



# CHAPALA DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Octubre 2015

# CHAPALA

## DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Octubre

<b>HISTORIA</b> .....	<b>3</b>
Toponimia	
Contexto histórico	
<b>GEOGRAFIA</b> .....	<b>6</b>
<b>Mapa base</b>	
Medio físico e infraestructura	
<b>DEMOGRAFÍA Y SOCIEDAD</b> .....	<b>10</b>
Aspectos demográficos	
Intensidad migratoria	
Pobreza multidimensional	
Marginación	
Índices sociodemográficos	
<b>ECONOMÍA</b> .....	<b>21</b>
Número de empresas	
Valor agregado censal bruto	
Empleo	
Agricultura y ganadería	
<b>MEDIO AMBIENTE</b> .....	<b>27</b>
Subíndice municipal de medio ambiente	
<b>DESARROLLO INSTITUCIONAL</b> .....	<b>29</b>
Desarrollo institucional	

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

# HISTORIA

**CHAPALA**  
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO  
Octubre 2015

## Toponimia

Chapala significa “*lugar de búcaros u ollas pequeñas*” (náhuatl); “*lugar muy mojado o empapado*” (coca), o el “*lugar de chapulines sobre el agua*” (náhuatl).

**Figura 1. Chapala, Jalisco.**  
*Localización geográfica.*



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

## Contexto histórico

En sus orígenes Chapalac o Chapallan fue un asentamiento prehispánico cuya antigüedad más remota es encontrada en el siglo XII de nuestra era, cuando una migración de tribus de origen náhuatl provenientes del noroeste del país, tocaron estas latitudes, encontrando la ribera norte del lago sumamente poblada, como lo refiere Fray Antonio Tello, fraile y cronista franciscano.

Durante los siglos XVI al XVIII Chapala fue una encomienda “a medias” con la Corona española poblada en su mayoría por indígenas, apareciendo la colonización europea prácticamente a finales del siglo XVII.

De 1825 a 1838 perteneció al Tercer Cantón de La Barca, posteriormente al Primer Cantón de Guadalajara. El 27 de marzo de 1824 se le concede el título de villa a Chapala, en la proposición quinta del Plan de División Territorial del Estado. A partir de 1885 Chapala empieza a desarrollarse como centro turístico.

Por decreto del 30 de diciembre de 1896, se erigen en Séptimo Cantón las municipalidades de: Chapala, Tlajomulco, Ixtlahuacán de los Membrillos, Tuxcueca y Tizapán el Alto; siendo Chapala la cabecera.

El 2 de abril de 1931 se suprime la municipalidad de Chapala, agregándose a Guadalajara y queda como Comisaría Municipal, hasta que el 22 de julio de 1939 y por decreto se eleva de nuevo a la categoría de municipio. El 1º de septiembre de 1970 y por decreto, se erige como Ciudad la Villa de Chapala.

# GEOGRAFÍA

**CHAPALA**  
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO  
Octubre 2015

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



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

## Geografía

**Tabla 1. Medio físico**

Chapala, Jalisco		
Medio físico	Descripción	
Superficie municipal (km <sup>2</sup> )	128	El municipio de Chapala tiene una superficie de 128Km <sup>2</sup> . Por su superficie se ubica en la posición 121 con relación al resto de los municipios del estado.
Altura (msnm)	Mínima municipal	1,510
	Máxima municipal	2,470
	Cabecera municipal	1,530
Pendientes (%)	Planas (< 5°)	39.6
	Lomerío ( 5° - 15°)	23.5
	Montañosas ( > 15°)	36.8
Clima (%)	Semicálido semihúmedo	100.0
Temperatura (°C)	Máxima promedio	29.1
	Mínima promedio	10.0
	Media anual	19.4
Precipitación (mm)	Media anual	934
Geología (%)	Aluvial	18.6
	Basalto	51.3
	Brecha volcánica básica	2.4
	Limotita - Arenisca	27.6
Tipo de suelo (%)	Phaeozem	64.4
	Vertisol	25.3
	Otros	10.2
Cobertura de suelo (%)	Agricultura	41.1
	Asentamiento humano	8.9
	Bosque	17.5
	Cuerpo de agua	1.4
	Otros tipos de vegetación	0.7
	Pastizal	4.4
	Selva	26.5

**FUENTE:** IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; con base en: Geología, Edafología SII y Uso de Suelo y Vegetación SIV, esc. 1:250,000, INEGI. Clima, CONABIO. Tomo 1 Geografía y Medio Ambiente de la Enciclopedia Temática Digital de Jalisco. MDE y MDT del conjunto de datos vectoriales, esc. 1:50,000, INEGI. Mapa General del Estado de Jalisco 2012.

Tabla 1.1 Infraestructura

Chapala, Jalisco

Infraestructura	Descripción	
Infraestructura (km)	Carreteras	46.6
	Caminos	31.1
El municipio se encuentra en el primer lugar de la región Sureste, registrando grado muy alto de conectividad en caminos y carreteras.		
Tipo de servicios	Cantidad	Comentarios
Cementerio	5	
Escuelas	55	
Palacio o ayudantía	6	
Mercado	10	La información presentada en esta tabla corresponde a los servicios concentrados en localidades mayores a 2,500 habitantes.
Plaza	11	
Centro Salud	11	
Tanque de agua	13	
Templo	34	

**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

**CHAPALA**  
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO  
Octubre 2015

## Aspectos demográficos

El municipio de Chapala pertenece a la región Sureste, su población según el Censo de Población y Vivienda al 2010 era de 48 mil 839 personas; 48.9 por ciento hombres y 51.1 por ciento mujeres, los habitantes del municipio representaban el 30.9 por ciento del total regional (ver tabla 2). Comparando este monto poblacional con el del año 2000, se obtiene que la población municipal aumentó en un 12.4 por ciento en estos diez años.

