IIEG JALISCO
INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA

ACATIC
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

JALISCO
GOBIERNO DEL ESTADO

GEOSPATIAL WORLD AWARDS | PREMIO MUNDIAL GEOESPACIAL A LA EXCELENCIA 2018

WWW.IIEG.GOB.MX

ACATIC
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 **20**
Número de empresas
Valor agregado censal bruto
Empleo
Agricultura y ganadería

MEDIO AMBIENTE **26**
Subíndice municipal de medio ambiente

DESARROLLO INSTITUCIONAL **28**
Desarrollo institucional

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

HISTORIA

ACATIC
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

Toponimia

El significado de su nombre proviene de la voz náhuatl laka-ti-k que significa “Entre las cañas”, “Lugar de muchas cañas”.

Figura 1. Acatic, Jalisco.
Localización geográfica.

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

Contexto histórico

De sus primeros pobladores se sabe que fueron de la tribu tecuexe, una de las de mayor antigüedad y cuya historia es poco conocida. Ahora se conoce que, además de expertos guerreros eran magníficos agricultores y profundamente religiosos.

En la Estadística de la Provincia de Guadalajara, que data de 1823, se menciona a Acatic como ayuntamiento con la comisaría de Paredones la cual cambiaría su nombre en 1886 por el de El Refugio y en 1970 por el de Villa Gustavo Díaz Ordaz. En 1824 se juró en Acatic la Constitución por el alcalde José Ignacio Aldrete.

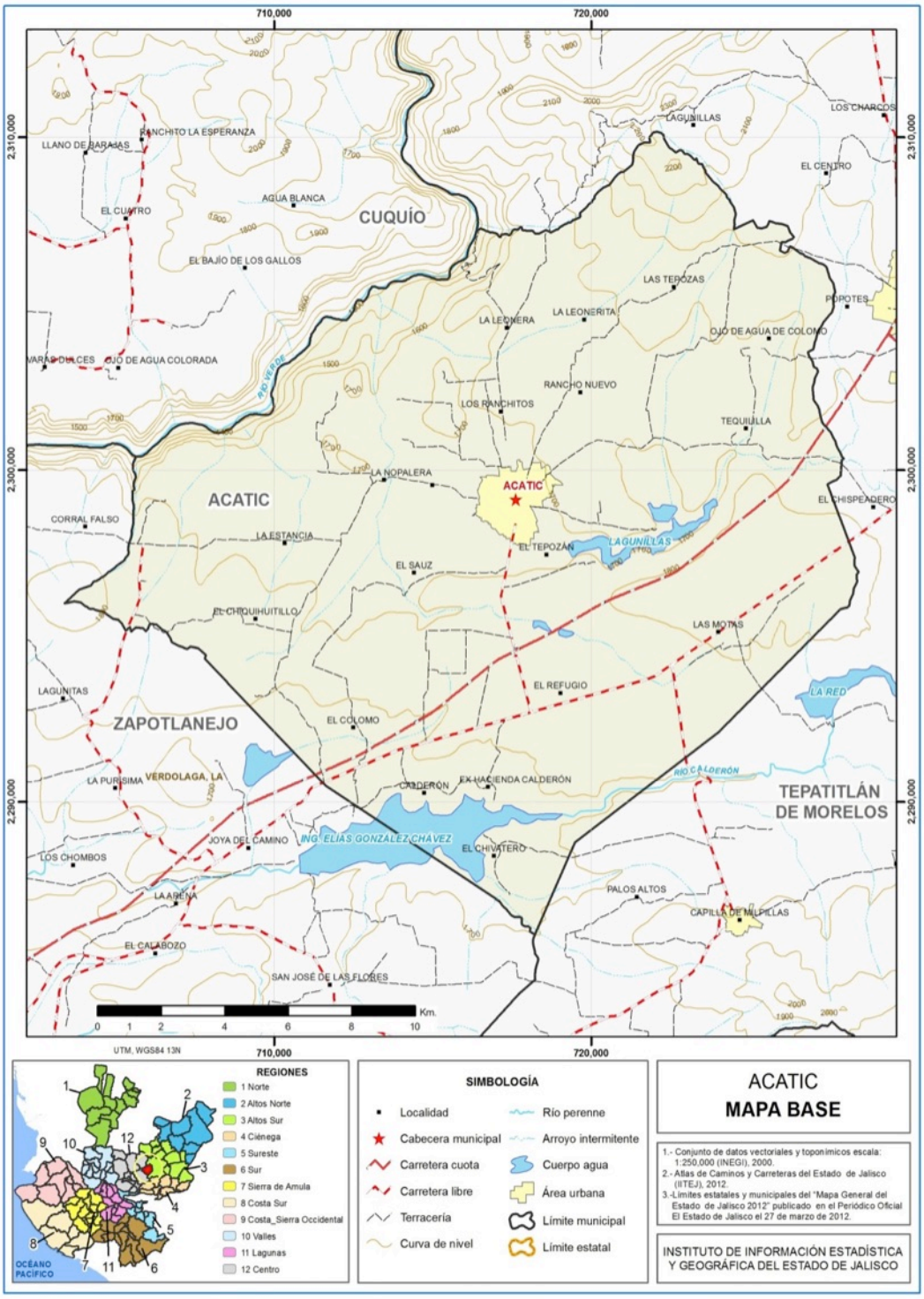
Por decreto fechado el 9 de diciembre de 1886, se menciona que se elevó a comisaría política y judicial, en 1890 adquirió la categoría de pueblo y el 25 agosto de 1970 mediante decreto se elevó a la categoría de villa el poblado de Paredones y cambió su denominación, llevando en lo sucesivo el nombre de villa Gustavo Díaz Ordaz. Actualmente es la segunda localidad en importancia en el municipio de Acatic.

