

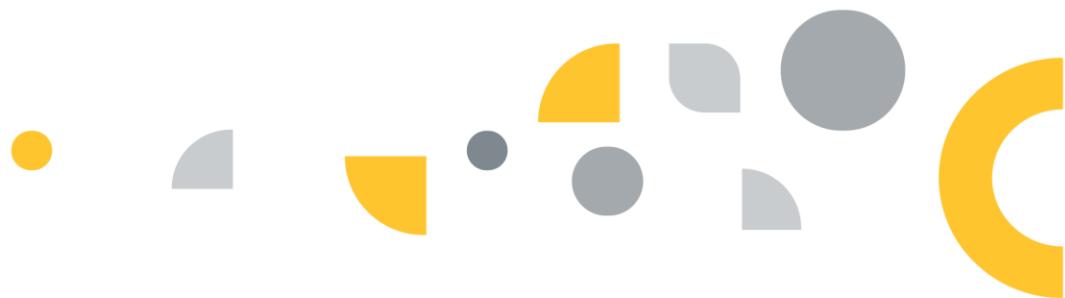


IIEG
Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

GUACHINANGO

DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

AGOSTO 2019



GUACHINANGO

DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Agosto 2019

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

GOBIERNO Y SEGURIDAD 29

Instituciones educativas

Desarrollo institucional

Incidencia delictiva

Directorio municipal

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



IIEG

Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

HISTORIA

GUACHINANGO
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
AGOSTO 2019

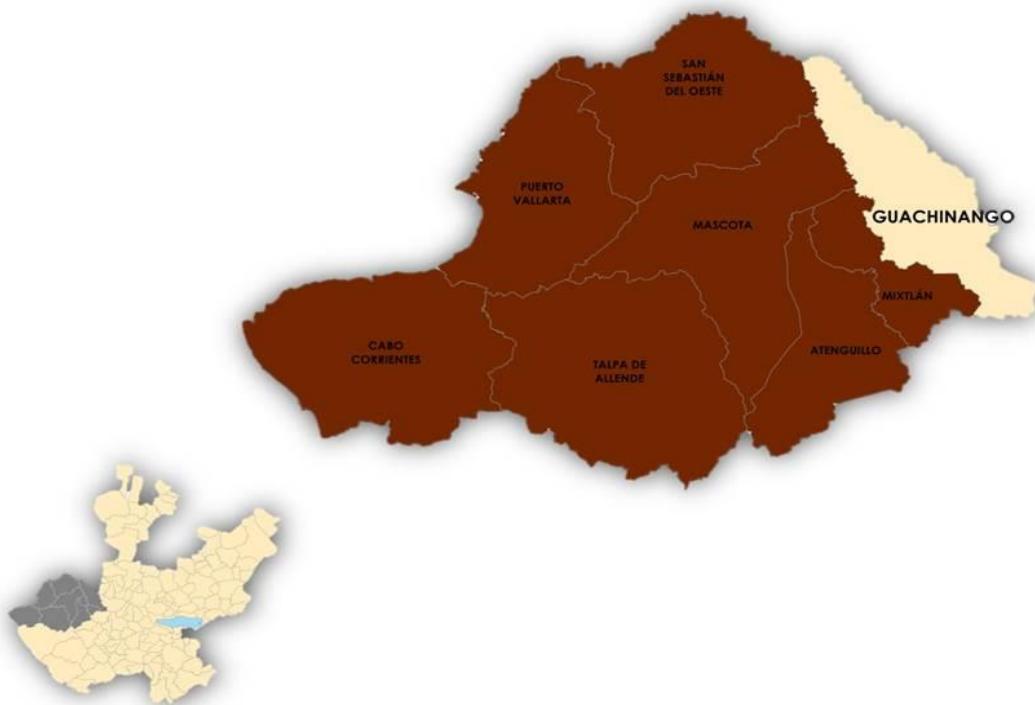




Toponimia

Su nombre proviene del náhuatl “Cuauhchinanco” y significa “lugar cercado de árboles”.

Figura 1. Guachinango, Jalisco.
Localización geográfica.



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



Contexto histórico

Esta región estaba poblada por razas coras y tecos. Su fundación española fue probablemente en 1544 o 1545. Lo más probable es que se inició como uno de los 215 reales de minas que serpenteaban en 1550 la enorme Provincia y Minas de Guachinango.

La Alcaldía del Real y Minas de Guachinango abarcó durante toda la época colonial los territorios que hoy comprenden a los municipios de Guachinango, Mixtlán, Atenguillo, Talpa y Mascota en Jalisco y Amatlán de Cañas en Nayarit. Real y Minas de Guachinango, fue uno de los productores de plata más importantes de la Nueva Galicia. En 1868 adquiere la categoría de Pueblo. Desde 1825 perteneció al Sexto Cantón de Autlán hasta 1885 cuando fue el Décimo Cantón de Mascota. Guachinango se erige en municipio el 7 de mayo de 1885, por decreto número 136.



