







COLOTLÁNDIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Mayo 2018

STORIA Toponimia	. 3
Contexto histórico	
EOGRAFÍAMapa base	. 6
Medio físico e infraestructura	
Aspectos demográficos Intensidad migratoria Pobreza multidimensional Marginación Índices sociodemográficos	10
CONOMÍA2	21
Número de empresas Valor agregado censal bruto Empleo Agricultura y ganadería	
Subíndice municipal de medio ambiente	27
ESARROLLO INSTITUCIONAL	29

Consulta el documento en línea www.iieg.gob.mx





HISTORIA





Toponimia

Su nombre significa "lugar donde abundan los alacranes" en Náhuatl.

Figura 1. Colotlán, Jalisco. Localización geográfica.



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





Contexto histórico

El 27 de marzo de 1824 el poblado de Colotlán quedó constituido en uno de los 26 departamentos en que se dividió provisionalmente al estado de Jalisco, concediéndole la categoría de Villa. Para 1825 era cabecera del Octavo Cantón y el 8 de abril de 1844 se estableció como Ayuntamiento. Por decreto en 1833 se le concedió título de Ciudad a la antes Villa de Colotlán.





GEOGRAFÍA





2,460,000 COLOTLÁN COLOTLAN EL CARRETÓN LOS LUNA CONTRERAS ELMUERTO 690,000 680,000 670,000 REGIONES COLOTLÁN SIMBOLOGÍA 2 Altos Norte MAPA BASE 4 Ciénega - Conjunto de datos vectoriales y toponímicos escala: 1:250.000 (INEGI), 2000. - Atlas de Caminos y Carreteras del Estado de Jalisco (ITEJ), 2012. - Limitas estalales y municipales del "Mapa General del Estado de Jalisco 2012" publicado en el Periodico Oficial El Estado de Jalisco el 27 de marzo de 2012. 5 Sureste 7 Sierra de A Área urbana 8 Costa Sur 9 Costa_Siema 10 Valles Curva de nivel INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA DEL ESTADO DE JALISCO 11 Lagunas

Figura 2. Colotlán, Jalisco Mapa base.







Geografía

Tabla 1. Medio físico								
			Colotlán, Jalisco					
Medio físico			Descripción					
Superficie municipal	(km²)	685	El municipio de Colotlán tiene una superficie de 685 Km². Por su superficie se ubica en la posición 41 con relación al resto de los municipios del estado.					
	Mínima municipal	1,400						
Altura (msnm)	Máxima municipal	2,700	La cabecera municipal es Colotlán y se encuentra a 1,666 msnm. El territorio municipal tiene alturas entre los 1,400 y 2,700 msnm.					
	Cabecera municipal	1,666	tomono manoparaono arando onto los 1,100 y 2,100 momi.					
	Planas (< 5°)	42.5						
Pendientes (%)	Lomerío (5° - 15°)	33.9	El 42.5% del municipio tiene terrenos planos, es decir, con pendientes menores a 5°.					
	Montañosas (> 15°)	23.5	_ Interiores a 5 .					
Clima (%)	Semicálido semihúmedo	75.3						
Giiria (70)	Templado subhúmedo	24.7						
	Máxima promedio	31.3	La mayor parte del municipio de Colotlán (75.3%) tiene clima semicálido semihúmedo. La temperatura media anual es de 18.3°C,					
Temperatura (°C)	Mínima promedio	6.3	mientras que sus máximas y mínimas promedio oscilan entre 31.3°C y _ 6.3°C respectivamente. La precipitación media anual es de 717 mm.					
-	Media anual	18.3	_ 0.0 0 respectivamente. La preoiphación media anadi es de 7 77 mm.					
Precipitación (mm)	Media anual	717	-					
	Extrusiva ácida	53.7						
	Toba	26.2	- _ La roca predominante es la extrusiva ácida (53.7%) se trata de rocas					
Geología (%)	Arenisca - Conglomerado	13.6	ígneas de origen volcánico vertido a la superficie a través de fisuras o volcanes, con cristales que solo pueden ser observados por medio de					
• ,	Aluvial	3.9	una lupa, con textura afanítica, con un contenido de más del 65% de					
	Conglomerado	2.1	dióxido de silicio.					
	Otros	0.5						
	Luvisol	56.9	_					
	Litosol	29.5	- El suelo predominante es el luvisol (56.9%), se caracteriza por la					
Tipo de suelo (%)	Regosol	6.2	acumulación de arcilla, son suelos rojos o amarillentos, destinados					
1100 00 00010 (70)	Feozem	3.2	principalmente a la agricultura con rendimientos moderados y alta susceptibilidad a la erosión.					
	Planosol	2.2						
	Otros	2.0						
	Agricultura	22.7	_					
	Asentamiento humano	0.4	_					
Cobertura de suelo	Bosque	16.2	- La selva (43.3%) es el uso de suelo dominante en el municipio.					
(%)	Cuerpo de agua	0.1	-					
	Pastizal	17.4	_					
	Selva	43.3						

