

## **MIXTLÁN** DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Octubre 2015





# **MIXTLÁN**DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

### Octubre 2015

ISTORIAoponimia ontexto histórico	3
EOGRAFÍA	. 6
apa base	
ledio físico e infraestructura	
EMOGRAFÍA Y SOCIEDAD	10
spectos demográficos	
itensidad migratoria	
obreza multidimensional	
larginación	
dices sociodemográficos	
CONOMÍA	<b>0</b> 4
	ا ۷
úmero de empresas	
alor agregado censal bruto	
mpleo	
gricultura y ganadería	
EDIO AMBIENTE	27
ubíndice municipal de medio ambiente	
ESARROLLO INSTITUCIONAL	29
esarrollo institucional	-

Consulta el documento en línea <a href="http://www.iieg.gob.mx/">http://www.iieg.gob.mx/</a>







MIXTLÁN
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Octubre 2015





### **Toponimia**

Mixtlán proviene del náhuatl, y significa: "lugar de nubes". *Mixtli*, tiene una traducción como nube. Por lo que Mixtlán puede traducirse como, "junto a las nubes, país nebuloso, o cubierto de nieblas".

Figura 1. Mixtlán, Jalisco. Localización geográfica.



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





### Contexto histórico

Antes de la conquista esta región pertenecía al hueytlatonazgo de Jalisco. Sus habitantes eran cocas, tecos o cazcanes.

En 1524 los españoles fueron comisionados para conquistar las provincias al norte y este de Colima, en su travesía se llegó a Mixtlán. Desde la conquista, esta población dependía de Guachinango y en 1780 pasó a depender de Atenguillo; Mixtlán fue una población muy pequeña habitada por pocos españoles e indios. Se creó el municipio de Mixtlán con localidades segregadas del municipio de Atenguillo. Desde 1843 perteneció al Sexto Distrito de Autlán, hasta 1890 en que pasó a pertenecer al Décimo Cantón de Mascota.

Por decreto del 20 de marzo de 1885 el pueblo de Atenguillo se erigió en municipio, comprendiendo el pueblo de Mixtlán con categoría de Comisaría Política. La fecha de elevación a municipio fue por decreto el 20 de octubre de 1938.





