



TAMAZULA DE GORDIANO

DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Mayo 2018



GEOSPATIAL
WORLD
AWARDS

PREMIO MUNDIAL
GEOESPACIAL
A LA EXCELENCIA 2018

WWW.IIEG.GOB.MX

TAMAZULA DE GORDIANO

DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Mayo 2018

HISTORIA	3
Toponimia	
Contexto histórico	
GEOGRAFÍA.....	6
Mapa base	
Medio físico e infraestructura	
DEMOGRAFÍA Y SOCIEDAD.....	11
Aspectos demográficos	
Intensidad migratoria	
Pobreza multidimensional	
Marginación	
Índices sociodemográficos	
ECONOMÍA.....	22
Número de empresas	
Valor agregado censal bruto	
Empleo	
Agricultura y ganadería	
MEDIO AMBIENTE	28
Subíndice municipal de medio ambiente	
DESARROLLO INSTITUCIONAL.....	30
Desarrollo institucional	

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



HISTORIA

TAMAZULA DE GORDIANO
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

Toponimia

El nombre de Tamazula proviene de *Tlamazolan* que significa: “Lugar de sapos”.

Figura 1. Tamazula de Gordiano, Jalisco.
Localización geográfica.



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

Contexto histórico

Los conquistadores de Colima llegaron a Tamazula el 29 de noviembre de 1522. Otra comitiva llegó en Octubre de 1524 de paso a la recién fundada villa de Colima.

En 1567 Martín de Moreno encontró yacimientos de plata, fundándose en las inmediaciones de Tamazula, el Real de Zula que llegó a su apogeo en 1650 con algunas minas como La Moruña, La Gachupina, San Joaquín y La Verde. Durante 1737, la población en Tamazula disminuyó notablemente debido a la peste que se produjo conocida como matlazahuatl. Hacia 1740, se habían abandonado algunas minas y otras estaban a medias.

Por decreto del 13 de mayo de 1856 se erigió en Noveno Cantón a Zapotlán el Grande, quedando comprendido en su jurisdicción el Municipio de Tamazula. En ese mismo año, el día 19 de abril, por decreto del Congreso Estatal se le da el nombre de Tamazula de Gordiano a la Villa de Tamazula, en honor al General Gordiano Guzmán. Por decreto publicado el 28 de octubre de 1870 se dispuso la creación de un departamento en el Noveno Cantón formando con las municipalidades de: Tamazula de Gordiano, Tuxpan, Tecalitlán, Mazamitla, Quitupan, y Jilotlán de los Dolores, siendo Tamazula la cabecera.

El 7 de septiembre de 1963 por decreto se dispuso lo siguiente: “Por su importancia en todos los órdenes, como estímulo a la amplia labor desarrollada por sus habitantes y en memoria del insigne Insurgente Don Gordiano Guzmán, se eleva a la categoría de Ciudad, la población de Tamazula de Gordiano”.



