IIEG
JALISCO
INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA

ATOYAC
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

JALISCO
GOBIERNO DEL ESTADO

GEOSPATIAL WORLD AWARDS | PREMIO MUNDIAL GEOESPACIAL A LA EXCELENCIA 2018

WWW.IIEG.GOB.MX

ATOYAC
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Mayo 2018

HISTORIA **3**
Toponimia
Contexto histórico

GEOGRAFÍA **6**
Mapa base
Medio físico e infraestructura

DEMOGRAFÍA Y SOCIEDAD **10**
Aspectos demográficos
Intensidad migratoria
Pobreza multidimensional
Marginación
Índices sociodemográficos

ECONOMÍA **21**
Número de empresas
Valor agregado censal bruto
Empleo
Agricultura y ganadería

MEDIO AMBIENTE **27**
Subíndice municipal de medio ambiente

DESARROLLO INSTITUCIONAL **29**
Desarrollo institucional

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

HISTORIA

ATOYAC
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

Toponimia

Su nombre se deriva del vocablo náhuatl “Atoya-k”, que significa “Lugar del río”. Hace unos 36 mil años esta región estaba cubierta por las aguas que formaban un inmenso lago.

Figura 1. Atoyac, Jalisco.
Localización geográfica.

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

Contexto histórico

Hacia el año 1300, la región fue poblada por tribus aztecas, quienes con procedimientos antiguos explotaron la sal de las lagunas del lugar. La fama y abundancia de la sal de Atoyac pronto se extendió entre los pueblos vecinos, provocando diversas guerras entre ellos.

Atoyac fue un pequeño núcleo de población, siendo de mayor importancia el poblado de Cuyacapán. Fue conquistado en 1521; a partir de entonces formó parte de la Provincia de Avalos.

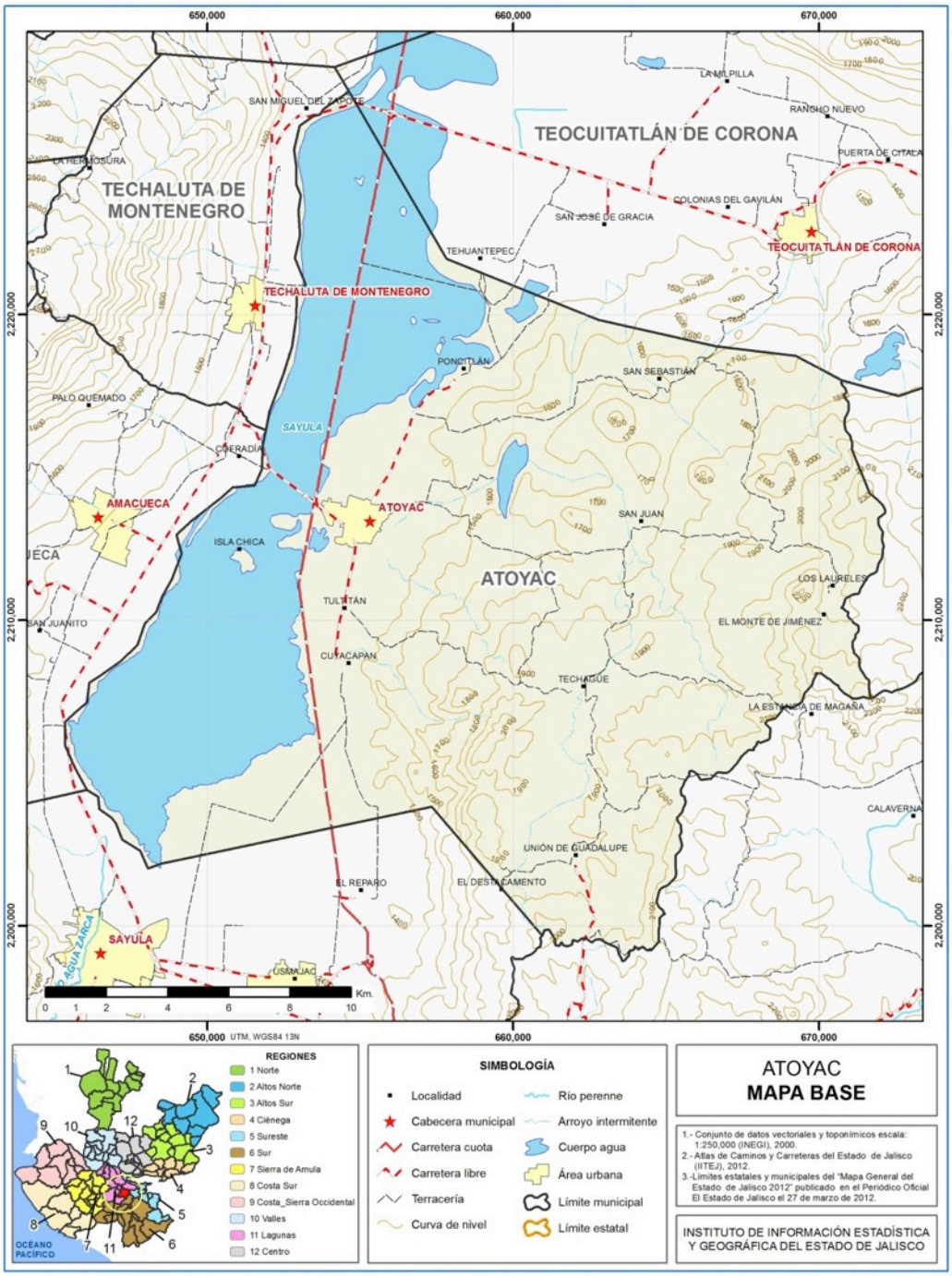
En la Estadística de la Provincia de Guadalajara, que data de 1823, se menciona a Atoyac como ayuntamiento. Para marzo de 1837, Atoyac y sus pueblos pertenecen al partido de Zapotlán el Grande, Distrito de Sayula. En febrero de 1856, el Ejecutivo Federal concedió el título de Villa al pueblo de Atoyac, en consideración a los servicios prestados por sus hijos en la revolución de Ayutla. Por decreto del 1° de mayo de 1886 ya se registra a Atoyac como municipalidad.

