



ATEMAJAC DE BRIZUELA DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Octubre 2015

ATEMAJAC DE BRIZUELA DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Octubre 2015

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	22
Número de empresas	
Valor agregado censal bruto	
Empleo	
Agricultura y ganadería	
MEDIO AMBIENTE	28
Subíndice municipal de medio ambiente	
DESARROLLO INSTITUCIONAL	29
Desarrollo institucional	

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

HISTORIA

ATEMAJAC DE BRIZUELA
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Octubre 2015

Toponimia

El significado de *Atemajac* es: "Piedra que bifurca el agua", viene de la palabra *Atemaxaque*, la cual se desprende de las raíces *Atl* "agua", *Tetl* "piedra o cerro" y *Maxatli* "bifurcar". Atemaxaque fue el primer nombre que llevó la población, el cual le fue dado por sus fundadores chimalhuacanos por el año 567 d.C.

Figura 1. Atemajac de Brizuela, Jalisco.
Localización geográfica.



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

Contexto histórico

En el año de 672, de acuerdo a los anales de Cuauhtitlan, hoy conocido como Tula, Hidalgo, los toltecas fundaron su metrópoli en donde, se dice, ya existía una antigua población otomí.

Se ha escrito que Atemajac se asentó inicialmente en el valle del Joconoztle, perteneciente al Tlatoanazgo de Sayula o de Zacoalco, y al Hueytlatoanazgo de Colima. Atemaxaque fue cacicazgo del señor de Tzacoalco.

Con la conquista, Atemajac quedó enclavado entre los pueblos de la llamada Provincia de Avalos, nombre dado en honor del conquistador Alonso de Avalos.

Con la denominación de Tzaulan (“Lugar de moscas”), esta región se extendió desde la sierra de Tapalpa hasta las orillas del lago de Chapala, incluyendo las cuencas interiores de Atotonilco y Sayula, y las fuentes de los ríos Armería y el Ameca que desaguan en el Pacífico.

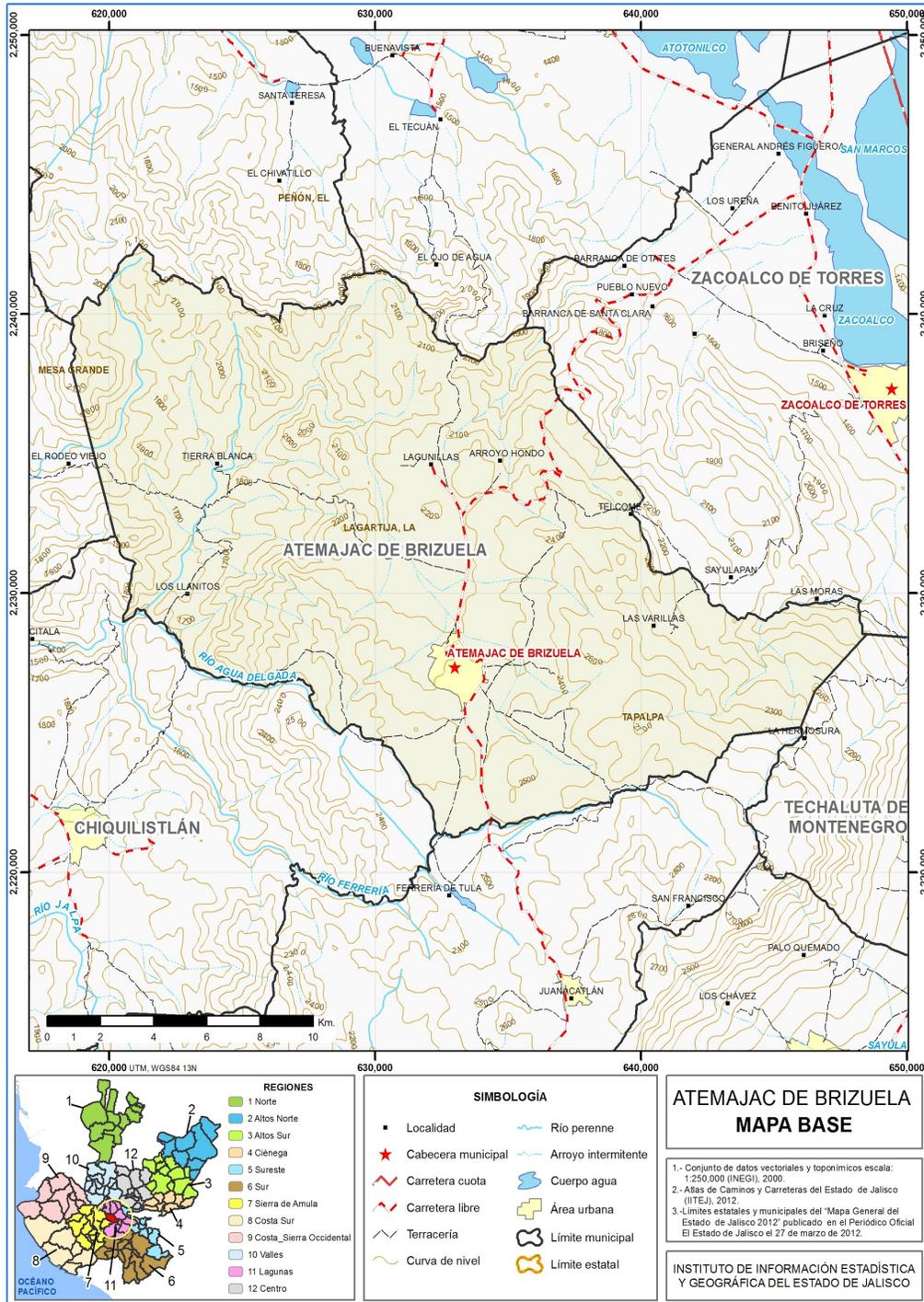
El 22 de noviembre de 1824, Atemajac pasó del Cuarto Cantón de Sayula al de Zacoalco, en atención al artículo 9º, adicionado al Plan de División Provisional del Estado.

