IIEG JALISCO
INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA

MASCOTA
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

JALISCO
GOBIERNO DEL ESTADO

GEOSPATIAL WORLD AWARDS | PREMIO MUNDIAL GEOESPACIAL A LA EXCELENCIA 2018

WWW.IIEG.GOB.MX

MASCOTA
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Mayo 2018

HISTORIA ..... ¡Error! Marcador no definido.
Toponimia
Contexto histórico

GEOGRAFÍA ..... ¡Error! Marcador no definido.
Mapa base
Medio físico e infraestructura

DEMOGRAFÍA Y SOCIEDAD ..... ¡Error! Marcador no definido.
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

MASCOTA
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

Toponimia

Proviene de la palabra mazacotlá o Amaxocotlán que se interpreta como “lugar de venados y culebras”.

Figura 1. Mascota, 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 llegada de los españoles, Mascota estaba poblado por indígenas tecos. Pertenecía al Señorío de Xalisco y tenía bajo su jurisdicción a Talpa, El Tuito y Chacala, recibió el nombre de Valle de Banderas durante su conquista que fue a principios de 1525 cuando llegaron a conquistar las provincias ubicadas al norte y oeste del lugar.

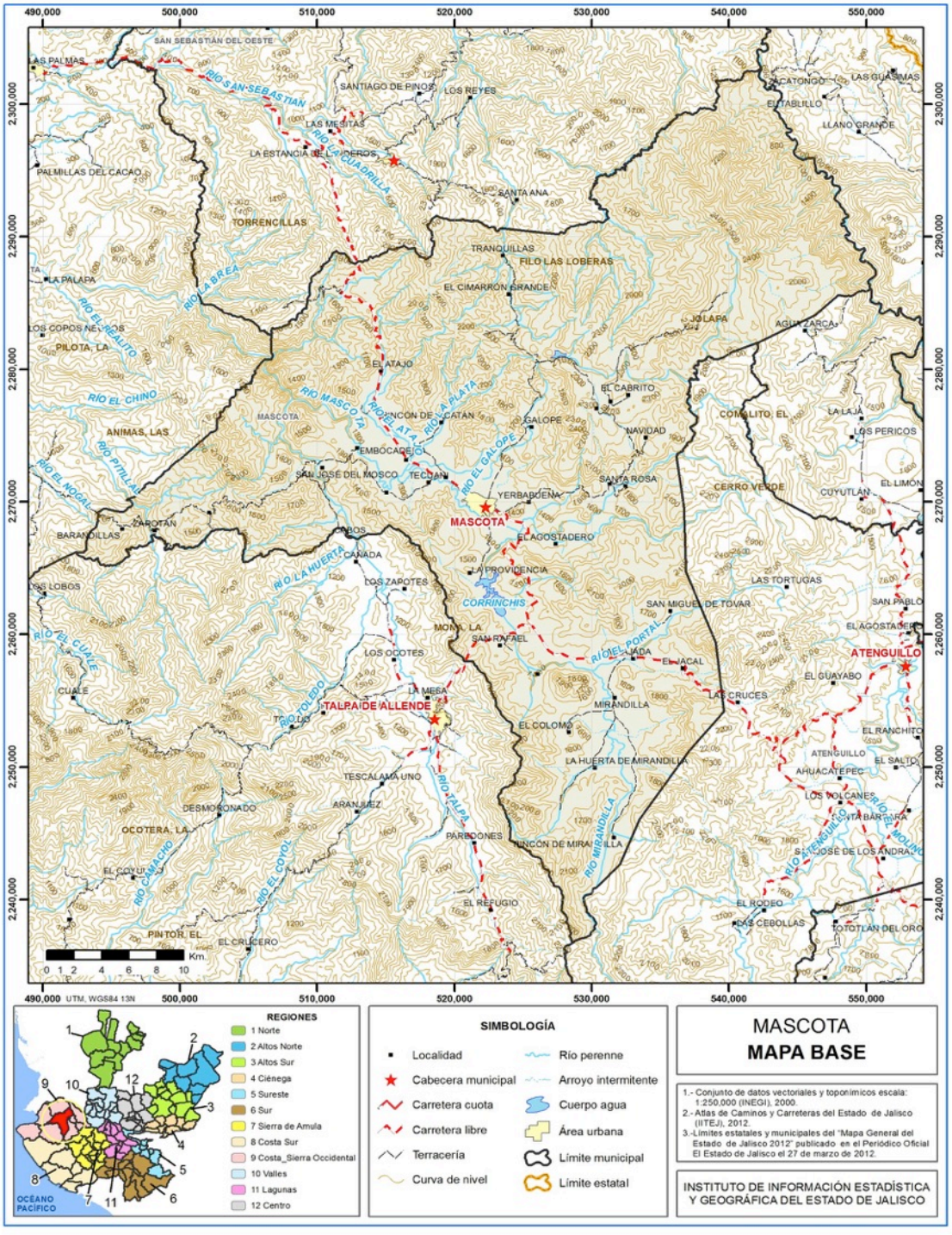
En el siglo XVII Mascota pertenecía a la alcaldía Mayor de Guachinango; en marzo de 1824 se dispuso la creación del departamento de Mascota y se le concedió el título de Villa a dicha población, ya para 1825 seguía conservando su carácter de capital del Departamento y tenía Ayuntamiento. El 10 de abril de 1885 se le concedió el título de Ciudad a la Villa de Mascota y en 1910 se erigió en municipalidad.