GEOGRAFÍA

ACATIC
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

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

Figura 2. Acatic, Jalisco.
Mapa base.



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

Geografía

Tabla 1. Medio físico e infraestructura			
Acatic, Jalisco			
Medio físico e infraestructura			**Descripción**
Superficie municipal (km^2)		328	El municipio de Acatic tiene una superficie de 328 km^2. Por su superficie se ubica en la posición 82 con relación al resto de los municipios del estado.
Altura (msnm)	Mínima municipal	1,164	La cabecera municipal es Acatic y se encuentra a 1,677 msnm. El territorio municipal tiene alturas entre los 1,164 y 2,270 msnm.
	Máxima municipal	2,270	
	Cabecera municipal	1,677	
Pendientes (%)	Planas (< 5°)	78.9	El 78.9% del municipio tiene terrenos planos, es decir, con pendientes menores a 5°
	Lomerío (5° - 15°)	14.8	
	Montañosas (> 15°)	6.2	
Clima (%)	Semicálido semihúmedo	87.7	La mayor parte del municipio de Acatic (87.7%) tiene clima semicálido semihúmedo. La temperatura media anual es de 18.7°C, mientras que sus máximas y mínimas promedio oscilan entre 30.7°C y 6.2°C respectivamente. La precipitación media anual es de 900mm.
	Templado subhúmedo	12.3	
Temperatura (°C)	Máxima promedio	30.7	
	Mínima promedio	6.2	
	Media anual	18.7	
Precipitación (mm)	Media anual	900	
Geología (%)	Residual	48.2	La roca predominantes son suelos residuales (48.2%) formados por depósitos resultantes de la alteración de una roca, los materiales desprendidos no son transportados, formados principalmente por material insoluble, predominando las arcillas.
	Basalto	42.8	
	Aluvial	9	
Tipo de suelo (%)	Luvisol	54.2	El suelo predominante es el luvisol (54.2%), se caracteriza por la acumulación de arcilla, son suelos rojos o amarillentos, destinados principalmente a la agricultura con rendimientos moderados y alta susceptibilidad a la erosión.
	Feozem	16.2	
	Planosol	14.6	
	Cambisol	7.4	
	Litosol	4.9	
	Vertisol	2.7	
Cobertura de suelo (%)	Agricultura	83.6	La agricultura (83.6%) es el uso de suelo dominante en el municipio.
	Asentamiento humano	1.3	
	Bosque	4.2	
	Cuerpo de agua	2.4	
	Pastizal	0.2	
	Selva	8.3	

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 Medio físico e infraestructura			
Acatic, Jalisco			
Infraestructura			**Descripción**
Infraestructura (km)	Carreteras	49.6	El municipio se encuentra en el segundo lugar de la región Altos Sur, registrando grado alto de conectividad en caminos y carreteras.
	Caminos	151.0	
Tipo de servicios	**Cantidad**	**Comentarios**	
Cementerio	1		
Escuelas	13		
Palacio o ayudantía	1		
Plaza	3	La información presentada en esta tabla corresponde a los servicios concentrados en localidades mayores a 2,500 habitantes.	
Centro Salud	1		
Tanque de agua	2		
Templo	2		

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

ACATIC
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

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

Aspectos demográficos

El municipio de Acatic pertenece a la Región Altos Sur, su población en 2015 según la Encuesta Intercensal, era de 21 mil 530 personas; 48.6 por ciento hombres y 51.4 por ciento mujeres, los habitantes del municipio representaban el 5.4 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 1.5 por ciento en cinco años.

Tabla 2. Población por sexo, porcentaje en el municipio

Acatic, Jalisco

Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2010	Población 2015			
				Total	Porcentaje en el municipio	Hombres	Mujeres
		001 ACATIC	**21,206**	**21,530**	**100.00**	**10,466**	**11,064**

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 24 mil 627 habitantes, donde 12 mil 067 serán hombres y 12 mil 560 mujeres, manteniendo el 0.3 por ciento de la población total del estado.

El municipio en 2010 contaba con 100 localidades, de éstas, 11 eran de dos viviendas y 13 de una. La cabecera municipal de Acatic es la localidad más poblada con 11 mil 890 personas, y representa el 56.1% de la población; le siguen El Refugio (Paredones) con el 11.4%, Tierras Coloradas con el 7.3%, Acatic (Colonia la Prepa) con el 1.9 % y Tequililla con el 1.6% del total municipal. (ver tabla 2 A)

