

# **ZAPOTITLÁN DE VADILLO**DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Octubre 2015





## ZAPOTITLÁN DE VADILLO DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

### Octubre 2015

HISTORIA Toponimia Contexto histórico	3
GEOGRAFÍA Mapa base Medio físico e infraestructura	6
DEMOGRAFÍA Y SOCIEDAD Aspectos demográficos Intensidad migratoria Pobreza multidimensional Marginación Índices sociodemográficos	10
ECONOMÍA  Número de empresas  Valor agregado censal bruto  Empleo  Agricultura y ganadería	21
MEDIO AMBIENTESubíndice municipal de medio an	
DESARROLLO INSTITUCIONAL Desarrollo institucional	29

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







ZAPOTITLÁN DE VADILLO DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO Octubre 2015





#### **Toponimia**

El nombre del municipio se desprende de los vocablos *Tzapotl* (zapote) y *Titlán* (lugar), que en conjunto dan lugar al vocablo *Tzapotitlán*, que significa "Lugar de zapotes o entre zapotes".

Su nombre lo recibió como ironía o contraste, ya que en Cópala, poblado próximo, abundan los zapotes negros y en cambio en el sitio primitivo de su fundación había un solitario árbol de zapote. También se ha interpretado como lugar de los que cultivan zapotes.

Figura 1. Zapotitlán de Vadillo, Jalisco. Localización geográfica.



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





#### Contexto histórico

Al parecer el pueblo fue establecido en el año 542 cuando un reducido grupo de toltecas huía de las guerras y se establecieron en el lugar dándole desde entonces el nombre de Tzapotitlán. Antes de la conquista ésta región llevaba el nombre de Amollan, era un Tlatonazgo o reinado muy extenso. Tzapotitlán fue cabecera de la Provincia de Amula al desaparecer la población del mismo nombre.

En 1525 los españoles invadieron la región sometiendo a los pueblos que la habitaban. En el poblado estuvo Hernán Cortés, en una casa que se le construyó especialmente para él. A la llegada de los españoles, los pueblos que existían se agruparon en otros de mayor tamaño, como Nustla, Tlatlazca y Meztitlán, los cuales se mandaron juntar con Zapotitlán.

En 1535 un temblor destruyó el templo construido por los religiosos españoles, cambiando el culto y las autoridades al antiguo poblado de Amula.

En 1576 al hacer erupción el Volcán, la cabecera pasó a Zapotitlán que estaba situado cerca del río, años más tarde el poblado cambió de lugar a donde actualmente se localiza. Zapotitlán fue posta del Camino Real de Colima.

En 1825 Zapotitlán perteneció al Cuarto Cantón de Sayula y a partir de marzo de 1856 pasó al Noveno Cantón de Zapotlán el Grande (Ciudad Guzmán). Por decreto del 1ro. de mayo de 1886 ya se menciona a Zapotitlán como municipalidad perteneciente al departamento de San Gabriel.

En marzo de 1888 se erigió el Cuarto Departamento de Tonila en el Noveno Cantón de Ciudad Guzmán, compuesto por Tonila y Zapotitlán. Lo anterior se dispuso por decreto del 12 de marzo de 1888.

Para el 6 de abril de 1968 y por decreto se cambió el nombre del municipio a Zapotitlán de Vadillo, en memoria del preclaro jalisciense Basilio Vadillo, quien fue un destacado político, educador y gobernador del estado.







# **GEOGRAFÍA**

ZAPOTITLÁN DE VADILLO DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO Octubre 2015





ZAPOTITLÁN DE VADILLO NTA ELENA DE LA CE 2,160,000 2,150,000 LREMATE LOS COLOMOS UTM, WGS84 13N REGIONES ZAPOTITLÁN DE VADILLO SIMBOLOGÍA 2 Altos Norte **MAPA BASE** Río perenne 3 Altos Sur 4 Ciénega Cabecera municipal Arroyo intermitente - Conjunto de datos vectoriales y toponímicos escala: 1:290,000 (INEGI), 2000. - Albas de Caminos y Carreteras del Estado de Jalisco (ITEJ), 2012. 2012. - Carreteras del "Mapa General del Estado de Jalisco 2012" jublicado en el Periodico Ofi El Estado de Jalisco el 27 de marzo de 2012. 5 Sureste Cuerpo agua Carretera cuota 6 Sur 8 Costa Sur 9 Costa Sierra Occid Límite municipal 10 Valles Curva de nivel INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA DEL ESTADO DE JALISCO 11 Lagunas 12 Centro

Figura 2. Zapotitlán de Vadillo, Jalisco. Mapa base.



**FUENTE:** 

IIEG,

Instituto

de

Información



2015.