GEOGRAFÍA

MASCOTA
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

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

Figura 2. Mascota, Jalisco.
Mapa base.



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

Geografía

Tabla 1. Medio físico			
Mascota, Jalisco			
Medio físico			**Descripción**
Superficie municipal (km^2)		1,381	El municipio de Mascota tiene una superficie de 1,381 km^2. Por su superficie se ubica en la posición 12 con relación al resto de los municipios del estado.
Altura (msnm)	Mínima municipal	580	La cabecera municipal es Mascota y se encuentra a 1,240 msnm. El territorio municipal tiene alturas entre los 580 y 2,660 msnm.
	Máxima municipal	2,660	
	Cabecera municipal	1,240	
Pendientes (%)	Planas (< 5°)	15.1	El 67.2% del municipio tiene terrenos montañosos, es decir, con pendientes mayores 15°
	Lomerío (5° - 15°)	17.7	
	Montañosas (> 15°)	67.2	
Clima (%)	Cálido subhúmedo	4.7	La mayor parte del municipio de Mascota (79.5%) tiene clima semicálido semihúmedo. La temperatura media anual es de 17.4°C, mientras que sus máximas y mínimas promedio oscilan entre 29.3°C y 6.1°C respectivamente. La precipitación media anual es de 1,121mm.
	Semicálido semihúmedo	79.5	
	Templado subhúmedo	15.8	
Temperatura (°C)	Máxima promedio	29.3	
	Mínima promedio	6.1	
	Media anual	17.4	
Precipitación (mm)	Media anual	1,121	
Geología (%)	Extrusiva ácida	66.6	La roca predominante es la extrusiva ácida (66.6%) se trata de rocas ígneas de origen volcánico vertido a la superficie a través de fisuras o volcanes, con cristales que solo pueden ser observados por medio de una lupa, con textura afanítica, con un contenido de más del 65% de dióxido de silicio.
	Basalto	11.8	
	Aluvial	7.6	
	Toba	3.1	
	Arenisca - Conglomerado	2.7	
	Otros	8.3	
Tipo de suelo (%)	Regosol	68.5	El suelo predominante es el regosol (68.5%), son de poco desarrollo, claros y pobres en materia orgánica pareciéndose bastante a la roca que les da origen. Son someros con fertilidad variable y su productividad se relaciona a su profundidad y pedregosidad. El cultivo de granos tiene resultados moderados a bajos y para uso forestal y pecuario tienen rendimientos variables.
	Cambisol	10.0	
	Litosol	6.9	
	Feozem	6.0	
	Acrisol	3.4	
	Otros	5.1	
Cobertura de suelo (%)	Agricultura	13.3	El bosque (75.6%) es el uso de suelo dominante en el municipio.
	Asentamiento humano	0.1	
	Bosque	75.6	
	Cuerpo de agua	0.2	
	Pastizal	5.9	
	Selva	4.8	

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			
Mascota, Jalisco			
Infraestructura		**Descripción**	
Infraestructura (km)	Carreteras	64.7	El municipio se encuentra en el cuarto lugar de la región Costa-Sierra Occidental, registrando grado bajo de conectividad en caminos y carreteras.
	Caminos	210.0	
Tipo de servicios	**Cantidad**	**Comentarios**	
Cementerio	2		
Escuelas	12		
Palacio o ayudantía	1		
Mercado	1	La información presentada en esta tabla corresponde a los servicios concentrados en localidades mayores a 2,500 habitantes.	
Plaza	5		
Centro Salud	2		
Templo	8		

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

MASCOTA
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

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

Aspectos demográficos

El municipio de Mascota pertenece a la Región Costa Sierra Occidental, su población en 2015 según la Encuesta Intercensal es de 14 mil 477 personas; 48.8 por ciento hombres y 51.2 por ciento mujeres, los habitantes del municipio representaban el 4.4 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 1.6 por ciento en cinco años.

Tabla 2. Población por sexo, porcentaje en el municipio

Mascota, Jalisco

Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2010	Población 2015			
				Total	Porcentaje en el municipio	Hombres	Mujeres
		058 MASCOTA	**14,245**	**14,477**	**100.00**	**7,060**	**7,417**

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en INEGI, censos y conteos nacionales, 2010-2015.

Se estima que para el 2020 esta población aumentará a 15 mil 521 habitantes, donde 7 mil 645 son hombres y 7 mil 876 mujeres, manteniendo el 0.19 por ciento de la población total del estado.

El municipio en 2010 contaba con 157 localidades, de las cuales, 29 eran de dos viviendas y 54 de una. La cabecera municipal de Mascota es la localidad más poblada con 8 mil 801 personas, y representaba el 61.8 por ciento de la población, le sigue Rincón de Mirandilla con el 2.8, Yerbabuena con el 2.7, Zacatongo con el 2.6 y Tecoany con el 1.8 por ciento del total municipal.