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

Acatic, Jalisco

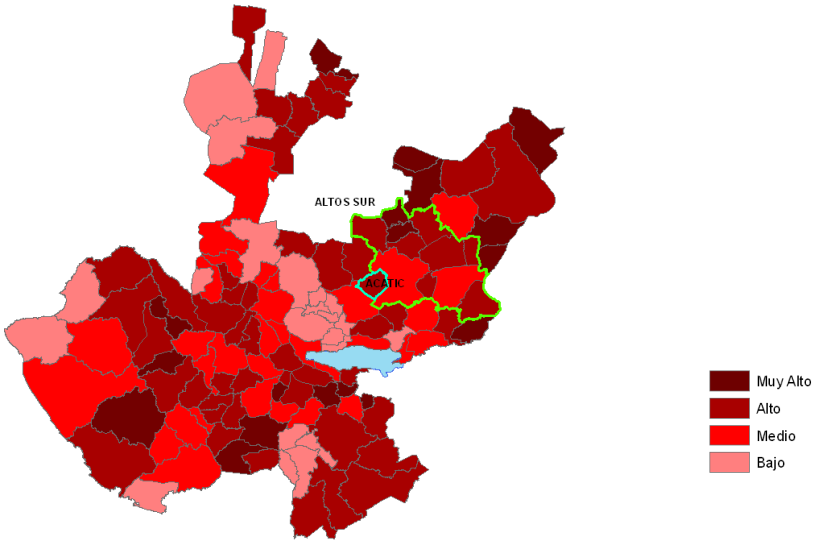
Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2000	Población 2010			
				Total	Porcentaje en el municipio	Hombres	Mujeres
		001 ACATIC	**19,282**	**21,206**	**100.00**	**10,348**	**10,858**
0001	1	ACATIC	11,100	11,890	56.1	5,766	6,124
0054	2	EL REFUGIO (PAREDONES)	1,890	2,425	11.4	1,157	1,268
0063	3	TIERRAS COLORADAS	1,174	1,546	7.3	754	792
0142	4	ACATIC (COLONIA LA PREPA)	95	402	1.9	203	199
0075	5	TEQUILILLA	229	329	1.6	173	156

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 en Acatic el 10.96 por ciento de las viviendas del municipio se recibieron remesas en 2010, en un 6.44 por ciento se reportaron emigrantes del quinquenio anterior (2005-2010), en el 3.17 por ciento se registraron migrantes circulares del quinquenio anterior, así mismo el 5.79 por ciento de las viviendas contaban con migrantes de retorno del quinquenio anterior.

Tabla 3. Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	
Acatic, 2010	
Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	**Valores**
Índice de intensidad migratoria	1.0427489
Grado de intensidad migratoria	Alto
Total de viviendas	5202
% viviendas que reciben remesas	10.96
% Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	6.44
% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	3.17
% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	5.79
Lugar que ocupa en el contexto estatal	49
Lugar que ocupa en el contexto nacional	383

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 Acatic ocupaba el lugar 19 con grado muy alto, donde los hogares que recibieron remesas fue el 13.82%, hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior 15.26%, el 6.49% de los hogares tenían migrantes circulares del quinquenio anterior y 6.51% migrantes de retorno (ver tabla 4).

Tabla 4. Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	
Acatic, 2000	
Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	**Valores**
Índice de intensidad migratoria	2.1821182
Grado de intensidad migratoria	Muy alto
Total de hogares	4024
% Hogares que reciben remesas	13.82
% Hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	15.26
% Hogares con migrantes circulares del quinquenio anterior	6.49
% Hogares con migrantes de retorno del quinquenio anterior	6.51
Lugar que ocupa en el contexto estatal	19

Fuente: Consejo Nacional de Población. Colección: Índices Sociodemográficos. Diciembre de 2001.

Pobreza multidimensional

La pobreza, está asociada a condiciones de vida que vulneran la dignidad de las personas, limitan sus derechos y libertades fundamentales, impiden la satisfacción de sus necesidades básicas e imposibilitan su plena integración social. De acuerdo con esta concepción, una persona se considera en situación de pobreza multidimensional cuando sus ingresos son insuficientes para adquirir los bienes y los servicios que requiere para satisfacer sus necesidades y presenta carencia en al menos uno de los siguientes seis indicadores: rezago educativo, acceso a los servicios de salud, acceso a la seguridad social calidad y espacios de la vivienda servicios básicos en la vivienda.

La nueva metodología para medir el fenómeno de la pobreza fue desarrollada por el CONEVAL y permite profundizar en el estudio de la pobreza, ya que además de medir los ingresos, como tradicionalmente se realizaba, se analizan las carencias sociales desde una óptica de los derechos sociales.

Estos componentes permitirán dar un seguimiento puntual de las carencias sociales y al bienestar económico de la población, además de proporcionar elementos para el diagnóstico y seguimiento de la situación de la pobreza en nuestro país, desde un enfoque novedoso y consistente con las disposiciones legales aplicables y que retoma los desarrollos académicos recientes en materia de medición de la pobreza.

En términos generales de acuerdo a su ingreso y a su índice de privación social se proponen la siguiente clasificación:

Pobres multidimensionales.- Población con ingreso inferior al valor de la línea de bienestar y que padece al menos una carencia social.

Vulnerables por carencias sociales.- Población que presenta una o más carencias sociales, pero cuyo ingreso es superior a la línea de bienestar.

Vulnerables por ingresos.- Población que no presenta carencias sociales y cuyo ingreso es inferior o igual a la línea de bienestar.

No pobre multidimensional y no vulnerable.- Población cuyo ingreso es superior a la línea de bienestar y que no tiene carencia social alguna.

Tabla 5. Pobreza Multidimensional Acatic, 2010-2015						
Indicadores de incidencia	Porcentaje		Personas		Carencias promedio	
	2010	2015	2010	2015	2010	2015
Pobreza multidimensional						
Población en situación de pobreza multidimensional	46.3	36.6	11,482	7,433	2.3	2.0
Población en situación de pobreza multidimensional moderada	39.9	33.2	9,882	6,736	2.1	1.8
Población en situación de pobreza multidimensional extrema	6.5	3.4	1,600	697	3.4	3.4
Población vulnerable por carencias sociales	44.8	42.5	11,105	8,623	2.3	1.9
Población vulnerable por ingresos	3.1	5.6	756	1,134		
Población no pobre multidimensional y no vulnerable	5.8	15.4	1,450	3,120		
Privación social						
Población con al menos una carencia social	91.1	79.1	22,588	16,056	2.3	1.9
Población con al menos tres carencias sociales	34.0	17.7	8,429	3,592	3.4	3.4
Indicadores de carencias sociales						
Rezago educativo	39.6	35.6	9,822	7,237	2.7	2.3
Acceso a los servicios de salud	34.0	16.8	8,435	3,419	3.0	2.7
Acceso a la seguridad social	72.8	62.0	18,044	12,601	2.5	2.1
Calidad y espacios de la vivienda	5.8	5.5	1,432	1,116	3.4	3.2
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	43.1	19.4	10,675	3,945	2.7	2.7
Acceso a la alimentación	11.6	11.2	2,870	2,275	3.2	2.8
Bienestar						
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo	18.9	12.2	4,697	2,471	2.2	1.9
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar	49.4	42.2	12,239	8,567	2.1	1.7