IIEG

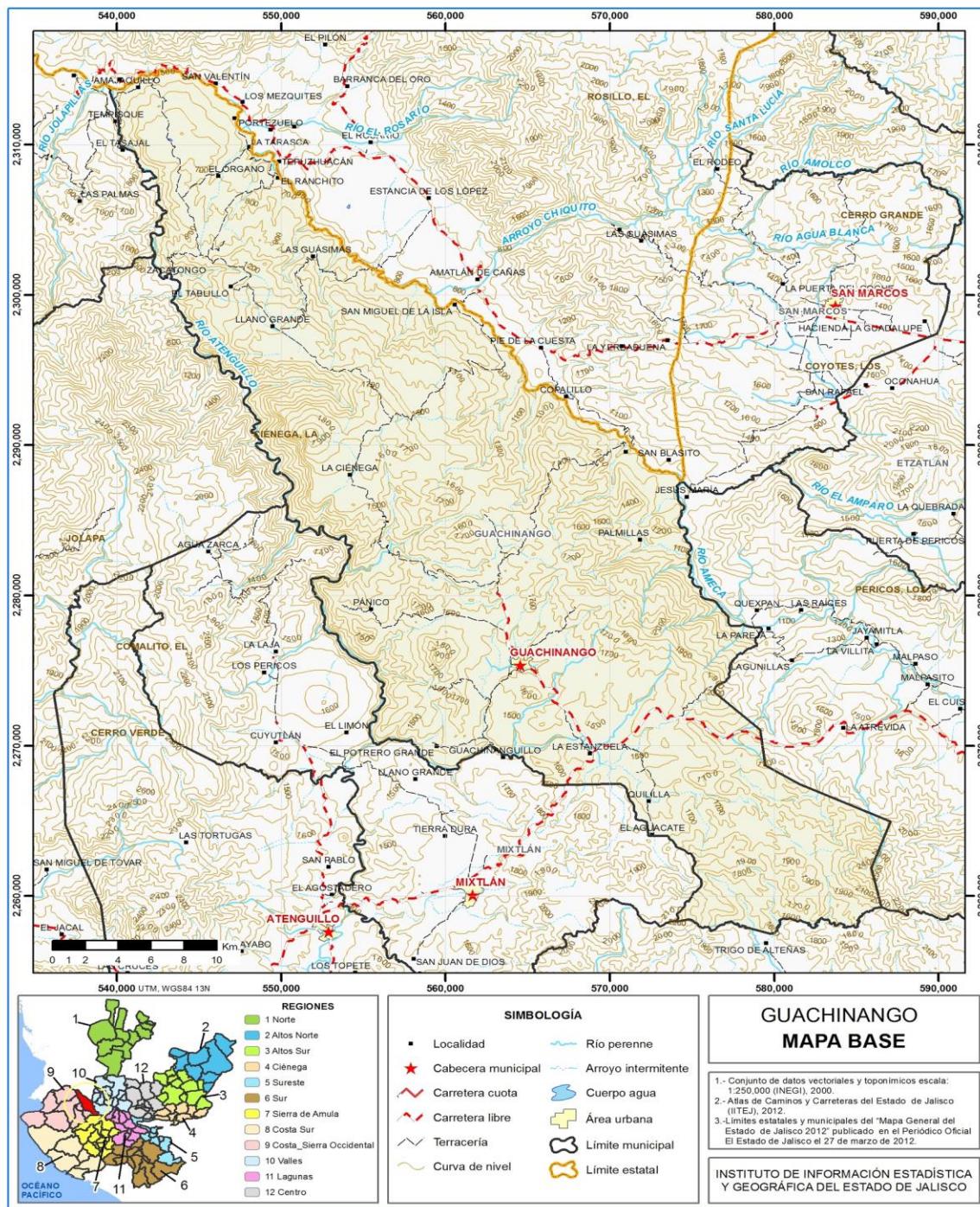
Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

GEOGRAFÍA

GUACHINANGO
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
AGOSTO 2019



Figura 2. Guachinango, Jalisco.
Mapa base



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



Geografía

Tabla 1 Medio físico

Guachinango, Jalisco		
Medio físico	Descripción	
Superficie municipal (km ²)	936	El municipio de Guachinango tiene una superficie de 936 km ² . Por su superficie se ubica en la posición 25 con relación al resto de los municipios del estado.
Altura (msnm)	Mínima municipal Máxima municipal Cabecera municipal	460 2,660 1,479 La cabecera municipal es Guachinango y se encuentra a 1,479 msnm. El territorio municipal tiene alturas entre los 460 y 2,660 msnm.
Pendientes (%)	Planas (< 5°) Lomerío (5° - 15°) Montañosas (> 15°)	16.7 29.6 53.6 El 53.6% del municipio tiene terrenos montañosos, es decir, con pendientes mayores 15°
Clima (%)	Cálido subhúmedo Semiárido cálido Semicálido semihúmedo Templado subhúmedo	26.2 3.1 69.8 0.9 La mayor parte del municipio Guachinango (69.8%) tiene clima semicálido semihúmedo. La temperatura media anual es de 19.1°C, mientras que sus máximas y mínimas promedio oscilan entre 32.3°C y 9.4°C respectivamente. La precipitación media anual es de 978mm.
Temperatura (°C)	Máxima promedio Mínima promedio Media anual	32.3 9.4 19.1
Precipitación (mm)	Media anual	978
Geología (%)	Extrusiva ácida Basalto Extrusiva básica Toba Intrusiva intermedia Otros	48.9 32.0 5.9 5.5 2.3 5.3 La roca predominante es la extrusiva ácida (48.9%) 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.
Tipo de suelo (%)	Regosol Feozem Cambisol Vertisol Litosol Otros	42.6 20.4 13.6 7.4 7.1 8.9 El suelo predominante es el regosol (42.6%), 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.
Cobertura de suelo (%)	Agricultura Asentamiento humano Bosque Pastizal Selva	13.1 0.1 49.2 13.7 24.0 El bosque (49.2%) es el uso de suelo dominante en el municipio.

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 2 Infraestructura

Guachinango, Jalisco

Infraestructura	Descripción	
Infraestructura (km)	Carreteras	29.1
	Caminos	208.1
Tipo de servicios		
Tipo de servicios	Cantidad	Comentarios
Cementerio	1	
Escuelas	4	
Palacio o ayudantía	1	La información presentada en esta tabla corresponde a los servicios concentrados en localidades mayores a 2,500 habitantes.
Plaza	2	
Templo	1	

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.



IIEG

Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

DEMOGRAFÍA Y SOCIEDAD

GUACHINANGO
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
AGOSTO 2019





Aspectos demográficos

El municipio de Guachinango pertenece a la región Costa Sierra Occidental, su población en 2015 según la Encuesta Intercensal es de 4 mil 184 personas; 51.1 por ciento hombres y 48.9 por ciento mujeres, los habitantes del municipio representaban el 1.3 por ciento del total regional (ver tabla 3). Comparando este monto poblacional con el del año 2010, se obtiene que la población municipal disminuyó un 3.2 por ciento en cinco años.

Tabla 3 Población por sexo, porcentaje en el municipio

Guachinango, Jalisco						
Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2010	Población 2015		
				Total	Porcentaje en el municipio	Hombres
		038 GUACHINANGO	4,323	4,184	100.00	2,140
						2,044

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 4 mil 583 habitantes, donde 2 mil 297 son hombres y 2 mil 286 mujeres, manteniendo el 0.05 por ciento de la población total del estado.

El municipio en 2010 contaba con 67 localidades, de éstas, 9 eran de dos viviendas y 32 de una. La cabecera municipal Guachinango es la localidad más poblada con 1 mil 847 personas, y representaba el 42.7 por ciento de la población, Amajaquillo le sigue con el 6.5, Llano Grande con el 5.9, La Ciénega de los Ahumada con el 5.7y El Ranchito con el 4.5 por ciento del total municipal.