Tabla 2. Población por sexo, porcentaje en el municipio

Mascota, Jalisco

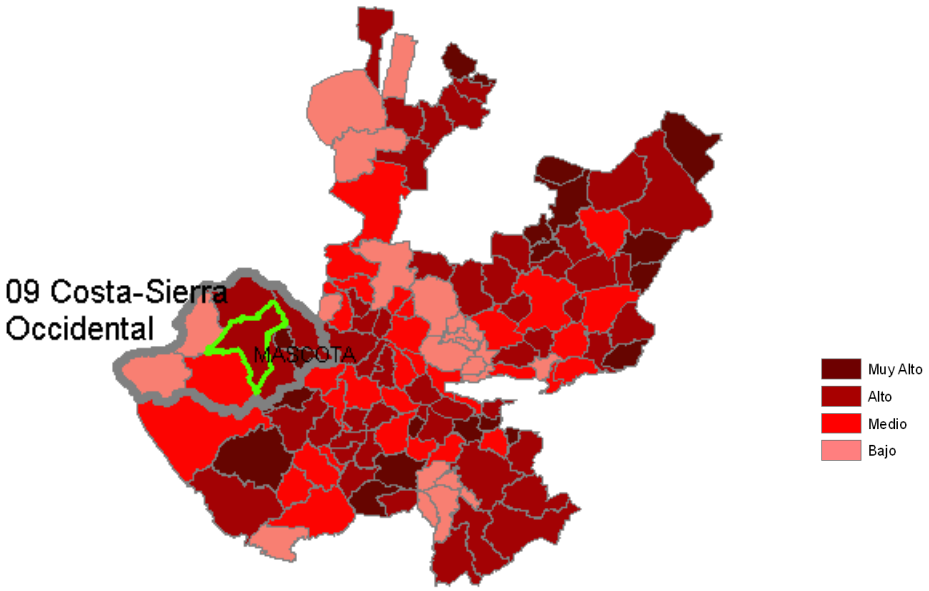
Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2000	Población 2010			
				Total	Porcentaje en el municipio	Hombres	Mujeres
		058 MASCOTA	**13,873**	**14,245**	**100.00**	**7,010**	**7,235**
0001	1	MASCOTA	7,908	8,801	61.8	4,271	4,530
0146	2	RINCÓN DE MIRANDILLA	360	400	2.8	202	198
0195	3	YERBABUENA	472	388	2.7	204	184
0197	4	ZACATONGO	409	371	2.6	194	177
0178	5	TECOANY	246	255	1.8	119	136

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en INEGI, censos y conteos nacionales, 2010-2015.

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 Mascota el 19.29 por ciento de las viviendas del municipio se recibieron remesas en 2010, en un 6.21 por ciento se reportaron emigrantes del quinquenio anterior (2005-2010), en el 1.40 por ciento se registraron migrantes circulares del quinquenio anterior, así mismo el 5.51 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

Mascota, 2010

Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	0.9681085
Grado de intensidad migratoria	Alto
Total de viviendas	3702
% viviendas que reciben remesas	19.29
% Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	6.21
% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	1.40
% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	5.51
Lugar que ocupa en el contexto estatal	55
Lugar que ocupa en el contexto nacional	412

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 Mascota ocupaba el lugar 67 con grado alto, donde los hogares que recibieron remesas fue de 18.65 por ciento, hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior fue de 11.99; mientras que el 1.66 por ciento de los hogares tenían migrantes circulares del quinquenio anterior y 1.72 por ciento migrantes de retorno (ver tabla 4).

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

Mascota, 2000

Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	0.8852296
Grado de intensidad migratoria	Alto
Total de hogares	3136
% Hogares que reciben remesas	18.65
% Hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	11.99
% Hogares con migrantes circulares del quinquenio anterior	1.66
% Hogares con migrantes de retorno del quinquenio anterior	1.72
Lugar que ocupa en el contexto estatal	67

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 Mascota, 2010-2015						
Indicadores de incidencia	Porcentaje		Personas		Carencias promedio	
	2010	2015	2010	2015	2010	2015
Pobreza multidimensional						
Población en situación de pobreza multidimensional	45.0	44.0	6,714	6,053	1.8	1.6
Población en situación de pobreza multidimensional moderada	41.7	41.4	6,212	5,693	1.7	1.5
Población en situación de pobreza multidimensional extrema	3.4	2.6	502	360	3.4	3.2
Población vulnerable por carencias sociales	41.2	39.5	6,137	5,439	1.7	1.6
Población vulnerable por ingresos	2.7	4.9	408	672		
Población no pobre multidimensional y no vulnerable	11.0	11.6	1,647	1,596		
Privación social						
Población con al menos una carencia social	86.2	83.5	12,852	11,492	1.7	1.6
Población con al menos tres carencias sociales	14.4	11.3	2,139	1,561	3.4	3.3
Indicadores de carencias sociales						
Rezago educativo	25.8	21.5	3,848	2,952	2.4	2.3
Acceso a los servicios de salud	16.1	10.9	2,404	1,506	2.5	2.4
Acceso a la seguridad social	79.2	73.2	11,801	10,069	1.8	1.7
Calidad y espacios de la vivienda	5.7	4.6	853	626	3.6	3.0
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	10.2	17.0	1,524	2,336	3.0	2.6
Acceso a la alimentación	13.7	9.4	2,041	1,299	2.6	2.4
Bienestar						
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo	16.8	14.2	2,510	1,957	1.8	1.7
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar	47.8	48.9	7,123	6,724	1.7	1.5