GEOGRAFÍA

ATOYAC
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

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

Figura 2. Atoyac, Jalisco.
Mapa base.



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

Geografía

Tabla 1. Medio físico			
Atoyac, Jalisco			
Medio físico			**Descripción**
Superficie municipal (km^2)		401	El municipio de Atoyac tiene una superficie de 401 Km^2. Por su superficie se ubica en la posición 119 con relación al resto de los municipios del estado.
Altura (msnm)	Mínima municipal	1,330	La cabecera municipal es Atoyac y se encuentra a 1,351 msnm. El territorio municipal tiene alturas entre los 1,330 y 2,420 msnm.
	Máxima municipal	2,420	
	Cabecera municipal	1,351	
Pendientes (%)	Planas (< 5°)	56.1	El 56.1% del municipio tiene terrenos planos, es decir, con pendientes menores a 5°.
	Lomerío (5° - 15°)	29.4	
	Montañosas (> 15°)	14.5	
Clima (%)	Semiárido semicálido	43.3	La mayor parte del municipio de Atoyac (48%) tiene clima semicálido semihúmedo. La temperatura media anual es de 19.7°C, mientras que sus máximas y mínimas promedio oscilan entre 31°C y 8.4°C respectivamente. La precipitación media anual es de 816 mm.
	Semicálido semihúmedo	48.0	
	Templado subhúmedo	8.7	
Temperatura (°C)	Máxima promedio	31.0	
	Mínima promedio	8.4	
	Media anual	19.7	
Precipitación (mm)	Media anual	816	
Geología (%)	Basalto	36.5	La roca predominante es basalto (36.5%), rocas ígneas extrusivas básicas, de origen volcánico constituidas de plagioclasa cálcica
	Aluvial	29.8	
	Toba	16.0	
	Lacustre	15.3	
	Andesita	1.6	
	Otros	0.6	
Tipo de suelo (%)	Solonchak	33.6	El suelo predominante es solonchak (33.6%), suelos salinos, se presentan en zonas donde se acumula el salitre. La vegetación típica es el pastizal u otras plantas que toleran el exceso de sal. Su uso pecuario depende del tipo de pastizal.
	Feozem	25.2	
	Cambisol	13.7	
	Vertisol	9.6	
	Litosol	7.2	
	Otros	10.8	
Cobertura de suelo (%)	Agricultura	27.1	La agricultura (27.1%) es el uso de suelo dominante en el municipio.
	Asentamiento humano	0.7	
	Bosque	18.3	
	Cuerpo de agua	24.0	
	Otros tipos de vegetación	7.0	
	Pastizal	11.6	
	Selva	10.3	
	Sin vegetación aparente	1.0	

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			
Atoyac, Jalisco			
Infraestructura		**Descripción**	
Infraestructura (km)	Carreteras	42.67	El municipio se encuentra en el décimo lugar de la región Lagunas, registrando un grado medio de conectividad en caminos y carreteras.
	Caminos	116.98	
Tipo de servicios	**Cantidad**	**Comentarios**	
Cementerio	1		
Escuelas	10		
Palacio o ayudantía	1		
Mercado	1	La información presentada en esta tabla corresponde a los servicios concentrados en localidades mayores a 2,500 habitantes.	
Plaza	1		
Centro Salud	2		
Tanque de agua	1		
Templo	6		

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de JaliscoAtlas 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

ATOYAC
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

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

Aspectos demográficos

El municipio de Atoyac pertenece a la región Lagunas, su población en 2015 según la Encuesta Intercensal es de 8 mil 264 personas; 48.1 por ciento hombres y 51.9 por ciento mujeres, los habitantes del municipio representaban el 3.9 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 0.1 por ciento en cinco años.

Tabla 2. Población por sexo, porcentaje en el municipio

Atoyac Jalisco

Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2010	Población 2015			
				Total	Porcentaje en el municipio	Hombres	Mujeres
		014 ATOYAC	**8,276**	**8,264**	**100.00**	**3,973**	**4,291**

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 8 mil 901 habitantes, donde 4 mil 311 son hombres y 4 mil 589 mujeres, manteniendo el 0.11 por ciento de la población total del estado

El municipio en 2010 contaba con 30 localidades, de éstas, 6 eran de dos viviendas y 7 de una. La cabecera municipal de Atoyac es la localidad más poblada con 5 mil 052 personas, y representaba el 61.0 por ciento de la población, le sigue Cuyacapan con el 11.4, Unión de Guadalupe con el 11.0, Techague con el 3.1 y Poncitlán con el 2.4 por ciento del total municipal.