Tabla 4 Población por sexo, porcentaje en el municipio

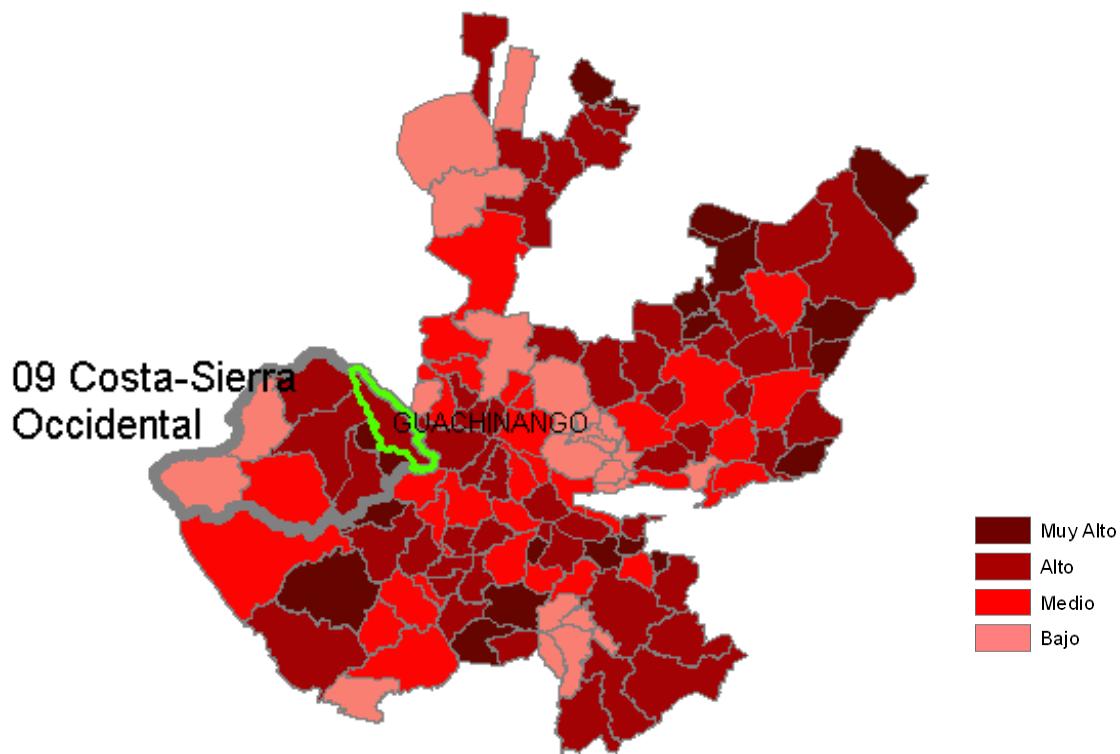
Guachinango, Jalisco						
Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2000	Población 2010		
				Total	Porcentaje en el municipio	Hombres
		038 GUACHINANGO	4,769	4,323	100.00	2,178
0001	1	GUACHINANGO	1,781	1,847	42.7	895
0121	2	AMAJAQUILLO	340	283	6.5	137
0045	3	LLANO GRANDE	245	254	5.9	141
0016	4	LA CIÉNEGA DE LOS AHUMADA	264	245	5.7	126
0061	5	EL RANCHITO	227	194	4.5	96
						98

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 particularmente en Guachinango el 18.01 por ciento de las viviendas del municipio se recibieron remesas en 2010, en un 5.53 por ciento se reportaron emigrantes del quinquenio anterior (2005-2010), en el 2.09 por ciento se registraron migrantes circulares del quinquenio anterior, así mismo el 8.95 por ciento de las viviendas contaban con migrantes de retorno del quinquenio anterior (ver tabla 5).



Tabla 5 Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos

Guachinango, 2010

Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	1.3725246
Grado de intensidad migratoria	Alto
Total de viviendas	816
% viviendas que reciben remesas	18.01
% Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	5.53
% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	2.09
% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	8.95
Lugar que ocupa en el contexto estatal	27
Lugar que ocupa en el contexto nacional	264

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 Guachinango ocupaba el lugar 7 con grado muy alto, donde los hogares que recibieron remesas fue el 28.10 por ciento, hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior 14.38 por ciento, el 9.06 por ciento de los hogares tenían migrantes circulares del quinquenio anterior y 3.99 por ciento migrantes de retorno (tabla 6).

Tabla 6 Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos

Guachinango, 2000

Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	2.5947502
Grado de intensidad migratoria	Muy alto
Total de hogares	1203
% Hogares que reciben remesas	28.10
% Hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	14.38
% Hogares con migrantes circulares del quinquenio anterior	9.06
% Hogares con migrantes de retorno del quinquenio anterior	3.99
Lugar que ocupa en el contexto estatal	7

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 7 Pobreza Multidimensional

Guachinango, 2010-2015

Indicadores de incidencia	Porcentaje		Personas		Carencias promedio	
	2010	2015	2010	2015	2010	2015
Pobreza multidimensional						
Población en situación de pobreza multidimensional	56.2	44.1	1,622	1,871	2.2	1.9
Población en situación de pobreza multidimensional moderada	45.9	38.5	1,326	1,632	1.8	1.7
Población en situación de pobreza multidimensional extrema	10.3	5.6	297	239	3.5	3.3
Población vulnerable por carencias sociales	37.6	46.1	1,085	1,956	1.9	1.6
Población vulnerable por ingresos	1.3	1.5	38	65		
Población no pobre multidimensional y no vulnerable	4.8	8.3	140	353		
Privación social						
Población con al menos una carencia social	93.8	90.2	2,707	3,828	2.0	1.8
Población con al menos tres carencias sociales	25.4	17.1	733	726	3.5	3.3
Indicadores de carencias sociales						
Rezago educativo	34.2	26.4	985	1,120	2.5	2.3
Acceso a los servicios de salud	23.0	9.9	663	418	2.8	2.5
Acceso a la seguridad social	81.6	75.4	2,354	3,199	2.1	1.8
Calidad y espacios de la vivienda	18.4	7.1	532	302	3.3	3.0
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	24.3	27.5	700	1,167	3.1	2.7
Acceso a la alimentación	9.1	12.8	262	543	3.4	2.8
Bienestar						
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo	30.1	19.9	870	845	2.2	2.0
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar	57.5	45.6	1,660	1,936	2.1	1.9