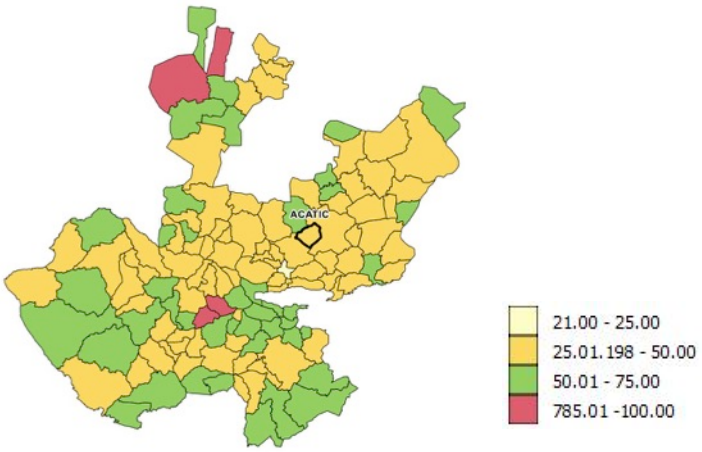
Fuente: Elaborado por el IIEG con base en estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2010, la muestra del Censo de Población y Vivienda 2010, el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH y la Encuesta Intercensal 2015.

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 Acatic el 36.6 por ciento de la población se encuentra en situación de pobreza, es decir 7 mil 433 personas comparten esta situación en el municipio, así mismo el 42.5 por ciento (8,623 personas) de la población es vulnerable por carencias sociales; el 5.6 por ciento es vulnerable por ingresos y 15.4 por ciento es no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que en 2010 el 6.5 por ciento de Acatic presentó pobreza extrema para el 2015 disminuyó a 3.4 por ciento, es decir 697 personas (2015); por otro lado en 2010 un 39.9 por ciento de la población estaba en pobreza moderada (9,882 personas) y para 2015 disminuyó su porcentaje a 33.2 por ciento, en datos absolutos disminuyó a 6,736 habitantes.

De los indicadores de carencias sociales en 2015, destaca que el acceso a la seguridad social es la más alta con un 62.0 por ciento, que en términos relativos se trata de 12 mil 601 habitantes. El que menos porcentaje acumula es el de calidad y espacios de la vivienda, con el 5.5 por ciento.

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



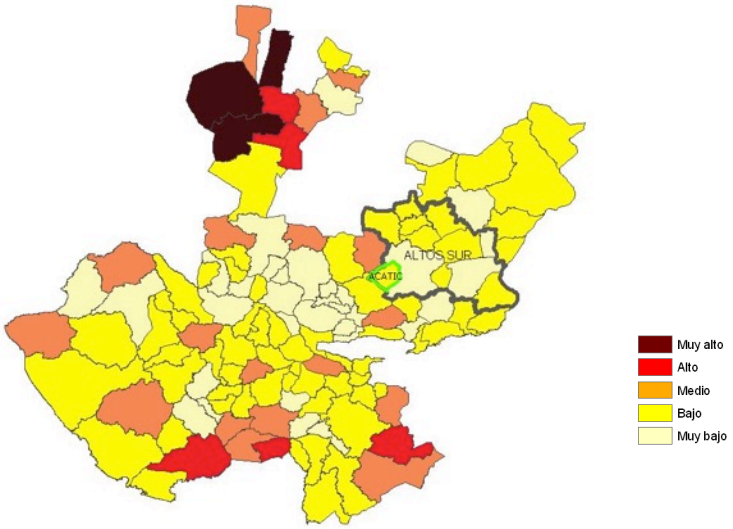
FUENTE: IIEG, con base en estimaciones del CONEVAL con base en el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH y la Encuesta Intercensal 2015.

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 Acatic cuenta con un grado de marginación bajo, y que la mayoría de sus carencias son ligeramente similares a las del promedio estatal; destaca que la población de 15 años o más sin primaria completa asciende al 31.6 por ciento, y que el 31.6 por ciento de la población no gana ni dos salarios mínimos.

Figura 5. Índice de marginación por municipio.
Jalisco, 2015



FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en estimaciones del CONAPO, 2015.

A nivel localidad, se tiene que las principales localidades del municipio tienen grado de marginación medio a excepción de Tequililla, en donde es alto. En particular se ve que ésta última tiene los más altos porcentajes de población sin primaria completa (48.2%) y analfabeta (13.5%) (Ver tabla 6).