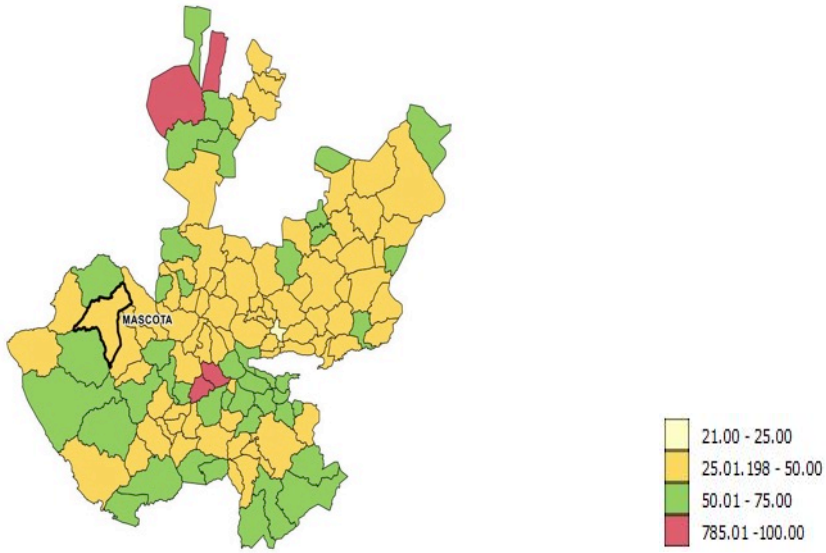
Fuente: Elaborado por el IIEG con base en estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2010, la muestra del Censo de Población y Vivienda 2010, el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH y la Encuesta Intercensal 2015.

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 Mascota el 44.0 por ciento de la población se encuentra en situación de pobreza, es decir 6 mil 053 personas comparten esta situación en el municipio, así mismo el 39.5 por ciento (5,439 personas) de la población es vulnerable por carencias sociales; el 4.9 por ciento es vulnerable por ingresos y 11.6 por ciento es no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que en 2010 el 3.4 por ciento de Mascota presentó pobreza extrema para el 2015 disminuyó a 2.6 por ciento, es decir 360 personas (2015); por otro lado en 2010 un 41.7 por ciento de la población estaba en pobreza moderada (6,212 personas) y para 2015 disminuyó su porcentaje a 41.4 por ciento, en datos absolutos disminuyó a 5,693 habitantes.

De los indicadores de carencias sociales en 2015, destaca que el acceso a la seguridad social es la más alta con un 73.2 por ciento, que en términos relativos se trata de 10 mil 069 habitantes. El que menos porcentaje acumula es el de calidad y espacios de la vivienda, con el 4.6 por ciento.

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



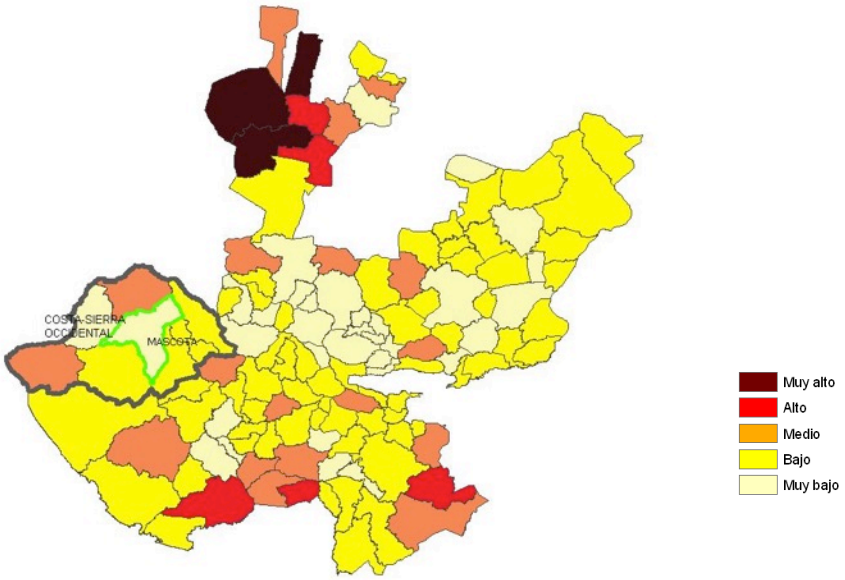
FUENTE: IIEG, con base en estimaciones del CONEVAL con base en el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH y la Encuesta Intercensal 2015.

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 a nivel municipal para el 2015. En donde se ve que el municipio de Mascota cuenta con un grado de marginación muy bajo, y que la mayoría de sus carencias están por arriba del promedio estatal; destaca que la población de 15 años o más sin primaria completa asciende al 21.5 por ciento, y que el 30.7 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, a excepción de la cabecera municipal que tiene grado de marginación muy bajo y Rincón de Mirandilla con grado medio, en particular se ve que esta última tiene el más alto porcentaje de población sin primaria completa (42.8 por ciento) y una alta proporción de personas analfabetas (9.5 por ciento) (ver tabla 6).

