegurados en el IMSS
Por grupo económico

El municipio de Ocotlán ha visto un crecimiento en el número de trabajadores asegurados ante el IMSS, lo que se traduce en un incremento de sus grupos económicos. Para diciembre de 2017, el IMSS reportó un total de 25,733 trabajadores, lo que representa 7,240 trabajadores más que en diciembre de 2013.

En función de los registros del IMSS el grupo económico que más empleos genera dentro del municipio de Ocotlán, es la *Servicios profesionales y técnicos* que en diciembre de 2017 registró un total de 5,304 trabajadores asegurados concentrando el 20.6% del total de trabajadores en el municipio. Este grupo registró un incremento de 3,638 trabajadores de diciembre de 2013 a diciembre de 2017.

El segundo grupo con más trabajadores son los *Fabricación y/o reparación de muebles de madera y sus partes; excepto de metal y de plástico moldeado*, que para diciembre de 2017 registró 4,891 trabajadores que representan el 19% del total de trabajadores asegurados a dicha fecha. De 2013 a 2017 este grupo tuvo un decremento de 116 trabajadores.

Figura 10. Trabajadores asegurados

Ocotlán, Jalisco. 2013 - 2017

Grupos económicos	Dic 2013	Dic 2014	Dic 2015	Dic 2016	Dic 2017	% Part 2017	Var. Abs. 2013-2018
Servicios profesionales y técnicos.	1,666	1,702	2,972	5,644	5,304	20.6%	3638
Fabricación y/o reparación de muebles de madera y sus partes; excepto de metal y de plástico moldeado.	5,007	4,638	4,720	4,884	4,891	19.0%	-116
Construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil.	1,490	2,094	1,656	1,583	2,995	11.6%	1505
Elaboración de alimentos.	1,326	1,468	1,670	1,866	1,914	7.4%	588
Servicios de administración pública y seguridad social.	1,458	1,444	1,376	1,345	1,506	5.9%	48
Compraventa de materias primas, materiales y auxiliares.	900	779	804	897	1,022	4.0%	122
Trabajos realizados por contratistas especializados.	389	357	783	593	771	3.0%	382
Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo.	364	410	487	506	748	2.9%	384
Compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco.	835	1,059	785	770	739	2.9%	-96
Compraventa de prendas de vestir y artículos de uso personal.	370	383	519	589	735	2.9%	365
Otras	4,688	4,956	4,853	5,023	5,108	19.8%	420
Total	**18,493**	**19,290**	**20,625**	**23,700**	**25,733**	**100.00%**	**7,240**

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

Trabajadores asegurados en el IMSS
Región Ciénega

Dentro de la región Ciénega, Ocotlán se presenta como el primer municipio con mayor número de trabajadores asegurados concentrando el 49.30% del total de trabajadores en el IMSS dentro de esta región en diciembre de 2017.

De diciembre de 2013 a diciembre de 2017 el municipio de Ocotlán registró el mayor incremento real en el número de trabajadores asegurados en la región Ciénega, pasando de 18,493 trabajadores en 2013, a 25,733 trabajadores en diciembre de 2017, incrementando en 7,240 trabajadores durante el total del periodo.

Figura 11. Trabajadores asegurados

Región Ciénega. 2013 - 2017

Ciénega	2013	2014	2015	2016	2017	% Part. 2017	Var. Abs. Dic 2013-2017	Var % 2013 - 2017	IDM-E[1]	IDM[2]
Atotonilco el Alto	5,503	5,700	6,251	7,007	7,754	14.85%	2,251	40.9%	24	70
Ayotlán	1,790	1,879	2,249	2,505	2,605	4.99%	815	45.5%	69	102
La Barca	4,131	4,094	4,391	4,438	4,260	8.16%	129	3.1%	48	50
Degollado	720	884	1,055	688	659	1.26%	-61	-8.5%	68	104
Jamay	926	966	1,056	1,137	1,225	2.35%	299	32.3%	65	96
Ocotlán	18,493	19,290	20,625	23,700	25,733	49.30%	7,240	39.1%	5	4
Poncitlán	4,339	4,614	4,833	4,485	4,678	8.96%	339	7.8%	28	57
Tototlán	1,251	1,254	1,445	1,521	1,613	3.09%	362	28.9%	29	55
Zapotlán del Rey	258	385	357	1,619	3,675	7.04%	3,417	1324.4%	35	45
Total	**37,411**	**39,066**	**42,262**	**47,100**	**52,202**	**100.00%**	**14,791**	**39.54%**		