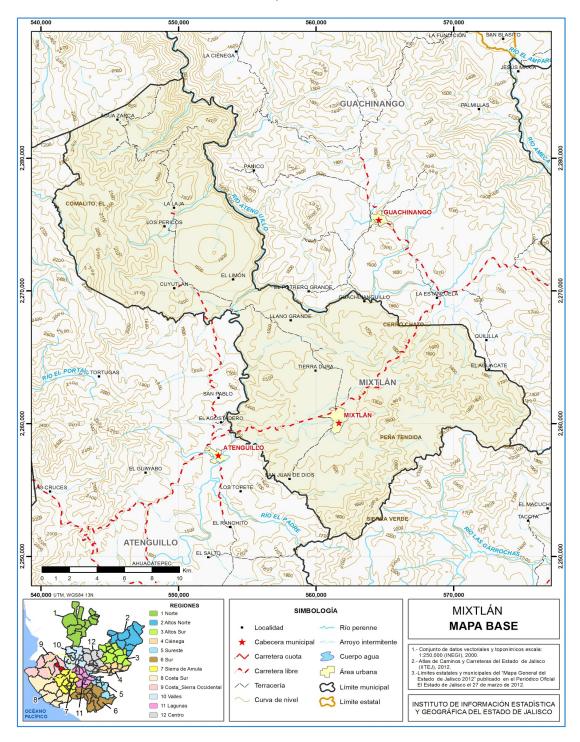
# **GEOGRAFÍA**

MIXTLÁN
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Octubre 2015





Figura 2. Mixtlán, Jalisco. *Mapa base.* 



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





### Geografía

	Tabla 1. Medio físico								
			Mixtlán, Jalisco						
Medio físico			Descripción						
Superficie municipal	Superficie municipal (km²)		El municipio de Mixtlán tiene una superficie de 434 km². Por su superficie se ubica en la posición 62 con relación al resto de los municipios del estado.						
	Mínima municipal	860	- 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1						
Altura (msnm)	Máxima municipal	2,453	La cabecera municipal es Mixtlán y se encuentra a 1,540 msnm. El territorio municipal tiene alturas entre los 860 y 2,453 msnm.						
	Cabecera municipal	1,540	• • •						
	Planas (< 5°)	22.7							
Pendientes (%)	Lomerío (5° - 15°)	31.6	El 45.7% del municipio tiene terrenos montañosos, es decir, con pendientes mayores 15°						
	Montañosas ( > 15°)	45.7							
	Cálido subhúmedo	1.7							
Clima (%)	Semicálido semihúmedo	92.3	<u> </u>						
	Templado subhúmedo	6.0	La mayor parte del municipio Mixtlán (92.3%) tiene climasemicálido						
	Máxima promedio	31.2	semihúmedo. La temperatura media anual es de 18.2°C, mientras que sus máximas y mínimas promedio oscilan entre 31.2°C y 6.0°C						
Temperatura (°C)	Mínima promedio	6.0	respectivamente. La precipitación media anual es de 1,071mm.						
	Media anual	18.2	<del>-</del>						
Precipitación (mm)	Media anual	1,071	-						
	Aluvial	1.3							
Caslania (0/)	Andesita	8.2	El tipo de roca predominante es toba ácida (61.4%), de origen explosivo formado por material volcánico suelto o consolidado, con						
Geología (%)	Basalto	27.7	fragmentos de composición mineralógica similar a la roca riolita (más						
	Residual	1.4	- del 65% de sílice) con tamaños menores a 4mm.						
	Toba ácida	61.4	-						
	Cambisol	56.7							
	Leptosol	14.7	_						
	Lixisol	2.9	El suelo predominante es el cambisol (56.7), son suelos jóvenes, poco - desarrollados, presentan en el subsuelo vestigios del tipo de roca						
Tipo de suelo (%)	Luvisol	18.2	subyacente. Se destinan a muchos usos y sus rendimientos son						
	Phaeozem	0.3	variables dependiendo del clima. De moderada a alta susceptibilidad a la erosión.						
	Regosol	2.8							
	Umbrisol	4.2							
	Otros	0.1							
	Agricultura	15.5							
	Asentamiento humano	0.1	-						
Cobertura de suelo (%)	Bosque	67.6	El bosque (67.6%) esel uso de suelo dominante en el municipio.						
(/0/	Pastizal	11.7	-						
	Selva	5.9	-						

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 Inf	fraestructura
			n, Jalisco
Infraestructura		Descripción	
Information (Israe)	Carreteras	25.6	El municipio se encuentra en el tercer lugar de la región
Infraestructura (km) —	Caminos	59.1	<ul> <li>Costa-Sierra Occidental, registrando grado bajo de conectividad en caminos y carreteras.</li> </ul>
Tipo de servicios	Cantidad	Comentarios	
Cementerio	1	_	
Escuelas	4	_	
Palacio o ayudantía	1	_	
Plaza	2		sentada en esta tabla corresponde a los servicios concentrados en s a 2,500 habitantes.
Centro Salud	2	_	
Tanque de agua	1	_	
Templo	2	_	

**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**

**MIXTLÁN**DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Junio 2014





### Aspectos demográficos

El municipio de Mixtlán pertenece a la Región Costa Sierra Occidental, su población en 2010 según el Censo de Población y Vivienda fue de 3 mil 574 personas; 50.4 por ciento hombres y 49.6 por ciento mujeres, los habitantes del municipio representaban el 1.1 por ciento del total regional (ver tabla 2). Comparando este monto poblacional con el del año 2000, se obtiene que la población municipal disminuyó un 9.2 por ciento en diez años.