GEOGRAFÍA

TAMAZULA DE GORDIANO
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

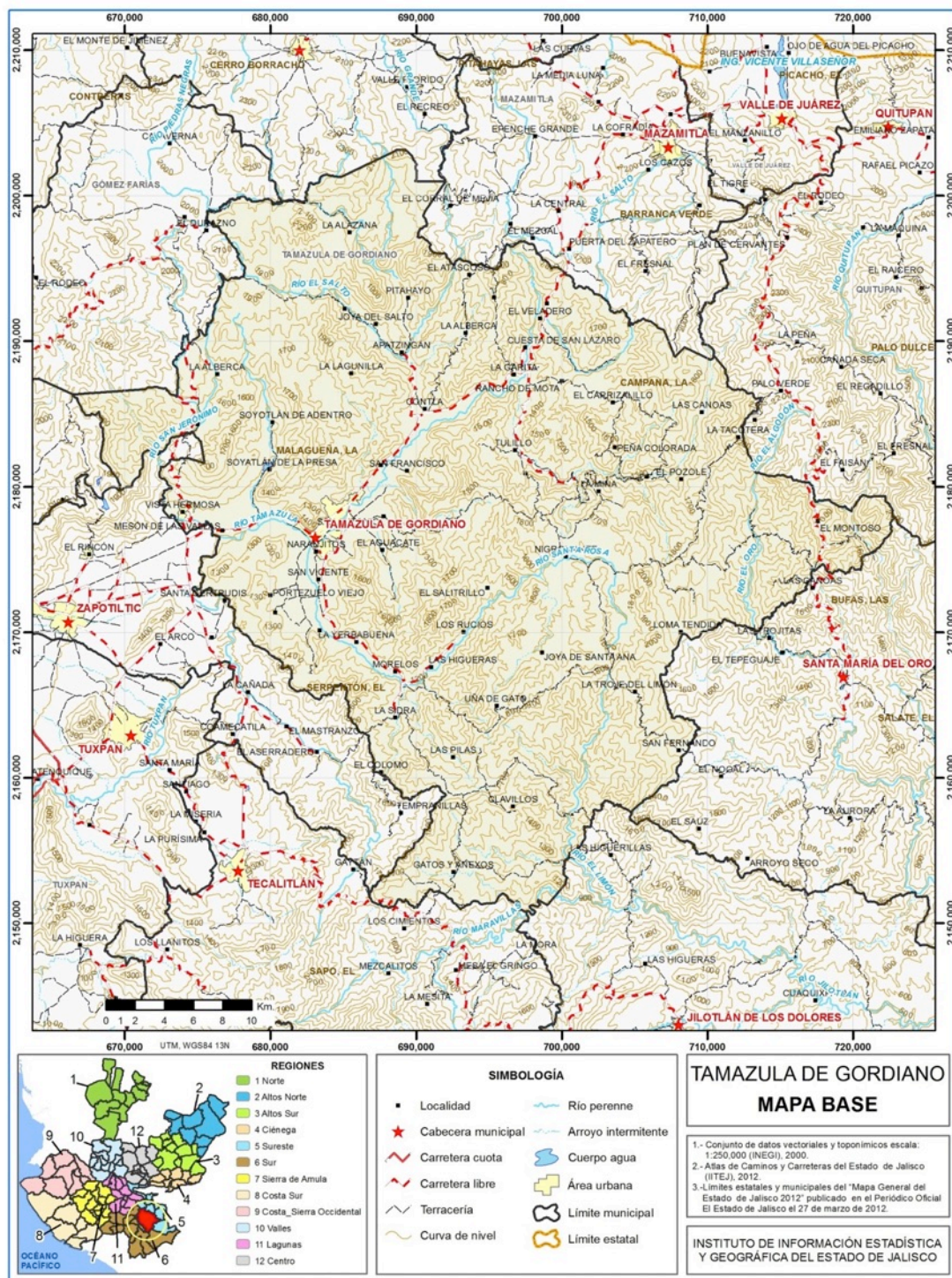


INSTITUTO DE
INFORMACIÓN
ESTADÍSTICA Y
GEOGRÁFICA

www.iiég.gob.mx



Figura 2. Tamazula de Gordiano, Jalisco.
Mapa base.



FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; 2012.

Geografía

Tabla 1. Medio físico

Tamazula de Gordiano, Jalisco

Medio físico			Descripción
Superficie municipal (km ²)	1,425		El municipio de Tamazula de Gordiano tiene una superficie de 1,425 Km ² . Por su superficie se ubica en la posición 10 con relación al resto de los municipios del estado.
Altura (msnm)	Mínima municipal	940	La cabecera municipal es Tamazula de Gordiano y se encuentra a 1,120 msnm. El territorio municipal tiene alturas entre los 940 y 2,400 msnm.
	Máxima municipal	2,400	
	Cabecera municipal	1,120	
Pendientes (%)	Planas (< 5°)	13.8	El 66.7% del municipio tiene terrenos montañosos, es decir, con pendientes mayores a 15°.
	Lomerío (5° - 15°)	19.5	
	Montañosas (> 15°)	66.7	
Clima (%)	Cálido subhúmedo	5.7	La mayor parte del municipio de Tamazula de Gordiano (91.7%) tiene clima semicálidosemihúmedo. La temperatura media anual es de 20.4°C, mientras que sus máximas y mínimas promedio oscilan entre 31.8°C y 9.3°C respectivamente. La precipitación media anual es de 1,094 mm.
	Semicálidosemihúmedo	91.7	
	Templado subhúmedo	2.6	
Temperatura (°C)	Máxima promedio	31.8	
	Mínima promedio	9.3	
	Media anual	20.4	
Precipitación (mm)	Media anual	1,094	
Geología (%)	Intrusiva ácida	35.7	La roca predominante es intrusiva ácida (35.7%), son rocas ígneas plutónicas formadas por cristales observables a simple vista, con textura fanerítica y un contenido de más del 65% de dióxido de silicio.
	Limolita - Arenisca	11.4	
	Basalto	11.2	
	Lutita - Arenisca	6.6	
	Riolita - Toba riolítica	6.3	
	Otros	28.7	
Tipo de suelo (%)	Regosol	26.3	El suelo predominante es el regosol (26.3%), son de poco desarrollo, claros y pobres en materia orgánica pareciéndose bastante a la roca que les da origen. Son someros con fertilidad variable y su productividad se relaciona a su profundidad y pedregosidad. El cultivo de granos tiene resultados moderados a bajos y para uso forestal y pecuario tienen rendimientos variables.
	Cambisol	24.7	
	Feozem	19.2	
	Luvisol	13.5	
	Vertisol	8.3	
	Otros	8.0	
Cobertura de suelo (%)	Agricultura	9.2	El bosque (54.2%) es el uso de suelo dominante en el municipio.
	Asentamiento humano	0.5	
	Bosque	54.2	
	Cuerpo de agua	0.1	
	Pastizal	8.7	
	Selva	27.3	

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			
Tamazula de Gordiano, Jalisco			
Infraestructura		Descripción	
Infraestructura (km)	Carreteras	115.2	El municipio se encuentra en el noveno lugar de la región Sur, registrando un grado bajo de conectividad en caminos y carreteras.
	Caminos	454.8	
Tipo de servicios	Cantidad	Comentarios	
Cementerio	2	La información presentada en esta tabla corresponde a los servicios concentrados en localidades mayores a 2,500 habitantes.	
Escuelas	33		
Palacio o ayudantía	1		
Mercado	3		
Plaza	11		
Centro Salud	8		
Tanque de agua	4		
Templo	14		

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

TAMAZULA DE GORDIANO
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

Aspectos demográficos

El municipio de Tamazula de Gordiano pertenece a la Región Sur, su población en el 2015 según la Encuesta Intercensal era de 38 mil 396 personas; 48.7 por ciento hombres y 51.3 por ciento mujeres, los habitantes del municipio representaban el 12.8 por ciento del total regional (Ver tabla 2). Comparando este monto poblacional con el del año 2010, se obtiene que la población municipal aumentó un 1.1 por ciento en cinco años.

Tabla 2. Población por sexo, porcentaje en el municipio						
Tamazula de Gordiano, Jalisco						
Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2010	Población 2015		
				Total	Porcentaje en el municipio	Hombres Mujeres
		085 TAMAZULA DE GORDIANO	37,986	38,396	100.00	18,692 19,704

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en INEGI, Censo de Población y Vivienda 2010, Encuesta Intercensal 2015.

Se estima que para el 2020 esta población aumentará a 41 mil 500 habitantes, donde 20 mil 287 serán hombres y 21 mil 213 mujeres, manteniendo un 0.50 por ciento de la población total del estado.