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										
	Colotlán, Jalisco									
Infraestructura			Descripción							
Infragatructura (km)	Carreteras	78.05	El municipio se encuentra en el primer lugar de la región							
Infraestructura (km)	Caminos	168.19	 Norte, registrando un grado medio de conectividad en caminos y carreteras. 							
Tipo de servicios	Cantidad	Comentarios								
Cementerio	1	_								
Escuelas	28	_								
Palacio o ayudantía	1	_								
Mercado	1		entada en esta tabla corresponde a los servicios concentrados en							
Plaza	3	localidades mayores —	a 2,500 habitantes.							
Centro Salud	6	_								
Tanque de agua	1	_								
Templo	12									

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco, Atlas de Caminos y Carreteras del Estado de Jalisco 2012. Conectividad 2012, IITEJ. Mapa General del Estado de Jalisco 2012. Censo de Población y Vivienda 2000 y 2010, INEGI. Siete servicios básicos, CDTR-IITEJ, 2009.





DEMOGRAFÍA Y SOCIEDAD





Aspectos demográficos

El municipio de Colotlán pertenece a la Región Norte, su población en el 2015 según la Encuesta Intercensal era de 17 mil 865 personas; 48.2 por ciento hombres y 51.8 por ciento mujeres, los habitantes del municipio representaban el 22.8 por ciento del total regional (ver tabla 2). Comparando este monto poblacional con el del año 2010, se obtiene que la población municipal disminuyó un 1.2 por ciento en cinco años.

Tabla 2. Población por sexo, porcentaje en el municipio									
Colotlán, Jalisco									
				Población 2015					
Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2010	Total	Porcentaje en el municipio	Hombres	Mujeres		
		025 COLOTLÁN	18,091	17,865	100.00	8,618	9,247		

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en INEGI, Censo de población y vivienda 2010 y Encuesta intercensal 2015

Se estima que para el 2020 esta población aumentará a 20 mil 507 habitantes, donde 9 mil 948 serán hombres y 10 mil 559 mujeres, manteniendo el 0.25 por ciento de la población total del estado.

El municipio en 2010 contaba con 54 localidades, de éstas, 7 eran de dos viviendas y 3 de una. La cabecera municipal de Colotlán es la localidad más poblada con 12 mil 283 personas, y representaba el 73.3 por ciento de la población, le sigue Fraccionamiento las Golondrinas con el 6.3, Santiago Tlatelolco con el 2.0, El Epazote con el 1.6 y El Carrizal con el 1.4 por ciento del total municipal. (ver tabla 2A).

	Tabla 2A. Población por sexo, porcentaje en el municipio									
	Colotlán, Jalisco									
				Población 2010						
Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2000	Total	Porcentaje en el municipio	Hombres	Mujeres			
		025 COLOTLÁN	17,557	18,091	100.00	8,711	9,380			
0001	1	COLOTLÁN	12,283	13,256	73.3	6,363	6,893			
0196	2	FRACCIONAMIENTO LAS GOLONDRINAS	554	1,135	6.3	561	574			
0066	3	SANTIAGO TLATELOLCO (SANTIAGO)	360	361	2.0	158	203			
0032	4	EL EPAZOTE	361	291	1.6	151	140			
0020	5	EL CARRIZAL	307	256	1.4	123	133			

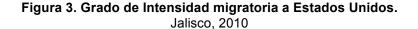
FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en INEGI, censos y conteos nacionales, 2000-2010

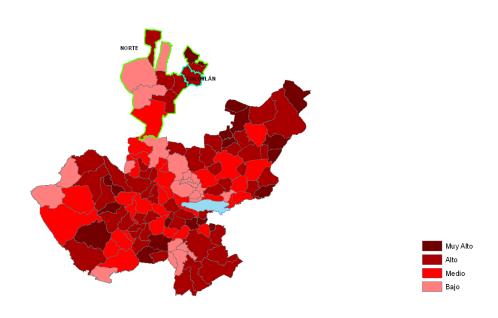




Intensidad migratoria

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.