Tabla 2. Población por sexo, porcentaje en el municipio									
Mixtlán, Jalisco									
Población 2010									
Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2000	Total	Porcentaje en el municipio	Hombres	Mujeres		
		062 MIXTLÁN	3,938	3,574	100.00	1,800	1,774		
0001	1	MIXTLÁN	1,621	1,538	43.0	748	790		
0012	2	LA LAJA	906	833	23.3	425	408		
0010	3	CUYUTLÁN	377	315	8.8	162	153		
0019	4	EL HOLLEJO (TÍO CLETO)	248	248	6.9	122	126		
0054	5	EMILIANO ZAPATA	140	159	4.4	91	68		

**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 32 localidades, de las cuales, 4 eran de dos viviendas y 13 de una. La cabecera municipal de Mixtlán es la localidad más poblada con mil 538 personas, y representaba el 43.0 por ciento de la población, le sigue La Laja con el 23.3, Cuyutlán con el 8.8, El Hollejo (Tío Cleto) con el 6.9 y Emiliano Zapata con el 4.4 por ciento del total municipal.

Se estima que para el 2015 esta población aumentará a 3 mil 798 habitantes, donde mil 936 son hombres y mil 862 mujeres, manteniendo el 0.05 por ciento de la población total del estado.



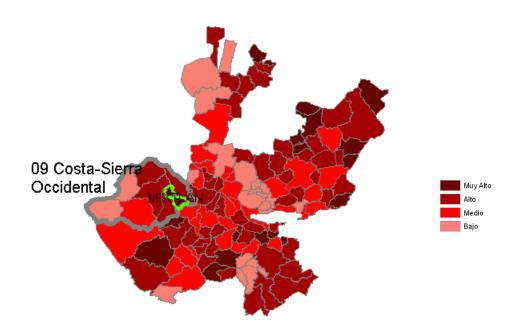


### Intensidad migratoria

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 en Mixtlán el 26.77 por ciento de las viviendas del municipio se recibieron remesas en 2010, en un 7.51 por ciento se reportaron emigrantes del quinquenio anterior (2005-2010), en el 0.85 por ciento se registraron migrantes circulares del quinquenio anterior, así mismo el 11.63 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							
Mixtlán, 2010							
Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores						
Índice de intensidad migratoria	1.8968219						
Grado de intensidad migratoria	Muy Alto						
Total de viviendas	946						
% viviendas que reciben remesas	26.77						
% Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	7.51						
% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	0.85						
% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	11.63						
Lugar que ocupa en el contexto estatal	13						
Lugar que ocupa en el contexto nacional	139						

**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 Mixtlán ocupaba el lugar 23 con grado muy alto, donde los hogares que recibieron remesas fue de 24.13 por ciento, hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior fue de 17.40; mientras que el 1.91 por ciento de los hogares tenían migrantes circulares del quinquenio anterior y 5.39 por ciento migrantes de retorno (ver tabla 4).

Tabla 4. Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos						
Mixtlán, 2000						
Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores					
Índice de intensidad migratoria	1.9849150					
Grado de intensidad migratoria	Muy alto					
Total de hogares	891					
% Hogares que reciben remesas	24.13					
% Hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	17.40					
% Hogares con migrantes circulares del quinquenio anterior	1.91					
% Hogares con migrantes de retorno del quinquenio anterior	5.39					
Lugar que ocupa en el contexto estatal	23					

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 multidimensiona	ıl						
Magdalena, 2010							
Indicadores de incidencia	Porcentaje	Personas					
Pobreza multidimensional							
Población en situación de pobreza multidimensional	54.2	13,349					
Población en situación de pobreza multidimensional moderada	49.0	12,067					
Población en situación de pobreza multidimensional extrema	5.2	1,282					
Población vulnerable por carencias sociales	28.1	6,931					
Población vulnerable por ingresos	7.1	1,741					
Población no pobre multidimensional y no vulnerable	10.6	2,625					
Privación social							
Población con al menos una carencia social	82.3	20,280					
Población con al menos tres carencias sociales	16.4	4,046					
ndicadores de carencias sociales <sup>1</sup>							
Rezago educativo	20.6	5,088					
Acceso a los servicios de salud	30.7	7,562					
Acceso a la seguridad social	64.9	15,991					
Calidad y espacios de la vivienda	6.2	1,531					
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	7.3	1,799					
Acceso a la alimentación	29.8	7,336					
Bienestar							
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo	22.4	5,517					
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar	61.2	15,090					