En el decreto de abril de 1884, Atemajac de las Tablas ya es mencionado como municipio. En abril de 1903 y por decreto la población de Atemajac de las Tablas del Cuarto Cantón se llamará en lo sucesivo Atemajac de Brizuela en honor del Coronel Miguel Brizuela.

GEOGRAFÍA

ATEMAJAC DE BRIZUELA
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Octubre 2015

Figura 2. Atemajac de Brizuela, Jalisco.
Mapa base.



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

Geografía

Tabla 1. Medio físico		
Atemajac de Brizuela, Jalisco		
Medio físico	Descripción	
Superficie municipal (km ²)	342	El municipio de Atemajac de Brizuela tiene una superficie de 342 Km ² . Por su superficie se ubica en la posición 80 con relación al resto de los municipios del estado.
Altura (msnm)	Mínima municipal	1,440
	Máxima municipal	2,730
	Cabecera municipal	2,322
Pendientes (%)	Planas (< 5°)	21.3
	Lomerío (5° - 15°)	34.5
	Montañosas (> 15°)	44.2
Clima (%)	Semicálido semihúmedo	31.6
	Templado subhúmedo	68.4
Temperatura (°C)	Máxima promedio	27.9
	Mínima promedio	5.1
	Media anual	16.8
Precipitación (mm)	Media anual	866
	Aluvial	1.8
Geología (%)	Basalto	60.5
	Brecha volcánica básica	4.5
	Caliza	0.4
	Lutita-Arenisca	0.5
	Residual	5.5
	Toba ácida	26.8
	Andosol	28.5
Tipo de suelo (%)	Luvisol	30.4
	Phaeozem	17.4
	Vertisol	23.1
	Otros	0.6
	Agricultura	18.8
Cobertura de suelo (%)	Asentamiento humano	0.6
	Bosque	71.9
	Pastizal	6.5
	Selva	2.8

FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; con base en: Geología, Edafología SII y Uso de Suelo y Vegetación SIV, 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

Atemajac de Brizuela, Jalisco

Infraestructura	Descripción		
Infraestructura (km)	Carreteras	24.59	El municipio se encuentra en el décimo segundo lugar de la región Lagunas, registrando un grado bajo de conectividad en caminos y carreteras.
	Caminos	88.78	
Tipo de servicios	Cantidad	Comentarios	
Cementerio	1	La información presentada en esta tabla corresponde a los servicios concentrados en localidades mayores a 2,500 habitantes.	
Escuelas	9		
Palacio o ayudantía	5		
Mercado	1		
Plaza	3		
Centro Salud	2		
Templo	5		

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

ATEMAJAC DE BRIZUELA
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Octubre 2015

Aspectos demográficos

El municipio de Atemajac de Brizuela pertenece a la Región Lagunas, su población en 2010 según el Censo de Población y Vivienda era de 6 mil 655 personas; 49.6 por ciento hombres y 50.4 por ciento mujeres, los habitantes del municipio representaban el 3.2 por ciento del total regional (ver tabla 2). Comparando este monto poblacional con el del año 2000, se obtiene que la población municipal aumentó un 11.7 por ciento en diez años.