Tabla 2. Población por sexo, porcentaje en el municipio

Atoyac Jalisco

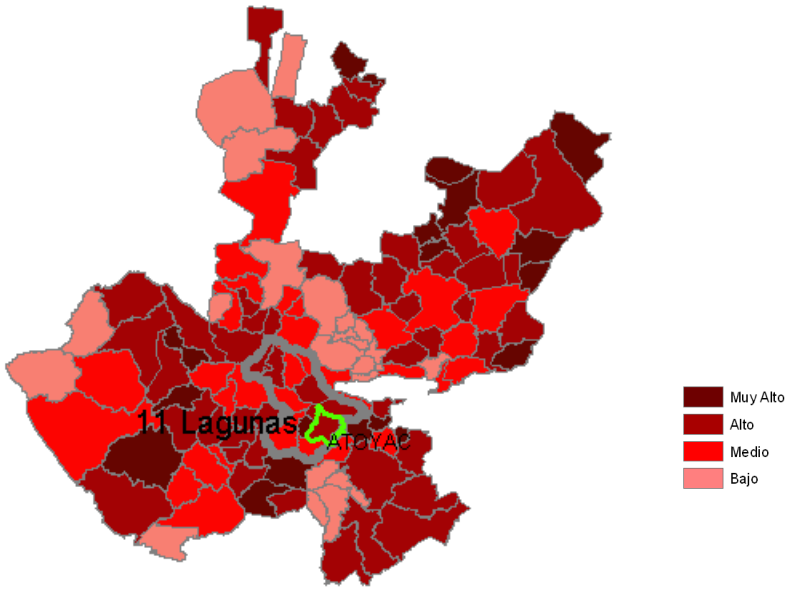
Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2000	Población 2010			
				Total	Porcentaje en el municipio	Hombres	Mujeres
		014 ATOYAC	**8,697**	**8,276**	**100.00**	**3,962**	**4,314**
0001	1	ATOYAC	5,092	5,052	61.0	2,443	2,609
0008	2	CUYACAPAN	889	946	11.4	453	493
0029	3	UNIÓN DE GUADALUPE	925	909	11.0	417	492
0026	4	TECHAGUE	327	255	3.1	118	137
0020	5	PONCITLÁN	243	199	2.4	93	106

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 Atoyac el 18.08 por ciento de las viviendas del municipio se recibieron remesas en 2010, en un 5.69 por ciento se reportaron emigrantes del quinquenio anterior (2005-2010), en el 2.30 por ciento se registraron migrantes circulares del quinquenio anterior, así mismo el 6.73 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

Atoyac, 2010

Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	1.1997664
Grado de intensidad migratoria	Alto
Total de viviendas	2215
% Viviendas que reciben remesas	18.08
% Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	5.69
% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	2.30
% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	6.73
Lugar que ocupa en el contexto estatal	40
Lugar que ocupa en el contexto nacional	331

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 Atoyac ocupaba el lugar 72 con grado alto, donde los hogares que recibieron remesas fue el 17.43 por ciento, hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior 9.04 por ciento, el 1.32 por ciento de los hogares tenían migrantes circulares del quinquenio anterior y 2.78 por ciento migrantes de retorno (ver tabla 4).

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

Atoyac, 2000

Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	0.8404204
Grado de intensidad migratoria	Alto
Total de hogares	2123
% Hogares que reciben remesas	17.43
% Hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	9.04
% Hogares con migrantes circulares del quinquenio anterior	1.32
% Hogares con migrantes de retorno del quinquenio anterior	2.78
Lugar que ocupa en el contexto estatal	72

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 la siguiente clasificación: **Pobres multidimensionales**.- Población con ingreso inferior al valor de la línea de bienestar y que padece al menos una carencia social. **Vulnerables por carencias sociales**.- Población que presenta una o más carencias sociales, pero cuyo ingreso es superior a la línea de bienestar. **Vulnerables por ingresos**.- Población que no presenta carencias sociales y cuyo ingreso es inferior o igual a la línea de bienestar. **No pobre multidimensional y no vulnerable**.- Población cuyo ingreso es superior a la línea de bienestar y que no tiene carencia social alguna.

Tabla 5. Pobreza Multidimensional Atoyac, 2010-2015						
Indicadores de incidencia	Porcentaje		Personas		Carencias promedio	
	2010	2015	2010	2015	2010	2015
Pobreza multidimensional						
Población en situación de pobreza multidimensional	54.3	67.1	4,340	5,625	2.4	2.0
Población en situación de pobreza multidimensional moderada	42.7	56.2	3,415	4,710	2.1	1.7
Población en situación de pobreza multidimensional extrema	11.6	10.9	924	916	3.5	3.4
Población vulnerable por carencias sociales	38.2	22.6	3,055	1,899	2.1	1.8
Población vulnerable por ingresos	2.1	6.7	168	564		
Población no pobre multidimensional y no vulnerable	5.4	3.6	432	298		
Privación social						
Población con al menos una carencia social	92.5	89.7	7,395	7,524	2.3	1.9
Población con al menos tres carencias sociales	33.2	22.5	2,653	1,885	3.5	3.4
Indicadores de carencias sociales						
Rezago educativo	33.5	31.3	2,675	2,623	2.9	2.5
Acceso a los servicios de salud	27.9	9.2	2,231	771	2.9	2.7
Acceso a la seguridad social	82.1	75.2	6,564	6,310	2.4	2.0
Calidad y espacios de la vivienda	17.7	16.2	1,417	1,359	3.5	2.9
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	18.9	22.7	1,510	1,903	3.1	2.9
Acceso a la alimentación	30.1	18.7	2,405	1,568	3.0	2.9
Bienestar						
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo	26.1	41.3	2,084	3,465	2.4	1.9
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar	56.4	73.8	4,508	6,189	2.3	1.8