Estadística

Geográfica

del

Estado

de

Jalisco;

Geografía

		Ta	abla 1. Medio físico
		Zapo	titlán de Vadillo, Jalisco
Medio físico			Descripción
Superficie municipal (km²)		376	El municipio de Zapotitlán de Vadillo tiene una superficie de 376 Km Por su superficie se ubica en la posición 72 con relación al resto de lo municipios del estado.
	Mínima municipal	560	- La calcada a constituida da Madilla da Madilla da A 40
Altura (msnm)	Máxima municipal	4,108	<ul> <li>La cabecera municipal es Zapotitlán de Vadillo y se encuentra a 1,12</li> <li>msnm. El territorio municipal tiene alturas entre los 560 y 4,108 msnm.</li> </ul>
	Cabecera municipal	1,121	
	Planas (< 5°)	16.2	E1 E00/
Pendientes (%)	Lomerío ( 5° - 15°)	25.7	− El 58% del municipio tiene terrenos montañosos, es decir, co _ pendientes mayores a 15°.
	Montañosas ( > 15°)	58.0	_ pendientes mayores a 10 .
	Cálido subhúmedo	17.3	
	Frío	2.2	_
	Semiárido cálido	6.3	_
Clima (%)	Semicálido semihúmedo	53.9	La mayor parte del municipio de Zapotitlán de Vadillo (53.9%) tier
	Semifrío subhúmedo	7.1	<ul> <li>clima semicálido semihúmedo. La temperatura media anual es o</li> <li>20.2°C, mientras que sus máximas y mínimas promedio oscilan enti</li> </ul>
	Templado subhúmedo	13.3	30.3°C y 10.2°C respectivamente. La precipitación media anual es o
	Máxima promedio	30.3	951 mm.
Temperatura (°C)	Mínima promedio	10.2	<del>-</del>
Precipitación (mm)	Media anual	20.2	_
	Media anual	951	_
	Aluvial	2.7	
	Andesita	9.2	<ul> <li>El tipo de roca predominante es toba intermedia (52.2%), de orige</li> </ul>
Geología (%)	Arenisca- Conglomerado	22.5	explosivo formado por material volcánico suelto o consolidado, co fragmentos de composición mineralógica similar a la roca andesític
	Conglomerado	13.4	(entre 52% y 65% de sílice) con tamaños menores a 4mm.
	Toba intermedia	52.2	
	Andosol	2.1	
	Cambisol	28.9	
	Fluvisol	3.4	<ul> <li>El suelo predominante es el regosol (36.4%), son de poco desarrolle claros y pobres en materia orgánica pareciéndose bastante a la roc</li> </ul>
Tipo do quelo (0/)	Leptosol	23.0	que les da origen. Son someros con fertilidad variable y s
Tipo de suelo (%)	Phaeozem	4.9	productividad se relaciona a su profundidad y pedregosidad. El cultiv
	Regosol	36.4	<ul> <li>de granos tiene resultados moderados a bajos y para uso forestal</li> <li>pecuario tienen rendimientos variables.</li> </ul>
	Vertisol	1.1	- possesso denon renalimentos validades.
	Otros	0.2	
	Agricultura	30.6	
	Asentamiento humano	0.2	_
Cobertura de suelo (%)	Bosque	42.3	El bosque (42.3%) es el uso de suelo dominante en el municipio.
(70)	Pastizal	9.0	<del>-</del>
	Selva	16.2	<del>-</del>
	Sin vegetación aparente	2.3	

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadástica 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 In	fraestructura
		Zapotitlán de	e Vadillo, Jalisco
Infraestructura		Descripción	
Infragatructura (km)	Carreteras	37.8	El municipio se encuentra en el octavo lugar de la región Sur,
Infraestructura (km) —	Caminos	131.9	<ul> <li>registrando un grado bajo de conectividad en caminos y carreteras.</li> </ul>
Tipo de servicios	Cantidad	Comentarios	
O a managed a mile	4		
Cementerio	1	_	
Escuelas	7		
Dalacia a ayudantia	-		
Palacio o ayudantía	1	 La información pres	sentada en esta tabla corresponde a los servicios concentrados en
Mercado	1		es a 2,500 habitantes.
Diama		_	
Plaza	1	_	
Centro Salud	1		
		<del></del>	
Templo	5		

**FUENTE: IIEG,** Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de JaliscoAtlas 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**

ZAPOTITLÁN DE VADILLO DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO Octubre 2015





#### Aspectos demográficos

El municipio de Zapotitlán de Vadillo pertenece a la Región Sur, su población en 2010 según el Censo de Población era de 6 mil 685 personas; 49.8 por ciento hombres y 50.2 por ciento mujeres, los habitantes del municipio representaban el 2.3 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 2.3 por ciento en diez años.