Tabla 2. Población por sexo, porcentaje en el municipio							
Atemajac de Brizuela, Jalisco							
Clave	No.	Municipio/localidad	Población total 2000	Población 2010			
				Total	Porcentaje en el municipio	Hombres	Mujeres
		010 ATEMAJAC DE BRIZUELA	5,958	6,655	100.00	3,303	3,352
0001	1	ATEMAJAC DE BRIZUELA	4,613	5,457	82.0	2,704	2,753
0016	2	LAGUNILLAS	420	364	5.5	169	195
0029	3	TIERRA BLANCA	231	200	3.0	104	96
0033	4	YOLOSTA	129	148	2.2	74	74
0032	5	LAS VARILLAS	118	141	2.1	77	64

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

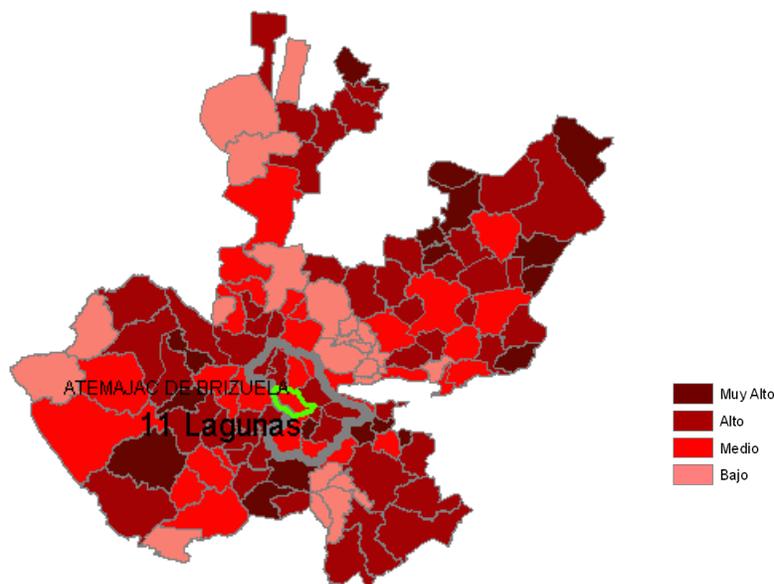
El municipio en 2010 contaba con 18 localidades, de éstas, 1 eran de dos viviendas y 4 de una. La cabecera municipal de Atemajac de Brizuela es la localidad más poblada con 5 mil 457 personas, y representaba el 82.0 por ciento de la población, le sigue Lagunillas con el 5.5, Tierra Blanca con el 3.0, Yolosta con el 2.2 y Las Varillas con el 2.1 por ciento del total municipal.

Se estima que para el 2015 esta población aumentará a 6 mil 977 habitantes, donde 3 mil 484 son hombres y 3 mil 493 mujeres, manteniendo el 0.09 por ciento de la población total del estado

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 de CONAPO, 2010

Los indicadores de este índice señalan que particularmente en Atemajac de Brizuela el 9.71 por ciento de las viviendas del municipio se recibieron remesas en 2010, en un 4.47 por ciento se reportaron emigrantes del quinquenio anterior (2005-2010), en el 0.89 por ciento se registraron migrantes circulares del quinquenio anterior, así mismo el 2.42 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

El Arenal, 2010

Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	-0.0501332
Grado de intensidad migratoria	Medio
Total de viviendas	4049
% Viviendas que reciben remesas	3.59
% Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	2.62
% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	1.86
% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	3.61
Lugar que ocupa en el contexto estatal	101
Lugar que ocupa en el contexto nacional	1000

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 Atemajac de Brizuela ocupaba el lugar 94 con grado alto, donde los hogares que recibieron remesas fue el 11.18 por ciento, hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior 7.18 por ciento, el 1.06 por ciento de los hogares tenían migrantes circulares del quinquenio anterior y 2.87 por ciento migrantes de retorno (ver tabla 4).