El municipio en 2010 contaba con 185 localidades, de las cuales, 28 era de dos viviendas y 55 de una. La cabecera municipal de Tamazula de Gordiano es la localidad más poblada con 18,787 personas, y representaba el 49.5 por ciento de la población, le sigue Vista Hermosa (Santa Cruz del Cortijo) con el 9.2, Villa de Contla (Contla) con el 5.4, Soyatlán de Afuera con el 4.1 y La Garita con el 2.8 por ciento del total municipal. (ver tabla 2 A).

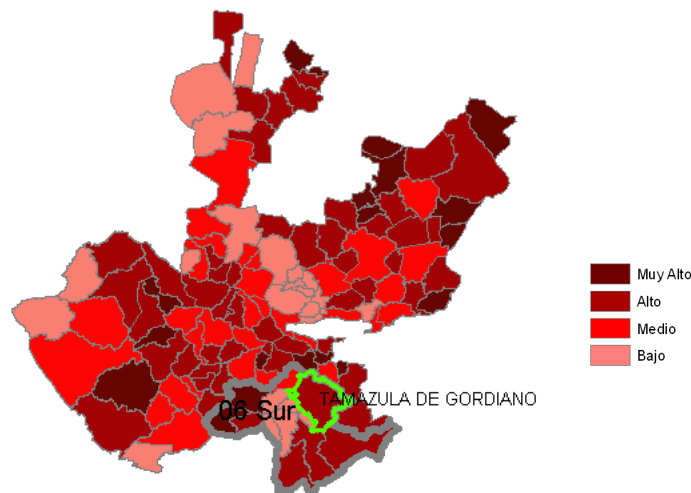
Tabla 2 A. Población por sexo, porcentaje en el municipio						
Tamazula de Gordiano, Jalisco						
Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2000	Población 2010		
				Total	Porcentaje en el municipio	Hombres Mujeres
		085 TAMAZULA DE GORDIANO	41,111	37,986	100.00	18,512 19,474
0001	1	TAMAZULA DE GORDIANO	17,481	18,787	49.5	9,093 9,694
0173	2	VISTA HERMOSA (SANTA CRUZ DEL CORTIJO)	3,592	3,490	9.2	1,726 1,764
0038	3	VILLA DE CONTLA (CONTLA)	2,190	2,041	5.4	961 1,080
0156	4	SOYATLÁN DE AFUERA	2,010	1,543	4.1	759 784
0053	5	LA GARITA	1,612	1,060	2.8	483 577

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.

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 Tamazula de Gordiano el 11.14 por ciento de las viviendas del municipio se recibieron remesas en 2010, en un 4.04 por ciento se reportaron emigrantes del quinquenio anterior (2005-2010), en el 3.14 por ciento se registraron migrantes circulares del quinquenio anterior, así mismo el 5.47 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

Tamazula de Gordiano, 2010

Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	0.8396656
Grado de intensidad migratoria	Alto
Total de viviendas	10179
% Viviendas que reciben remesas	11.14
% Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	4.04
% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	3.14
% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	5.47
Lugar que ocupa en el contexto estatal	64
Lugar que ocupa en el contexto nacional	468

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 Tamazula de Gordiano ocupaba el lugar 87 con grado bajo, donde los hogares que recibieron remesas fue el 12.60 por ciento, hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior 12.03 por ciento, el 1.22 por ciento de los hogares tenían migrantes circulares del quinquenio anterior y 2.16 por ciento migrantes de retorno (Ver tabla 4).

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

Tamazula de Gordiano, 2000

Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	0.6660348
Grado de intensidad migratoria	Medio
Total de hogares	9576
% Hogares que reciben remesas	12.60
% Hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	12.03
% Hogares con migrantes circulares del quinquenio anterior	1.22
% Hogares con migrantes de retorno del quinquenio anterior	2.16
Lugar que ocupa en el contexto estatal	87

Fuente: IIEG; Instituto de Información Estadística y Geográfica, con base en datos del 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 lasiguiente 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

Tamazula de Gordiano, 2010-2015

Indicadores de incidencia	Porcentaje		Personas		Carencias promedio	
	2010	2015	2010	2015	2010	2015
Pobreza multidimensional						
Población en situación de pobreza multidimensional	39.3	35.1	17,334	14,008	2.4	1.9
moderada	34.2	32.1	15,083	12,827	2.2	1.7
extrema	5.1	3.0	2,252	1,181	3.6	3.3
Población vulnerable por carencias sociales	43.0	36.1	19,001	14,432	2.2	1.7
Población vulnerable por ingresos	4.2	7.7	1,869	3,085		
Población no pobre multidimensional y no vulnerable	13.5	21.1	5,953	8,423		
Privación social						
Población con al menos una carencia social	82.3	71.2	36,335	28,440	2.3	1.8
Población con al menos tres carencias sociales	30.2	14.5	13,331	5,792	3.5	3.3
Indicadores de carencias sociales						
Rezago educativo	32.5	28.6	14,346	11,417	2.8	2.2
Acceso a los servicios de salud	25.5	7.5	11,254	2,990	2.9	2.7
Acceso a la seguridad social	66.9	53.8	29,549	21,498	2.5	2.0
Calidad y espacios de la vivienda	7.4	5.2	3,269	2,087	4.0	3.0
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	27.9	19.0	12,301	7,591	3.0	2.6
Acceso a la alimentación	30.4	14.5	13,429	5,773	3.2	2.4
Bienestar						
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo	13.4	10.5	5,915	4,188	2.3	1.9
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar	43.5	42.8	19,203	17,092	2.2	1.5