	Tabla 2. Población por sexo, porcentaje en el municipio								
		Za	ipotitlán de Vac	lillo, Jalis	со				
	Población 2010								
Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2000 Po Total		Porcentaje en el municipio	Hombres	Mujeres		
		122 ZAPOTITLÁN DE VADILLO	6,533	6,685	100.00	3,328	3,357		
0001	1	ZAPOTITLÁN DE VADILLO	2,824	3,530	52.8	1,739	1,791		
0037	2	SAN JOSÉ DEL CARMEN	835	770	11.5	381	389		
0010	3	CHANCUELLAR	229	205	3.1	94	111		
0009	4	LA CRUZ	284	199	3.0	104	95		
0023	5	MAZATÁN (SAN FRANCISCO MAZATÁN)	172	170	2.5	76	94		

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 37 localidades, de éstas, 1 era de dos viviendas y 7 de una vivienda. La cabecera municipal de Zapotitlán de Vadillo es la localidad más poblada con 3 mil 530 personas, y representaba el 52.8 por ciento de la población, le sigue San José del Carmen con el 11.5, Chancuellar con el 3.1, La Cruz con el 3.0 y Mazatán con el 2.5 por ciento respectivamente, del total municipal.

Se estima que para el 2015 esta población aumentará a 6 mil 956 habitantes, donde 3 mil 497 son hombres y 3 mil 459 mujeres, manteniendo el 0.09 por ciento de la población total del estado.

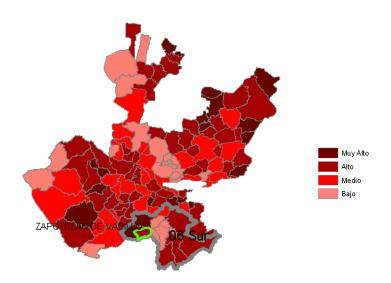




#### Intensidad migratoria

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 de CONAPO, 2010.

Los indicadores de este índice señalan que particularmente en Zapotitlán de Vadillo, en el 9.67 por ciento de las viviendas del municipio se recibieron remesas en 2010, en un 4.61 por ciento se reportaron emigrantes del quinquenio anterior (2005-2010), en el 3.71 por ciento se registraron migrantes circulares del quinquenio anterior, así mismo el 7.53 por ciento de las viviendas contaban con migrantes de retorno (Ver tabla 3).





Tabla 3. Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	
Zapotitlán de Vadillo, 2010	
Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	1.1561037
Grado de intensidad migratoria	Alto
Total de viviendas	1779
% Viviendas que reciben remesas	9.67
% Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	4.61
% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	3.71
% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	7.53
Lugar que ocupa en el contexto estatal	42
Lugar que ocupa en el contexto nacional	346

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 Zapotitlán de Vadillo ocupaba el lugar 113 con grado medio, donde los hogares que recibieron remesas fue el 3.3 por ciento, hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior 11.23 por ciento, el 0.70 por ciento de los hogares tenían migrantes circulares del quinquenio anterior y 1.02 por ciento migrantes de retorno (ver Tabla 4).

Tabla 4. Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos						
Zapotitlán de Vadillo, 2000						
Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores					
Índice de intensidad migratoria	0.0047836					
Grado de intensidad migratoria	Medio					
Total de hogares	1576					
% Hogares que reciben remesas	3.30					
% Hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	11.23					
% Hogares con migrantes circulares del quinquenio anterior	0.70					
% Hogares con migrantes de retorno del quinquenio anterior	1.02					
Lugar que ocupa en el contexto estatal	113					

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





#### 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						
Zapotitlán de Vadillo, 2010						
Indicadores de incidencia	Porcentaje	Personas				
Pobreza multidimensional						
Población en situación de pobreza multidimensional	77.0	7,190				
Población en situación de pobreza multidimensional moderada	57.0	5,323				
Población en situación de pobreza multidimensional extrema	20.0	1,867				
Población vulnerable por carencias sociales	16.0	1,493				
Población vulnerable por ingresos	4.1	382				
Población no pobre multidimensional y no vulnerable	2.9	274				
Privación social						
Población con al menos una carencia social	93.0	8,683				
Población con al menos tres carencias sociales	32.1	2,997				
Indicadores de carencias sociales <sup>1</sup>						
Rezago educativo	20.1	1,881				
Acceso a los servicios de salud	14.7	1,375				
Acceso a la seguridad social	81.7	7,629				
Calidad y espacios de la vivienda	22.9	2,134				
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	37.7	3,517				
Acceso a la alimentación	30.3	2,827				
Bienestar						
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo	50.1	4,680				
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar	81.1	7,572				

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 Zapotitlán de Vadillo el 77.0 por ciento de la población se encuentra en situación de pobreza, es decir 7 mil 190 personas comparten esta situación en el municipio, así mismo el 16.0 por ciento (1,493 personas) de la población es vulnerable por carencias sociales; el 4.1 por ciento es vulnerable por ingresos y 2.9 por ciento es no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que el 20.0 por ciento de Zapotitlán de Vadillo presentó pobreza extrema, es decir 1 mil 867 personas, y un 57.0 por ciento en pobreza moderada (5,323 personas). De los indicadores de carencias sociales, destaca que el acceso a la seguridad social es la más alta con un 81.7 por ciento, que en términos relativos se trata de 7 mil 629 habitantes. Los que menos porcentajes acumulan son calidad y espacios de la vivienda y acceso a la alimentación con el 22.9 y 30.3 por ciento respectivamente.