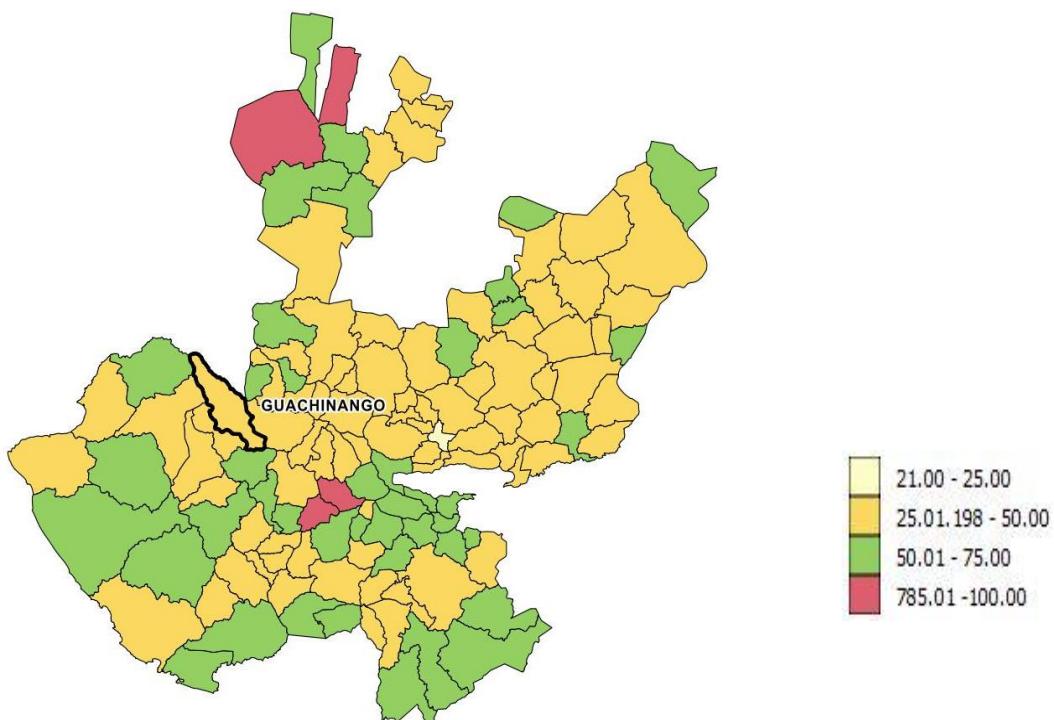
Fuente: Elaborado por el IIEG con base en estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2010, la muestra del Censo de Población y Vivienda 2010, el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH y la Encuesta Intercensal 2015.

En la tabla 7 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 Guachinango el 44.1 por ciento de la población se encuentra en situación de pobreza, es decir 1 mil 871 personas comparten esta situación en el municipio, así mismo el 46.1 por ciento (1,956 personas) de la población es vulnerable por carencias sociales; el 1.5 por ciento es vulnerable por ingresos y 8.3 por ciento es no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que en 2010 el 10.3 por ciento de Guachinango presentó pobreza extrema para el 2015 disminuyó a 5.6 por ciento, es decir 239 personas (2015); por otro lado en 2010 un 45.9 por ciento de la población estaba en pobreza moderada (1,326 personas) y para 2015 disminuyó su porcentaje a 38.5 por ciento, sin embargo en datos absolutos aumentó a 1,632 habitantes.

De los indicadores de carencias sociales en 2015, destaca que el acceso a la seguridad social es la más alta con un 75.4 por ciento, que en términos relativos se trata de 3 mil 199 habitantes. El que menos porcentaje acumula es el de calidad y espacios de la vivienda, con el 7.1 por ciento.

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



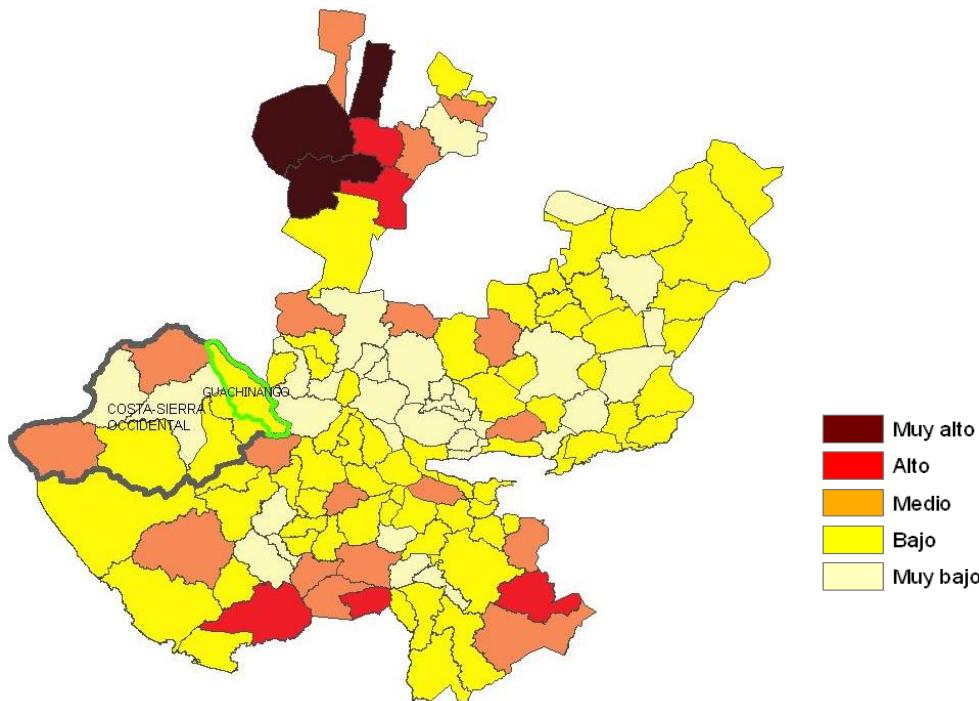
FUENTE: IIEG, con base en estimaciones del CONEVAL con base en el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH y la Encuesta Intercensal 2015.

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 8 se presentan los indicadores que componen el índice de marginación para el 2015. En donde se ve que el municipio de Guachinango cuenta con un grado de marginación 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 25.8 por ciento, y que el 41.6 por ciento de la población no gana ni 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 mayoría de las principales localidades del municipio tienen grado de marginación alto, En particular se ve que El Ranchito tiene el más alto porcentaje de población analfabeta con el 23.0, respecto al problema de sin primaria completa muestran un alto porcentaje las localidades de La Ciénega de los Ahumada y Amajaquillo con el 43.6 y 40.7 respectivamente (ver tabla 8).

Tabla 8 Grado de marginación e indicadores sociodemográficos

Guachinango, 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	
038	Guachinango	Bajo	7.7	25.8	100.0	41.6	
0001	Guachinango	Bajo	7.1	29.1			7.9
0121	Amajaquillo	Medio	12.9	40.7			5.2
0045	Llano Grande	Alto	10.9	31.1			25.9
0016	La Ciénega de los Ahumada	Alto	10.3	43.6			12.3
0061	El Ranchito	Alto	23.0	39.7			20.7

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

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

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



En lo que respecta a las carencias en la vivienda, La Ciénega destaca en el indicador de viviendas sin agua entubada al mostrar el más alto porcentaje de 70.8 por ciento; sin excusado y con el problema de no contar con energía eléctrica Llano grande destaca con el 38.9 y el 5.6 por ciento, en lo que se refiere a equipamiento en la vivienda, en viviendas sin refrigerador muestra el 25.9 por ciento, seguido de El Ranchito con el 20.7 por ciento (ver tabla 9).