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 Colotlán el 18.05 por ciento de las viviendas del municipio se recibieron remesas en 2010, en un 5.85 por ciento se reportaron emigrantes del quinquenio anterior (2005-2010), en el 1.08 por ciento se registraron migrantes





circulares del quinquenio anterior, así mismo el 6.65 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	
Colotlán, 2010	
Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	0.9403081
Grado de intensidad migratoria	Alto
Total de viviendas	4981
% viviendas que reciben remesas	18.05
% Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	5.85
% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	1.08
% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	6.65
Lugar que ocupa en el contexto estatal	58
Lugar que ocupa en el contexto nacional	421

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 (ver tabla 3), la unidad de observación eran los hogares y Colotlán ocupaba el lugar 56 con grado alto, donde los hogares que recibieron remesas fue el 17.88 por ciento, hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior era de 15.24 por ciento, el 2.27 por ciento de los hogares tenían migrantes circulares del quinquenio anterior y 2.52 por ciento migrantes de retorno (ver tabla 4).

Tabla 4. Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos						
Colotlán, 2000						
Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores					
Índice de intensidad migratoria	1.2013695					
Grado de intensidad migratoria	Alto					
Total de hogares	4134					
% Hogares que reciben remesas	17.88					
% Hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	15.24					
% Hogares con migrantes circulares del quinquenio anterior	2.27					
% Hogares con migrantes de retorno del quinquenio anterior	2.52					
Lugar que ocupa en el contexto estatal	56					

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.





Tabl	a 5. Pobreza	Multidimens	ional			
	Colotlán,	2010-2015				
Indicadores de incidencia	Porce	entaje	Pers	onas	Carencias promedio	
mulcaudies de moldenda	2010	2015	2010	2015	2010	2015
Pobreza multidimensional						
Población en situación de pobreza multidimensional	45.5	46.3	10,031	6,714	1.8	1.6
Población en situación de pobreza multidimensional moderada	42.2	43.6	9,298	6,326	1.7	1.5
Población en situación de pobreza multidimensional extrema	3.3	2.7	732	388	3.3	3.2
Población vulnerable por carencias sociales	38.5	28.2	8,483	4,088	1.8	1.5
Población vulnerable por ingresos	3.0	7.4	663	1,078		
Población no pobre multidimensional y no vulnerable	13.0	18.1	2,872	2,620		
Privación social						
Población con al menos una carencia social	84.0	74.5	18,514	10,801	1.8	1.5
Población con al menos tres carencias sociales	14.5	7.5	3,200	1,090	3.3	3.2
Indicadores de carencias sociales						
Rezago educativo	24.7	19.9	5,443	2,892	2.5	2.1
Acceso a los servicios de salud	23.7	10.0	5,217	1,455	2.5	2.3
Acceso a la seguridad social	78.5	67.0	17,305	9,720	1.8	1.6
Calidad y espacios de la vivienda	4.3	2.8	939	411	2.9	2.6
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	9.2	4.8	2,020	689	2.8	2.9
Acceso a la alimentación	12.0	9.7	2,645	1,402	2.8	2.4
Bienestar						
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo	16.7	18.1	3,677	2,619	1.8	1.6
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar	48.5	53.7	10,694	7,792	1.7	1.3

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 Colotlán el 46.3 por ciento de la población se encuentra en situación de pobreza, es decir 6 mil 714 personas comparten esta situación en el municipio, así mismo el 28.2 por ciento (4,088 personas) de la población es vulnerable por carencias sociales; el 7.4 por ciento es vulnerable por ingresos y 18.1 por ciento es no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que en 2010 el 3.3 por ciento de Colotlán presentó pobreza extrema para el 2015 disminuyó a 2.7 por ciento, es decir 388 personas (2015); por otro lado en 2010 un 42.2 por ciento de la población estaba en pobreza moderada (9,298 personas) y para 2015 aumentó su porcentaje a 43.6 por ciento, sin embargo en datos absolutos disminuyó a 6,326 habitantes.