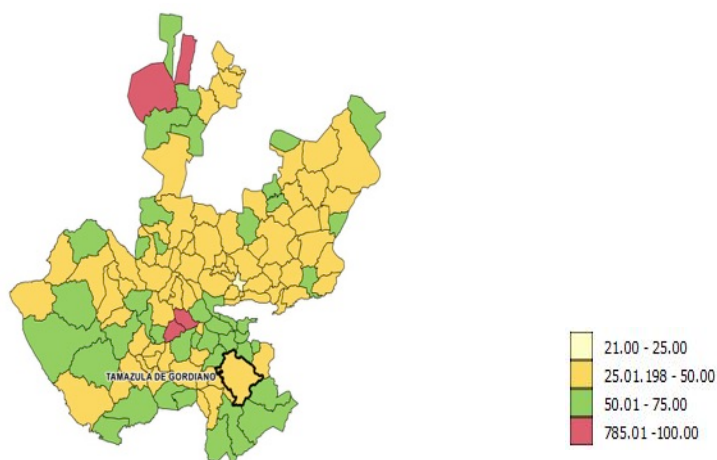
Fuente: Elaborado por el IIEG con base en estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2010, la muestra del Censo de Población y Vivienda 2010, el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH y la Encuesta Intercensal 2015.

En la tabla 5 se muestra los datos actualizados a 2015 del porcentaje y número de personas en situación de pobreza, vulnerable por carencias sociales, vulnerable por ingresos y; no pobre y no vulnerable en Tamazula de Gordiano el 35.1 por ciento de la población se encuentra en situación de pobreza, es decir 14 mil 008 personas comparten esta situación en el municipio, así mismo el 36.1 por ciento (14,432 personas) de la población es vulnerable por carencias sociales; el 7.7 por ciento es vulnerable por ingresos y 21.1 por ciento es no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que en 2010 el 5.1 por ciento de Tamazula de Gordiano presentó pobreza extrema para el 2015 disminuyó a 3.0 por ciento, es decir 1 mil 181 personas (2015); por otro lado en 2010 un 34.2 por ciento de la población estaba en pobreza moderada (15,083 personas) y para 2015 disminuyó su porcentaje a 32.1 por ciento, en datos absolutos disminuyó a 12,827 habitantes.

De los indicadores de carencias sociales en 2015, destaca que el acceso a la seguridad social es la más alta con un 53.8 por ciento, que en términos relativos se trata de 21 mil 498 habitantes. El que menos porcentaje acumula es el de calidad y espacios de la vivienda, con el 5.2 por ciento.

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



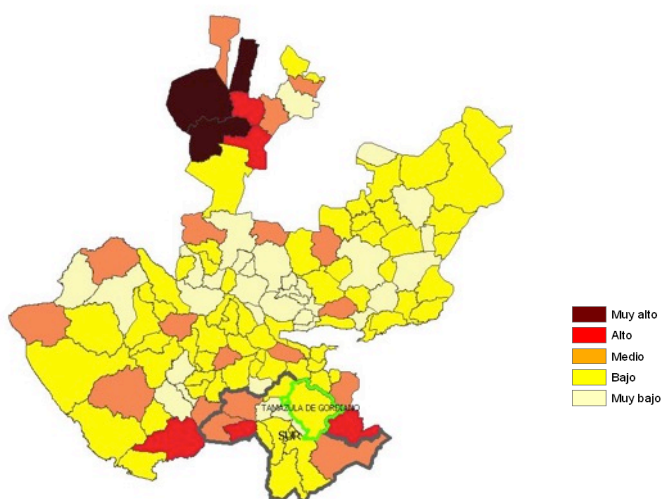
FUENTE: IIEG, con base en estimaciones del CONEVAL con base en el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH y la Encuesta Intercensal 2015.

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 Tamazula de Gordiano cuenta con un grado de marginación bajo, y que la mayoría de sus carencias son similares a las del promedio estatal; destaca que la población de 15 años o más sin primaria completa asciende al 26.7 por ciento, y que el 31.3 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 la mayoría de las principales localidades del municipio tienen grado de marginación bajo a excepción de Villa de Contla (Contla) y Soyatlán de Afuera (12.7 y 10.8 por ciento respectivamente), en particular se ve que Villa de Contla (Contla) tiene el más alto porcentaje de población analfabeta (12.7 por ciento) y sin primaria completa destacan Soyatlán de Afuera y Villa de Contla (Contla)(43.4 y 37.8 por ciento respectivamente). (Ver tabla 6).

Tabla 6. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos

Tamazula de Gordiano, 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
Clave	Nombre					
	Jalisco	Bajo	3.6	14.9	17.5	29.4
085	Tamazula de Gordiano	Bajo	7.6	26.7	50.5	31.3
0001	Tamazula de Gordiano	Bajo	6.2	23.2		4.8
0173	Vista Hermosa (Santa Cruz del Cortijo)	Bajo	8.1	30.6		9.7
0038	Villa de Contla (Contla)	Medio	12.7	37.8		8.2
0156	Soyatlán de Afuera	Medio	10.8	43.4		12.8
0053	La Garita	Bajo	10.8	32.4		5.3

* 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 2015

En lo que respecta a las carencias en la vivienda, destaca Vista Hermosa (Santa Cruz del Cortijo) con el más alto porcentaje en el indicador de viviendas sin agua entubada mostrando el 5.2 por ciento; sin excusado Soyatlán de Afuera destaca con el 3.6 por ciento, en lo que se refiere a equipamiento en la vivienda, en viviendas sin refrigerador muestra que Soyatlán de Afuera cuenta con el 12.8 por ciento seguido de Vista Hermosa (Santa Cruz del Cortijo) con el 9.7 por ciento (Ver tabla 7).