**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

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 Mixtlán el 52.2 por ciento de la población se encuentra en situación de pobreza, es decir 2 mil 333 personas comparten esta situación en el municipio, así mismo el 40.6 por ciento de la población (1,811 personas) es vulnerable por carencias sociales; el 0.9 por ciento es vulnerable por ingresos y 6.3 por ciento es no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que el 9.6 por ciento de la población de Mixtlán presentó pobreza extrema, es decir 429 personas, y un 42.6 por ciento en pobreza moderada (1,904 personas). De los indicadores de carencias sociales, destaca que el acceso a la seguridad social es la más alta con un 80.7 por ciento, que en términos absolutos se trata de 3 mil 603 habitantes. Los que menos porcentajes acumulan son la calidad y espacios de la vivienda con 8.3 por ciento y el acceso a la alimentación con el 18.7.

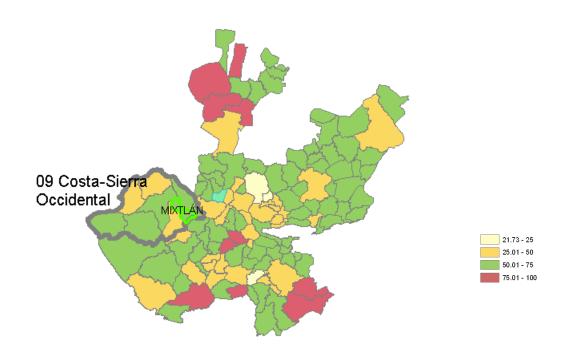




<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Se reporta el porcentaje de la población con cada carencia social.

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 a nivel municipal para el 2010. En donde se ve que el municipio de Mixtlán cuenta con un grado de marginación medio, 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 31.8 por ciento, y que el 62.0 por ciento de la población gana a lo mucho dos salarios mínimos.

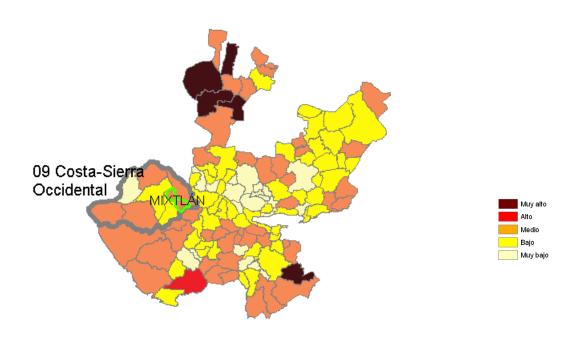


Figura 5. Índice de marginación por municipio.

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 y alto, a excepción de la cabecera municipal que tiene grado de marginación bajo, en particular se ve que esta última tiene los más bajos porcentajes de población analfabeta (4.2 por ciento) y sin primaria completa (23.8 por ciento) (ver tabla 6).

	Tabla 6. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos									
	Mixtlán, 2010									
Muni	cipio / Localidad		% Población	% Población	% Población en	% Población ocupada con	% Viviendas			
Clave	Nombre	Grado	de 15 años o más analfabeta	de 15 años o más sin primaria completa	localidades con menos de 5000 habitantes	ingreso de hasta 2 salarios mínimos	particulares habitadas que no disponen de refrigerador			
	Jalisco	Bajo	4.4	18.0	17.5	27.2	6.8			
	Costa Sierra Occidental		3.5	16.0	17.0	27.3	7.6			
062	Mixtlán	Medio	7.6	31.8	100.0	62.0	10.3			
0001	Mixtlán	Bajo	4.2	23.8			6.9			
0012	La Laja	Medio	9.8	32.8			5.0			
0010	Cuyutlán	Medio	7.0	47.9			5.7			
0019	El Hollejo (Tío Cleto)	Alto	11.9	41.9			17.8			
0054	Emiliano Zapata	Alto	13.8	43.5			3.7			

<sup>\*</sup> 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, en la localidad de Emiliano Zapata con los más altos porcentajes en los indicadores de viviendas sin excusado y con piso de tierra, con un 48.1 y 37.0 por ciento, respectivamente; así como en el de promedio de ocupantes por cuarto con 1.9. Por su parte, La Laja presentó la mayor proporción de viviendas sin energía eléctrica con 2.0 por ciento, mientras que la cabecera municipal de Mixtlán tuvo la de sin agua entubada con el 6.7 por ciento. En lo que se refiere al equipamiento, en El Hollejo (Tío Cleto) un 17.8 por ciento de las viviendas no disponían de refrigerador(ver tabla 7).