Tabla 6. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos

Mascota, 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**	
058	**Mascota**	**Muy bajo**	**4.2**	**21.5**	**38.2**	**30.7**	
0001	Mascota	Muy bajo	3.5	20.0			3.9
0146	Rincón de Mirandilla	Medio	9.5	42.8			15.8
0195	Yerbabuena	Bajo	2.9	37.2			2.4
0197	Zacatongo	Bajo	13.3	36.5			6.0
0178	Tecoany	Bajo	2.8	28.3			1.5

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

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

Nota: Los datos del Estado y del Municipio son de 2015.

Respecto a las carencias en la vivienda, en la localidad de Rincón de Mirandilla con los más altos porcentajes en los indicadores de viviendas sin excusado con 11.9 por ciento, sin energía eléctrica el 1.0 y sin agua entubada el 1.0; así como el mayor promedio de ocupantes por cuarto con 1.1 y en equipamiento de la vivienda con un 15.8 por ciento que no disponen de refrigerador. Por su parte, Tecoany presentó la mayor proporción de viviendas con piso de tierra con el 1.5 por ciento. Cabe señalar que Zacatongo y Tecoany prácticamente no tenían viviendas sin electricidad y sin agua(ver tabla 7).

Tabla 7. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos

Mascota, 2010

Municipio / Localidad		Grado	% Viviendas particulares habitadas sin excusado*	% Viviendas particulares habitadas sin energía eléctrica*	% Viviendas particulares habitadas sin disponibilidad de agua entubada*	**Promedio de ocupantes por cuarto en viviendas particulares habitadas	% Viviendas particulares habitadas con piso de tierra
Clave	Nombre						
	Jalisco	**Bajo**	**0.86**	**0.3**	**1.8**	**22.1**	**1.6**
058	**Mascota**	**Muy bajo**	**1.78**	**2.18**	**0.67**	**22.45**	**1.27**
0001	Mascota	Muy bajo	0.7	0.3	0.3	0.9	0.6
0146	Rincón de Mirandilla	Medio	11.9	1.0	1.0	1.1	0.0
0195	Yerbabuena	Bajo	3.3	0.8	0.0	0.8	0.8
0197	Zacatongo	Bajo	0.9	0.0	0.0	0.8	0.0
0178	Tecoany	Bajo	3.0	0.0	0.0	1.0	1.5

* 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: Los datos del Estado y del Municipio son de 2015.

Índices sociodemográficos

A manera de recapitulación, el municipio de Mascota en 2010 ocupaba a nivel estatal el lugar 98 en el índice de marginación con un grado bajo, en pobreza multidimensional se localiza en el lugar 65, con el 51.5 por ciento de su población en pobreza moderada y 5.2 por ciento en pobreza extrema; y en cuanto al índice de intensidad migratoria el municipio tiene un grado alto y ocupa el lugar 55 entre todos los municipios del estado (ver tabla 8).

bla 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**
012	Atenguillo	3,899	Bajo	71	41.85	5.32	98	Alto	44
020	Cabo Corrientes	10,303	Medio	19	50.76	12.32	45	Bajo	22
038	Guachinango	4,184	Bajo	33	50.04	7.98	63	Alto	27
058	**Mascota**	**14,477**	**Muy bajo**	**98**	**51.51**	**5.18**	**65**	**Alto**	**55**
062	Mixtlán	3,526	Bajo	28	42.63	9.61	79	Muy alto	13
067	Puerto Vallarta	275,640	Muy bajo	123	40.09	5.43	103	Bajo	123
080	San Sebastián del Oeste	5,643	Medio	22	33.45	4.69	110	Alto	50
084	Talpa de Allende	15,126	Bajo	68	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.
Nota: Los datos de marginación son de 2015.

ECONOMÍA

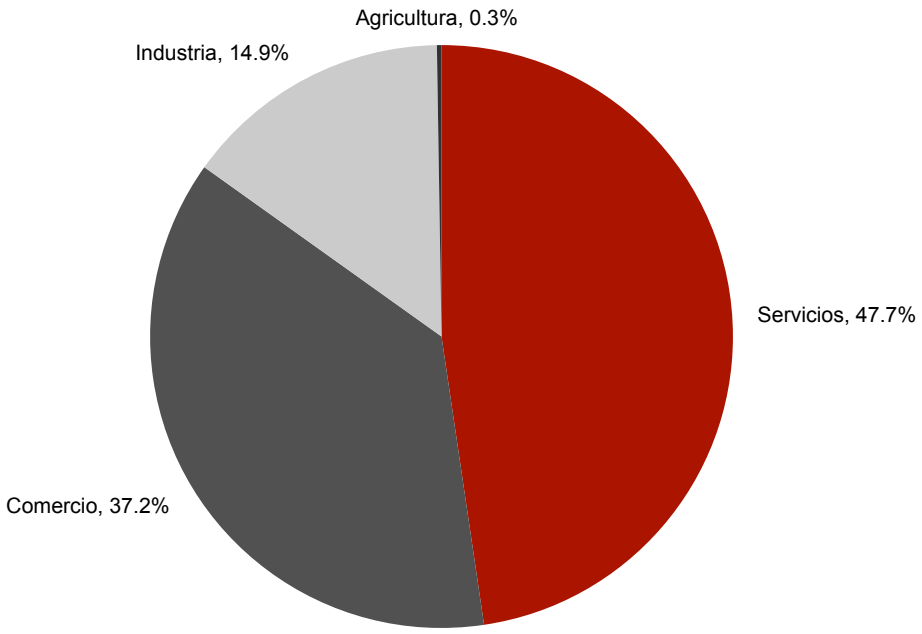
MASCOTA
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