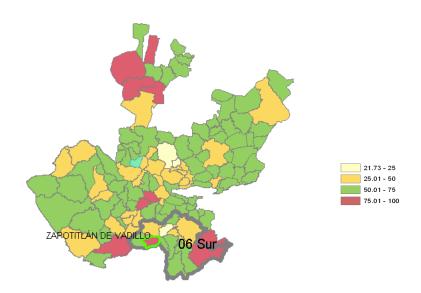




<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Se reporta el porcentaje de la población con cada carencia social.

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.



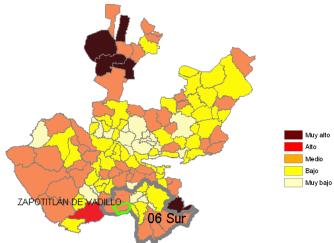


#### Marginación

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 para el 2010. En donde se ve que el municipio de Zapotitlán de Vadillo cuenta con un grado de marginación Medio, y que la mayoría de sus carencias son similares a las del promedio regional; destaca que la población de 15 años o más sin primaria completa asciende al 31.0 por ciento, y que el 63.5 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 CONEVAL, 2010.





A nivel localidad, se tiene que las principales localidades del municipio tienen grado de marginación Medio o Alto, y en donde se nota que Mazatán tiene los más altos porcentajes de población analfabeta (17.6%) y sin primaria completa (47.5%) (Ver tabla 6).

	Tabla 6. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos									
	Zapotitlán de Vadillo, 2010									
	Municipio / Localidad			%	% Población	% Población	% Viviendas			
Clave	Nombre	Grado	% Población de 15 años o más analfabeta	de 15 años o más o más sin		ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	particulares habitadas que no disponen de refrigerador			
14	Jalisco	Вајо	4.4	18.0	17.5	27.2	6.8			
	Región Sur		7.6	24.7	32.3	38.0	11.3			
122	Zapotitlán de Vadillo	Medio	11.4	31.0	100.0	63.5	34.9			
0001	Zapotitlán de Vadillo	Medio	8.2	24.8			27.3			
0037	San José del Carmen	Medio	12.3	30.1			13.8			
0010	Chancuellar	Alto	12.8	33.9			65.9			
0009	La Cruz	Alto	12.1	43.5			13.7			
0023	Mazatán (San Francisco Mazatán)	Alto	17.6	47.5			27.5			

<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, destaca Chancuellar con el más alto porcentaje en el indicador de viviendas sin agua entubada mostrando el 6.8 por ciento y el mayor porcentaje de viviendas sin excusado con 22.7 por ciento y con el problema de no tener energía eléctrica con el 23.3 por ciento; en el indicador de viviendas con piso de tierra, 11.4 por ciento de viviendas en esta localidad tienen esta carencia; en lo que se refiere a equipamiento en la vivienda, el 65.97 no tienen refrigerador además de la cabecera municipal donde el 27.3 por ciento no cuentan con este bien. (Ver tabla 7).

	Tabla 7. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos									
	Zapotitlán de Vadillo, 2010									
	Municipio / Localidad		%	%	% Viviendas	Promedio de	%			
Clave	Nombre	Grado	Viviendas particulares habitadas sin excusado*	Viviendas particulares habitadas sin energía eléctrica*	particulares habitadas sin disponibilidad de agua entubada*	ocupantes por cuarto en viviendas particulares habitadas	Viviendas particulares habitadas con piso de tierra			
14	Jalisco	Вајо	1.5	0.8	3.9	4.0	3.2			
	Región Sur		1.1	1.9	3.4	3.9	5.6			
122	Zapotitlán de Vadillo	Medio	7.9	8.6	1.6	4.1	9.2			
0001	Zapotitlán de Vadillo	Medio	4.4	2.2	3.2	1.2	9.7			
0037	San José del Carmen	Medio	1.4	0.9	1.4	1.1	4.2			
0010	Chancuellar	Alto	22.7	23.3	6.8	1.8	11.4			
0009	La Cruz	Alto	7.8	3.9	2.0	1.4	9.8			
0023	Mazatán (San Francisco Mazatán)	Alto	20.0	10.0	0.0	1.5	5.0			