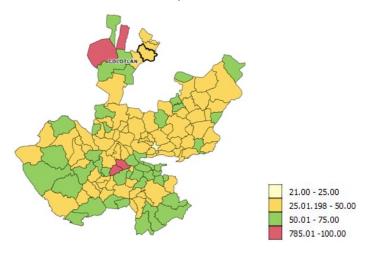




De los indicadores de carencias sociales en 2015, destaca que el acceso a la seguridad social es la más alta con un 67.0 por ciento, que en términos relativos se trata de 9 mil 720 habitantes. El que menos porcentaje acumula es el acceso a los servicios de salud, con el 10.0 por ciento.

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 para el 2015 del municipio. En donde se ve que Colotlán cuenta con un grado de marginación muy bajo, y que la mayoría de sus carencias están muy cerca del promedio estatal; destaca que la población de 15 años o más sin primaria completa asciende al 21.0 por ciento, y que el 42.5 por ciento de la población no gana ni dos salarios mínimos.

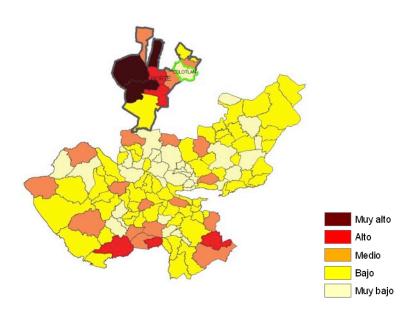


Figura 5. Índice de marginación por municipio.

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 las principales localidades del municipio tienen marginación baja, a excepción de Santiago de Tlatelolco (Santiago) y El Carrizal que tienen una marginación media. En particular se ve que El Carrizal tiene los más altos porcentajes de población analfabeta (10.7%) y sin primaria completa (43.9%) (ver tabla 6).

Tabla 6. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos										
Colotlán, 2010										
	Municipio / Localida	d			%	% Población	% Población	% Viviendas		
Clave	Nombre		Grado	% Población de 15 años o más analfabeta	Población de 15 años o más sin primaria completa	en localidades con menos de 5000 habitantes	ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	particulares habitadas que no disponen de refrigerador		
		Jalisco	Bajo	3.6	14.9	17.5	29.4			
025		Colotlán	Muy bajo	4.1	21.0	26.7	42.5			
0001	Colotlán		Bajo	4.6	23.7			7.1		
0196	Fraccionamiento las Golondrinas	i	Bajo	4.3	17.3			9.8		
0066	Santiago Tlatelolco (Santiago)		Medio	6.3	34.5			8.4		
0032	El Epazote		Alto	8.4	46.0			12.8		
0020	El Carrizal	•	Medio	10.7	43.9			3.0		

^{*} 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: El dato del Estado y del Municipio es de 2015

En lo que respecta a las carencias en la vivienda, destaca El Epazote y El Carrizal con los más altos porcentajes en el indicador de viviendas sin agua entubada mostrando el 6.5 y 6.0 por ciento respectivamente; sin excusado y con el problema de no contar con energía eléctrica de nueva cuenta El Epazote destaca con el 28.2 y el 5.1 por ciento, en lo que se refiere a equipamiento en la vivienda, en viviendas sin refrigerador muestra el 12.8 por ciento, seguido de Fraccionamiento las Golondrinas con el 9.8 por ciento. Por último en este mismo municipio no todas las viviendas cuentan con energía eléctrica siendo la localidad de El Epazote el que muestra el más alto porcentaje (5.1%) (ver tabla 7).





	Tabla 7. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos										
	Colotlán, 2010										
	Municipio / Localidad		% Viviendas	% Viviendas	% Viviendas particulares	**Promedio	% Viviendas				
Clave	Nombre	Grado	particulares habitadas sin excusado*	particulares habitadas sin energía eléctrica*	habitadas sin disponibilidad de agua entubada*	por cuarto en viviendas particulares habitadas	particulares habitadas con piso de tierra				
	Jalisco	Вајо	0.86	0.3	1.8	22.1	1.6				
025	Colotlán	Muy bajo	1.0	0.4	0.6	21.8	0.8				
0001	Colotlán	Bajo	0.6	0.4	1.0	0.9	1.8				
0196	Fraccionamiento las Golondrinas	Bajo	1.4	1.7	1.7	1.1	0.3				
0066	Santiago Tlatelolco (Santiago)	Medio	2.4	1.2	3.6	1.2	2.4				
0032	El Epazote	Alto	28.2	5.1	6.5	0.9	1.3				
0020	El Carrizal	Medio	17.9	0.0	6.0	0.9	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: El dato del Estado y del Municipio es de 2015