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

Chapala, Jalisco							
Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2000	Población 2010			
				Total	Porcentaje en el municipio	Hombres	Mujeres
<b>030 CHAPALA</b>			<b>43,444</b>	<b>48,839</b>	<b>100.00</b>	<b>23,902</b>	<b>24,937</b>
0001	1	CHAPALA	19,311	21,596	44.2	10,479	11,117
0002	2	AJIJIC	13,031	10,509	21.5	5,094	5,415
0003	3	ATOTONILQUILLO	6,775	7,249	14.8	3,604	3,645
0005	4	SAN ANTONIO TLAYACAPAN	-	4,938	10.1	2,358	2,580
0007	5	SANTA CRUZ DE LA SOLEDAD	1,598	1,723	3.5	877	846

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

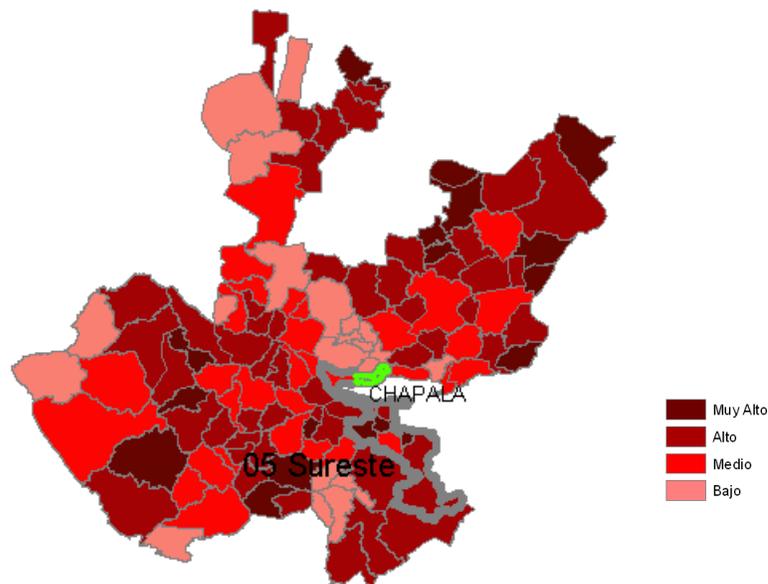
El municipio en 2010 contaba con 45 localidades, de éstas, 6 eran de dos viviendas y 16 de una. La cabecera municipal de Chapala es la localidad más poblada con 21 mil 596 personas, y representaba el 44.2 por ciento de la población, le sigue Ajijic con el 21.5 Atotonilquillo con el 14.8, San Antonio Tlayacapan con el 10.1 y Santa Cruz de la Soledad con el 3.5 por ciento del total municipal.

Se estima que para el 2015 esta población aumentará a 52 mil 772 habitantes, donde 25 mil 807 son hombres y 26 mil 965 mujeres, incrementándose al 0.67 por ciento de la población total del estado.

## Intensidad migratoria

El estado de Jalisco tiene una añeja tradición migratoria a Estados Unidos que se remonta hacia los finales del siglo XIX. Se estima que 1.4 millones de personas nacidas en Jalisco habitan en Estados Unidos y que alrededor de 2.6 millones de personas nacidas en aquel país son hijos de padres jaliscienses. De acuerdo al índice de intensidad migratoria calculado por Consejo Nacional de Población (CONAPO) con datos del censo de población de 2010 del INEGI, Jalisco tiene un grado alto de intensidad migratoria, y tiene el lugar decimotercero entre las entidades federativas del país con mayor intensidad migratoria.

**Figura 3. Grado de Intensidad migratoria a Estados Unidos.**  
Jalisco, 2010



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

Los indicadores de este índice señalan que particularmente en Chapala el 7.64 por ciento de las viviendas del municipio se recibieron remesas en 2010, en un 1.98 por ciento se reportaron emigrantes del quinquenio anterior (2005-2010), en el 0.99 por ciento se registraron migrantes circulares del quinquenio anterior, así mismo el 2.93 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**

Chapala, 2010

Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	-0.1822483
Grado de intensidad migratoria	Bajo
Total de viviendas	12089
% viviendas que reciben remesas	7.64
% Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	1.98
% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	0.99
% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	2.93
Lugar que ocupa en el contexto estatal	106
Lugar que ocupa en el contexto nacional	1132

**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 Cuquío ocupaba el lugar 104 con grado medio, donde los hogares que recibieron remesas fue el 9.23 por ciento, hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior 4.19 por ciento, el 2.02 por ciento de los hogares tenían migrantes circulares del quinquenio anterior y 2.32 por ciento migrantes de retorno (ver tabla 4).