<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

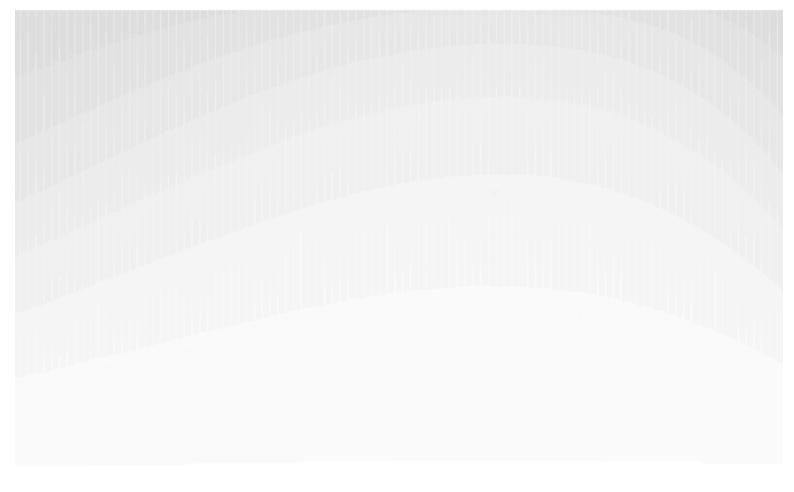
A manera de recapitulación, el municipio de Zapotitlán de Vadillo en 2010 ocupaba a nivel estatal el lugar 12 en el índice de marginación con un grado medio, en pobreza multidimensional se localiza en el lugar 9, con el 57.0 por ciento de su población en pobreza moderada y 20.0 por ciento en pobreza extrema; y en cuanto al índice de intensidad migratoria el municipio tiene un grado alto y ocupa el lugar 42 entre todos los municipios del estado (Ver tabla 8).

	Tabla 8. Población, grado de Marginación e Intensidad Migratoria y Pobreza Multidimensional								
			Jali	sco, 2010					
Clave	Marginac eve Municipio Población			nación	Pobreza I	sional	Intensidad Migratoria		
		•	Grado	Lugar	Moderada	Extrema	Lugar	Grado	Lugar
14	Jalisco	7,350,682	Bajo	27	32.0	4.9		Alto	13
023	Zapotlán el Grande	100,534	Muy bajo	121	20.28	1.45	125	Bajo	116
049	Jilotlán de los Dolores	9,545	Medio	8	56.45	25.06	5	Alto	52
065	Pihuamo	8,691	Medio	33	45.33	5.56	84	Alto	59
079	Gómez Farías	14,011	Bajo	61	50.53	9.51	55	Medio	96
085	Tamazula de Gordiano	37,986	Bajo	83	42.03	5.91	94	Alto	64
087	Tecalitlán	16,847	Medio	45	49.78	15.35	35	Alto	45
099	Tolimán	9,591	Medio	9	45.14	9.62	72	Muy alto	11
103	Tonila	7,256	Bajo	66	52.51	6.91	58	Bajo	112
108	Tuxpan	34,182	Bajo	90	42.74	10.53	78	Bajo	114
113	San Gabriel	15,310	Medio	29	40.91	6.20	99	Muy alto	12
121	Zapotiltic	29,192	Muy bajo	105	42.79	3.87	100	Bajo	105
122	Zapotitlán de Vadillo	6,685	Medio	12	56.99	20.00	9	Alto	42

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







# **ECONOMÍA**

ZAPOTITLÁN DE VADILLO 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 Zapotitlán de Vadillo cuenta con 209 unidades económicas a 2014y su distribución por sectores revela un predominio de unidades económicas dedicadasal comercio, siendo estas el 49.8% del total de las empresas en el municipio.

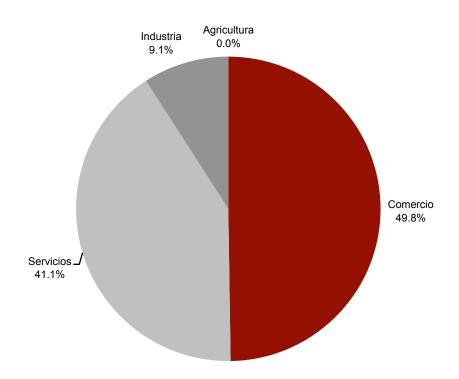


Figura 6. Distribución de las unidades económicas Acatic. 2014

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 Zapotitlán de Vadillo, los tres subsectores más importantes en la generación de valor agregado censal bruto fueron: Comercio al por menor de abarrotes; Instituciones de intermediación crediticia y Comercio al por menor de vehículos de motor, que generaron en conjunto el 35.77% del total del valor agregado censal bruto registrado en el municipio.

El subsector de Comercio al por menor de abarrotes, que concentró el 35.77% del valor agregado censal bruto en 2014, registró el mayor crecimiento real pasando de 1 millón 494 mil pesos en 2009 a 6 millones 845 mil pesos en 2014. Una variación absoluta de 5 millones 531 mil pesos.