Índices sociodemográficos

A manera de recapitulación, el municipio de Colotlán en 2010 ocupaba a nivel estatal el lugar 94 en el índice de marginación con un grado bajo, en el 2015 ocupa el lugar 103; en pobreza multidimensional se localiza en el lugar 79, con el 47.4 por ciento de su población en pobreza moderada y 4.9 por ciento en pobreza extrema; y en cuanto al índice de intensidad migratoria el municipio tiene un grado alto y ocupa el lugar 58 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										
		Población	Población Marginación Pobreza Multidimensional			Pobreza Multidimensional			idad toria		
Clave	Municipio		Grado	Lugar	Moderada	Extrema	Lugar	Grado	Lugar		
14	Jalisco	7,844,830	Вајо	27	32.0	4.9	23	Alto	13		
019	Bolaños	7,341	Muy alto	2	50.4	28.8	7	Bajo	109		
025	Colotlán	17,865	Muy bajo	103	47.4	4.9	79	Alto	58		
031	Chimaltitán	3,383	Alto	3	61.7	24.0	2	Alto	57		
041	Huejúcar	5,633	Bajo	26	56.2	6.6	48	Muy alto	6		
042	Huejuquilla el Alto	8,787	Medio	8	54.2	11.9	30	Alto	29		
061	Mezquitic	19,452	Muy alto	1	39.2	40.7	6	Bajo	110		
076	San Martín de Bolaños	3,122	Вајо	27	31.6	6.9	109	Medio	92		
081	Santa María de los Angeles	3,033	Medio	14	52.7	5.9	61	Alto	20		
104	Totatiche	4,412	Medio	23	42.9	7.3	88	Alto	22		
115	Villa Guerrero	5,417	Alto	6	45.3	19.3	37	Alto	32		

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

Nota: El dato de marginación es de 2015





ECONOMÍA





Número de empresas

Conforme a la información del directorio estadístico nacional de unidades económicas (DENUE) de INEGI, el municipio de Colotlán cuenta con 1,293 unidades económicas a Noviembre 2017 y su distribución por sectores revela un predominio de unidades económicas dedicadas a los servicios, siendo estos el 48.9 % del total de las empresas en el municipio.

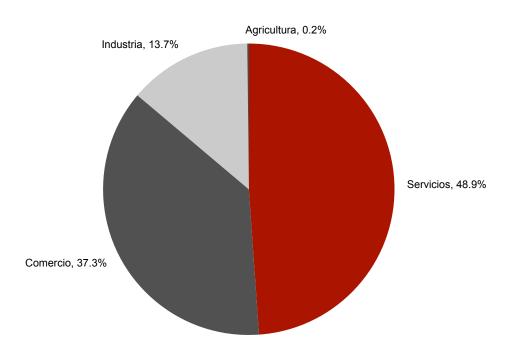


Figura 6. Distribución de las unidades económicas. Colotlán 2017/Noviembre

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; con base a datos proporcionados por el 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 20014, registraron que en el municipio de Colotlán, los tres subsectores más importantes en la generación de valor agregado censal bruto fueron el Comercio al por mayor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco; el Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco; y la Construcción de obras de ingeniería civil, que generaron en conjunto el 54.9% del total del valor agregado censal bruto registrado en 2014 en el municipio.

El subsector de *Comercio al por mayor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco*, que concentró el 34.5 % del valor agregado censal bruto en 2014, registró el mayor crecimiento real pasando de 22 millones 789 mil pesos en 2009 a 60 millones 557 mil pesos en 2014, representado un incremento de 165.8% durante el periodo.