Tabla 7. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos										
	Mixtlán, 2010									
Muni	cipio / Localidad  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	1.5	0.8	3.9	4.0	3.2			
	Costa Sierra Occidental		0.7	1.1	3.6	3.7	2.7			
062	Mixtlán	Medio	7.9	4.0	3.6	3.8	7.3			
0001	Mixtlán	Bajo	1.9	0.6	6.7	0.8	2.2			
0012	La Laja	Medio	7.0	2.0	1.0	1.1	6.5			
0010	Cuyutlán	Medio	4.6	1.2	0.0	1.0	5.8			
0019	El Hollejo (Tío Cleto)	Alto	24.4	0.0	2.2	1.8	15.6			
0054	Emiliano Zapata	Alto	48.1	0.0	3.7	1.9	37.0			

<sup>\*</sup> 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 Mixtlán en 2010 ocupaba a nivel estatal el lugar 25 en el índice de marginación con un grado medio, en pobreza multidimensional se localiza en el lugar 80, con el 42.6 por ciento de su población en pobreza moderada y 9.6 por ciento en pobreza extrema; y en cuanto al índice de intensidad migratoria el municipio tiene un grado muy alto y ocupa el lugar 13 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 n		Pobreza	Multidimen	Intensi Migrat	0.0.0.		
		-	Grado	Grado Lugar Moderada E		Extrema	Lugar	Grado	Lugar	
14	Jalisco	7,350,682	Вајо	27	32.0	4.9		Alto	13	
012	Atenguillo	4,115	Bajo	56	41.85	5.32	98	Alto	44	
020	Cabo Corrientes	10,029	Medio	22	50.76	12.32	45	Bajo	22	
038	Guachinango	4,323	Medio	13	50.04	7.98	63	Alto	27	
058	Mascota	14,245	Bajo	98	51.51	5.18	65	Alto	55	
062	Mixtlán	3,574	Medio	25	42.63	9.61	79	Muy alto	13	
067	Puerto Vallarta	255,681	Muy bajo	123	40.09	5.43	103	Bajo	123	
080	San Sebastián del Oeste	5,755	Medio	23	33.45	4.69	110	Alto	50	
084	Talpa de Allende	14,410	Medio	37	59.24	14.40	13	Medio	95	

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







**MIXTLÁN**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 Mixtláncuenta con 142 unidades económicas a 2014 y su distribución por sectores revela un predominio de unidades económicas dedicadas a los servicios, siendo estas el 56.3% del total de las empresas en el municipio.

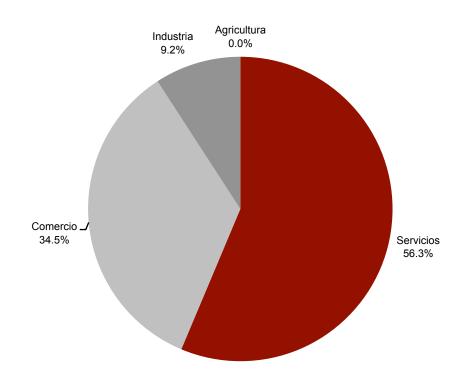


Figura 6. Distribución de las unidades económicas Acatic. 2014

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 Mixtlán, los tres subsectores más importantes en la generación de valor agregado censal bruto fueron *Comercio al por menor de vehículos de motor, Comercio al por menor de abarrotes y la Industria alimentaria*, que generaron en conjunto el 73.24% del total del valor agregado censal bruto registrado en 2014 en el municipio.

El subsector de *Comercio al por menor de vehículos*, que concentró el 33.69% del valor agregado censal bruto, registró el mayor crecimiento real pasando de -198 mil pesos en 2009 a 3 millones 920 mil pesos en 2014.