Tabla 6. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos							
Acatic, 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**	
001	**Acatic**	**Bajo**	**8.6**	**31.6**	**43.9**	**31.6**	
1	Acatic	Medio	10.0	35.6			6.7
54	El Refugio (Paredones)	Medio	11.4	35.4			4.6
63	Tierras Coloradas	Medio	10.9	39.7			4.9
142	Acatic (Colonia la Prepa)	Medio	8.7	31.2			8.7
75	Tequililla	Alto	13.5	48.2			5.1

* 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: Índices Sociodemográficos. Diciembre de 2001.
Nota: El dato del Estado y del Municipio es 2015

Respecto a las carencias en la vivienda, en la localidad de Acatic (Colonia la Prepa) tiene dos indicadores, el de viviendas sin excusado y sin energía eléctrica en cero, lo que implica que no hay viviendas con este tipo de carencias, no así con el problema de piso de tierra que es el más alto de estas localidades con el 5.4%. En cuanto a la carencia de agua entubada el más alto porcentaje lo presentó la localidad de Tierra Coloradas, con un 23.6%. En lo que se refiere a equipamiento en la vivienda, Acatic (Colonia la Prepa) muestra el más alto porcentaje de viviendas sin refrigerador (8.7%) (Ver tabla 7).

Tabla 7. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos							
Acatic, 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**
001	**Acatic**	**Bajo**	**1.2**	**0.3**	**3.0**	**27.9**	**0.9**
1	Acatic	Medio	0.8	0.2	2.2	1.1	2.3
54	El Refugio (Paredones)	Medio	1.3	0.2	16.6	1.0	1.5
63	Tierras Coloradas	Medio	1.9	0.3	23.6	1.1	1.4
142	Acatic (Colonia la Prepa)	Medio	0.0	0.0	4.3	1.4	5.4
75	Tequililla	Alto	10.3	1.3	17.9	1.2	2.6

* 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 Índices sociodemográficos
Nota: El dato del Estado y del Municipio es 2015

Índices sociodemográficos

A manera de recapitulación, el municipio de Acatic en 2010, ocupaba a nivel estatal el lugar 49 en el índice de marginación con un grado medio, (en el 2015 ocupa el lugar 61 con un índice de marginación bajo) en pobreza multidimensional se localiza en el lugar 51, con el 51.3% de su población en pobreza moderada y 10.4% en pobreza extrema; y en cuanto al índice de intensidad migratoria el municipio tiene un grado alto y ocupa el 49 lugar 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**	**23**	**Alto**	**13**
001	**Acatic**	21,530	**Bajo**	61	**51.3**	**10.4**	**51**	**Alto**	**49**
008	Arandas	77,116	Muy bajo	94	48.6	13.7	49	Medio	87
046	Jalostotitlán	33,777	Bajo	91	53.3	12.8	29	Alto	46
048	Jesús María	19,469	Bajo	45	49.8	14.2	41	Alto	41
060	Mexticacán	5,088	Bajo	36	64.9	6.5	15	Muy Alto	4
074	San Julián	15,890	Muy bajo	104	61.3	6.9	21	Alto	19
078	San Miguel el Alto	32,960	Bajo	89	53.9	13.7	23	Alto	66
093	Tepatitlán de Morelos	141,322	Muy bajo	117	30.8	3.2	115	Medio	88
111	Valle de Guadalupe	6,924	Bajo	84	45.3	5.3	85	Alto	30
117	Cañadas de Obregón	4,152	Medio	35	50.7	8.6	60	Muy Alto	3
118	Yahualica de González Gallo	22,284	Bajo	75	48.1	13.9	50	Alto	33
125	San Ignacio Cerro Gordo	17,626	Bajo	67	55.2	14.9	18	Alto	60

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

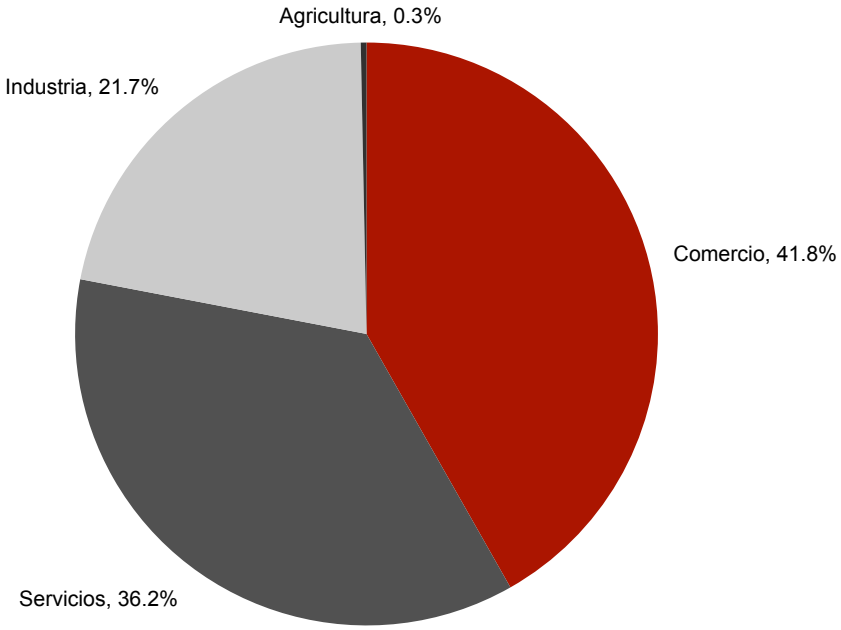
ECONOMÍA

ACATIC
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 Acatic cuenta con 955 unidades económicas al mes de Noviembre de 2017 y su distribución por sectores revela un predominio de unidades económicas dedicadas al comercio, siendo estas el 41.7% del total de las empresas en el municipio

Figura 6. Distribución de las unidades económicas. Acatic 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 según el INEGI, 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 Acatic, los tres subsectores más importantes en la generación de valor agregado censal bruto fueron el Comercio al por menor de vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes la Fabricación de productos a base de minerales no metálicos; y el Comercio al por mayor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco, que generaron en conjunto el 46.1% del total del valor agregado censal bruto registrado en 2009 en el municipio.