Tabla 9. Subsectores con mayor valor a	gregado ce	nsal bruto	(VACB)							
Colotlán, 2009 y 2014. (Miles de pesos).										
Subsector	2009	2014	% Part 2014	Var % 2009- 2014						
431 Comercio al por mayor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	22,789	60,577	34.46%	165.82%						
461 Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	13,702	20,284	11.54%	48.04%						
237 Construcción de obras de ingeniería civil		15,665	8.91%	0.00%						
611 Servicios educativos	684	7,572	4.31%	1007.02%						
722 Servicios de preparación de alimentos y bebidas	14,664	7,288	4.15%	-50.30%						
541 Servicios profesionales, científicos y técnicos	2239	4,549	2.59%	103.17%						
311 Industria alimentaria	4,851	4,288	2.44%	-11.61%						
467 Comercio al por menor de artículos de ferretería, tlapalería y vidrios	697	4,166	2.37%	497.70%						
462 Comercio al por menor en tiendas de autoservicio y departamentales	1,193	4,064	2.31%	240.65%						
315 Fabricación de prendas de vestir	4,443	4,026	2.29%	-9.39%						
811 Servicios de reparación y mantenimiento	4,522	3,890	2.21%	-13.98%						
Otros	62,113	39,426	22.43%	-36.53%						
Total	131,897	175,795	100.00%	33.28%						

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





Empleo

Trabajadores asegurados en el IMSS Por grupo económico

En el último trienio, el municipio de Colotlán ha visto un crecimiento en el número de trabajadores registrados ante el IMSS, lo que se traduce en un incremento en algunas de sus grupos económicos. Para diciembre de 2017, el IMSS reportó un total de 496 trabajadores asegurados, lo que representa 63 trabajadores más que en diciembre de 2013.

En función de los registros del IMSS el grupo económico que más empleos registró dentro del municipio de Colotlán, es *Compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco* que en diciembre del 2017 cuenta con un total de 100 trabajadores concentrando el 20.2 % del total de asegurados en el municipio. Este grupo registró un incremento de 4 trabajadores de diciembre de 2013 a 2017.

El segundo grupo económico con más trabajadores asegurados es la *Compraventa en tiendas* de autoservicios y departamentos especializados, que para diciembre de 2017 registró 57 trabajadores asegurados que representan el 11.5% del total de trabajadores asegurados a dicha fecha. De 2013 a 2017 el grupo económico tuvo un decremento de 9 trabajadores.

Figura 10. Trabajadores asegurados									
Colotlán, Jalisco. 2013 - 2017									
Grupos económicos	Dic	Dic	Dic	Dic	Dic	% Part 2017	Var. Abs.		
	2013	2014	2015	2016	2017		2013- 2017		
Compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco.	96	99	95	98	100	20.2%	4		
Compraventa en tiendas de autoservicios y departamentos especializados.	66	56	57	57	57	11.5%	-9		
Servicios financieros y de seguros (bancos, financieras).	30	36	41	44	48	9.7%	18		
Servicios de enseñanza, investigación científica y difusión cultural.	24	24	23	26	38	7.7%	14		
Compraventa de gases, combustibles y lubricantes.	13	19	21	18	30	6.0%	17		
Servicios de alojamiento temporal.	21	18	19	21	22	4.4%	1		
Fabricación de calzado e industria del cuero.	15	14	16	16	22	4.4%	7		
Compraventa de materias primas, materiales y auxiliares.	8	13	15	19	22	4.4%	14		
Elaboración de alimentos.	4	5	6	13	16	3.2%	12		
Servicios personales para el hogar y diversos.	11	11	14	12	14	2.8%	3		
Otras	145	139	146	132	127	25.6%	-18		
Total	433	434	453	456	496	100.00%	63		

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 Norte





En diciembre de 2017, dentro de la región Norte, Colotlán se presenta como el segundo municipio con mayor número de trabajadores concentrando el 23.31% del total, quedando por arriba de San Martín de Bolaños que representa el 21.95% y por debajo de Bolaños con 34.96%.

De diciembre de 2013 a Diciembre de 2017 el municipio de Colotlán registró un incremento real en el número de trabajadores en la región Norte, pasando de 432 asegurados en 2013, a 744 asegurados en diciembre de 2017, incrementando en 312 trabajadores durante el total del periodo.

	Figura 11. Trabajadores asegurados									
Región Norte. 2013 - 2017										
Norte	2013	2014	2015	2016	2017	% Part. 2017	Var. Abs. Dic 2013- 2017	Var % 2013 - 2017	IDM-E ¹	IDM ²
Bolaños	432	545	567	674	744	34.96%	312	72.2%	123	123
Colotlán	433	434	453	456	496	23.31%	63	14.5%	78	60
Chimaltitán	0	0	0	0	0	0.00%	0	N/D	124	124
Huejúcar	113	121	149	120	93	4.37%	-20	-17.7%	42	95
Huejuquilla el Alto	87	82	81	87	89	4.18%	2	2.3%	98	112
Mezquitic	184	167	141	154	158	7.42%	-26	-14.1%	119	125
San Martín de Bolaños	355	431	411	434	467	21.95%	112	31.5%	86	94
Santa María de los Ángeles	0	0	1	1	1	0.05%	1	N/D	125	119
Totatiche	25	41	36	34	46	2.16%	21	84.0%	121	109
Villa Guerrero	30	32	28	28	34	1.60%	4	13.3%	122	114
Total	1,659	1,853	1,867	1,988	2,128	100.00%	469	28.27%		

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.