Tabla 7. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos							
Tamazula de Gordiano, 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
085	Tamazula de Gordiano	Bajo	0.9	0.8	1.8	17.8	1.7
0001	Tamazula de Gordiano	Bajo	0.5	0.4	0.8	0.9	1.4
0173	Vista Hermosa (Santa Cruz del Cortijo)	Bajo	1.8	1.0	5.2	1.0	2.0
0038	Villa de Contla (Contla)	Medio	1.6	0.0	0.4	1.0	2.7
0156	Soyatlán de Afuera	Medio	3.6	0.0	0.5	1.1	2.4
0053	La Garita	Bajo	2.5	0.0	0.7	1.0	0.7

* 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 2015

Índices sociodemográficos

A manera de recapitulación, el municipio de Tamazula de Gordiano en 2010 ocupaba a nivel estatal el lugar 83 en el índice de marginación con un grado bajo, (en el 2015 ocupa el lugar 88 con el mismo grado) en pobreza multidimensional se localiza en el lugar 94, con el 42.0 por ciento de su población en pobreza moderada y 5.9 por ciento en pobreza extrema; y en cuanto al índice de intensidad migratoria el municipio tiene un grado alto y ocupa el lugar 64 entre todos los municipios del estado (Ver tabla 8).

Tabla 8. Población, grado de Marginación e Intensidad Migratoria y Pobreza Multidimensional									
Jalisco, 2010									
Clave	Municipio	Población	Marginación		Pobreza Multidimensional			Intensidad Migratoria	
			Grado	Lugar	Moderada	Extrema	Lugar	Grado	Lugar
14	Jalisco	7,844,830	Bajo	27	32.0	4.9		Alto	13
079	Gómez Farías	14,278	Bajo	76	50.53	9.51	55	Medio	96
049	Jilotlán de los Dolores	9,917	Medio	11	56.45	25.06	5	Alto	52
065	Pihuamo	11,192	Bajo	34	45.33	5.56	84	Alto	59
113	San Gabriel	16,105	Medio	25	40.91	6.20	99	Muy alto	12
085	Tamazula de Gordiano	38,396	Bajo	88	42.03	5.91	94	Alto	64
087	Tecalitlán	16,579	Bajo	69	49.78	15.35	35	Alto	45
099	Tolimán	10,310	Medio	10	45.14	9.62	72	Muy alto	11
103	Tonila	7,919	Bajo	54	52.51	6.91	58	Bajo	112
108	Tuxpan	34,535	Bajo	90	42.74	10.53	78	Bajo	114
121	Zapotiltic	29,190	Muy bajo	101	42.79	3.87	100	Bajo	105
122	Zapotitlán de Vadillo	7,027	Alto	7	56.99	20.00	9	Alto	42
023	Zapotlán el Grande	105,423	Muy bajo	122	20.28	1.45	125	Bajo	116

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 2015



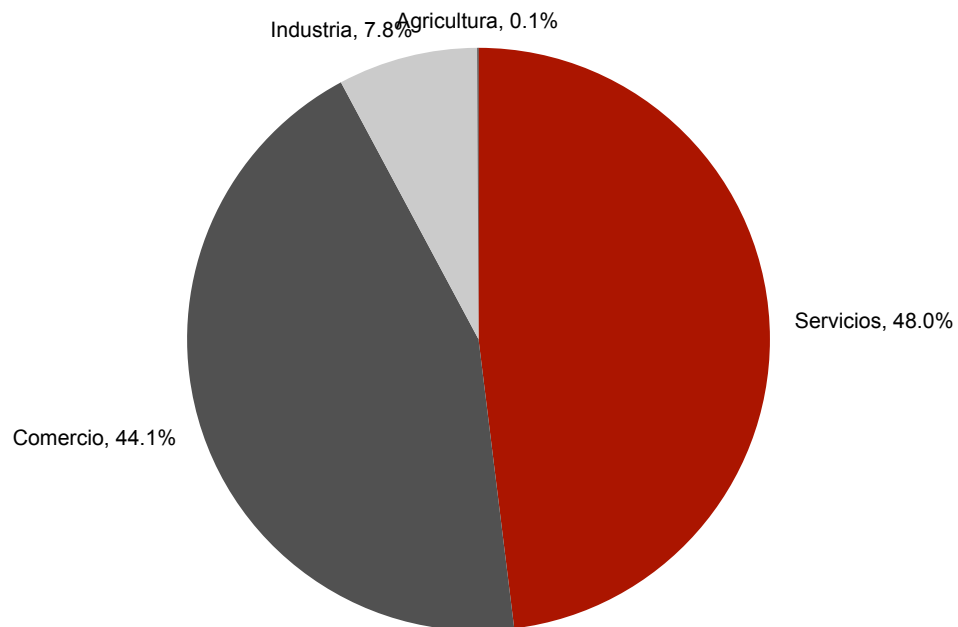
ECONOMÍA

TAMAZULA DE GORDIANO
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

Número de empresas

Conforme a la información del directorio estadístico nacional de unidades económicas (DENUE) de INEGI, el municipio de Tamazula de Gordiano cuenta con 1,559 unidades económicas a Noviembre 2017 y su distribución por sectores revela un predominio de unidades económicas dedicadas a los *servicios*, que comprenden el 48% del total de las empresas en el municipio.

**Figura 6. Distribución de las unidades económicas.
Tamazula de Gordiano 2017/Noviembre**



FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; con información de INEGI, DENUE.

Valor agregado censal bruto

El valor agregado censal bruto se define como: “*el valor de la producción que se añade durante el proceso de trabajo por la actividad creadora y de transformación del personal ocupado, el capital y la organización (factores de la producción), ejercida sobre los materiales que se consumen en la realización de la actividad económica.*” En resumen, esta variable se refiere al valor de la producción que añade la actividad económica en su proceso productivo.

Los censos económicos 2014, registraron que en el municipio de Tamazula de Gordiano, los tres subsectores más importantes en la generación de valor agregado censal bruto fueron: *Industria alimentaria; Instituciones de intermediación crediticia y financiera no bursátil y Autotransporte de carga*, que generaron en conjunto el 81.34% del total del valor agregado censal bruto registrado en el municipio.