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

Chapala, 2000

Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	0.2967512
Grado de intensidad migratoria	Medio
Total de hogares	11808
% Hogares que reciben remesas	9.23
% Hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	4.19
% Hogares con migrantes circulares del quinquenio anterior	2.02
% Hogares con migrantes de retorno del quinquenio anterior	2.32
Lugar que ocupa en el contexto estatal	104

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		
Chapala 2010		
Indicadores de incidencia	Porcentaje	Personas
<b>Pobreza multidimensional</b>		
Población en situación de pobreza multidimensional	48.1	14,852
Población en situación de pobreza multidimensional moderada	42.6	13,168
Población en situación de pobreza multidimensional extrema	5.5	1,684
Población vulnerable por carencias sociales	30.0	9,258
Población vulnerable por ingresos	6.7	2,074
Población no pobre multidimensional y no vulnerable	15.2	4,707
<b>Privación social</b>		
Población con al menos una carencia social	78.1	24,110
Población con al menos tres carencias sociales	17.6	5,432
<b>Indicadores de carencias sociales<sup>1</sup></b>		
Rezago educativo	20.4	6,296
Acceso a los servicios de salud	42.8	13,234
Acceso a la seguridad social	63.7	19,673
Calidad y espacios de la vivienda	9.0	2,779
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	4.8	1,471
Acceso a la alimentación	16.0	4,936
<b>Bienestar</b>		
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo	19.3	5,950
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar	54.8	16,926

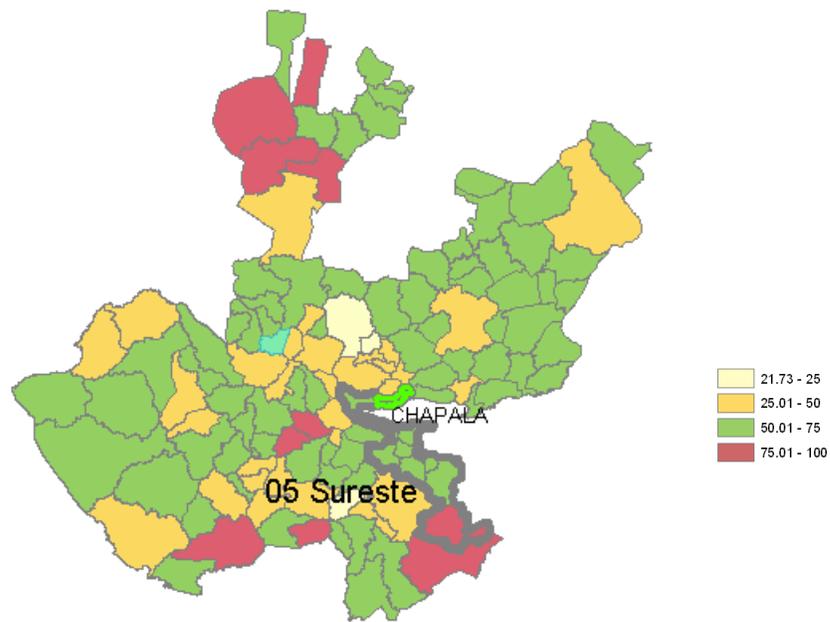
**FUENTE:** IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en, estimaciones del CONEVAL con base en INEGI, MCS-ENIGH 2010 y la muestra del Censo de Población y Vivienda

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

En la tabla 5 se muestra el porcentaje y número de personas en situación de pobreza, vulnerable por carencias sociales, vulnerable por ingresos y; no pobre y no vulnerable en Chapala el 48.1 por ciento de la población se encuentra en situación de pobreza, es decir 14 mil 852 personas comparten esta situación en el municipio, así mismo el 30.0 por ciento (9,258 personas) de la población es vulnerable por carencias sociales; el 6.7 por ciento es vulnerable por ingresos y 15.2 por ciento es no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que solo el 5.5 por ciento de Chapala presentó pobreza extrema, es decir 1 mil 684 personas, y un 42.6 por ciento en pobreza moderada (13,168 personas). De los indicadores de carencias sociales, destaca que el acceso a la seguridad social es la más alta con un 63.7 por ciento, que en términos relativos se trata de 19 mil 673 habitantes. Los que menos porcentajes acumulan son la calidad y espacios, y acceso a los servicios básicos de la vivienda, con el 9.0 por ciento y 4.8 por respectivamente

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



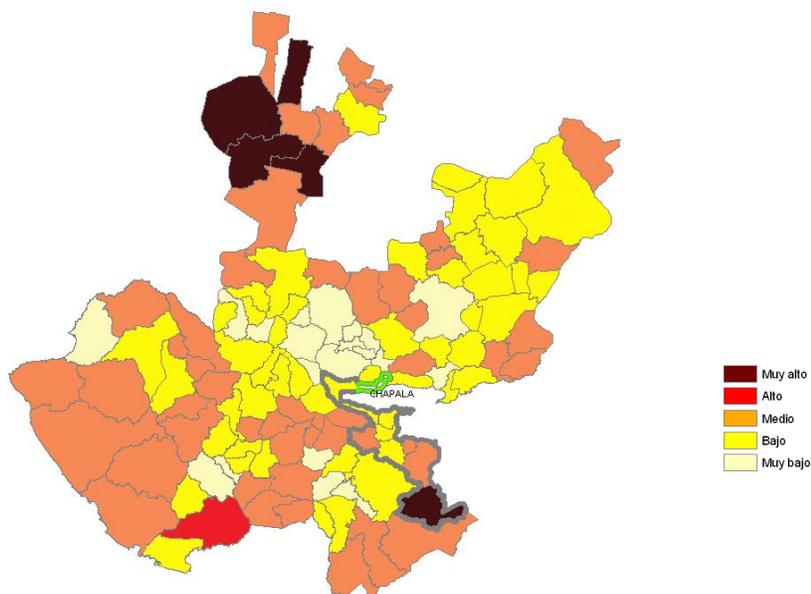
**FUENTE:** IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en estimaciones del CONEVAL, 2010

## Marginación

La construcción del índice para las entidades federativas, regiones y municipios considera cuatro dimensiones estructurales de la marginación: falta de acceso a la educación (población analfabeta de 15 años o más y población sin primaria completa de 15 años o más), residencia en viviendas inadecuadas (sin disponibilidad de agua entubada, sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo, con piso de tierra, sin disponibilidad de energía eléctrica y con algún nivel de hacinamiento), percepción de ingresos monetarios insuficientes (ingresos hasta 2 salarios mínimos) y residir en localidades pequeñas con menos de 5 mil habitantes.