Tabla 9. Subsectores con mayor valor agregado censal bruto (VACB)						
Zapotitlán de Vadillo, 2009 y 2014. (Miles d	e pesos).					
Subsector	2009	2014	%Part 2014	Var % 2009 - 2014		
461 Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	1,494	6,845	35.77%	358.17%		
522 Instituciones de intermediación crediticia y financiera no bursátil	1,382	2,441	12.76%	76.63%		
468 Comercio al por menor de vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes	-156	1,960	10.24%	-1356.41%		
722 Servicios de preparación de alimentos y bebidas	484	1,314	6.87%	171.49%		
465 Comercio al por menor de artículos de papelería, para el esparcimiento y otros artículos de uso personal	163	1,249	6.53%	666.26%		
811 Servicios de reparación y mantenimiento	196	975	5.10%	397.45%		
311 Industria alimentaria	445	928	4.85%	108.54%		
312 Industria de las bebidas y del tabaco	238	620	3.24%	160.50%		
434 Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho	1971	583	3.05%	-70.42%		
222 Suministro de agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	9135	569	2.97%	-93.77%		
462 Comercio al por menor en tiendas de autoservicio y departamentales	262	403	2.11%	53.82%		
Otros	1,183	1,247	6.52%	5.41%		
Total	16,797	19,134	100.00%	13.91%		

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

En el último trienio, el municipio de Zapotitlán de Vadillo presentó un desempeño estable, con pequeñas variaciones en el número de trabajadores asegurados registrados ante el IMSS. Para septiembre de 2015, el IMSS reportó un total de 47 trabajadores asegurados, lo que representa un aumento de 2 trabajadores con respecto a diciembre de 2012.

En función de los registros del IMSS el grupo económico que más empleos genera dentro del municipio de Zapotitlán de Vadillo, es los Servicios financieros y de seguros (bancos, financieras), que registró un total de 11 trabajadores, concentrando el 23.4% del total de asegurados en el municipio. Esta actividad registró un aumento de 2 trabajadores con relación a diciembre de 2012.

La segunda actividad con más trabajadores asegurados es la *Compraventa de gases, combustibles y lubricantes,* la cual registró un total de 6 trabajadores asegurados que representan el 12.8% del total de trabajadores asegurados a dicha fecha. De 2012 a 2015 esta actividad tuvo una disminución en el número de trabajadores de 2 asegurados para el municipio.

Tabla 10. Trabajadores asegurados									
Zapotitlán de Vadillo, Jalisc	Zapotitlán de Vadillo, Jalisco. 2012–2015/09								
Grupos económicos	Dic	Dic	Dic	Sep	% Part	Var. Abs. Dic 2012			
	2012	2013	2014	2015	sep-15	2015 Sep			
Servicios financieros y de seguros (bancos, financieras).	9	9	9	11	23.4%	2			
Compraventa de gases, combustibles y lubricantes.	8	9	6	6	12.8%	-2			
Compraventa de prendas de vestir y artículos de uso personal.	3	1	5	6	12.8%	3			
Servicios profesionales y técnicos.	6	6	5	5	10.6%	-1			
Compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco.	6	5	3	4	8.5%	-2			
Compraventa de artículos para el hogar.	4	4	4	4	8.5%	0			
Compraventa de maquinaria, equipo, instrumentos, aparatos, herramientas.	2	3	3	4	8.5%	2			
Elaboración de alimentos.	2	3	3	3	6.4%	1			
Construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil.	0	1	3	1	2.1%	1			
Compraventa de equipo de transporte; sus refacciones y accesorios.	1	1	1	1	2.1%	0			
Otros	4	7	4	2	4.3%	-2			
Total	45	49	46	47	100.0%	2			

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 Sur

Dentro de la región Sur, Zapotitlán de Vadillo se presenta como el onceavo municipio con mayor número de trabajadores, concentrando el 0.11% del total de trabajadores asegurados en el IMSS dentro de esta región en septiembre de 2015, quedando por debajo de Tonila que concentra 0.73 y por encima de Jilotlán de los Dolores con 0.05%.

En la comparativa 2012 – 2015, el municipio de Zapotitlán de Vadillo presento un ligero incremento en términos absolutos en el número de trabajadores asegurados, pasando de 45 trabajadores asegurados en 2012 a 47 trabajadores en 2015, ubicándose así en la novena posición como la variación más significativa dentro de la región.