El subsector del Comercio al por menor de vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes, que concentró el 21.2% del valor agregado censal bruto en 2014, registró el mayor crecimiento real pasando de 3 millones 133 mil pesos en 2009 a 27 millones 662 mil pesos en 2014, representado un incremento de 782.6% durante el periodo.

Tabla 9. Subsectores con mayor valor agregado censal bruto (VACB)

Acatic, 2009 y 2014. (Miles de pesos).

Subsector	2009	2014	% Part 2014	Var % 2009- 2014
468 Comercio al por menor de vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes	3,133	27,652	21.22%	782.60%
327 Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	22,762	17,558	13.48%	-22.86%
431 Comercio al por mayor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco		14,815	11.37%	#¡DIV/0!
461 Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	13,540	10,752	8.25%	-20.59%
315 Fabricación de prendas de vestir	2,146	7,693	5.90%	258.48%
466 Comercio al por menor de enseres domésticos, computadoras, artículos para la decoración de interiores y artículos usados	1501	7,416	5.69%	394.07%
311 Industria alimentaria	6,092	6,782	5.21%	11.33%
813 Asociaciones y organizaciones	917	5,273	4.05%	475.03%
722 Servicios de preparación de alimentos y bebidas	4,618	5,226	4.01%	13.17%
222 Suministro de agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	-920	2,661	2.04%	-389.24%
464 Comercio al por menor de artículos para el cuidado de la salud	419	2,627	2.02%	526.97%
Otros	90,671	21,830	16.76%	-75.92%
Total	**144,879**	**130,285**	**100.00%**	**-10.07%**

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 grupos económicos

En los últimos años, el municipio de Acatic ha visto un aumento 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 4364 trabajadores, 1431 más que en diciembre de 2013.

En función de los registros del IMSS la actividad económica que más empleos registró dentro del municipio de Acatic, es la *Elaboración de alimentos*. En diciembre de 2017 cuenta con un total de 2,055 trabajadores asegurados en dicho sector, concentrando el 47.1% del total.

El grupo económico de la *Ganadería*, concentró el 18.1% de trabajadores asegurados en el IMSS para el mes de diciembre de 2017. Del 2013 al 2017 la actividad económica presentó un incremento el 488 trabajadores en dicha actividad.

Figura 10. Trabajadores asegurados

Acatic, Jalisco. 2013 - 2017

Grupos económicos	Dic 2013	Dic 2014	Dic 2015	Dic 2016	Dic 2017	% Part 2017	Var. Abs. 2013-2017
Elaboración de alimentos.	1,434	1,636	1,791	1,989	2,055	47.1%	621
Ganadería.	301	301	299	298	789	18.1%	488
Agricultura.	313	386	438	472	468	10.7%	155
Construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil.	311	345	338	436	368	8.4%	57
Servicios de administración pública y seguridad social.	202	216	193	215	235	5.4%	33
Fabricación de productos de hule y plástico.	90	92	101	94	104	2.4%	14
Servicios relacionados con el transporte en general.	73	79	85	86	90	2.1%	17
Compraventa de gases, combustibles y lubricantes.	45	47	47	47	43	1.0%	-2
Servicios profesionales y técnicos.	34	30	36	34	30	0.7%	-4
Fabricación de productos de minerales no metálicos; excepto petróleo y del carbón mineral.	28	29	30	28	30	0.7%	2
Otras	102	132	137	150	152	3.5%	50
Total	**2,933**	**3,293**	**3,495**	**3,849**	**4,364**	**100.00%**	**1,431**

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

Trabajadores asegurados en el IMSS
Región Altos Sur

Dentro de la región Altos Sur, Acatic se presenta como el tercer municipio con mayor número de trabajadores concentrando el 7.81% del total de trabajadores asegurados en el IMSS dentro de esta región en diciembre de 2017, quedando por debajo de Tepatitlán de Morelos que concentra 54.14%, de Arandas con 17.56%.

De diciembre de 2013 a diciembre de 2017 el municipio de Acatic registró el tercer mayor incremento real en el número de trabajadores asegurados en la región Altos Sur, pasando de 2933 asegurados en 2013, a 4,364 asegurados en el 2017, incrementando en 1,431 trabajadores durante el total del periodo.

Figura 11. Trabajadores asegurados
Región Altos Sur de Jalisco. 2013 - 2017

Altos Sur	2013	2014	2015	2016	2017	% Part. 2017	Var. Abs. Dic 2013-2017	Var % 2013 - 2017	IDM-E[1]	IDM[2]
Acatic	2,933	3,293	3,495	3,849	4,364	7.81%	1,431	48.8%	7	18
Arandas	7,484	8,426	9,225	9,266	9,817	17.56%	2,333	31.2%	20	30
Jalostotitlán	2,147	2,232	2,139	2,305	2,370	4.24%	223	10.4%	30	23
Jesús María	1,476	1,539	1,525	1,663	1,672	2.99%	196	13.3%	37	58
Mexticacán	9	9	7	11	11	0.02%	2	22.2%	117	121
San Julián	565	581	577	642	680	1.22%	115	20.4%	50	62
San Miguel el Alto	3,310	3,585	3,786	3,836	3,814	6.82%	504	15.2%	18	29
Tepatitlán de Morelos	26,436	26,677	28,359	29,371	30,265	54.14%	3,829	14.5%	8	8
Valle de Guadalupe	512	1,360	1,470	1,474	1,566	2.80%	1,054	205.9%	25	40
Cañadas de Obregón	79	68	25	20	17	0.03%	-62	-78.5%	88	76
Yahualica de González Gallo	1,082	487	455	431	522	0.93%	-560	-51.8%	70	84
San Ignacio Cerro Gordo	774	748	781	782	800	1.43%	26	3.4%	0	0
Total	**46,807**	**49,005**	**51,844**	**53,650**	**55,898**	**100.00%**	**9,091**	**19.42%**		

[1] **IDM-E:** Índice de desarrollo municipal del aspecto económico, lugar que ocupa con respecto de los 125 municipios de Jalisco.
[1] **IDM:** Índice de desarrollo municipal, lugar que ocupa con respecto de los 125 municipios de Jalisco
FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; con base a datos proporcionados por el IMSS

.