El subsector de *instituciones de intermediación crediticia*, que concentró el 14.98% del valor agregado censal bruto en 2014, registró el mayor crecimiento real pasando de 7 millones 804 mil pesos en 2009, a 146 millones 497 mil pesos en 2014, representado un incremento de 1,777.20% durante el periodo.

Tabla 9. Subsectores con mayor valor agregado censal bruto (VACB)				
Tamazula de Gordiano, 2009 y 2014. (Miles de pesos).				
Subsector	2009	2014	%Part 2014	Var % 2009 - 2014
311 Industria alimentaria	565,144	564,244	57.71%	-0.16%
522 Instituciones de intermediación crediticia y financiera no bursátil	7,804	146,497	14.98%	1777.20%
484 Autotransporte de carga	34,971	84,616	8.65%	141.96%
461 Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	28,086	26,256	2.69%	-6.52%
431 Comercio al por mayor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	18,389	19,601	2.00%	6.59%
462 Comercio al por menor en tiendas de autoservicio y departamentales	3,098	16,553	1.69%	434.31%
434 Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho	7,563	14,878	1.52%	96.72%
722 Servicios de preparación de alimentos y bebidas	10,773	13,217	1.35%	22.69%
466 Comercio al por menor de enseres domésticos, computadoras, artículos para la decoración de interiores y artículos usados	5,499	11814	1.21%	114.84%
811 Servicios de reparación y mantenimiento	10,596	11450	1.17%	8.06%
464 Comercio al por menor de artículos para el cuidado de la salud	3,879	9299	0.95%	139.73%
Otros	89,796	59,349	6.07%	-33.91%
Total	785,598	977,774	100.00%	24.46%

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 grupos económicos

En el último trienio, el municipio de Tamazula de Gordiano presenta una significativa reducción en su cifra de trabajadores registrados ante el IMSS, traduciéndose en un incremento de sus actividades económicas. En diciembre de 2017, el IMSS reportó un total de 7,492 trabajadores asegurados.

En función de los registros del IMSS el grupo económico que más empleos genera dentro del municipio de Tamazula de Gordiano, es la *Agricultura*, que registró un total de 3,955 trabajadores asegurados, concentrando el 52.8% del total municipal. Esta actividad registró un decremento de -394 trabajadores asegurado con respecto de 2013.

El segundo grupo económico con más trabajadores asegurados es la *Elaboración de alimentos*, que registró 801 trabajadores asegurados que representan el 10.1% del total del municipio. En relación a 2013, este sector demostró una disminución de -43 asegurados.

Figura 10. Trabajadores asegurados							
Tamazula de Gordiano, Jalisco. 2013 - 2017							
Grupos económicos	Dic 2013	Dic 2014	Dic 2015	Dic 2016	Dic 2017	% Part 2017	Var. Abs. 2013- 2017
Agricultura.	4,349	4,200	3,467	3,860	3,955	52.8%	-394
Elaboración de alimentos.	801	792	765	768	758	10.1%	-43
Transporte terrestre.	362	349	368	386	444	5.9%	82
Servicios de administración pública y seguridad social.	401	387	394	421	421	5.6%	20
Servicios financieros y de seguros (bancos, financieras).	226	283	312	335	356	4.8%	130
Compraventa en tiendas de autoservicios y departamentos especializados.	96	164	157	152	141	1.9%	45
Construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil.	150	87	97	163	137	1.8%	-13
Compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco.	112	115	119	129	128	1.7%	16
Compraventa de materias primas, materiales y auxiliares.	78	98	104	110	115	1.5%	37
Servicios de enseñanza, investigación científica y difusión cultural.	81	101	105	113	110	1.5%	29
Otras	741	744	818	867	927	12.4%	186
Total	7,397	7,320	6,706	7,304	7,492	100.00%	95

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

Trabajadores asegurados en el IMSS

Región Sur

Dentro de la región Sur, Tamazula de Gordiano es el segundo municipio con mayor número de trabajadores asegurados concentrando el 13.95% del total de trabajadores asegurados en el IMSS de esta región.

De diciembre de 2013 a diciembre de 2017 el municipio registró un incremento de 95 trabajadores asegurados en la región Sur, pasando de 7,397 en 2013, a 7,492 en diciembre de 2017.

Figura 11. Trabajadores asegurados										
Región Sur. 2013 - 2017										
Sur	2013	2014	2015	2016	2017	% Part. 2017	Var. Abs. Dic 2013-2017	Var % 2013 - 2017	IDM-E ¹	IDM ²
Zapotlán el Grande	23,001	24,692	26,273	27,935	30,141	56.13%	7,140	31.0%	16	11
Jilotlán de los Dolores	21	23	21	35	39	0.07%	18	85.7%	93	117
Pihuamo	541	448	384	382	444	0.83%	-97	-17.9%	62	69
Gómez Farías	740	835	915	1,062	1,045	1.95%	305	41.2%	53	43
Tamazula de Gordiano	7,397	7,320	6,706	7,304	7,492	13.95%	95	1.3%	21	10
Tecalitlán	537	472	521	624	689	1.28%	152	28.3%	75	66
Tolimán	351	665	725	703	796	1.48%	445	126.8%	99	77
Tonila	231	347	284	329	334	0.62%	103	44.6%	77	61
Tuxpan	2,473	3,196	3,606	3,395	3,501	6.52%	1,028	41.6%	49	53
San Gabriel	1,950	2,600	2,491	3,179	3,105	5.78%	1,155	59.2%	41	68
Zapotiltic	4,927	5,290	5,127	5,445	6,057	11.28%	1,130	22.9%	9	9
Zapotitlán de Vadillo	49	46	44	44	55	0.10%	6	12.2%	111	93
Total	42,218	45,934	47,097	50,437	53,698	100.00%	11,480	27.19%		

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.