Tabla 11. Trabajadores asegurados Región Sur de Jalisco, 2012–2015/09									
Sur	2012	2013	2014	2015 Sep			Var % Dic 2012-Sep15	<u>IDM-</u> <u>E[1]</u>	<u>IDM[2]</u>
Zapotlán el Grande	21,466	23,001	24,692	24,898	55.70%	3,432	16.0%	16	11
Tamazula de Gordiano	7322	7397	7320	5579	12.48%	-1,743	-23.8%	21	10
Zapotiltic	4552	4927	5290	5439	12.17%	887	19.5%	9	9
Tuxpan	2552	2473	3196	3061	6.85%	509	19.9%	49	53
San Gabriel	1262	1950	2600	2921	6.53%	1,659	131.5%	41	68
Gómez Farías	665	740	835	826	1.85%	161	24.2%	53	43
Tolimán	321	351	665	599	1.34%	278	86.6%	99	77
Tecalitlán	541	537	472	503	1.13%	-38	-7.0%	75	66
Pihuamo	431	541	448	479	1.07%	48	11.1%	62	69
Tonila	271	231	347	327	0.73%	56	20.7%	77	61
Zapotitlán de Vadillo	45	49	46	47	0.11%	2	4.4%	111	93
Jilotlán de los Dolores	20	21	23	21	0.05%	1	5.0%	93	117
Total	39,448	42,218	45,934	44,700	100.00%	5252	13.3%		

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.

Zapotitlán de Vadillo se ubica en la posición número 93 en el índice de desarrollo municipal (IDM) del total de los 125 municipios del estado. Dentro de la región Sur, Zapotiltic es el municipio con el índice más alto al ubicarse en la posición número 9 del total de municipios de Jalisco. En contraparte, Jilotlán de los Dolores se ubica en el lugar 117.

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 Zapotitlán de Vadillo al ubicarlo en la posición 111.





#### Agricultura y ganadería

El valor de la producción agrícola en Zapotitlán de Vadillo ha presentado tendencias a la alza durante el periodo 2010–2014, habiendo registrado su nivel más alto en 2013. Sin embargo posterior a esto se presentó una caída marcada para el periodo 2014. El valor de la producción agrícola de Zapotitlán de Vadillo de 2013, representó el 0.4% del total de la producción agrícola estatal, siendo también el máximo histórico alcanzado en las aportaciones al sector.

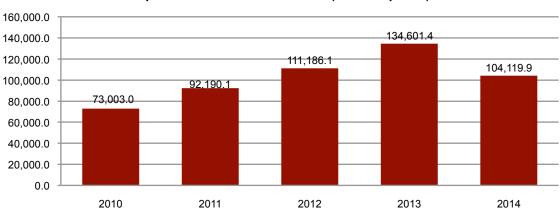


Figura 7. Valor de la producción agrícola Zapotitlán de Vadillo 2010 - 2014 (Miles de pesos)

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

La producción ganadera en Zapotitlán de Vadillo ha mantenido una tendencia moderadamente 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. Así mismo en el período 2010-2014, la producción ganadera de Zapotitlán de Vadillo representó el 0.1% del total de la producción ganadera estatal.

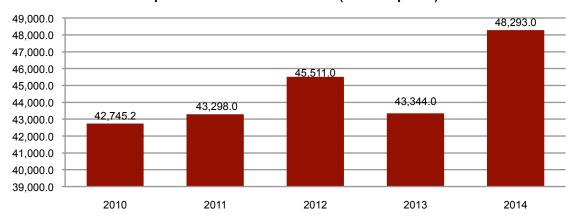


Figura 8. Valor de la producción ganadera Zapotitlán de Vadillo 2010 - 2014 (Miles de pesos)

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







### **MEDIO AMBIENTE**

ZAPOTITLÁN DE VADILLO DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO Octubre 2015





#### Índice municipal de medio ambiente

Tabla 12. Municipios de la región Sur de acuerdo al índice municipal de medio ambiente.								
Zapotitlán de Vadillo, Jalisco								
Nombre	Índice Municipal Medio Ambiente	Posición estatal	Categoría					
Zapotlán el Grande	63.64	11	Muy Alto					
Zapotitlán de Vadillo	63.42	12	Muy Alto					
Tolimán	60.81	25	Alto					
Gómez Farías	59.69	27	Alto					
Tonila	59.64	28	Alto					
San Gabriel	58.07	42	Alto					
Tecalitlán	57.62	48	Alto					
Tamazula de Gordiano	57.33	52	Alto					
Pihuamo	55.52	67	Medio					
Zapotiltic	55.36	68	Medio					
Tuxpan	52.90	77	Medio					
Jilotlán de los Dolores	49.58	87	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, Zapotitlán de Vadillo se ubica en el lugar 12 a nivel estatal, lo cual indica un desarrollo *Muy Alto* del medio ambiente en comparación al resto de los municipios de la entidad, y la cuarta posición en la región Sur.

En el Índice Municipal de Medio Ambiente, 2013, destaca que Zapotitlán de Vadillo se ubica en un acuífero no sobrexplotado, sobre el cual se registra un total de 1,633 viviendas particulares habitadas, de las cuales 94.49% tienen disponibilidad de agua dentro de la casa o el terreno y 86.77% cuentan con drenaje conectado a la red pública, fosa séptica u otros.