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

Número de empresas

Conforme a la información del directorio estadístico nacional de unidades económicas (DENUE) de INEGI, el municipio de Mascota cuenta con 793 unidades económicas a Noviembre 2017 y su distribución por sectores revela un predominio de unidades económicas dedicadas a los servicios, siendo este el 47.7% del total de las empresas en el municipio.

Figura 6. Distribución de las unidades económicas. Mascota 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 Mascota, los tres subsectores más importantes en la generación de valor agregado censal bruto fueron el Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco; Comercio al por menor de vehículos de motor y Servicios de preparación de alimentos y bebidas, que generaron en conjunto el 36.43% del total del valor agregado censal bruto registrado en 2014 en el municipio.

El subsector de Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias, que concentró el 8.49% del valor agregado censal bruto en 2014, registró el mayor crecimiento real pasando de 2 millones 529 mil pesos en 2009 a 7 millones 509 mil pesos en 2014, representado un incremento de 4 millones 980 mil pesos durante el periodo.

Tabla 9. Subsectores con mayor valor agregado censal bruto (VACB)
Mascota, 2009 y 2014. (Miles de pesos).

Subsector	2009	2014	%Part 2014	Var % 2009 - 2014
461 Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	15,189	16,425	18.57%	8.14%
468 Comercio al por menor de vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes	3,199	8,079	9.14%	152.55%
722 Servicios de preparación de alimentos y bebidas	8,497	7,708	8.72%	-9.29%
434 Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho	2529	7,509	8.49%	196.92%
311 Industria alimentaria	6189	6,344	7.17%	2.50%
721 Servicios de alojamiento temporal	5,192	5,769	6.52%	11.11%
431 Comercio al por mayor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco		4,061	4.59%	N/D
522 Instituciones de intermediación crediticia y financiera no bursátil	-49	3,512	3.97%	-7267.35%
813 Asociaciones y organizaciones	-456	2618	2.96%	-674.12%
811 Servicios de reparación y mantenimiento	2330	2559	2.89%	9.83%
222 Suministro de agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	1105	2172	2.46%	96.56%
Otros	22,085	21,673	24.51%	-1.87%
Total	**65,810**	**88,429**	**100.00%**	**34.37%**

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 los últimos años, el municipio de Mascota ha visto un crecimiento en el número de trabajadores registrados ante el IMSS, lo que se traduce en un incremento de sus grupos económicos. Para diciembre de 2017, el IMSS reportó un total de 561 trabajadores asegurados.

En función de los registros del IMSS el grupo económico que más empleos ha generado dentro del municipio de Mascota, es *Servicios de administración pública,* que registró un total de 89 trabajadores, concentrando el 15.9% del total de trabajadores asegurados en el municipio. Este grupo registró un aumento de 43 trabajadores en la comparación 2013 – diciembre 2017.

El segundo grupo económico con más trabajadores asegurados es *Servicios de Alojamiento Temporal*, que registró 80 trabajadores asegurados que representan el 14.3% del total de trabajadores asegurados a dicha fecha. Este grupo económico aumentó en 37 trabajadores en relación a 2013.

Figura 10. Trabajadores asegurados

Mascota, Jalisco. 2013 - 2017

Grupos económicos	Dic 2013	Dic 2014	Dic 2015	Dic 2016	Dic 2017	% Part 2017	Var. Abs. 2013-2018
Servicios de administración pública y seguridad social.	46	66	77	92	89	15.9%	43
Servicios de alojamiento temporal.	43	53	51	60	80	14.3%	37
Compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco.	31	69	72	70	74	13.2%	43
Compraventa de gases, combustibles y lubricantes.	53	57	56	52	46	8.2%	-7
Preparación y servicio de alimentos y bebidas.	21	22	27	30	32	5.7%	11
Compraventa en tiendas de autoservicios y departamentos especializados.	33	31	33	30	26	4.6%	-7
Compraventa de materias primas, materiales y auxiliares.	26	23	25	23	26	4.6%	0
Silvicultura.	21	29	32	27	26	4.6%	5
Compraventa de prendas de vestir y artículos de uso personal.	23	19	19	20	21	3.7%	-2
Captación y suministro de agua potable y tratada.	3	3	3	3	19	3.4%	16
Otras	108	108	108	108	122	21.7%	14
Total	**408**	**480**	**503**	**515**	**561**	**100.00%**	**153**

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

Dentro de la región Sierra Occidental, Mascota se presenta como el segundo municipio con mayor número de trabajadores concentrando el 0.81% del total, quedando por debajo de Puerto Vallarta 97.93% y arriba de Talpa de Allende 0.53%.