Tabla 9. Subsectores con mayor valor agregado censal bruto (VACB)									
Mixtlán, 2009 y 2014. (Miles de pesos).									
Subsector	2009	2014	%Part 2014	Var % 2009 - 2014					
468 Comercio al por menor de vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes	-198	3,920	33.69%	-2079.80%					
461 Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	1,960	3,856	33.14%	96.73%					
311 Industria alimentaria	42	745	6.40%	1673.81%					
522 Instituciones de intermediación crediticia y financiera no bursátil	1927	424	3.64%	-78.00%					
321 Industria de la madera	149	385	3.31%	158.39%					
621 Servicios médicos de consulta externa y servicios relacionados	0	372	3.20%	N/D					
222 Suministro de agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	383	362	3.11%	-5.48%					
722 Servicios de preparación de alimentos y bebidas	296	257	2.21%	-13.18%					
467 Comercio al por menor de artículos de ferretería, tlapalería y vidrios	368	253	2.17%	-31.25%					
434 Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho	115	221	1.90%	92.17%					
464 Comercio al por menor de artículos para el cuidado de la salud	119	168	1.44%	41.18%					
Otros	609	671	5.77%	10.18%					
Total	5,770	11,634	100.00%	101.63%					

**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 Mixtlán ha visto un ligero crecimiento en el número de trabajadores registrados ante el IMSS, lo que se traduce en un incremento en algunos de sus grupos económicos. Para septiembre de 2015, el IMSS reportó un total de 31 trabajadores asegurados, lo que representa 5 trabajadores más que en diciembre de 2012.

En función de los registros del IMSS el grupo económico que más empleos ha generado dentro del municipio de Mixtlán, es *Industria y productos de madera y corcho, excepto muebles,* que registró un total de 17 trabajadores concentrando el 54.8% del total de trabajadores asegurados en el municipio. Este grupo registró un aumento de 11 trabajadores respecto de 2012.

El segundo grupo económico con más trabajadores asegurados es *Servicios financieros y de seguros (bancos, financieras)*, el cual registró un total de 6 trabajadores asegurados que representan el 19.4% del total estatal. De 2012 a 2015, este grupo económico disminuyó en 7 trabajadores.

Tabla 10. Trabajadores asegurados									
Mixtlán, Jalisco. 2012–2015/09									
Grupos económicos	Dic	Dic	Dic	Sep	% Part	Var. Abs. Dic 2012			
Grupos economicos	2012	2013	2014	2015	sep-15	2015 Sep			
Industria y productos de madera y corcho, excepto muebles.	6	4	7	17	54.8%	11			
Servicios financieros y de seguros (bancos, financieras).	13	10	9	6	19.4%	-7			
Compraventa de materias primas, materiales y auxiliares.	4	4	4	4	12.9%	0			
Compraventa de gases, combustibles y lubricantes.	2	3	3	3	9.7%	1			
Construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil.	0	0	0	1	3.2%	1			
Agricultura.	1	0	0	0	0.0%	-1			
División Económica	26	21	23	31	100.0%	5			

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 Sierra Occidental

En septiembre de 2015, dentro de la región Sierra Occidental, Mixtlán se presenta como el municipio con menor número de trabajadores concentrando el 0.05% del total, quedando por debajo de San Sebastián del Oeste 0.06%.

El municipio de Mixtlán registró un incremento real en el número de trabajadores en la región Sierra Occidental, pasando de 26 trabajadores asegurados en 2012, a 31 asegurados en 2015, un aumento de 5 trabajadores durante el total del periodo, la cuarta variación más importante comparativamente con el resto de los municipios.

Tabla 11. Trabajadores asegurados Región Sierra Occidental. 2012–2015/09									
Puerto Vallarta	51327	56041	59354	60021	97.92%	8,694	16.9%	4	2
Mascota	391	408	480	497	0.81%	106	27.1%	79	56
Talpa de Allende	282	287	321	349	0.57%	67	23.8%	83	73
Cabo Corrientes	226	177	185	221	0.36%	-5	-2.2%	66	79
Guachinango	109	123	101	93	0.15%	-16	-14.7%	96	87
Atenguillo	51	58	54	48	0.08%	-3	-5.9%	87	78
San Sebastián del Oeste	35	21	33	37	0.06%	2	5.7%	97	64
Mixtlán	26	21	23	31	0.05%	5	19.2%	104	83
Total	52,447	57,136	60,551	61,297	100.00%	8,850	16.9%		

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.