En la tabla 6 se presentan los indicadores que componen el índice de marginación para el 2010. En donde se ve que el municipio de Chapala cuenta con un grado de marginación muy bajo y que todas sus carencias están por abajo del promedio regional; es de destacar que la población de 15 años o más sin primaria completa asciende al 4.2 por ciento, y que el 29.7 por ciento de la población no gana ni dos salarios mínimos.

**Figura 5. Índice de marginación por municipio.**  
Jalisco, 2010



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

A nivel localidad, se tiene que mayoría de las principales localidades del municipio tienen grado de marginación muy baja, a excepción de la cabecera municipal de Chapala que tiene grado de marginación bajo al igual que Santa Cruz de la Soledad, en particular se ve que ésta última tiene los más altos porcentajes de población analfabeta (5.2%) y destaca en el indicador sin primaria completa (34.6%) (ver tabla 6).

Tabla 6. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos

Chapala, 2010							
Municipio / Localidad		Grado	% Población de 15 años o más analfabeta	% Población de 15 años o más sin primaria completa	% Población en localidades con menos de 5000 habitantes	% Población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	% Viviendas particulares habitadas que no disponen de refrigerador
Clave	Nombre						
	Jalisco	Bajo	4.4	18.0	17.5	27.2	6.8
	Sureste		7.6	27.5	44.4	36.4	10.3
<b>030</b>	<b>Chapala</b>	<b>Muy bajo</b>	<b>4.2</b>	<b>19.4</b>	<b>19.4</b>	<b>29.7</b>	<b>6.1</b>
0001	Chapala	Bajo	4.3	21.0			8.8
0002	Ajijic	Muy bajo	3.6	17.6			5.1
0003	Atotonilquillo	Muy bajo	4.4	18.3			4.8
0005	San Antonio Tlayacapan	Muy bajo	3.4	14.5			5.1
0007	Santa Cruz de la Soledad	Bajo	5.2	34.6			10.9

\* 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

En lo que respecta a las carencias en la vivienda, destacan de nueva cuenta San Antonio Tlayacapan y la cabecera municipal de Chapala con los más altos porcentajes en el indicador de viviendas sin agua entubada mostrando el 3.5 y 2.1 por ciento respectivamente; sin excusado destaca Ajijic con el 2.0 por ciento y con el problema de no contar con energía eléctrica destaca la cabecera municipal de Chapala con el 0.9 por ciento, en lo que se refiere a equipamiento en la vivienda, en viviendas sin refrigerador muestra Santa Cruz de la Soledad el 10.9 por ciento, seguido de la cabecera municipal de Chapala con el 8.8 por ciento (ver tabla 7).

Tabla 7. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos

Chapala, 2010							
Municipio / Localidad		Grado	% Viviendas particulares habitadas sin excusado*	% Viviendas particulares habitadas sin energía eléctrica*	% Viviendas particulares habitadas sin disponibilidad de agua entubada*	Promedio de ocupantes por cuarto en viviendas particulares habitadas	% Viviendas particulares habitadas con piso de tierra
Clave	Nombre						
	Jalisco	Bajo	1.5	0.8	3.9	4.0	3.2
	Sureste		3.9	1.3	4.2	3.8	4.5
<b>030</b>	<b>Chapala</b>	<b>Muy bajo</b>	<b>0.5</b>	<b>0.6</b>	<b>0.9</b>	<b>3.8</b>	<b>2.7</b>
0001	Chapala	Bajo	1.3	0.9	2.1	1.2	2.9
0002	Ajijic	Muy bajo	2.0	0.2	1.2	1.0	2.0
0003	Atotonilquillo	Muy bajo	1.1	0.4	0.3	1.0	1.9
0005	San Antonio Tlayacapan	Muy bajo	1.8	0.6	3.5	0.8	1.6
0007	Santa Cruz de la Soledad	Bajo	1.5	0.6	1.7	1.0	6.9

\* 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 Chapala en 2010 ocupaba a nivel estatal el lugar 118 en el índice de marginación con un grado muy bajo, en pobreza multidimensional se localiza en el lugar 93, con el 42.6 por ciento de su población en pobreza moderada y 5.5 por ciento en pobreza extrema; y en cuanto al índice de intensidad migratoria el municipio tiene un grado bajo y ocupa el lugar 106 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		Pobreza Multidimensional			Intensidad Migratoria	
			Grado	Lugar	Moderada	Extrema	Lugar	Grado	Lugar
14	Jalisco	7,350,682	Bajo	27	32.0	4.9		Alto	13
030	Chapala	48,839	Muy bajo	118	42.63	5.45	93	Bajo	106
026	Concepción de Buenos Aires	5,933	Medio	43	64.94	6.32	16	Muy alto	17
050	Jocotepec	42,164	Bajo	82	42.38	13.29	70	Medio	94
057	La Manzanilla de la Paz	13,225	Bajo	65	59.43	6.01	31	Muy alto	14
059	Mazamitla	12,119	Bajo	77	48.42	8.13	66	Medio	75
069	Quitupán	2,517	Medio	6	46.47	16.84	43	Alto	34
056	Santa María del Oro	3,755	Muy alto	3	62.36	28.21	1	Alto	47
096	Tizapán el Alto	20,857	Bajo	68	57.97	10.74	20	Alto	25
107	Tuxcueca	6,316	Bajo	64	48.15	8.25	68	Medio	74
112	Valle de Juárez	5,798	Medio	47	55.22	10.09	33	Muy alto	10