El municipio de Mascota registró un incremento real en el número de trabajadores en la región Sierra Occidental, pasando de 408 trabajadores asegurados en 2013, a 561 trabajadores asegurados en diciembre de 2017, un aumento de 37.5% de durante el total del periodo.

Figura 11. Trabajadores asegurados

Región Costa Sierra-Occidental. 2013 - 2017

Costa Sierra Occidental	2013	2014	2015	2016	2017	% Part. 2017	Var. Abs. Dic 2013-2017	Var % 2013 - 2017	IDM-E[1]	IDM[2]
Atenguillo	58	54	69	75	58	0.08%	0	0.0%	87	78
Cabo Corrientes	177	185	218	223	184	0.26%	7	4.0%	66	79
Guachinango	123	101	89	168	178	0.26%	55	44.7%	96	87
Mascota	408	480	503	515	561	0.81%	153	37.5%	79	56
Mixtlán	21	23	24	26	32	0.05%	11	52.4%	104	83
Puerto Vallarta	56,041	59,354	62,289	63,631	68,148	97.93%	12,107	21.6%	4	2
San Sebastián del Oeste	21	33	27	31	58	0.08%	37	176.2%	97	64
Talpa de Allende	287	321	332	361	366	0.53%	79	27.5%	83	73
Total	**57,136**	**60,551**	**63,551**	**65,030**	**69,585**	**100.00%**	**12,449**	**21.79%**		

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.

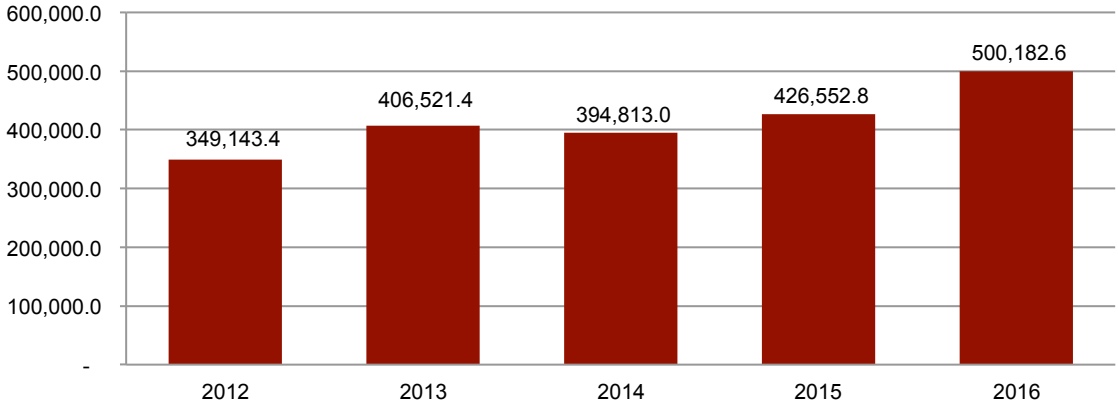
Mascota se ubica en la posición número 56 en el índice de desarrollo municipal (IDM) del total de los 125 municipios del estado. En la región Sierra Occidental, Puerto Vallarta es el municipio con el índice más alto; en contraparte, Guachinango se ubica en última posición.

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 Mascota al ubicarlo en la posición 79.

Agricultura y ganadería en Mascota

El valor de la producción agrícola en Mascota ha presentado una tendencia creciente durante el periodo 2012–2016, habiendo registrado sus niveles más altos en los últimos dos años. El valor de la producción agrícola de Mascota de 2016, representó el 1.10% del total de producción agrícola estatal.

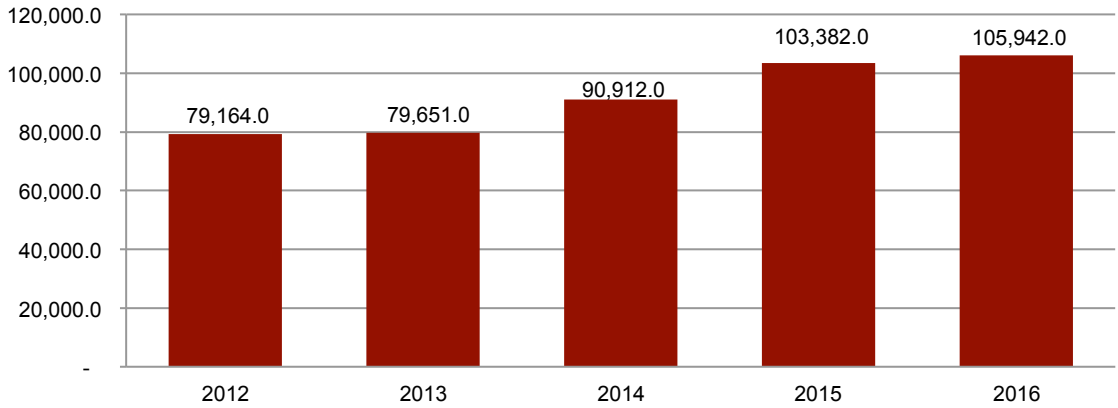
Figura 7. Valor de la producción agrícola
Mascota 2012 - 2016 (Miles de pesos)



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

La producción ganadera en Mascota alcanzó sus niveles más altos en los últimos años, siendo el 2016 la cifra más significativa. En este último ejercicio, la producción ganadera de Mascota representó el 0.1% del total de la producción ganadera estatal.