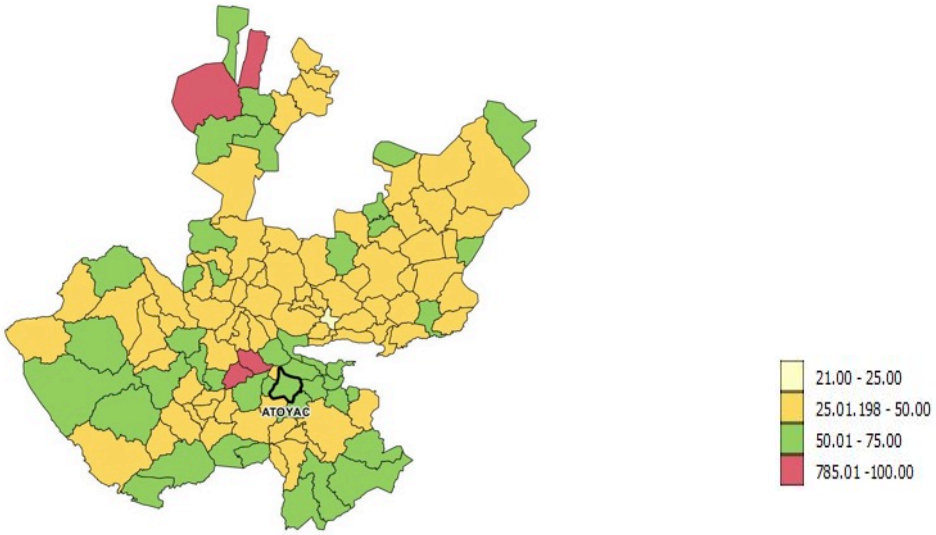
Fuente: Elaborado por el IIEG con base en estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2010, la muestra del Censo de Población y Vivienda 2010, el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH y la Encuesta Intercensal 2015.

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 Atoyac el 67.1 por ciento de la población se encuentra en situación de pobreza, es decir 5 mil 625 personas comparten esta situación en el municipio, así mismo el 22.6 por ciento (1,899 personas) de la población es vulnerable por carencias sociales; el 6.7 por ciento es vulnerable por ingresos y 3.6 por ciento es no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que en 2010 el 11.6 por ciento de Atoyac presentó pobreza extrema para el 2015 disminuyó a 10.9 por ciento, es decir 916 personas (2015); por otro lado en 2010 un 42.7 por ciento de la población estaba en pobreza moderada (3,415 personas) y para 2015 aumentó su porcentaje a 56.2 por ciento, en datos absolutos aumentó a 4,710 habitantes.

De los indicadores de carencias sociales en 2015, destaca que el acceso a la seguridad social es la más alta con un 75.2 por ciento, que en términos relativos se trata de 6 mil 310 habitantes. El que menos porcentaje acumula es el acceso a los servicios de salud, con el 9.2 por ciento.

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



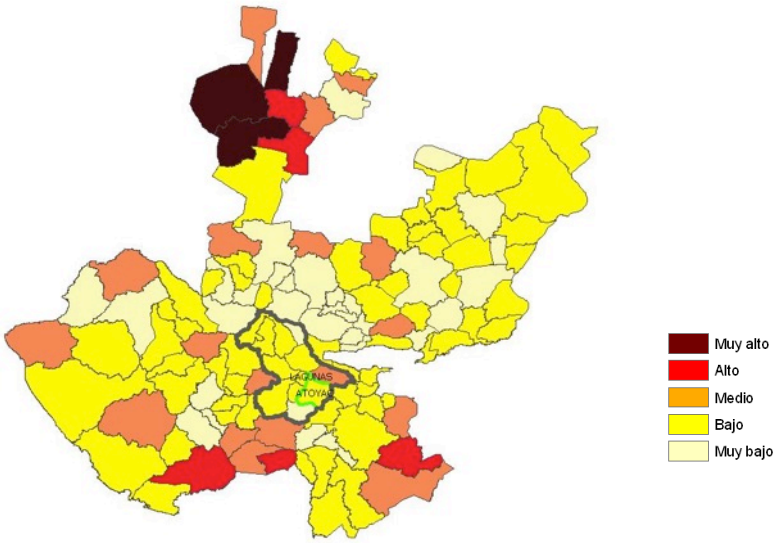
FUENTE: IIEG, con base en estimaciones del CONEVAL con base en el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH y la Encuesta Intercensal 2015.

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. En donde se ve que el municipio de Atoyac 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 30.2 por ciento, y que el 48.0 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 medio, a excepción de Techague y Poncitlán que tienen grados de marginación alto y bajo, respectivamente. En particular se ve que Techague tiene los porcentajes más alto de población analfabeta con el 14.3, y sin primaria completa con un 58.9 por ciento (ver tabla 6).

Tabla 6. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos

Atoyac, 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**	
014	**Atoyac**	**Bajo**	**8.7**	**30.2**	**39.0**	**48.0**	
0001	Atoyac	Medio	8.0	31.2			8.2
0008	Cuyacapan	Medio	10.0	35.2			19.0
0029	Unión de Guadalupe	Medio	14.1	45.7			10.6
0026	Techague	Alto	14.3	58.9			11.1
0020	Poncitlán	Bajo	6.6	41.6			5.5

* Para el cálculo de los índices estatales, municipales y regional, 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 de Estado y del Municipio son de 2015.