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

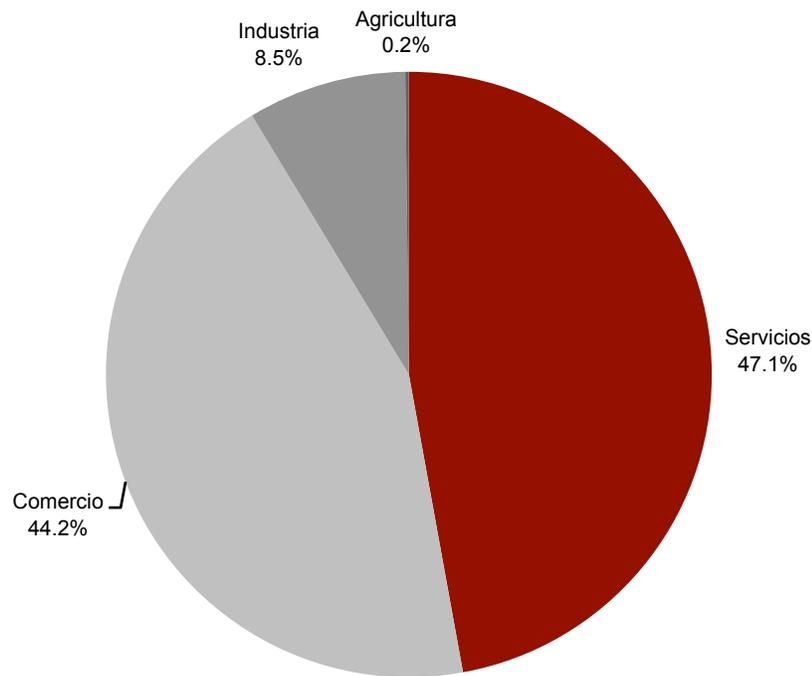
# ECONOMÍA

**CHAPALA**  
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 Chapala cuenta con 3,163 unidades económicas a diciembre de 2014 y su distribución por sectores revela un predominio de unidades económicas dedicadas al sector servicios, siendo estas el 47.1% del total de las empresas en el municipio.

**Figura 6. Distribución de las unidades económicas Chapala. 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 Chapala, los tres subsectores más importantes en la generación de valor agregado censal bruto fueron el *Comercio al por menor en tiendas de autoservicio y departamentales; la Industria alimentaria; y el Comercio al por mayor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco*, que generaron en conjunto el 33% del total del valor agregado censal bruto registrado en 2014 en el municipio.

El subsector de *la Industria alimentaria*, que concentró el 11% del valor agregado censal bruto en 2014, registró el mayor crecimiento real pasando de menos 19 millones 502 mil pesos en 2009 a 79 millones 525 mil pesos en 2014, representado un incremento de 308% durante el periodo.

Tabla 9. Subsectores con mayor valor agregado censal bruto (VACB)				
Chapala, 2009 y 2014. (Miles de pesos).				
Subsector	2009	2014	%Part 2014	Var % 2009 - 2014
462 Comercio al por menor en tiendas de autoservicio y departamentales	44,827	79,822	11%	78%
311 Industria alimentaria	19,502	79,525	11%	308%
431 Comercio al por mayor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	24,852	74,698	11%	201%
722 Servicios de preparación de alimentos y bebidas	46,960	65,359	9%	39%
461 Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	40,972	50,709	7%	24%
312 Industria de las bebidas y del tabaco	2,110	40,223	6%	1806%
222 Suministro de agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	52,755	30,914	4%	-41%
468 Comercio al por menor de vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes	13,877	30,082	4%	117%
464 Comercio al por menor de artículos para el cuidado de la salud	12,188	26,646	4%	119%
611 Servicios educativos	7,508	22,882	3%	205%
721 Servicios de alojamiento temporal	37,697	22,846	3%	-39%
Otros	160,847	178,248	25%	11%
<b>Total</b>	<b>464,095</b>	<b>701,954</b>	<b>100.0%</b>	<b>51%</b>

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 Chapala ha visto un crecimiento en el número de trabajadores asegurados registrados ante el IMSS, lo que se traduce en un incremento de sus grupos económicos. Para septiembre de 2015, el IMSS reportó un total de 4,776 trabajadores, lo que representa 234 trabajadores más que en diciembre de 2012.

En función de los registros del IMSS el grupo económico que más empleos genera dentro del municipio de Chapala, es la *Elaboración de bebidas* que en septiembre de 2015 registró un total de 503 trabajadores asegurados concentrando el 10.53% del total de trabajadores en el municipio. Este grupo registró un incremento de 98 trabajadores de diciembre de 2012 a septiembre de 2015.