Tabla 9 Grado de marginación e indicadores sociodemográficos

Guachinango, 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
038	Guachinango	Bajo	4.02	0.93	3.92	25.43	2.23
0001	Guachinango	Bajo	2.3	0.8	1.7	0.9	4.0
0121	Amajaquillo	Medio	3.9	0.0	10.4	1.0	0.0
0045	Llano Grande	Alto	38.9	5.6	33.3	1.5	13.0
0016	La Ciénega de los Ahumada	Alto	21.5	3.1	70.8	1.1	33.8
0061	El Ranchito	Alto	5.2	1.7	0.0	1.1	5.2

* 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 Guachinango en 2015 ocupaba a nivel estatal el lugar 33 en el índice de marginación con un grado bajo, en pobreza multidimensional se localiza en el lugar 78, con el 38.5 por ciento de su población en pobreza moderada y 5.6 por ciento en pobreza extrema; y en cuanto al índice de intensidad migratoria el municipio tiene un grado alto y ocupa el lugar 27 entre todos los municipios del estado (ver tabla 10).

Tabla 10 Población total, grado de Marginación e Intensidad Migratoria y situación de pobreza

Jalisco, 2015									
Clave	Municipio	Población	Marginación		Pobreza Multidimensional			Intensidad Migratoria 2010	
			Grado	Lugar	Moderada	Extrema	Lugar	Grado	Lugar
14	Jalisco	7,844,830	Bajo	27	30.0	1.8	5	Alto	13
012	Atenguillo	3,899	Bajo	71	25.3	2.5	122	Alto	44
020	Cabo Corrientes	10,303	Medio	19	40.3	6.3	63	Bajo	22
038	Guachinango	4,184	Bajo	33	38.5	5.6	78	Alto	27
058	Mascota	14,477	Muy bajo	98	41.4	2.6	80	Alto	55
062	Mixtlán	3,526	Bajo	28	41.6	5.9	61	Muy alto	13
067	Puerto Vallarta	275,640	Muy bajo	123	24.8	1.6	123	Bajo	123
080	San Sebastián del Oeste	5,643	Medio	22	49.0	8.2	26	Alto	50
084	Talpa de Allende	15,126	Bajo	68	53.5	8.1	18	Medio	95

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

*El dato de Jalisco en Pobreza Multidimensional corresponde a 2016.



IIEG

Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

ECONOMÍA

GUACHINANGO
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
AGOSTO 2019





Número de empresas

Conforme a la información del Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE) de INEGI, el municipio de Guachinango cuenta con 138 unidades económicas al mes de abril de 2019 y su distribución por sectores revela un predominio de unidades económicas dedicadas a los servicios, siendo este el 45.65% del total de las empresas en el municipio. En número de empresas, Guachinango, ocupa la posición 116 a nivel estatal y la 7 a nivel regional.

**Figura 6. Distribución de las unidades económicas
Guachinango, 2019/Abril**

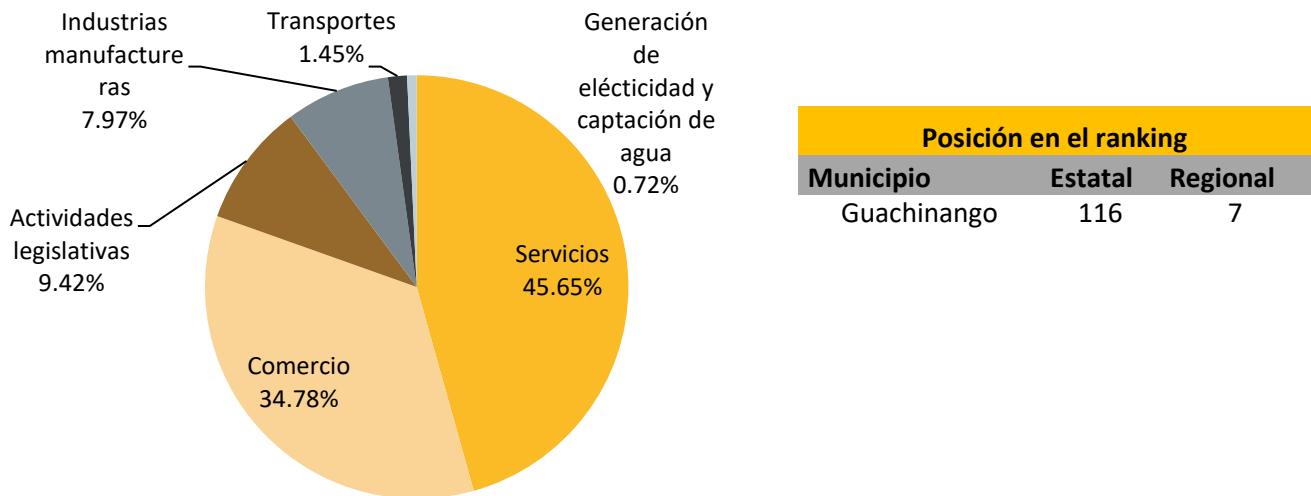


Tabla 11 Composición de las Empresas

Guachinango, abril 2019. (Unidades económicas).

Sector	Total de Unidades Económicas	0 a 5 personas	6 a 10 personas	11 a 30 personas	31 a 50 personas	51 a 100 personas	101 a 250 personas	Más de 250 personas
Servicios	63	55	4	4				
Comercio	48	48						
Actividades legislativas	13	11	1	1				
Industrias manufactureras	11	10	1					
Transportes	2	2						
Generación de electricidad y captación de agua	1		1					
Total general	138	126	7	5				

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 Guachinango, los tres subsectores más importantes en la generación de valor agregado censal bruto fueron las Instituciones de intermediación crediticia y financiera no bursátil; Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco; y Comercio al por menor de artículos de ferretería, que generaron en conjunto el 67.3% del total del valor agregado censal bruto registrado en 2009 en el municipio.

El subsector de Comercio al por menor de artículos de ferretería, tlapalería y vidrios, que concentró el 9.9% del valor agregado censal bruto, registró el mayor crecimiento real pasando de 63 millones de pesos en 2009 a 3 millones 126 mil pesos en 2014, representando un incremento de 3 millones 063 mil pesos durante el periodo.

Tabla 12 Subsectores con mayor valor agregado censal bruto (VACB)

Guachinango, 2009 y 2014. (Miles de pesos a precios de 2013).