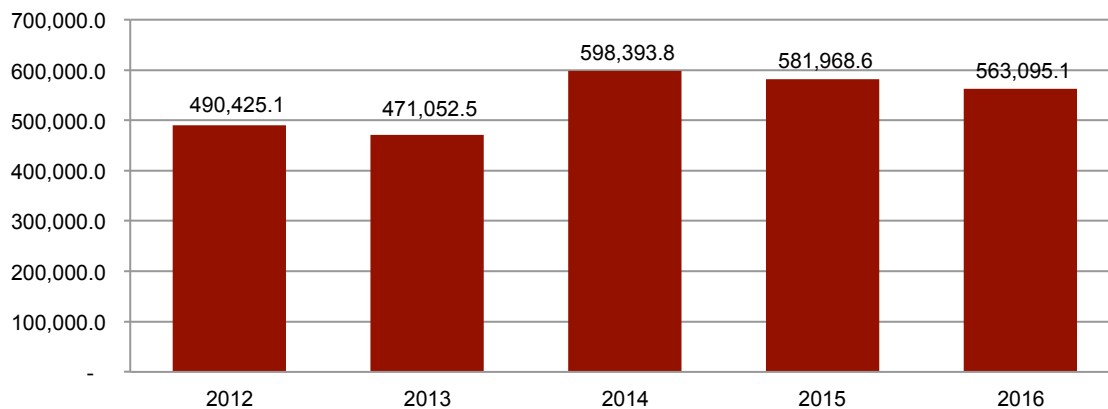
Tamazula de Gordiano se ubica en la posición número 10 en el índice de desarrollo municipal (IDM) del total de los 125 municipios del estado siendo el primer lugar de la Región Sureste en el índice. En contraparte, Jilotlán de los Dolores se encuentra en el lugar 117.

Por su parte, el índice de desarrollo municipal del aspecto económico (IDM-E), engloba las variables de producción, producción agropecuaria, trabajadores asegurados, y población ocupada, para dar un elemento que permita monitorear la situación de desarrollo económico que tiene el municipio y así poder compararlo con el resto de los municipios del estado. Este indicador que se pondera en función del tamaño de la población, es menos favorable para el municipio de Tamazula de Gordiano al situarse en el lugar número 21.

Agricultura y ganadería en Tamazula de Gordiano

El valor de la producción *agrícola* en Tamazula de Gordiano ha presentado ciertas fluctuaciones en el periodo 2012–2016, habiendo registrado sus niveles más altos en 2014. El valor de la producción agrícola de Tamazula de Gordiano en 2016, representó el 1.24% del total de producción agrícola estatal.

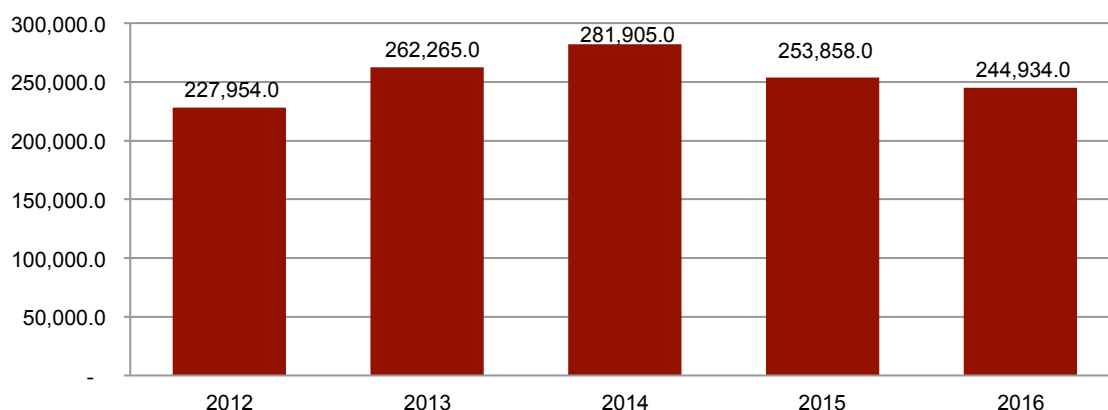
**Figura 7. Valor de la producción agrícola
Tamazula de Gordiano 2012 - 2016 (Miles de pesos)**



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

La producción ganadera en Tamazula de Gordiano también presenta ligeras fluctuaciones positivas y negativas en el periodo 2012 - 2016, periodo en el cual el mayor valor de producción se dio durante 2014. En 2016 la participación de la producción del municipio fue de 0.3% respecto al total estatal.

**Figura 8. Valor de la producción ganadera
Tamazula de Gordiano 2012 - 2016 (Miles de pesos)**



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



MEDIO AMBIENTE

TAMAZULA DE GORDIANO
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018



INSTITUTO DE
INFORMACIÓN
ESTADÍSTICA Y
GEOGRÁFICA

www.ieg.gob.mx



Índice municipal de medio ambiente

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

Tamazula de Gordiano, Jalisco			
Nombre	Índice Municipal Medio Ambiente	Posición estatal	Categoría
Zapotlán el Grande	63.64	11	Muy Alto
Zapotitlán de Vadillo	63.42	12	Muy Alto
Tolimán	60.81	25	Alto
Gómez Farías	59.69	27	Alto
Tonila	59.64	28	Alto
San Gabriel	58.07	42	Alto
Tecalitlán	57.62	48	Alto
Tamazula de Gordiano	57.33	52	Alto
Pihuamo	55.52	67	Medio
Zapotiltic	55.36	68	Medio
Tuxpan	52.90	77	Medio
Jilotlán de los Dolores	49.58	87	Bajo

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con información de SEMADES, 2000, 2010; SEMARNAT, 2000; CONAGUA, 2010; CONABIO, 2010; INEGI, 1982, 2005, 2007; CONAFOR, 2007; CEA, 2007; CCA, 2010.