Colotlán se ubica en la posición número 60 en el índice de desarrollo municipal (IDM) del total de los 125 municipios del estado. En la región Norte, es el municipio con el índice más alto; en contraparte, Mezquitic se ubica en el lugar 125.

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, también es favorable para el municipio de Colotlán al ubicarlo en la posición 78, y ser el segundo municipio mejor posicionado en la región Norte.





Agricultura y ganadería

El valor de la producción agrícola en Colotlán ha presentado diversas fluctuaciones durante el periodo 2012–2016, habiendo registrado sus niveles más altos en 2013 y 2016. El valor de la producción agrícola de Colotlán de 2016, representó, el 0.14% del total de producción agrícola estatal; siendo su máxima participación estatal en '2013.

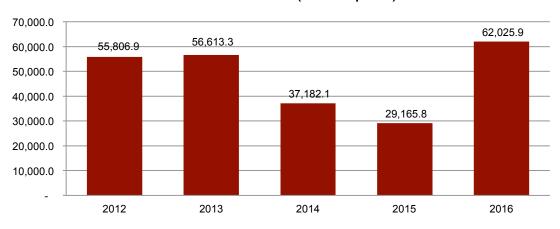


Figura 7. Valor de la producción agrícola Colotlán 2012 - 2016 (Miles de pesos)

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

La producción ganadera en Colotlán ha mantenido una tendencia variable durante el periodo 2012-2016, siendo el ejercicio de 2016 el año en el que se ha registrado el mayor crecimiento en el valor de la producción ganadera en el municipio con participación de 0.13% para dicho año. En 2013, la producción ganadera de Colotlán representó apenas el 0.08% del total de la producción ganadera estatal.

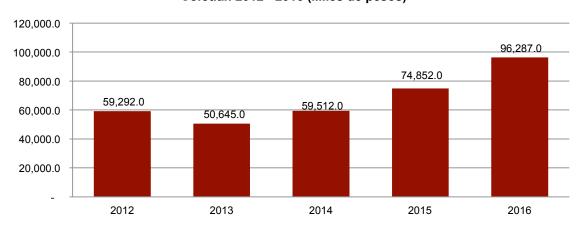


Figura 8. Valor de la producción ganadera Colotlán 2012 - 2016 (Miles de pesos)

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





MEDIO AMBIENTE





Índice municipal de medio ambiente

Tabla 12. Municipios de la región Norte de acuerdo al índice municipal de medio ambiente.									
Colotlán, Jalisco									
Nombre	Índice Municipal Medio Ambiente	Posición estatal	Categoría						
San Martín de Bolaños	66.09	4	Muy Alto						
Colotlán	59.44	29	Alto						
Santa Maria de los Ángeles	58.93	33	Alto						
Bolaños	58.16	39	Alto						
Villa Guerrero	58.15	40	Alto						
Huejúcar	57.67	47	Alto						
Totatiche	56.56	60	Medio						
Huejuquilla el Alto	55.57	65	Medio						
Chimaltitán	51.92	79	Medio						
Mezquitic	50.61	82	Bajo						

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; 2012. 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, Colotlán se ubica en el lugar 29 a nivel estatal, lo cual indica un desarrollo *Alto* del medio ambiente en comparación al resto de los municipios de la entidad, y la segunda posición en la región Norte.

En el Índice Municipal de Medio Ambiente, 2013, destaca que Colotlán se ubica en un acuífero no sobreexplotado, sobre el cual se registra un total de 4,693 viviendas particulares habitadas, de las cuales 97.04% tienen disponibilidad de agua dentro de la casa o el terreno y 95.80% cuentan con drenaje conectado a la red pública, fosa séptica u otros.

El Municipio tiene una cobertura de 18.4% de bosques, 37.7% de selvas y 21.2% destinada a la agricultura. En los últimos 25 años el municipio ha recuperado 18.89 km² de superficie con vegetación natural y presenta 6.23% de la superficie con riesgo de erosión. En el ordenamiento ecológico territorial, el 41.17% 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 17.458 toneladas generadas por día.