Subsector	2009	2014	% Part 2014	Var % 2009-2014
522 Instituciones de intermediación crediticia y financiera no bursátil	17,575	12,657	40.0%	-28.0%
461 Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	2,543	5,522	17.4%	117.2%
467 Comercio al por menor de artículos de ferretería, tlapalería y vidrios	63	3,126	9.9%	4852.2%
811 Servicios de reparación y mantenimiento	357	2,129	6.7%	495.8%
722 Servicios de preparación de alimentos y bebidas	574	1,859	5.9%	223.8%
311 Industria alimentaria	686	1,450	4.6%	111.4%
465 Comercio al por menor de artículos de papelería, para el esparcimiento y otros artículos de uso personal	71	1,258	4.0%	1660.4%
463 Comercio al por menor de productos textiles, bisutería, accesorios de vestir y calzado	313	676	2.1%	115.8%
713 Servicios de entretenimiento en instalaciones recreativas y otros servicios recreativos	14	499	1.6%	3391.4%
222 Suministro de agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	413	454	1.4%	9.9%
213 Servicios relacionados con la minería		431	1.4%	
Otros	1,557	1,615	5.1%	3.7%
Total	24,167	31,676	100.0%	31.1%

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

Para diciembre de 2018 el IMSS reportó un total de 166 trabajadores asegurados, lo que representó para el municipio de Guachinango una disminución de 12 trabajadores en comparación con el mes de diciembre de 2017, debido al decrecimiento del registro de empleo formal en algunos de sus grupos económicos, principalmente en la *Extracción y beneficio de minerales metálicos*.

En función de los registros del IMSS el grupo económico que más empleos presentó dentro del municipio de Guachinango fueron los *Servicios financieros y de seguros (bancos, financieras)*, ya que en diciembre de 2018 registró un total de 73 trabajadores concentrando el 43.98% del total de asegurados en el municipio.

El segundo grupo económico con más trabajadores asegurados fue la *Ganadería*, que para diciembre de 2018 registró 65 trabajadores asegurados que representan el 39.16% del total de trabajadores asegurados a dicha fecha.

Tabla 13 Trabajadores asegurados

Guachinango, Jalisco 2012-2018

Grupo económico	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	% part 2018
Servicios financieros y de seguros (bancos, financieras).	81	95	85	74	64	64	73	43.98%
Ganadería.	2	2	2	1	17	47	65	39.16%
Extracción y beneficio de minerales metálicos.	18	17	0	0	77	60	25	15.06%
Elaboración de bebidas.	0	0	2	1	1	2	2	1.20%
Compraventa de materias primas, materiales y auxiliares.	1	1	2	3	3	1	1	0.60%
Compraventa de gases, combustibles y lubricantes.	7	8	4	0	0	0	0	0.00%
Construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil.	0	0	6	7	6	2	0	0.00%
Servicios de alquiler, excepto de inmuebles.	0	0	0	3	0	1	0	0.00%
Servicios personales para el hogar y diversos.	0	0	0	0	0	1	0	0.00%
Total	109	123	101	89	168	178	166	100.00%

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 Costa-Sierra Occidental

En diciembre de 2018, Guachinango se presenta como el quinto municipio, dentro de la región Costa-Sierra Occidental, con mayor número de trabajadores concentrando el 0.24% del total.

De diciembre de 2012 a diciembre de 2018 el municipio de Guachinango registró un importante incremento en el número de trabajadores asegurados en la región Costa-Sierra Occidental, pasando de 109 asegurados en 2012, a 166 asegurados en 2018, un aumento de 57 trabajadores durante el total del periodo.

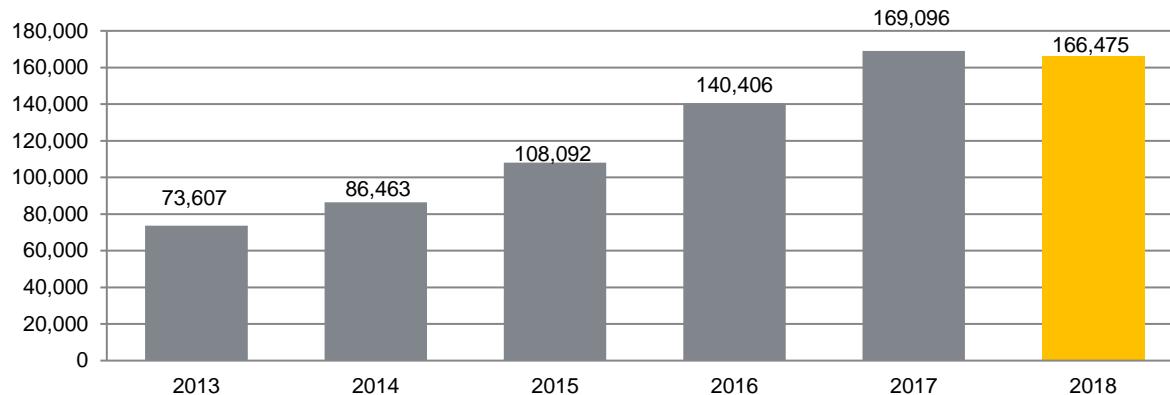
Municipio	Región Costa-Sierra Occidental, Jalisco 2012-2018								% part. 2018
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
Atenguillo	51	58	54	69	75	58	60	0.09%	
Cabo Corrientes	226	177	185	218	223	184	227	0.33%	
Guachinango	109	123	101	89	168	178	166	0.24%	
Mascota	391	408	480	503	515	561	552	0.79%	
Mixtlán	26	21	23	24	26	32	31	0.04%	
Puerto Vallarta	51,327	56,041	59,354	62,289	63,631	68,148	68,317	97.92%	
San Sebastián del Oeste	35	21	33	27	31	58	49	0.07%	
Talpa de Allende	282	287	321	332	361	366	368	0.53%	
Total Región Costa-Sierra Occidental	52,447	57,136	60,551	63,551	65,030	69,585	69,770	100.00%	

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

Agricultura y ganadería en Guachinango

El valor de la producción agrícola en Guachinango ha presentado diversas fluctuaciones durante el periodo 2013–2018. El valor de la producción agrícola de Guachinango de 2018, representó el 0.25% del total de producción agrícola estatal.