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

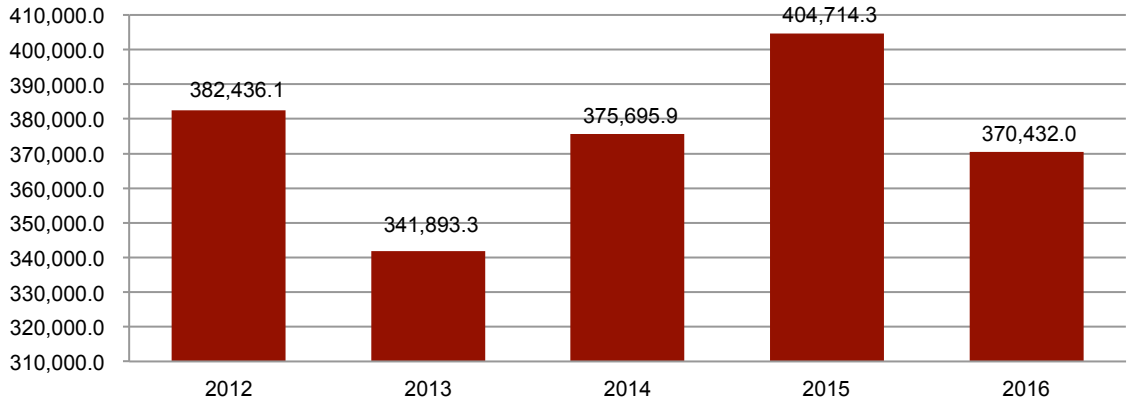
El índice de desarrollo municipal conjunta una serie de variables económicas, institucionales, sociales y de medio ambiente, para proporcionar un indicador que permite identificar la posición que ocupa el municipio en el plano estatal, es decir, comparar la situación del municipio con relación a los demás municipios de la misma región y con los municipios del resto del estado.
Ocotlán se ubica en la posición número 4 en el índice de desarrollo municipal (IDM) del total de los 125 municipios del estado. Dentro de la región Ciénega, Ocotlán también es el municipio con el índice más alto. En contraparte, Tizapan el alto se ubica en el lugar 108.

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 menos favorable para el municipio de Ocotlán al ubicarlo en la posición 5, pero de forma regional lo ubica como el mejor municipio posicionado.

Agricultura y ganadería

El valor de la producción agrícola en Ocotlán ha presentado diversas fluctuaciones durante el periodo 2012–2016, habiendo registrado sus niveles más altos en 2015. El valor de la producción agrícola de Ocotlán de 2016, representó el 0.81% del total de producción agrícola estatal.

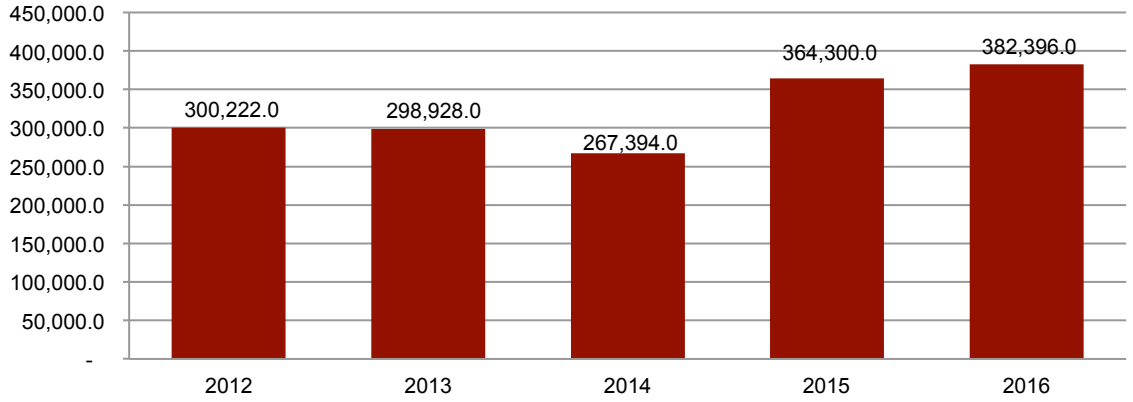
Figura 7. Valor de la producción agrícola
Ocotlán 2012 - 2016 (Miles de pesos)



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

La producción ganadera en Ocotlán ha mantenido una tendencia creciente durante el periodo 2012-2016, siendo el ejercicio de 2016 el año en el que se ha registrado el mayor crecimiento en el valor de la producción ganadera en el municipio. En ese año, la producción ganadera de Ocotlán representó el 0.5% del total de la producción ganadera estatal.

Figura 8. Valor de la producción ganadera
Ocotlán 2012 - 2016 (Miles de pesos)



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

MEDIO AMBIENTE

OCOTLÁN
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA
JALISCO

www.iieg.gob.mx

Índice municipal de medio ambiente

Tabla 12. Municipios de la región Ciénega de acuerdo al índice municipal de medio ambiente.			
Ocotlán, Jalisco			
Nombre	**Índice Municipal Medio Ambiente**	**Posición estatal**	**Categoría**
Jamay	54.74	71	Medio
Poncitlán	54.44	72	Medio
La Barca	50.22	85	Bajo
Zapotlán del Rey	49.16	89	Bajo
Ocotlán	**49.10**	**90**	**Bajo**
Tototlán	46.93	95	Bajo
Degollado	45.06	102	Bajo
Atotonilco el Alto	43.47	107	Muy Bajo
Ayotlán	42.61	112	Muy Bajo

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco 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, Ocotlán se ubica en el lugar 90 a nivel estatal, lo cual indica un desarrollo *Bajo* del medio ambiente en comparación al resto de los municipios de la entidad, y la sexta posición en la región Ciénega.