DESARROLLO INSTITUCIONAL





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										
Colotlán, Región Norte 2011 (Parte I)										
Clav e	Municipio	Porcentaje de participación ciudadana en elecciones 2009		Evaluaci cumplimie publicac informa fundam	nto de la ión de ación	Empleados municipales por cada 1000 habitantes 2009				
		Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal			
019	Bolaños ^{/e}	74.91	1	11.36	57	14.96	93			
025	Colotlán	56.89	79	36.46	23	7.85	42			
031	Chimaltitán ^{/be}	67.74	13	11.36	90	16.97	102			
041	Huejúcar ^{/be}	57.78	73	11.72	49	16.44	97			
042	Huejuquilla el Alto* ^e	54.79	89	1.52	119	13.44	89			
061	Mezquitic ^{/e}	62.53	34	11.36	89	9.95	61			
076	San Martín de Bolaños ^{/be}	63.14	29	11.36	85	8.81	52			
081	Santa María de los Ángeles* ^{/e}	53.42	98	1.52	120	36.77	123			
104	Totatiche	58.43	67	31.56	29	28.86	120			
115	Villa Guerrero ^{/e}	61.68	42	11.36	67	19.51	106			

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://iieq.gob.mx/general.php?id=8&idg=472).

En el caso de Colotlán, en 2009 registró una participación electoral del 56.89%, que lo coloca en el lugar 79 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 36.46% en materia de cumplimiento en las obligaciones de transparencia, el municipio se colocó en el lugar 23. 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, Colotlán tenía una tasa de 7.85 empleados municipales por cada mil habitantes, por lo que ocupa el sitio 42 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 11.28% de los ingresos de Colotlán se consideran propios; esto significa que fueron generados mediante sus propias estrategias de recaudación, lo que posiciona al municipio en el lugar 116 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 10.09 delitos por cada mil habitantes, que se traduce en el lugar 103 en el contexto estatal, siendo el lugar uno, el municipio más seguro en función de esta tasa.





Considerando los cinco indicadores, Colotlán obtiene un desarrollo institucional medio, con un IDM-I de 45.73, que lo coloca en el sitio 69 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									
	Colotlán, Región Norte 2011 (Parte II)									
Clav	Municipio	Porcentaje de ingresos propios 2009		Delitos de común pe 1000 habi	el fuero or cada	IDM-institucional				
е		Valor municipa I	Lugar estatal	Valor municipa I	Lugar estatal	Índice	Grado	Lugar estatal		
019	Bolaños ^{/e}	49.25	25	3.02	13	48.44	Alto	49		
025	Colotlán	11.28	116	10.09	103	45.73	Medio	69		
031	Chimaltitán ^{/be}	5.68	123	5.05	30	34.15	Muy Bajo	116		
041	Huejúcar ^{/be}	7.46	120	3.95	21	32.26	Muy Bajo	121		
042	Huejuquilla el Alto* ^e	21.91	106	5.71	45	36.43	Muy Bajo	110		
061	Mezquitic ^{/e}	11.00	117	1.58	3	35.24	Muy Bajo	115		
076	San Martín de Bolaños ^{/be}	5.45	124	5.65	43	36.82	Muy Bajo	109		
081	Santa María de los Ángeles* ^{/e}	52.60	14	5.69	44	36.26	Muy Bajo	111		
104	Totatiche	50.98	20	7.97	82	47.46	Alto	58		
115	Villa Guerrero ^{/e}	26.43	95	16.03	122	45.62	Medio	70		

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 Colotlán Armando Pinedo Martínez presidenciacolotlan@hotmail.com

Domicilio Hidalgo # 33 Col. Centro C.P. 46200 Colotlán, Jalisco

Teléfonos (499) 992 0209 / 992 0356 / Fax (499) 992 0041

Síndico (a) Rodolfo Rodríguez Robles

Regidores (as) Ana Luisa Vázquez Rivera Martin Lares Carrillo María Del Rosario González López Alberto Duran Machorro Litzully Goreti Quiñones Pinedo Claudio Enrique Huizar Huizar Héctor Manuel De León Vázquez José Gregorio Quezada Santoyo Eva Anahí Leaños Luna









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

WWW.IIEG.GOB.MX