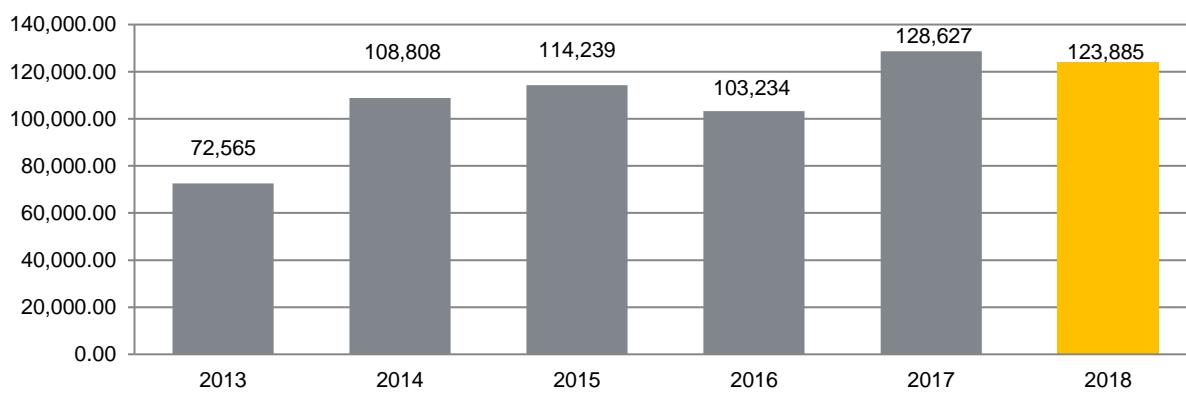
**Figura 7. Valor de la producción agrícola
Guachinango 2013 - 2018 (Miles de pesos)**



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

La producción ganadera en Guachinango presentó cambios en los últimos años, con un ligero retroceso para 2016 y 2018, siendo el 2017 el año más significativo del municipio. En 2018, la producción ganadera de Guachinango representó el 0.14% del total de la producción ganadera estatal.

**Figura 8. Valor de la producción ganadera
Guachinango 2013 - 2018 (Miles de pesos)**



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



IIEG

Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

MEDIO AMBIENTE

**GUACHINANGO
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
AGOSTO 2019**



Índice municipal de medio ambiente

Tabla 15 Municipios de la región Costa-Sierra Occidental de acuerdo al índice municipal de medio ambiente.

Guachinango, 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, Guachinango se ubica en el lugar 36 a nivel estatal, lo cual indica un desarrollo Alto del medio ambiente en comparación al resto de los municipios de la entidad, y la tercera posición en la región Costa-Sierra Occidental.

En el Índice Municipal de Medio Ambiente, 2013, destaca que Guachinango se ubica en un acuífero no sobreexplotado, sobre el cual se registra un total de 1,168 viviendas particulares habitadas, de las cuales 87.76% tienen disponibilidad de agua dentro de la casa o el terreno y 89.21% cuentan con drenaje conectado a la red pública, fosa séptica u otros.

El Municipio tiene una cobertura de 50.1% de bosques, 28.7% de selvas y 12.6% destinada a la agricultura. En los últimos 25 años el municipio ha recuperado 10.83 km² de superficie con vegetación natural y presenta 8.56% de la superficie con riesgo de erosión. En el ordenamiento ecológico territorial, el 88.44% de su territorio está bajo políticas ambientales de conservación.

En términos de residuos sólidos urbanos, el municipio participa con el 0.06% del total estatal, equivalente a 4.172 toneladas generadas por día.



IIEG
Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

GOBIERNO Y SEGURIDAD

GUACHINANGO
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
AGOSTO 2019





Instituciones educativas

De acuerdo a los datos de escuelas proporcionados por el Sistema de Información y Gestión Educativa, durante el ciclo escolar 2012-2013¹ en la región Costa-Sierra Occidental del estado de Jalisco, compuesta por 8 municipios, contó con 808 escuelas en 593 planteles.

El municipio de Guachinango tuvo 30 escuelas en 29 planteles.

Las escuelas en Guachinango operaron principalmente en el turno matutino (96.7%), seguido por el turno vespertino (3.3%) sin contar con otra opción. Ver tabla 16

Tabla 16 Datos generales de las Instituciones educativas en Guachinango						
Ciclo escolar 2012-2013						
Municipio	Escuelas		Turno			
	Escuela	Planteles	Vespertino	Matutino	Discontinuo	Continuo
Guachinango	30	29	1 3.3%	29 96.7%	0 0.0%	0 0.0%
						0 0.0%

Fuente: Elaborado por el IIEG con base en registros del Sistema de Información y Gestión Educativa.

El nivel educativo que se impartió en las escuelas del municipio fue principalmente de primaria (43.3%) y preescolar (40.0%), seguido de secundaria (13.3%) y media superior (3.3%). Ver tabla 17

Tabla 17 Escuelas por nivel educativo en el municipio de Guachinango								
Ciclo escolar 2012-2013								
Nivel Educativo								
	Primaria	Preescolar	Secundaria	Media superior	Inicial	CAM*	Superior	Formación para el trabajo
Escuelas	13	12	4	1	0	0	0	0
% Participación	43.3%	40.0%	13.3%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

Fuente: Elaborado por el IIEG con base en registros del Sistema de Información y Gestión Educativa.

* Centros de Atención Múltiple



¹ Último dato disponible



Los servicios educativos que se tuvieron en las escuelas de Guachinango fueron: general (50.0%), comunitario (36.7%), telesecundaria (6.7%), bachillerato general y técnica (3.3% respectivamente). Ver tabla 18

Tabla 18 Servicios educativos en Guachinango por número de escuelas		
Ciclo escolar 2012-2013		
Servicio Educativo	Escuelas	% de participación
General	15	50.0%
Comunitario	11	36.7%
Indígena	0	0.0%
Telesecundaria	2	6.7%
Bachillerato general	1	3.3%
Tecnológico	0	0.0%
Técnica	1	3.3%
Inicial indígena	0	0.0%
CAM*	0	0.0%
Inicial no escolarizada	0	0.0%
Licenciatura y posgrado	0	0.0%
Formación para el trabajo	0	0.0%

Fuente: Elaborado por el IIEG con base en registros del Sistema de Información y Gestión Educativa.

*Centros de Atención Múltiple

La matrícula de alumnos registrados en el ciclo escolar 2016-2017 en el municipio de Guachinango fue de 891, de los cuales el 49.7% fueron hombres y el 50.3% mujeres.

La cantidad de docentes en el registro fue de 42 profesores y hubo un promedio de 21 alumnos por profesor. Ver tabla 19

Tabla 19 Alumnos y docentes en Guachinango

Ciclo escolar 2016-2017					
Municipio	Alumnos			Docentes	Alumnos por Profesor
	Hombres	Mujeres	Total	Total	Total
Guachinango	443	448	891	42	21

Fuente: Elaborado por el IIEG con base en registros del Sistema de Información y Gestión Educativa.