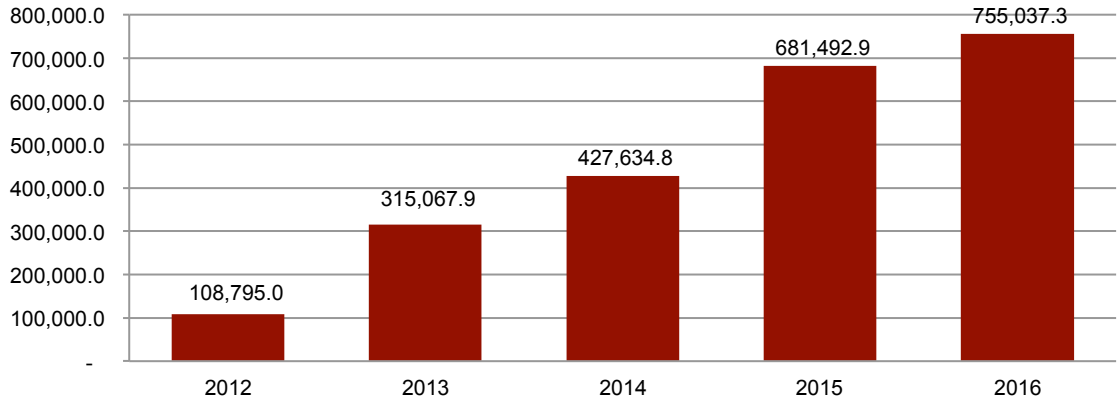
El índice de desarrollo municipal conjunta una serie de variables económicas, institucionales, sociales y de medio ambiente, para proporcionar un indicador que permite identificar la posición que ocupa el municipio en el plano estatal, es decir, comparar la situación del municipio con relación a los demás municipios de la misma región y con los municipios del resto del estado.
Acatic se ubica en la posición número 18 en el IDM. Dentro de la región Altos Sur, Tepatitlán de Morelos es el municipio con el índice más alto al ubicarse en la posición número 8 del total de municipios de Jalisco. En contraparte, Mexticacán se ubica en el lugar 121.

Por su parte, el índice de desarrollo municipal del aspecto económico, 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 más favorable para el municipio de Acatic al ubicarlo en la posición 7, y como el primer municipio mejor posicionado en la región Altos Sur.

Agricultura y ganadería

El valor de la producción agrícola en Acatic ha presentado un constante crecimiento durante el periodo 2012–2016, habiendo registrado su nivel más altos en 2016. El valor de la producción agrícola de Acatic de 2012, representó apenas el 0.4% del total de producción agrícola estatal y tuvo en 2016 su máxima participación aportando el 1.7% del total estatal en dicho año.

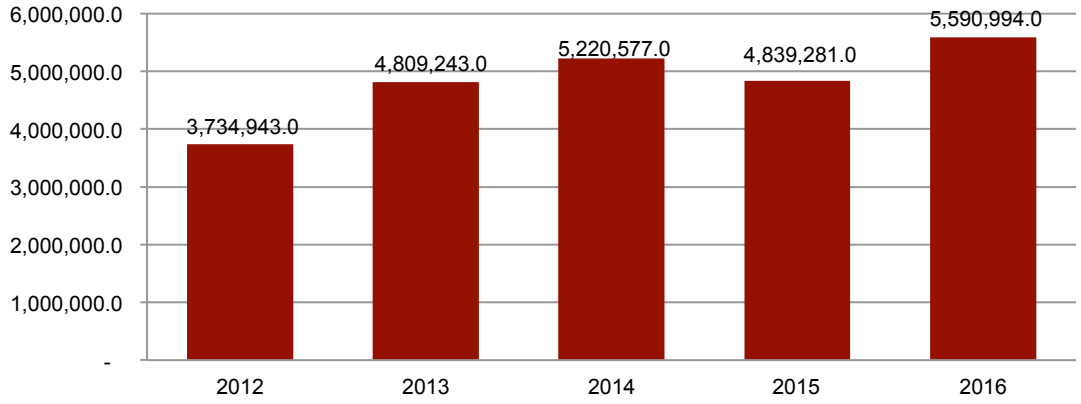
Figura 7 . Valor de la producción agrícola
Acatic 2012 - 2016 (Miles de pesos)



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

La producción ganadera en Acatic ha mantenido una tendencia creciente durante el periodo 2012-2016, presentando solo una ligera disminución en el año de 2015, 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.
En 2012, la producción ganadera de Acatic representó el 6.9%del total y para 2016 aporto el 7.3% del total de la producción ganadera estatal.