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



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

MEDIO AMBIENTE

MASCOTA
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

Índice municipal de medio ambiente

Tabla 12. Municipios de la región Costa-Sierra Occidental de acuerdo al índice municipal de medio ambiente.			
Mascota, 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, Mascota se ubica en el lugar 49 a nivel estatal, lo cual indica un desarrollo Alto del medio ambiente en comparación al resto de los municipios de la entidad, y la séptima posición en la región Costa-Sierra Occidental.

En el Índice Municipal de Medio Ambiente, 2013, destaca que Mascota se ubica en un acuífero no sobre explotado, sobre el cual se registra un total de 3,737 viviendas particulares habitadas, de las cuales 97.91% tienen disponibilidad de agua dentro de la casa o el terreno y 96.92% cuentan con drenaje conectado a la red pública, fosa séptica u otros.

El Municipio tiene una cobertura de 78.3% de bosques, 4.7% de selvas y 13.4% destinada a la agricultura. En los últimos 25 años el municipio ha recuperado 32.17 km^2 de superficie con vegetación natural y presenta 8.75% de la superficie con riesgo de erosión. En el ordenamiento ecológico territorial, el 14.27% de su territorio está bajo políticas ambientales de conservación.

En términos de residuos sólidos urbanos, el municipio participa con el 0.23% del total estatal, equivalente a 16.994 toneladas generadas por día.

DESARROLLO INSTITUCIONAL

MASCOTA
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

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

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							
Mascota, Región Costa- Sierra Occidental 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
012	Atenguillo[/e]	64.62	25	11.36	55	24.54	117
020	Cabo Corrientes[/b]	68.76	8	35.09	25	11.57	74
038	Guachinango[/e]	60.35	49	8.33	99	17.81	103
058	Mascota[/b]	62.90	32	24.65	32	4.14	6
062	Mixtlán[/e]	62.77	33	11.36	77	10.63	68
067	Puerto Vallarta[/b]	46.51	123	80.90	8	7.19	29
080	San Sebastián del Oeste[/e]	63.08	30	11.36	67	14.77	90
084	Talpa de Allende[/e]	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 Mascota, en 2009 registró una participación electoral del 62.90%, que lo coloca en el lugar 32 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 24.65% en materia de cumplimiento en las obligaciones de transparencia, el municipio se colocó en el lugar 32. 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, Mascota tenía una tasa de 4.14 empleados municipales por cada mil habitantes, por lo que ocupa el sitio 6 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 24.75% de los ingresos de Mascota se consideran propios, en el sentido que fueron generados mediante sus propias estrategias de recaudación, lo que posiciona al municipio en el lugar 103 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 6.94 delitos por cada mil habitantes, que

se traduce en el lugar 63 en el contexto estatal, siendo el lugar uno, el municipio más seguro en función de esta tasa.

Considerando los cinco indicadores, Mascota obtiene un desarrollo institucional alto, con un IDM-I de 48.09, que lo coloca en el sitio 52 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

Mascota, Región Sierra Occidental 2011 (Parte II)

Clave	Municipio	Porcentaje de ingresos propios 2009		Delitos del fuero común por cada 1000 habitantes[/f]		IDM-Institucional		
		Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	Índice	Grado	Lugar estatal
012	Atenguillo[/e]	42.67	45	2.20	5	40.0	Bajo	101
020	Cabo Corrientes[/b]	7.13	121	9.01	91	44.3	Medio	78
038	Guachinango[/e]	35.84	68	4.66	26	40.7	Bajo	99
058	Mascota[/b]	24.75	103	6.94	63	48.1	Alto	52
062	Mixtlán[/e]	37.24	62	3.95	20	44.7	Medio	75
067	Puerto Vallarta[/b]	43.90	38	21.36	125	70.4	Muy Alto	3
080	San Sebastián del Oeste[/e]	17.53	112	2.81	12	36.2	Muy Bajo	112
084	Talpa de Allende[/e]	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 http://www.iieg.gob.mx/general.php?id=8&idg=472).

Directorio municipal

Presidente Municipal Mascota
Nicolás Briseño López
mascota@jalisco.gob.mx

Domicilio
Ayuntamiento No. 1, Col. Centro, C. P. 46900,
Mascota, Jalisco.

Teléfonos
(388) 386 0325 / 386 1179 / 386 0052

Síndico (a)
Grissel Nallely Ortiz Ortega

Regidores (as)
Ana Patricia Gómez Quintero
José de Jesús Gómez García
Gabriela de la Paz Covarrubias Flores
Antonio González Rodríguez
José Luis López García
José Guadalupe Jacobo Carrillo
Agustín Díaz Aquino
Héctor Manuel Tovar Carrillo
Eva María Ortega Quintero

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

WWW.IIEG.GOB.MX