En el Índice Municipal de Medio Ambiente, 2013, destaca que el 1.4% del territorio de Ocotlán se ubica en un acuífero sobrexplotado, sobre el cual se registra un total de 23,082 viviendas particulares habitadas, de las cuales 89.75% tienen disponibilidad de agua dentro de la casa o el terreno y 97.63% cuentan con drenaje conectado a la red pública, fosa séptica u otros.

El Municipio tiene una cobertura de 3.1% de bosques, 15.2% de selvas y 73.5% destinada a la agricultura. En los últimos 25 años el municipio ha recuperado 0.47 km^2 de superficie con vegetación natural y presenta 6.76% de la superficie con riesgo de erosión. En el ordenamiento ecológico territorial, el 16.44% de su territorio está bajo políticas ambientales de conservación.

En términos de residuos sólidos urbanos, el municipio participa con el 1.01% del total estatal, equivalente a 76.233 toneladas generadas por día.

DESARROLLO INSTITUCIONAL

OCOTLÁN
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA
IIEG JALISCO
www.iieg.gob.mx
JALISCO

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://www.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							
Ocotlán, Región Ciénega 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
013	Atotonilco el Alto[/ce]	53.17	99	1.52	124	7.42	95
016	Ayotlán[/e]	58.22	71	7.58	101	2.51	123
033	Degollado	53.68	95	15.77	41	31.52	4
047	Jamay[/be]	56.25	84	11.36	87	6.60	102
018	La Barca[/be]	48.70	119	5.96	103	5.73	113
063	Ocotlán	55.26	87	89.12	7	9.11	71
066	Poncitlán[/e]	57.01	77	3.03	107	7.02	99
105	Tototlán[/e]	55.54	86	11.36	88	7.77	88
123	Zapotlán del Rey[/e]	60.91	45	15.15	42	12.06	47

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://www.iieg.gob.mx/general.php?id=8&idg=472).

En el caso de Ocotlán, en 2009 registró una participación electoral del 55.26%, que lo coloca en el lugar 87 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 89.12% en materia de cumplimiento en las obligaciones de transparencia, el municipio se colocó en el lugar 7. 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, Ocotlán tenía una tasa de 9.11 empleados municipales por cada mil habitantes, por lo que ocupa el sitio 71 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 36.46% de los ingresos de Ocotlán se consideran propios; esto significa que fueron generados mediante sus propias estrategias de recaudación, lo que posiciona al municipio en el lugar 66 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 11.56 delitos por cada mil habitantes, que se traduce en el lugar 113 en el contexto estatal, siendo el lugar uno, el municipio más seguro en función de esta tasa.

Considerando los cinco indicadores, Ocotlán obtiene un desarrollo institucional muy alto, con un IDM-I de 64.2, que lo coloca en el sitio 7 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

Ocotlán, Región Ciénega 2011 (Parte II)

Clave	Municipio	Porcentaje de ingresos propios		Delitos del fuero común por cada 1000 habitantes[/f]		IDM-Institucional		
		Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	Índice	Grado	Lugar estatal
013	Atotonilco el Alto[/ce]	33.18	79	7.34	72	43.1	Medio	87
016	Ayotlán[/e]	38.93	56	3.87	18	46.7	Alto	65
033	Degollado	45.82	32	6.15	55	39.5	Bajo	102
047	Jamay[/be]	18.04	111	8.25	87	41.9	Medio	92
018	La Barca[/be]	31.25	85	7.76	78	43.4	Medio	84
063	Ocotlán	36.46	66	11.56	113	64.2	Muy Alto	7
066	Poncitlán[/e]	35.03	73	8.16	84	45.4	Medio	72
105	Tototlán[/e]	39.84	52	6.54	59	46.9	Alto	63
123	Zapotlán del Rey[/e]	38.50	57	5.07	31	45.6	Medio	71

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://www.iieg.gob.mx/general.php?id=8&idg=472).

Directorio municipal

Presidente Municipal Ocotlán
Paulo Gabriel Hernández Hernández
ocotlan@jalisco.gob.mx

Domicilio
Hidalgo No. 65, Colonia C.P. 47800,
Ocotlán, Jalisco

Teléfonos
(392) 925 9940 / 922 1053 / 922 5430 Fax. 922 1025

Síndico (a)
Carlos Álvarez Ramírez

Regidores (as)
Lilia Denisse Chávez Ochoa
José de Jesús Cervantes Flores
Vivian Karina Flores González
Arturo Muñiz Salazar
Deysi Nallely Ángel Hernández
María Esther Ochoa Lizárraga
J de Jesús Agustín Hernández
Alejandro Ramos Flores
Jorge Eduardo Godínez Anaya
Rubén Valencia Villarruel

JALISCO
GOBIERNO DEL ESTADO

INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA

Calzada de los Pirules No.71
Col. Ciudad Granja C.P. 45010
Zapopan, Jalisco, México

WWW.IIEG.GOB.MX