Respecto a las carencias en la vivienda, en el indicador de viviendas sin excusado Cuyacapan presentó el más alto con el 2.6 por ciento. Es de destacar que en Techague el indicador de sin agua entubada presenta un porcentaje elevado con el 98.6 por ciento, siendo esta una problemática para la localidad. Con el problema de piso de tierra en las viviendas la cabecera municipal presenta el 12.4 por ciento, siendo el más alto. En lo que se refiere a equipamiento en la vivienda, el más alto porcentaje de viviendas sin refrigerador lo tienen Cuyacapan (19.0%) (ver tabla 7).

Tabla 7. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos

Atoyac, 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**
014	**Atoyac**	**Bajo**	**1.64**	**0.59**	**1.27**	**29.60**	**8.05**
0001	Atoyac	Medio	0.3	0.1	2.8	1.0	12.4
0008	Cuyacapan	Medio	2.6	2.2	1.7	1.4	11.7
0029	Unión de Guadalupe	Medio	0.7	0.4	9.9	0.9	10.6
0026	Techague	Alto	1.4	4.2	98.6	1.2	4.2
0020	Poncitlán	Bajo	0.0	0.0	3.6	0.9	3.6

* Para el cálculo de los índices estatales, municipales y regional, 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 de Estado y del Municipio son de 2015.

Índices sociodemográficos

A manera de recapitulación, el municipio de Atoyac en 2010 ocupaba a nivel estatal el lugar 36 en el índice de marginación con un grado medio, en pobreza multidimensional se localiza en el lugar 46, con el 53.9 por ciento de su población en pobreza moderada y 9.2 por ciento en pobreza extrema; y en cuanto al índice de intensidad migratoria el municipio tiene un grado alto y ocupa el lugar 40 entre todos los municipios del estado (ver tabla 8).

Tabla 8. Población total, grado de Marginación e Intensidad Migratoria y situación de pobreza

Jalisco, 2010

Clave	Municipio	Población	Marginación 2015		Pobreza Multidimensional			Intensidad Migratoria	
			Grado	Lugar	Moderada	Extrema	Lugar	Grado	Lugar
14	**Jalisco**	**7,844,830**	**Bajo**	**27**	**32.0**	**4.9**		**Alto**	**13**
002	Acatlán de Juárez	22,261	Muy bajo	118	26.08	2.18	121	Medio	72
004	Amacueca	5,385	Bajo	51	53.85	5.50	59	Muy alto	18
010	Atemajac de Brizuela	6,717	Bajo	39	69.01	15.99	4	Medio	98
014	**Atoyac**	**8,264**	**Bajo**	**29**	**53.85**	**9.20**	**46**	**Alto**	**40**
024	Cocula	26,687	Bajo	86	47.68	4.51	81	Alto	31
077	San Martín Hidalgo	27,777	Bajo	80	44.73	4.27	91	Alto	56
082	Sayula	36,778	Muy bajo	109	44.83	5.24	89	Medio	84
086	Tapalpa	19,506	Bajo	35	53.42	11.67	36	Medio	104
089	Techaluta de Montenegro	3,703	Bajo	41	42.49	5.20	96	Alto	35
092	Teocuitatlán de Corona	10,317	Medio	20	58.25	8.65	25	Alto	61
114	Villa Corona	17,824	Bajo	72	45.17	5.86	83	Medio	78
119	Zacoalco de Torres	28,205	Bajo	73	41.85	7.14	90	Alto	69

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en estimaciones del CONEVAL y CONAPO
Nota: Los datos de marginación son de 2015.

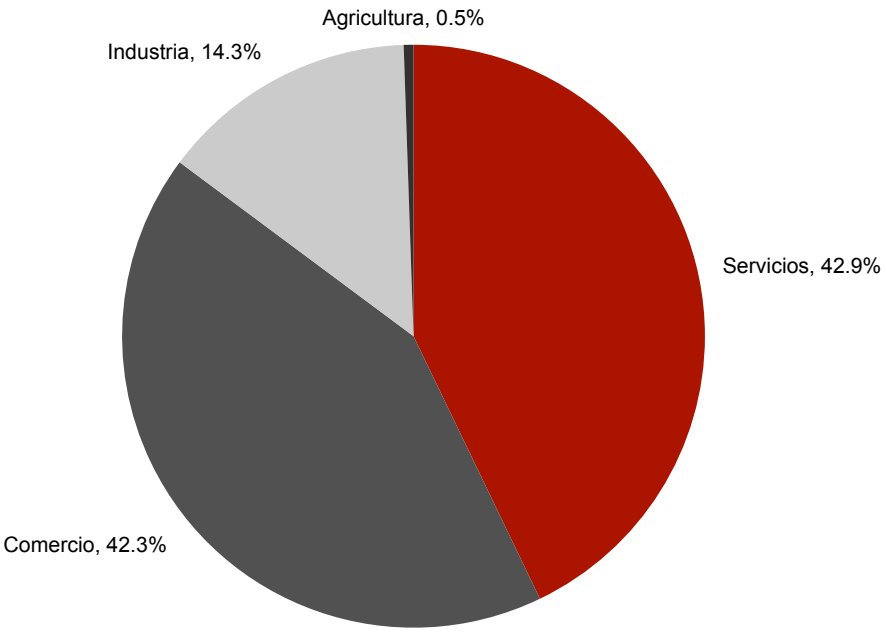
ECONOMÍA

ATOYAC
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 Atoyac, cuenta con 371 unidades económicas a Noviembre 2017 y su distribución por sectores revela un predominio de unidades económicas dedicadas a los servicios, siendo estas el 42.9% del total de las empresas en el municipio.