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://ieq.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 20 Desarrollo institucional de los municipios en el contexto estatal con base en cinco indicadores

Guachinango, Región Costa-Sierra Occidental (Parte I)

Clave	Municipio	Porcentaje de participación ciudadana en elecciones 2018		Evaluación del cumplimiento de la publicación de información fundamental 2016		Empleados municipales por cada 1000 habitantes 2016	
		Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal
12	Atenguillo	68.44	37	0.00	96	22.78	100
20	Cabo Corrientes	70.61	23	0.00	96	21.42	96
38	Guachinango	70.52	24	0.00	96	23.72	101
58	Mascota	66.80	45	31.25	19	18.88	88
62	Mixtlán	73.81	14	6.25	90	18.25	86
67	Puerto Vallarta	51.60	125	56.25	11	11.39	39
80	San Sebastián del Oeste	76.27	8	25.00	26	35.89	118
84	Talpa de Allende	75.92	10	43.75	12	20.77	94

FUENTE: Elaborado por el IIEG con base en el padrón electoral del INE, Cómputos Distritales 2018 de las Elecciones Federales del INE, la Estadística de Finanzas Públicas Estatales y Municipales (EFIPREM) 2016, Base de Delitos del Fuero Común del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública, Encuesta Intercensal 2015 del INEGI, Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Delegacionales (CNGMD) 2017 y las evaluaciones del ITEI de 2016(ver detalles y notas en IDM 2012 <http://iieg.gob.mx/general.php?id=8&idg=472>).

En el caso de Guachinango, en 2018 registró una participación electoral del 70.52%, que lo coloca en el lugar 24 de los 125 municipios. Lo que significa que tiene una alta participación electoral en comparación con otras municipalidades del estado. Por otra parte, en 2016 con una calificación de 0.00% en materia de cumplimiento en las obligaciones de transparencia, el municipio se colocó en el lugar 96. 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. 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 2016, Guachinango tenía una tasa de 23.72 empleados municipales por cada mil habitantes, por lo que ocupa el sitio 101 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 2016 el 8.30% de los ingresos de Guachinango se consideran propios; esto significa que fueron generados mediante sus propias estrategias de recaudación, lo que posiciona al municipio en el lugar 107 en el ordenamiento de este indicador respecto a los demás municipios del estado. Mientras que en la cuestión de seguridad, en 2018 el municipio registró una tasa de 9.07 delitos por cada mil habitantes, que se traduce en el lugar 83 en el contexto estatal, siendo el lugar uno, el municipio más seguro en función de esta tasa.

Considerando los cinco indicadores, Guachinango obtiene un desarrollo institucional muy bajo, con un IDM-I de 41.12, que lo coloca en el sitio 114 del ordenamiento estatal. Donde el primer lugar lo tiene Tlajomulco de Zúñiga y el último, Santa María del Oro.

Tabla 21 Desarrollo institucional de los municipios en el contexto estatal con base en cinco indicadores

Guachinango, Región Costa-Sierra Occidental (Parte II)

Clave	Municipio	Porcentaje de ingresos propios		Delitos del fuero común por cada 1,000 habitantes 2018		IDM-Institucional		
		Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	Índice	Grado	Lugar estatal
12	Atenguillo	9.16 ^a	99	10.97 ^b	104	40.08	Muy Bajo	118
20	Cabo Corrientes	6.72 ^a	114	9.88 ^b	98	41.03	Muy Bajo	115
38	Guachinango	8.30^a	107	9.07^b	83	41.12	Muy Bajo	114
58	Mascota	27.26 ^c	17	7.30 ^b	65	55.58	Alto	16
62	Mixtlán	10.05 ^a	97	9.46 ^b	90	45.50	Bajo	99
67	Puerto Vallarta	33.99 ^a	4	22.81 ^b	123	52.26	Alto	45
80	San Sebastián del Oeste	4.86 ^a	118	2.16 ^b	2	45.95	Bajo	95
84	Talpa de Allende	10.37 ^a	92	9.48 ^b	91	52.50	Alto	41

FUENTE: Elaborado por el IIEG con base en el padrón electoral del INE, Cómputos Distritales 2018 de las Elecciones Federales del INE, la Estadística de Finanzas Públicas Estatales y Municipales (EFIPREM) 2016, Base de Delitos del Fuero Común del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública, Encuesta Intercensal 2015 del INEGI, Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Delegacionales (CNGMD) 2017 y las evaluaciones del ITEI de 2016(ver detalles y notas en IDM 2012 <http://iieg.gob.mx/general.php?id=8&idg=472>).

^a Datos corresponden al 2018.

^b Datos corresponden al 2016.

^c Datos corresponden al 2015.



Incidencia delictiva

En 2018, el delito que tuvo más denuncias en el municipio de Guachinango fue amenazas con 7 casos, con un incremento de 150% respecto a 2017.

Los otros delitos que más se denunciaron fueron robo a casa habitación (4) y fraude (2).

En 2017, los delitos que más se denunciaron fueron fraude y amenazas. Ver tabla 22

Municipio	2017	2018
Extorsión	1	0
Fraude	4	2
Homicidios dolosos	1	0
Lesiones dolosas	0	1
Amenazas	4	7
Secuestro	0	0
Narcomenudeo	0	1
Abigeato	1	1
Violencia familiar	3	1
Violación	2	0
Abuso sexual	0	0
Feminicidio	0	0
Robo a casa habitación	2	4
Robo a negocio	0	0
Robo de vehículos	1	1
Robo a transportistas	0	0
Robo a transeúntes	0	1
Otros delitos	8	18
Total	27	37

Fuente: Elaborado por el Instituto de Información Estadística y Geográfica (IIEG) con base en el Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública

Nota: Se muestran los principales delitos.

Directorio municipal

Presidente Municipal Guachinango

Domingo Veliz Peña
guachina@jalisco.gob.mx



Domicilio

Vicente Guerrero No. 11
C.P. 46800, Guachinango, Jalisco

Teléfonos

(388) 736 8238 / 736 8362 / 736 8307

Síndico (a)

Laura Leticia Zepeda León

Regidores (as)

Saúl Barajas Castillo
Alma Eréndira Álvarez Topete
Emigdio Ruiz Gómez
Eustolia Camacho Ayón
Sergio Gutiérrez Estrada
Laura Cruz Topete
Elise Doray Becerra Topete
José Guadalupe Becerra Caro
Feliciano Castro López

Partido Político

Partido Verde Ecologista de México (PVEM)



IIEG.GOB.MX | IIEG Jalisco

Calzada de los Pirules 71 Col. Cd. Granja
Cp. 45010, Zapopan, Jalisco, México