El Municipio tiene una cobertura de 42.3% de bosques, 16.2% de selvas y 30.6% destinada a la agricultura. En los últimos 25 años el municipio ha recuperado 6.04 km² de superficie con vegetación natural y presenta 16.64% de la superficie con riesgo de erosión. En el ordenamiento ecológico territorial, el 62.9% de su territorio está bajo políticas ambientales de conservación.

En términos de residuos sólidos urbanos, el municipio participa con el 0.04% del total estatal, equivalente a 3.369 toneladas generadas por día







ZAPOTITLÁN DE VADILLO 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 <a href="http://www.iieq.gob.mx/general.php?id=8&idg=472">http://www.iieq.gob.mx/general.php?id=8&idg=472</a>).

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 Zapotitlán de Vadillo, Región Sur 2011 (Parte I) Porcentaje de Evaluación del **Empleados** participación cumplimiento de la municipales por cada ciudadana en publicación de 1000 habitantes información elecciones Clave Municipio 2009 fundamental 2009 Valor Lugar Valor Lugar Valor Lugar municipal estatal municipal estatal municipal estatal Gómez Farías/e 079 63.31 28 11.36 12.78 85 69 049 Jilotlán de los Dolores/be 54.72 90 11.36 85 8.38 48 Pihuamo<sup>/e</sup> 065 54.95 88 11.36 93 4.62 8 San Gabriel<sup>/be</sup> 113 66.06 20 11.36 10.12 62 085 Tamazula de Gordiano 51.91 109 91.07 6 10.19 64 Tecalitlán/e 087 85 10.61 96 13.36 55.76 88 Tolimán<sup>/be</sup> 92 099 61.21 44 11.36 6.26 18 Tonila<sup>/e</sup> 103 18 11.36 58 19.71 108 66.12 108 Tuxpan 58.51 66 38.28 22 6.76 25 121 Zapotiltic 93 12 4.38 7 54.43 55.33 122 Zapotitlán de Vadillo<sup>/e</sup> 65.54 21 11.36 70 12.72 84

**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>).

107

46.21

16

10.16

63

52.36

En el caso de Zapotitlán de Vadillo, en 2009 registró una participación electoral del 65.54%, que lo coloca en el lugar 21 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 70. 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, Zapotitlán de Vadillo tenía una tasa de 12.72 empleados municipales por cada mil habitantes, por lo que ocupa el sitio 84 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 35.11% de los ingresos de Zapotitlán de Vadillo se consideran propios, en el sentido que fueron generados mediante sus propias estrategias de recaudación, lo que posiciona al municipio en el lugar 72 en el



023

Zapotlán el Grande



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 2.24 delitos por cada mil habitantes, que se traduce en el lugar 7 en el contexto estatal, siendo el lugar uno, el municipio más seguro en función de esta tasa.

Considerando los cinco indicadores, Zapotitlán de Vadillo obtiene un desarrollo institucional medio, con un IDM-l de 42.59, que lo coloca en el sitio 88 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									
Zapotitlán de Vadillo, Región Sur 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	
079	Gómez Farías <sup>/e</sup>	46.11	29	7.16	66	48.8	Alto	47	
049	Jilotlán de los Dolores /be	17.29	114	0.74	1	35.7	Muy Bajo	114	
065	Pihuamo <sup>/e</sup>	25.98	99	4.67	27	42.5	Medio	89	
113	San Gabriel <sup>/be</sup>	26.42	96	5.38	34	43.1	Medio	85	
085	Tamazula de Gordiano	39.08	55	10.14	104	63.3	Muy Alto	8	
087	Tecalitlán <sup>/e</sup>	45.84	31	3.52	15	44.4	Medio	77	
099	Tolimán <sup>/be</sup>	26.15	98	2.60	9	41.8	Bajo	93	
103	Tonila <sup>/e</sup>	50.53	22	5.38	35	46.7	Alto	64	
108	Tuxpan	34.36	75	7.41	74	52.2	Alto	28	
121	Zapotiltic	51.29	19	9.62	98	62.4	Muy Alto	9	
122	Zapotitlán de Vadillo <sup>/e</sup>	35.11	72	2.24	7	42.6	Medio	88	
023	Zapotlán el Grande	51.38	18	13.33	118	60.3	Muy Alto	11	

**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 Zapotitlán de Vadillo Alfonso Arias Velasco zapotitl@jalisco.gob.mx

#### **Domicilio**

Portal Hidalgo No. 1 C.P. 49770, Zapotitlán de Vadillo, Jalisco

#### Teléfono

(343) 434 0600 / 434 0751

#### Síndico (a)

Ma. Elena Arias Murguía

#### Regidores (as)

Helia Patricia De La Cruz Ochoa
Francisco Murguía Nieves
Ma. Rosario Maldonado Ayala
Pedro Mojica Cruz
Christian Ramón Pérez
Valentín Magaña Arias
Francisco Javier Corona Velasco
Christian Guadalupe Martínez Rodríguez
Ma. Veda Corona Jacobo