Figura 6. Distribución de las unidades económicas. Atoyac 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 Atoyac, los tres subsectores más importantes en la generación de valor agregado censal bruto fueron Suministro de agua y gas; Fabricación de prendas de vestir; el Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco; y Comercio al por menor de abarrotes que generaron en conjunto el 77.7% del total del valor agregado censal bruto registrado en 2014 en el municipio.

El subsector de suministro de agua y gas, que concentró el 45.44% del valor agregado censal bruto, registró 36 millones 843 mil pesos, un incremento de 36 millones 397 mil pesos con relación a 2009.

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

Subsector	2009	2014	%Part 2014	Var % 2009 - 2014
222 Suministro de agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	446	36,843	45.44%	8160.76%
315 Fabricación de prendas de vestir	8,364	20,171	24.88%	141.16%
461 Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	4,382	6,042	7.45%	37.88%
811 Servicios de reparación y mantenimiento	542	3,363	4.15%	520.48%
722 Servicios de preparación de alimentos y bebidas	2165	2,606	3.21%	20.37%
311 Industria alimentaria	1,695	2,383	2.94%	40.59%
434 Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho	541	1,381	1.70%	155.27%
522 Instituciones de intermediación crediticia y financiera no bursátil	119	1,347	1.66%	1031.93%
332 Fabricación de productos metálicos	665	774	0.95%	16.39%
468 Comercio al por menor de vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes	105	668	0.82%	536.19%
463 Comercio al por menor de productos textiles, bisutería, accesorios de vestir y calzado	357	565	0.70%	58.26%
Otros	7,808	4,942	6.09%	-36.71%
Total	**27,189**	**81,085**	**100.00%**	**198.23%**

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

Empleo

Trabajadores asegurados en el IMSS
Por grupo económico

En los últimos años, el municipio de Atoyac ha visto un crecimiento en el número de trabajadores registrados ante el IMSS, lo que se traduce en un incremento de sus actividades económicas. Para diciembre de 2017, el IMSS reportó un total de 560 trabajadores, lo que representa 265 más que en 2013.

En función de los registros del IMSS el grupo económico que más empleos genera dentro del municipio de Atoyac es *la Agricultura* que registró un total de 406 trabajadores, concentrando el 72.5% del total de sus actividades económicas.

El segundo grupo económico con más trabajadores asegurados es, *la Fabricación de calzado e industria del cuero,* que representan el 8.6% del total de trabajadores asegurados a dicha fecha. En la comparativa 2013 – 2017 esta actividad presentó un incremento de 9 asegurados.

Figura 10. Trabajadores asegurados

Atoyac, Jalisco. 2013 - 2017

Grupos económicos	Dic 2013	Dic 2014	Dic 2015	Dic 2016	Dic 2017	% Part 2017	Var. Abs. 2013-2017
Agricultura.	194	192	307	465	406	72.5%	212
Fabricación de calzado e industria del cuero.	39	42	44	47	48	8.6%	9
Construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil.	6	2	21	48	22	3.9%	16
Ganadería.	5	12	12	17	17	3.0%	12
Servicios profesionales y técnicos.	14	13	12	11	11	2.0%	-3
Compraventa de materias primas, materiales y auxiliares.	9	11	10	11	9	1.6%	0
Trabajos realizados por contratistas especializados.	2	3	2	1	8	1.4%	6
Compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco.	3	4	4	7	7	1.3%	4
Elaboración de alimentos.	4	4	6	11	6	1.1%	2
Servicios de alojamiento temporal.	0	0	5	3	5	0.9%	5
Otras	19	17	28	21	21	3.7%	2
Total	**295**	**300**	**451**	**642**	**560**	**100.00%**	**265**

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 Lagunas

Dentro de la región Lagunas, Atoyac se presenta como el octavo municipio en cuanto a número de trabajadores asegurados concentrando, el 3.31% del total, ubicándose por debajo de San Martín de Hidalgo que aporta el 3.90% y por encima de Teocuitatlán de Corona con 2.04%.

El municipio de Atoyac registró el un incremento real en el número de trabajadores asegurados en la región Lagunas, pasando de 295 en 2013 a 560 en 2017, incrementando en 3.31% durante el total del periodo.

Figura 11. Trabajadores asegurados

Región Lagunas. 2013 - 2017

Lagunas	2013	2014	2015	2016	2017	% Part. 2017	Var. Abs. Dic 2013-2017	Var % 2013 - 2017	IDM-E[1]	IDM[2]
Acatlán de Juárez	2,832	3,317	4,067	4,511	4,840	28.65%	2,008	70.9%	51	44
Amacueca	103	79	62	51	44	0.26%	-59	-57.3%	63	38
Atemajac de Brizuela	21	15	561	14	39	0.23%	18	85.7%	106	71
Atoyac	295	300	451	642	560	3.31%	265	89.8%	73	46
Cocula	1,596	1,832	1,845	1,917	2,192	12.97%	596	37.3%	61	31
San Martín Hidalgo	422	480	518	562	659	3.90%	237	56.2%	105	75
Sayula	5,759	4,709	3,803	4,179	3,789	22.43%	-1,970	-34.2%	47	36
Tapalpa	1,211	1,282	1,652	1,545	1,892	11.20%	681	56.2%	64	81
Techaluta de Montenegro	20	19	27	34	32	0.19%	12	60.0%	85	90
Teocuitatlán de Corona	222	180	205	319	344	2.04%	122	55.0%	95	110
Villa Corona	764	841	895	907	899	5.32%	135	17.7%	84	63
Zacoalco de Torres	725	760	812	1,324	1,606	9.51%	881	121.5%	71	39
Total	**13,970**	**13,814**	**14,898**	**16,005**	**16,896**	**100.00%**	**2,926**	**20.94%**		

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.