Considerando el índice de medio ambiente, que contempla aspectos como generación de residuos sólidos, deforestación, explotación de acuíferos, cobertura forestal, áreas naturales protegidas, entre otros, Tamazula de Gordiano se ubica en el lugar 52 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 Sur.

En el Índice Municipal de Medio Ambiente, 2013, destaca que Tamazula de Gordiano se ubica en un acuífero no sobreexplotado, sobre el cual se registra un total de 10,407 viviendas particulares habitadas, de las cuales 94.92% tienen disponibilidad de agua dentro de la casa o el terreno y 97.31% cuentan con drenaje conectado a la red pública, fosa séptica u otros.

El Municipio tiene una cobertura de 51.6% de bosques, 27.0% de selvas y 10.0% destinada a la agricultura. En los últimos 25 años el municipio ha recuperado 20.65 km² de superficie con vegetación natural y presenta 8.77% de la superficie con riesgo de erosión. En el ordenamiento ecológico territorial, el 85.48% de su territorio está bajo políticas ambientales de conservación.

En términos de residuos sólidos urbanos, el municipio participa con el 0.49% del total estatal, equivalente a 36.656 toneladas generadas por día.



DESARROLLO INSTITUCIONAL

TAMAZULA DE GORDIANO
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

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

Tamazula de Gordiano, Región Sur 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
079	Gómez Farías ^{/e}	63.31	28	11.36	69	12.78	85
049	Jilotlán de los Dolores ^{/be}	54.72	90	11.36	85	8.38	48
065	Pihuamo ^{/e}	54.95	88	11.36	93	4.62	8
113	San Gabriel ^{/be}	66.06	20	11.36	80	10.12	62
085	Tamazula de Gordiano	51.91	109	91.07	6	10.19	64
087	Tecalitlán ^{/e}	55.76	85	10.61	96	13.36	88
099	Tolimán ^{/be}	61.21	44	11.36	92	6.26	18
103	Tonila ^{/e}	66.12	18	11.36	58	19.71	108
108	Tuxpan	58.51	66	38.28	22	6.76	25
121	Zapotiltic	54.43	93	55.33	12	4.38	7
122	Zapotitlán de Vadillo ^{/e}	65.54	21	11.36	70	12.72	84
023	Zapotlán el Grande	52.36	107	46.21	16	10.16	63

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 Tamazula de Gordiano, en 2009 registró una participación electoral del 51.91%, que lo coloca en el lugar 109 de los 125 municipios. Lo que significa que tiene una baja participación electoral en comparación con otras municipalidades del estado.

Por otra parte, en 2011 con una calificación de 91.07% en materia de cumplimiento en las obligaciones de transparencia, el municipio se colocó en el lugar 6. 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, Tamazula de Gordiano tenía una tasa de 6.44 empleados municipales por cada mil habitantes, por lo que ocupa el sitio 20 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 39.08% de los ingresos de Tamazula de Gordiano se consideran propios; esto significa que fueron generados mediante sus propias estrategias de recaudación, lo que posiciona al municipio en el lugar 55 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 10.14 delitos por cada mil

habitantes, que se traduce en el lugar 104 en el contexto estatal, siendo el lugar uno, el municipio más seguro en función de esta tasa.

Considerando los cinco indicadores, Tamazula de Gordiano obtiene un desarrollo institucional muy alto, con un IDM-I de 63.31, que lo coloca en el sitio 8 del ordenamiento estatal. Donde el primer lugar lo tiene Zapotlanejo y en último, Santa María del Oro.

Tabla 14. Desarrollo institucional de los municipios en el contexto estatal con base en cinco indicadores

Tamazula de Gordiano, Región Sur 2011 (Parte II)								
Clave	Municipio	Porcentaje de ingresos propios 2009		Delitos del fuero común por cada 1000 habitantes ^f		IDM-Institucional		
		Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	Índice	Grado	Lugar estatal
079	Gómez Farías ^e	46.11	29	7.16	66	48.8	Alto	47
049	Jilotlán de los Dolores ^{/be}	17.29	114	0.74	1	35.7	Muy Bajo	114
065	Pihuamo ^e	25.98	99	4.67	27	42.5	Medio	89
113	San Gabriel ^{/be}	26.42	96	5.38	34	43.1	Medio	85
085	Tamazula de Gordiano	39.08	55	10.14	104	63.3	Muy Alto	8
087	Tecalitlán ^e	45.84	31	3.52	15	44.4	Medio	77
099	Tolimán ^{/be}	26.15	98	2.60	9	41.8	Bajo	93
103	Tonila ^e	50.53	22	5.38	35	46.7	Alto	64
108	Tuxpan	34.36	75	7.41	74	52.2	Alto	28
121	Zapotiltic	51.29	19	9.62	98	62.4	Muy Alto	9
122	Zapotitlán de Vadillo ^e	35.11	72	2.24	7	42.6	Medio	88
023	Zapotlán el Grande	51.38	18	13.33	118	60.3	Muy Alto	11

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

Directorio municipal



Presidente Municipal Tamazula de Gordiano

José Luis Amezcua Arias

presidencia@tamazuladegordiano.gob.mx

Domicilio

Ramón Corona No. 32 Sur, C.P. 49650, Tamazula de Gordiano, Jalisco

Teléfonos

(358) 103 0000 / 416 3631

Síndico (a)

Liliana Ramírez Panduro

Regidores (as)

Eustaquio Gálvez Cuevas

Sofía Álvarez Urbano

Carlos Alejandro Serratos Lozoya

Lilia Jinett Chávez Ortiz

José Ángel Serrano Sandoval

Álvaro García Chávez

Juvenal Magaña del Toro

Francisco Javier Arriaga Gutiérrez

Ma. Guadalupe García Barajas



INSTITUTO DE
INFORMACIÓN
ESTADÍSTICA Y
GEOGRÁFICA

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

WWW.IIEG.GOB.MX