El segundo grupo con más trabajadores es la *Construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil*, que para septiembre de 2015 registró 449 trabajadores que representan el 9.40% del total de trabajadores asegurados a dicha fecha. De 2012 a 2014 este grupo tuvo un decremento de 95 trabajadores.

Tabla 10. Trabajadores asegurados.						
Chapala, Jalisco. 2012 –2015/09						
Grupos económicos	Dic	Dic	Dic	Sep	% Part	Var. Abs. Dic 2012 Sep 2015
	2012	2013	2014	2015	Sep-15	
Elaboración de bebidas.	405	442	477	503	10.53%	98
Construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil.	437	303	342	449	9.40%	12
Compraventa en tiendas de autoservicios y departamentos especializados.	507	500	488	401	8.40%	-106
Compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco.	284	301	293	336	7.04%	52
Compraventa de materias primas, materiales y auxiliares.	233	257	173	302	6.32%	69
Elaboración de alimentos.	122	87	171	272	5.70%	150
Preparación y servicio de alimentos y bebidas.	205	218	232	265	5.55%	60
Generación, transmisión y distribución de energía.	248	257	246	230	4.82%	-18
Servicios de alojamiento temporal.	222	225	212	217	4.54%	-5
Servicios personales para el hogar y diversos.	297	300	271	210	4.40%	-87
Otros	1,582	1,628	1,701	1,591	33.31%	9
<b>Total</b>	<b>4,542</b>	<b>4,518</b>	<b>4,606</b>	<b>4,776</b>	<b>100.00%</b>	<b>234</b>

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 Sureste

Dentro de la región Sureste, Chapala se presenta como el primer municipio con mayor número de trabajadores asegurados concentrando el 46.05% del total de trabajadores en el IMSS dentro de esta región en septiembre de 2015.

De diciembre de 2012 a septiembre de 2015 el municipio de Chapala registró un incremento real en el número de trabajadores asegurados en la región Sureste, pasando de 4,542 trabajadores en 2012, a 4,776 trabajadores en septiembre de 2015, incrementando en 234 trabajadores durante el total del periodo.

Tabla 11. Trabajadores asegurados									
Región Sureste de Jalisco. 2012-2015/09									
Sureste	2012	2013	2014	2015 Sep	% Part. Sep 2015	Var. Abs. Dic 2012-Sep2015	Var % Dic 2012-Sep15	IDM- E[1]	IDM[2]
<b>Chapala</b>	<b>4,542</b>	<b>4,518</b>	<b>4,606</b>	<b>4,776</b>	<b>46.05%</b>	<b>234</b>	<b>5.2%</b>	<b>33</b>	<b>22</b>
Jocotepec	2320	2810	3166	3768	36.33%	1448	62.4%	48	50
Mazamitla	811	861	950	935	9.01%	124	15.3%	44	21
Tizapán el Alto	421	405	448	466	4.49%	45	10.7%	94	108
Valle de Juárez	169	175	172	169	1.63%	0	0.0%	67	51
Tuxcueca	113	138	148	130	1.25%	17	15.0%	58	85
Concepción de Buenos Aires	61	54	58	72	0.69%	11	18.0%	60	49
La Manzanilla de la Paz	48	51	69	53	0.51%	5	10.4%	57	72
Quitupan	5	4	9	2	0.02%	-3	-60.0%	120	113
Santa María del Oro	13	0	2	1	0.01%	-12	-92.3%	115	122
<b>Total</b>	<b>8,503</b>	<b>9,016</b>	<b>9,628</b>	<b>10,372</b>	<b>100.00%</b>	<b>1869</b>	<b>22.0%</b>		

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.

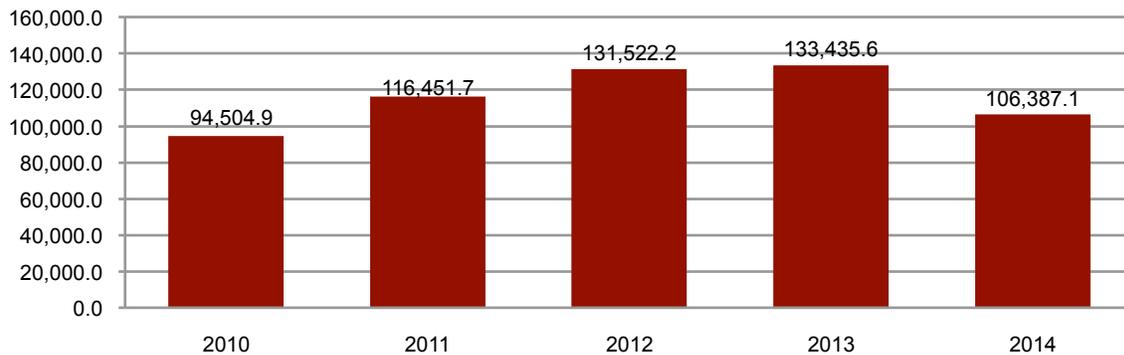
Chapala se ubica en la posición número 22 en el índice de desarrollo municipal (IDM) del total de los 125 municipios del estado. Dentro de la región Sureste, Mazamitla es el municipio con el índice más alto al ubicarse en la posición número 21 del total de municipios de Jalisco. En contraparte, Santa María del Oro se ubica en el lugar 122.

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 Chapala al ubicarlo en la posición 33, y ser el primer municipio mejor posicionado en la región Sureste.