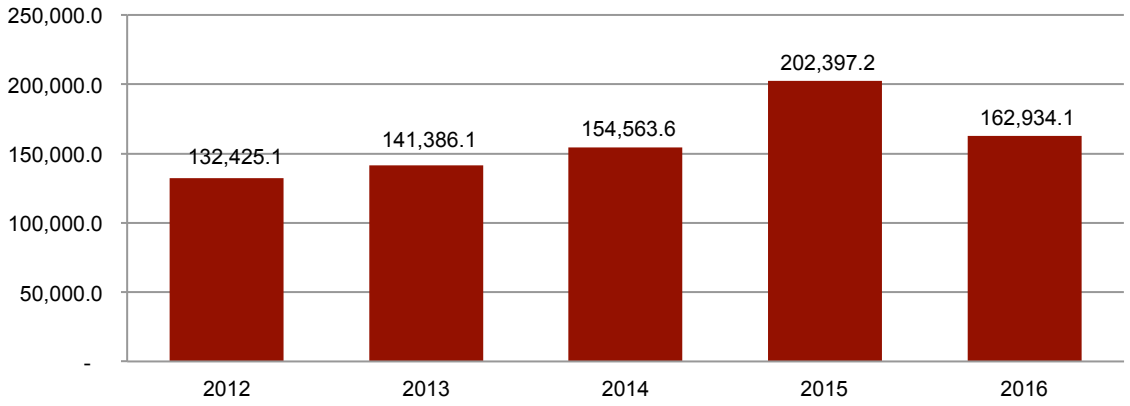
Atoyac se ubica en la posición número 46 en el índice de desarrollo municipal (IDM) del total de los 125 municipios del estado. Dentro de la región Lagunas, Cocula es el municipio con el índice más alto al ubicarse en la posición número 31 del total de municipios de Jalisco. En contraparte, Teocuitatlán de Corona es el 110.

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 Atoyac al ubicarlo en la posición 73.

Agricultura y ganadería

El valor de la producción agrícola en Atoyac ha presentado fluctuaciones durante el periodo 2012–2016, habiendo registrado sus niveles más altos en 2015. El valor de la producción agrícola de Atoyac de 2016, representó el 0.36% del total de la producción agrícola estatal.

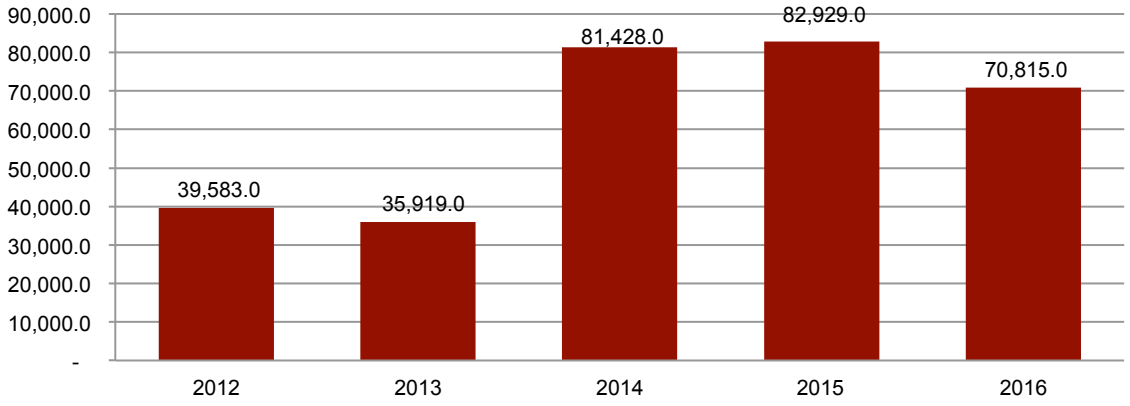
Figura 7. Valor de la producción agrícola
Atoyac 2012 - 2016 (Miles de pesos)



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

Para la producción ganadera, Atoyac ha presentado diversas fluctuaciones durante el periodo 2012-2016m con cambios abruptos a partir de 2014. En 2016 la producción ganadera del municipio contribuyó con el 0.1% del total de la entidad.

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



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

MEDIO AMBIENTE

ATOYAC
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

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

Índice municipal de medio ambiente

Tabla 12. Municipios de la región Lagunas de acuerdo al índice municipal de medio ambiente.			
Atoyac, Jalisco			
Nombre	**Índice Municipal Medio Ambiente**	**Posición estatal**	**Categoría**
Atoyac	**67.49**	**1**	**Muy Alto**
Atemajac de Brizuela	66.68	2	Muy Alto
Zacoalco de Torres	65.43	6	Muy Alto
Techaluta de Montenegro	65.03	8	Muy Alto
Teocuitatlán de Corona	64.26	10	Muy Alto
Amacueca	62.95	17	Muy Alto
Sayula	62.86	18	Muy Alto
Villa Corona	59.32	32	Alto
Cocula	58.12	41	Alto
Tapalpa	57.89	43	Alto
Acatlán de Juárez	57.86	44	Alto
San Martín de Hidalgo	54.01	74	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, Atoyac se ubica en el lugar 1 a nivel estatal, lo cual indica un desarrollo Muy Alto del medio ambiente en comparación al resto de los municipios de la entidad, y la segunda posición en la región Lagunas.