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



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

MEDIO AMBIENTE

ACATIC
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

Índice municipal de medio ambiente

Tabla 12. Municipios de la región Altos Sur de acuerdo al índice municipal de medio ambiente.			
Acatic, Jalisco			
Nombre	**Índice Municipal Medio Ambiente**	**Posición estatal**	**Categoría**
Tepatitlán de Morelos	43.49	106	Muy bajo
Acatic	**42.97**	**108**	**Muy bajo**
Jesús Maria	42.84	110	Muy bajo
Jalostotitlán	41.91	114	Muy bajo
Mexticacán	41.84	115	Muy bajo
Yahualica de González Gallo	40.82	118	Muy bajo
Cañadas de Obregón	40.54	119	Muy bajo
Valle de Guadalupe	39.42	120	Muy bajo
Arandas	37.72	122	Muy bajo
San Ignacio Cerro Gordo	37.36	123	Muy bajo
San Julian	35.89	124	Muy bajo
San Miguel el Alto	34.10	125	Muy 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, Acatic se ubica en el lugar 108 a nivel estatal, lo cual indica un desarrollo *Muy Bajo* del medio ambiente en comparación al resto de los municipios de la entidad, y la segunda posición en la región Altos Sur.

En el Índice Municipal de Medio Ambiente, 2013, destaca que Acatic se ubica en un acuífero no sobrexplotado, sobre el cual se registra un total de 5,219 viviendas particulares habitadas, de las cuales 84.38% tienen disponibilidad de agua dentro de la casa o el terreno y 96.34% cuentan con drenaje conectado a la red pública, fosa séptica u otros.

El municipio tiene una cobertura de 4.2% de bosques, 6.8% de selvas y 86.2% destinada a la agricultura. En los últimos 25 años el municipio ha recuperado 3.33 km^2 de superficie con vegetación natural y presenta 7.39% de la superficie con riesgo de erosión. En el ordenamiento ecológico territorial, el 81.89% de su territorio está bajo políticas ambientales de conservación.

En términos de residuos sólidos urbanos, el municipio participa con el 0.27% del total estatal, equivalente a 20.464 toneladas generadas por día.

DESARROLLO INSTITUCIONAL

ACATIC
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Mayo 2018

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

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

Acatic, Región Altos 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
001	**Acatic**	**52.77**	**103**	**20.91**	**36**	**6.51**	**23**
008	Arandas	59.52	55	33.68	26	7.24	30
046	Jalostotitlán	50.33	114	23.51	33	3.47	4
048	Jesús María[/e]	52.27	108	12.12	46	12.07	80
060	Mexticacán[/be]	58.25	70	11.36	93	30.83	121
074	San Julián	58.69	64	29.82	30	11.84	78
078	San Miguel el Alto	53.08	100	49.31	13	7.54	32
093	Tepatitlán de Morelos	50.96	112	44.56	18	7.77	37
111	Valle de Guadalupe[/e]	59.72	53	1.52	112	12.38	81
117	Cañadas de Obregón[/e]	53.46	97	11.36	51	13.08	87
118	Yahualica de González Gallo[/e]	52.60	105	2.27	109	7.67	35
125	San Ignacio Cerro Gordo*[/ae]	ND	125	1.52	122	7.83	40

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 Acatic, en 2009 registró una participación electoral del 52.77%, que lo coloca en el lugar 103 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 20.91% en materia de cumplimiento en las obligaciones de transparencia, el municipio se colocó en el lugar 36. 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, Acatic tenía una tasa de 6.51 empleados municipales por cada mil habitantes, por lo que ocupa el sitio 23 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 35.7% de los ingresos de Acatic se consideran propios, en el sentido que fueron generados mediante sus propias estrategias de recaudación, lo que posiciona al municipio en el lugar 69 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 7.0 delitos por cada mil habitantes, que se traduce en el lugar 64 en el contexto estatal, siendo el lugar uno, el municipio más seguro en función de esta tasa.

Considerando los cinco indicadores, Acatic obtiene un desarrollo institucional alto, con un IDM-I de 47.8, que lo coloca en el sitio 54 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

Acatic, Región Altos 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
001	**Acatic**	**35.72**	**69**	**7.02**	**64**	**47.80**	**Alto**	**54**
008	Arandas	32.38	82	9.44	96	52.00	Alto	30
046	Jalostotitlán	56.21	9	9.95	102	57.31	Muy Alto	16
048	Jesús María[/e]	58.54	4	9.27	93	52.24	Alto	26
060	Mexticacán[/be]	17.39	113	0.84	2	27.50	Muy Bajo	124
074	San Julián	43.90	37	7.09	65	51.20	Alto	33
078	San Miguel el Alto	22.89	104	9.92	100	51.12	Alto	34
093	Tepatitlán de Morelos	51.97	17	13.83	119	61.21	Muy Alto	10
111	Valle de Guadalupe[/e]	50.30	23	7.24	69	47.60	Alto	57
117	Cañadas de Obregón[/e]	56.60	5	8.47	89	50.79	Alto	36
118	Yahualica de González Gallo[/e]	37.70	61	6.31	56	43.71	Medio	82
125	San Ignacio Cerro Gordo*[/ae]	25.61	100	2.65	10	33.52	Muy Bajo	118

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 Acatic
Antonio Cruz de la Torre Ruvalcaba
acatic@jalisco.com.mx

Domicilio
Hidalgo No. 24 C.P. 45470, Acatic, Jalisco

Teléfonos
(378) 715 0013 / 715 0491

Síndico (a)
Luis Javier Llovis Ruvalcaba

Regidores (as)
María Del Refugio Gutiérrez Hernández
Leobardo Hernández Sánchez
Gloria Xóchitl Ruiz Rodríguez
Pablo Sabino Camargo Velázquez
Gabriela Araceli Robledo Pérez
Alfredo De La Torre López
Ramiro Ramírez Avendaño
Fernando González Gutiérrez
Adriana González Casillas

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

WWW.IIEG.GOB.MX