## Agricultura y ganadería

El valor de la producción agrícola en Chapala ha presentado una tendencia positiva durante el periodo 2010–2014, habiendo registrado sus niveles más altos en 2013, sin embargo posterior a esto se presentó una caída para 2014. El valor de la producción agrícola de Chapala ha presentado una participación de 0.4% constante para el periodo 2010-2013, posterior a esto, durante 2014 se da una participación de 0.3%

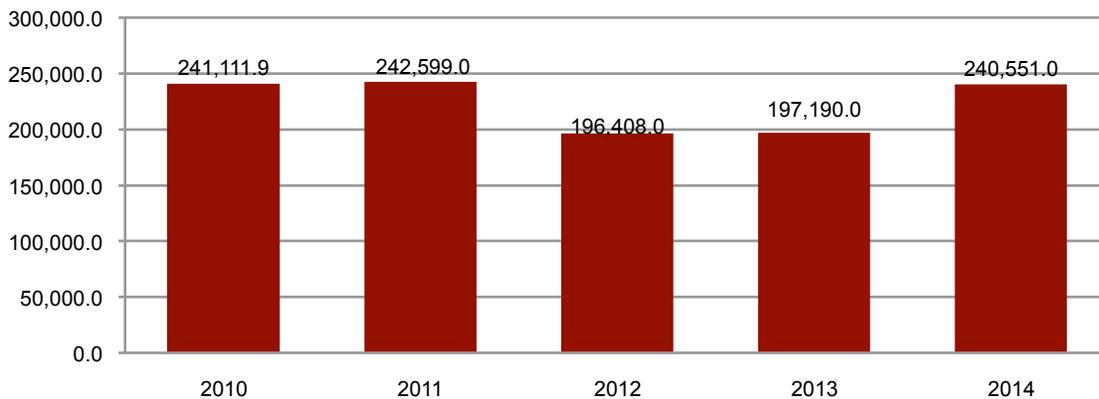
**Figura 7. Valor de la producción agrícola Chapala 2010 - 2014 (Miles de pesos)**



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

La producción ganadera en Chapala mostró diversas fluctuaciones durante el periodo 2010-2014, siendo el año de 2011 el presentar el mayor valor de la producción ganadera. La mayor participación municipal con respecto a la estatal se da durante los años 2010 y 2011 con una cifra de 0.5% del total estatal. Posterior a esto la tasa de participación ha ido disminuyendo, terminando por presentar para 2014 una cifra de 0.3%.

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



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

# MEDIO AMBIENTE

**CHAPALA**  
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO  
Octubre 2015

## Índice municipal de medio ambiente

**Tabla 12. Municipios de la región Sureste de acuerdo al índice municipal de medio ambiente.**

Chapala, Jalisco			
Nombre	Índice Municipal Medio Ambiente	Posición estatal	Categoría
Tuxcueca	66.25	3	Muy Alto
Concepción de Buenos Aires	64.90	9	Muy Alto
Mazamitla	63.21	14	Muy Alto
La Manzanilla de la Paz	61.71	21	Muy Alto
Valle de Juárez	61.55	22	Muy Alto
<b>Chapala</b>	<b>59.40</b>	<b>30</b>	<b>Alto</b>
Tizapán el Alto	58.16	38	Alto
Jocotepec	57.16	54	Alto
Quitupan	55.79	63	Medio
Santa María del Oro	53.22	76	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, Chapala se ubica en el lugar 30 a nivel estatal, lo cual indica un desarrollo *Alto* del medio ambiente en comparación al resto de los municipios de la entidad, y la cuarta posición en la región Sureste.

En el Índice Municipal de Medio Ambiente, 2013, destaca que Chapala se ubica en un acuífero no sobreexplotado, sobre el cual se registra un total de 12,640 viviendas particulares habitadas, de las cuales 96.17% tienen disponibilidad de agua dentro de la casa o el terreno y 96.84% cuentan con drenaje conectado a la red pública, fosa séptica u otros.

El Municipio tiene una cobertura de 17.5% de bosques, 26.5% de selvas y 41.1% destinada a la agricultura. En los últimos 25 años el municipio ha recuperado 0.99 km<sup>2</sup> de superficie con vegetación natural y presenta 17.83% de la superficie con riesgo de erosión. En el ordenamiento ecológico territorial, el 42.8% de su territorio está bajo políticas ambientales de conservación.

En términos de residuos sólidos urbanos, el municipio participa con el 0.84% del total estatal, equivalente a 63.491 toneladas generadas por día.

# DESARROLLO INSTITUCIONAL

**CHAPALA**  
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO  
Octubre 2015

## Desarrollo institucional

El Índice de Desarrollo Municipal (IDM) mide el progreso de un municipio en cuatro dimensiones del desarrollo: social, económica, ambiental e institucional, con la finalidad de presentar una evaluación integral de la situación de cada uno de éstos. El IDM parte de tres premisas vinculadas con el concepto de desarrollo humano, según el cual, el principal objetivo es beneficiar a las personas; las actividades de los gobiernos afectan el nivel de desarrollo de sus comunidades y que el desarrollo sostenible posibilita el bienestar de los individuos a largo plazo (ver detalles en <http://iieg.gob.mx/general.php?id=8&idg=472>).

En los tres apartados anteriores ya se ha hecho referencia al desarrollo social, económico y del medio ambiente; finalmente en esta sección se aborda el componente institucional (Índice de Desarrollo Municipal Institucional; IDM-I), que mide el desempeño de las instituciones gubernamentales de un municipio a través de cinco rubros que contemplan el esfuerzo tributario, la transparencia, la participación electoral, el número de empleados municipales per cápita y la seguridad.