En el Índice Municipal de Medio Ambiente, 2013, destaca que Atoyac se ubica en un acuífero no sobrexplotado, sobre el cual se registra un total de 2,233 viviendas particulares habitadas, de las cuales 89.83% tienen disponibilidad de agua dentro de la casa o el terreno y 97.18% cuentan con drenaje conectado a la red pública, fosa séptica u otros.

El Municipio tiene una cobertura de 18.5% de bosques, 20.5% de selvas y 24.6% destinada a la agricultura. En los últimos 25 años el municipio ha recuperado 19.34 km^2 de superficie con vegetación natural y presenta 10.85% de la superficie con riesgo de erosión. En el ordenamiento ecológico territorial, el 25.03% de su territorio está bajo políticas ambientales de conservación.

En términos de residuos sólidos urbanos, el municipio participa con el 0.04% del total estatal, equivalente a 3.062 toneladas generadas por día.

DESARROLLO INSTITUCIONAL

ATOYAC
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://www.iieg.gob.mx/general.php?id=8&idg=472).

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

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

Tabla 13. Desarrollo institucional de los municipios en el contexto estatal con base en cinco indicadores							
Atoyac, Región Lagunas 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
002	Acatlán de Juárez/be	64.48	26	12.12	47	5.81	14
004	Amacueca	59.23	58	59.65	11	19.66	107
010	Atemajac de Brizuela*e	69.76	5	1.52	124	5.56	11
014	**Atoyac/e**	**60.29**	**50**	**11.36**	**64**	**16.67**	**99**
024	Cocula/e	58.55	65	35.61	24	9.40	58
077	San Martín Hidalgo/e	56.31	82	11.36	75	11.44	72
082	Sayula/e	58.88	62	11.36	86	8.33	47
086	Tapalpa/ce	72.66	3	3.03	106	8.01	44
089	Techaluta de Montenegro*/be	66.39	16	1.52	112	24.21	115
092	Teocuitatlán de Corona*/be	59.24	57	1.52	117	14.95	91
114	Villa Corona/be	56.27	83	14.39	44	6.25	17
119	Zacoalco de Torres	60.26	51	42.86	19	9.25	56

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

En el caso de Atoyac, en 2009 registró una participación electoral del 60.29%, que lo coloca en el lugar 50 de los 125 municipios. Lo que significa que tiene una alta participación electoral en comparación con otras municipalidades del estado.

Por otra parte, en 2011 con una calificación de 11.36% en materia de cumplimiento en las obligaciones de transparencia, el municipio se colocó en el lugar 64. 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, Atoyac tenía una tasa de 16.67 empleados municipales por cada mil habitantes, por lo que ocupa el sitio 99 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 52.3% de los ingresos de Atoyac se consideran propios, en el sentido que fueron generados mediante sus propias estrategias de recaudación, lo que posiciona al municipio en el lugar 15 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 5.9 delitos por cada mil habitantes, que se traduce en el lugar 50 en el contexto estatal, siendo el lugar uno, el municipio más seguro en función de esta tasa.

Considerando los cinco indicadores, Atoyac obtiene un desarrollo institucional alto, con un IDM-I de 47.7, que lo coloca en el sitio 55 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

Atoyac, Región Lagunas 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
002	Acatlán de Juárez[/be]	42.94	43	8.73	90	52.0	Alto	29
004	Amacueca	55.60	10	5.95	51	57.0	Muy Alto	18
010	Atemajac de Brizuela*[e]	42.90	44	3.28	14	47.4	Alto	61
014	**Atoyac[/e]**	**52.32**	**15**	**5.94**	**50**	**47.7**	**Alto**	**55**
024	Cocula[/e]	56.42	7	9.71	99	58.9	Muy Alto	12
077	San Martín Hidalgo[/e]	48.73	26	6.33	57	48.2	Alto	51
082	Sayula[/e]	44.52	35	9.33	94	50.6	Alto	37
086	Tapalpa[/ce]	21.47	108	5.46	39	42.2	Medio	91
089	Techaluta de Montenegro*[/be]	29.03	90	8.20	85	38.3	Bajo	104
092	Teocuitatlán de Corona*[/be]	6.64	122	5.48	40	31.9	Muy Bajo	122
114	Villa Corona[/be]	41.64	47	7.45	75	49.4	Alto	43
119	Zacoalco de Torres	39.11	54	12.15	115	57.1	Muy Alto	17

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

Directorio municipal

Presidente Municipal Atoyac
Rubén Velasco Gutiérrez
atoyac@jalisco.gob.mx

Domicilio
Independencia No. 96 C.P. 49200 Atoyac, Jalisco.

Teléfonos
(372) 410 2676 / 410 21 21

Síndico (a)
Yareli Anguiano Galván

Regidores (as)
Heriberto Gómez Villalvazo
Perla Celina Peña Becerra
Gerardo Chávez Gutiérrez
Ma. Araceli Paniagua Barajas
Francisco Javier De La Cruz Jiménez
Apolonio De La Cruz Toscano
José Luis Rodríguez Barajas
María Ampelia Chávez Sosa
Fátima Georgina Fajardo Zubieta

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

WWW.IIEG.GOB.MX