Mixtlán se ubica en la posición número 83 en el índice de desarrollo municipal (IDM) del total de los 125 municipios del estado. En la región Sierra Occidental, Puerto Vallarta es el municipio con el índice más alto; en contraparte, Guachinango se ubica en última posición.

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 Mixtlán al ubicarlo en la posición 104, y ser el municipio peor posicionado en la región Sierra Occidental.





### Agricultura y ganadería

El valor de la producción agrícola en Mixtlán ha presentado una tenencia fluctuante durante el periodo 2010–2014, habiendo registrado su nivel más alto en 2012. El valor de la producción agrícola de Mixtlán para este año, representó el 0.31% del total de producción agrícola estatal, siendo su porcentaje de participación más alta.

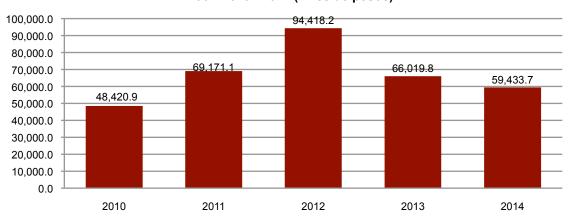


Figura 7. Valor de la producción agrícola Mixtlán 2010 - 2014 (Miles de pesos)

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

La producción ganadera en Mixtlán ha visto fluctuaciones crecientes y decrecientes durante el periodo 2010-2014, siendo el ejercicio de 2014 el año en el que se ha registrado la mayor cifra de valor de la producción ganadera en el municipio. En 2010, la producción ganadera de Mixtlán representó el 0.16% del total de la producción ganadera estatal, cifra superior a la presentada en los años posteriores.

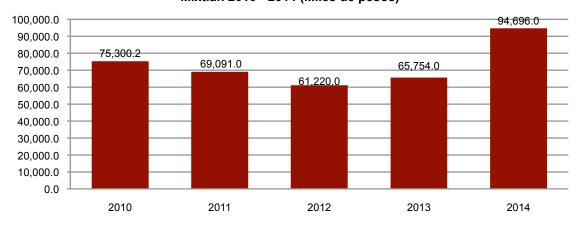


Figura 8. Valor de la producción ganadera Mixtlán 2010 - 2014 (Miles de pesos)

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







MIXTLÁN
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Octubre 2015





### Índice municipal de medio ambiente

Tabla 12. Municipios de la región Costa-Sierra Occidental de acuerdo al índice municipal de medio ambiente.								
Mixtlán, Jalisco								
Nombre	Índice Municipal Medio Ambiente	Posición estatal	Categoría					
Cabo Corrientes	65.59	5	Muy Alto					
San Sebastián del Oeste	63.15	15	Muy Alto					
Puerto Vallarta	63.00	16	Muy Alto					
Talpa de Allende	58.78	35	Alto					
Guachinango	58.52	36	Alto					
Mascota	57.58	49	Alto					
Mixtlán	55.10	69	Medio					
Atenguillo	51.13	80	Medio					

**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, Mixtlán se ubica en el lugar 69 a nivel estatal, lo cual indica un desarrollo *Medio* del medio ambiente en comparación al resto de los municipios de la entidad, y la quinta posición en la región Costa-Sierra Occidental.

En el Índice Municipal de Medio Ambiente, 2013, destaca que Mixtlán se ubica en un acuífero no sobrexplotado, sobre el cual se registra un total de 925 viviendas particulares habitadas, de las cuales 94.70% tienen disponibilidad de agua dentro de la casa o el terreno y 90.49% cuentan con drenaje conectado a la red pública, fosa séptica u otros.

El Municipio tiene una cobertura de 67.6% de bosques, 5.9% de selvas y 15.5% destinada a la agricultura. En los últimos 25 años el municipio ha recuperado 13.36 km² de superficie con vegetación natural y presenta 11.30% de la superficie con riesgo de erosión. En el ordenamiento ecológico territorial, el 31.83% de su territorio está bajo políticas ambientales de conservación.

En términos de residuos sólidos urbanos, el municipio participa con el 0.05% del total estatal, equivalente a 3.449 toneladas generadas por día.