En la construcción del IDM se decidió incluir cinco variables para medir el desarrollo institucional de los municipios de Jalisco, tal y como se muestra en las dos tablas siguientes, por medio del porcentaje de participación ciudadana en elecciones; la evaluación del cumplimiento de la publicación de información fundamental y de la obligación de la atención a las solicitudes de información; la tasa de empleados municipales por cada mil habitantes; el porcentaje de ingresos propios por municipio y el número de delitos del fuero común por cada mil habitantes.

Tabla 13. Desarrollo institucional de los municipios en el contexto estatal con base en cinco indicadores

Chapala, Región Sureste 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
030	Chapala	59.05	61	22.11	35	5.53	10
026	Concepción de Buenos Aires <sup>/be</sup>	63.53	27	11.36	76	11.12	70
050	Jocotepec <sup>/e</sup>	57.23	76	44.70	17	6.50	21
057	La Manzanilla de la Paz <sup>*/be</sup>	68.23	12	1.52	111	24.50	116
059	Mazamitla <sup>/e</sup>	64.79	22	1.52	123	6.05	16
069	Quitupan <sup>/be</sup>	44.95	124	11.36	91	6.44	20
056	Santa María del Oro <sup>*e</sup>	62.22	38	1.52	113	22.25	113
096	Tizapán el Alto <sup>/be</sup>	53.08	101	5.30	104	7.14	28
107	Tuxcueca <sup>/de</sup>	62.44	35	12.21	45	20.58	110
112	Valle de Juárez <sup>/be</sup>	62.04	40	11.36	72	11.73	76

**Fuente:** Índice de Desarrollo Municipal, IDM-I con base en IFE, ITEI, INEGI, Procuraduría de Justicia del Estado de Jalisco e INAFED (ver detalles y notas en IDM 2012 <http://iieg.gob.mx/general.php?id=8&idg=472>).

En el caso de Chapala, en 2009 registró una participación electoral del 59.05%, que lo coloca en el lugar 61 de los 125 municipios. Lo que significa que tiene una mediana participación electoral en comparación con otras municipalidades del estado.

Por otra parte, en 2011 con una calificación de 22.11% en materia de cumplimiento en las obligaciones de transparencia, el municipio se colocó en el lugar 35. 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, Chapala tenía una tasa de 5.53 empleados municipales por cada mil habitantes, por lo que ocupa el sitio 10 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 45.92% de los ingresos de Chapala se consideran propios; esto significa que fueron generados mediante sus propias estrategias de recaudación, lo que posiciona al municipio en el lugar 30 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 14.37 delitos por cada mil habitantes, que se traduce en el lugar 121 en el contexto estatal, siendo el lugar uno, el municipio más seguro en función de esta tasa.

Considerando los cinco indicadores, Chapala obtiene un desarrollo institucional muy alto, con un IDM-I de 57.7, que lo coloca en el sitio 15 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**

Chapala, Región Sureste 2011 (Parte II)								
Clave	Municipio	Porcentaje de ingresos propios 2009		Delitos del fuero común por cada 1000 habitantes <sup>f</sup>		IDM-Institucional		
		Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	Índice	Grado	Lugar estatal
030	Chapala	45.92	30	14.37	121	57.7	Muy Alto	15
026	Concepción de Buenos Aires <sup>/be</sup>	34.62	74	5.04	29	44.5	Medio	76
050	Jocotepec <sup>/e</sup>	33.67	76	6.11	53	52.2	Alto	27
057	La Manzanilla de la Paz <sup>*/be</sup>	31.38	84	6.66	62	38.2	Bajo	105
059	Mazamitla <sup>/e</sup>	43.82	40	12.08	114	52.4	Alto	24
069	Quitupan <sup>/be</sup>	12.02	115	5.41	37	36.0	Muy Bajo	113
056	Santa María del Oro <sup>*e</sup>	2.31	125	4.00	22	27.2	Muy Bajo	125
096	Tizapán el Alto <sup>/be</sup>	31.47	83	4.30	24	41.4	Bajo	95
107	Tuxcueca <sup>/de</sup>	19.59	109	7.26	70	37.6	Bajo	107
112	Valle de Juárez <sup>/be</sup>	40.68	50	7.41	73	47.4	Alto	59

**Fuente:** Índice de Desarrollo Municipal, IDM-I con base en IFE, ITEI, INEGI, Procuraduría de Justicia del Estado de Jalisco e INAFED (ver detalles y notas en IDM 2012 <http://iieg.gob.mx/general.php?id=8&idg=472>).

## Directorio municipal



### **Presidente Municipal Chapala**

Javier Degollado González

[ayuntamiento@ayuntamientochapala.com](mailto:ayuntamiento@ayuntamientochapala.com)

### **Domicilio**

Madero No. 202 C.P. 45900, Chapala, Jalisco.

### **Teléfonos**

(376) 765 8000

### **Síndico (a)**

Alfredo Oscar España Ramos

### **Regidores (as)**

Martha Maldonado Esqueda

Juan de Dios García Velasco

Airam Arlette Romo Silva

Alberto Alcántar Medeles

Alina Karen González Castañeda

Juan Carlos Pelayo Pelayo

María Sagrario López Padilla

Moisés Alejandro Anaya Aguilar

Paola Ivette Gómez Valencia