# **DESARROLLO INSTITUCIONAL**

MIXTLÁN
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://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 Mixtlán, Región Costa- Sierra Occidental 2011 (Parte I) Porcentaje de Evaluación del **Empleados** participación cumplimiento de la municipales por cada publicación de ciudadana en 1000 habitantes elecciones información Clave Municipio 2009 fundamental 2009 Valor Valor Lugar Valor Lugar Lugar municipal estatal municipal estatal municipal estatal 012 Atenguillo/e 64.62 25 11.36 55 24.54 117 Cabo Corrientes/b 020 68.76 8 35.09 25 11.57 74 Guachinango<sup>/e</sup> 038 60.35 8.33 99 17.81 103 49 62.90 058 Mascota<sup>/b</sup> 32 4.14 32 24.65 6 062 Mixtlán<sup>/e</sup> 62.77 33 11.36 77 10.63 68 Puerto Vallarta/b 46.51 80.90 067 123 8 7.19 29 San Sebastián del Oeste/e 080 63.08 30 11.36 67 14.77 90 084 Talpa de Allende<sup>/e</sup> 68.64 9 29.55 31 7.91 43

**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 Mixtlán, en 2009 registró una participación electoral del 62.77%, que lo coloca en el lugar 33 de los 125 municipios. Lo que significa que tiene una alta participación electoral en comparación con otras municipalidades del estado.

Por otra parte, en 2011 con una calificación de 11.36% en materia de cumplimiento en las obligaciones de transparencia, el municipio se colocó en el lugar 77. 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, Mixtlán tenía una tasa de 10.63 empleados municipales por cada mil habitantes, por lo que ocupa el sitio 68 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 37.24% de los ingresos de Mixtlán se consideran propios, en el sentido que fueron generados mediante sus propias estrategias de recaudación, lo que posiciona al municipio en el lugar 62 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 3.95 delitos por cada mil habitantes, que se traduce en el lugar 20 en el contexto estatal, siendo el lugar uno, el municipio más seguro en función de esta tasa.

Considerando los cinco indicadores, Mixtlán obtiene un desarrollo institucional medio, con un IDM-I de 44.66, que lo coloca en el sitio 75 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									
Mixtlán, Región Costa- Sierra Occidental 2011 (Parte II)									
Clav e	Municipio	Porcent ingresos   200	propios	Delitos del fuero común por cada 1000 habitantes <sup>#</sup>		IDM-Institucional			
		Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	Índice	Grado	Lugar estatal	
012	Atenguillo <sup>/e</sup>	42.67	45	2.20	5	40.0	Bajo	101	
020	Cabo Corrientes <sup>/b</sup>	7.13	121	9.01	91	44.3	Medio	78	
038	Guachinango <sup>/e</sup>	35.84	68	4.66	26	40.7	Bajo	99	
058	Mascota <sup>/b</sup>	24.75	103	6.94	63	48.1	Alto	52	
062	Mixtlán <sup>/e</sup>	37.24	62	3.95	20	44.7	Medio	75	
067	Puerto Vallarta <sup>/b</sup>	43.90	38	21.36	125	70.4	Muy Alto	3	
080	San Sebastián del Oeste <sup>/e</sup>	17.53	112	2.81	12	36.2	Muy Bajo	112	
084	Talpa de Allende <sup>/e</sup>	29.20	88	6.57	60	49.8	Alto	39	

**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 <a href="http://www.iieg.gob.mx/general.php?id=8&idg=472">http://www.iieg.gob.mx/general.php?id=8&idg=472</a>).





### **Directorio Municipal**



Presidente Municipal Mixtlán Ramón Octavio De León De León

**Domicilio**Eliseo R. Morales No. 1 C.P. 46850
Mixtlán, Jalisco

# **Teléfonos** (388) 736 5249 / 736 5377 / 736 5373

### **Síndico (a)** Emma Margarita Becerra Ortega

# Regidores (as) Felipe Díaz Ortega Ma. del Rosario Curiel Becerra Armando Topete Dueñas Hortensia Díaz González Martin Dueñas León Azucena Arce Huerta Placido Castillón Díaz José de Jesús Estrada González Eugenia Rubio Dueñas