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

Atemajac de Brizuela, 2000

Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	0.4751102
Grado de intensidad migratoria	Medio
Total de hogares	1225
% Hogares que reciben remesas	11.18
% Hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	7.18
% Hogares con migrantes circulares del quinquenio anterior	1.06
% Hogares con migrantes de retorno del quinquenio anterior	2.78
Lugar que ocupa en el contexto estatal	94

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		
Atemajac de Brizuela, 2010		
Indicadores de incidencia	Porcentaje	Personas
Pobreza multidimensional		
Población en situación de pobreza multidimensional	85.0	7,798
Población en situación de pobreza multidimensional moderada	69.0	6,331
Población en situación de pobreza multidimensional extrema	16.0	1,467
Población vulnerable por carencias sociales	11.9	1,092
Población vulnerable por ingresos	1.5	142
Población no pobre multidimensional y no vulnerable	1.6	143
Privación social		
Población con al menos una carencia social	96.9	8,891
Población con al menos tres carencias sociales	23.4	2,150
Indicadores de carencias sociales¹		
Rezago educativo	29.1	2,672
Acceso a los servicios de salud	23.1	2,117
Acceso a la seguridad social	92.6	8,492
Calidad y espacios de la vivienda	22.0	2,022
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	12.1	1,112
Acceso a la alimentación	21.4	1,964
Bienestar		
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo	53.8	4,939
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar	86.5	7,940

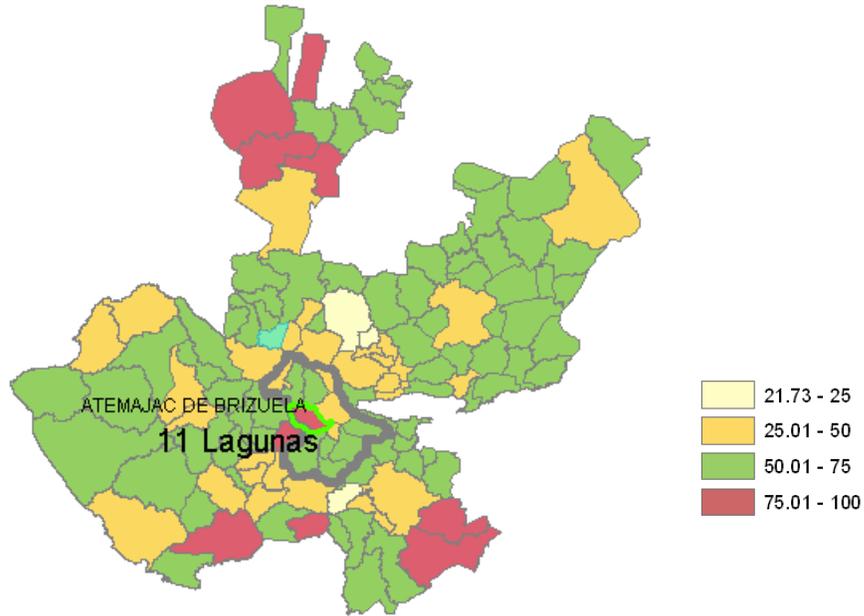
FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en, estimaciones del CONEVAL con base en INEGI, MCS-ENIGH 2010 y la muestra del Censo de Población y Vivienda

¹ Se reporta el porcentaje de la población con cada carencia social.

En la tabla 5 se muestra el porcentaje y número de personas en situación de pobreza, vulnerable por carencias sociales, vulnerable por ingresos y; no pobre y no vulnerable en Atemajac de Brizuela el 85.0 por ciento de la población se encuentra en situación de pobreza, es decir 7 mil 798 personas comparten esta situación en el municipio, así mismo el 11.9 por ciento (1,092 personas) de la población es vulnerable por carencias sociales; el 1.5 por ciento es vulnerable por ingresos y 1.6 por ciento es no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que el 16.0 por ciento de Atemajac de Brizuela presentó pobreza extrema, es decir 1 mil 092 personas, y un 69.0 por ciento en pobreza moderada (6,331 personas). De los indicadores de carencias sociales, destaca que el acceso a la seguridad social es la más alta con un 92.6 por ciento, que en términos relativos se trata de 8 mil 492 habitantes. El que menos porcentaje acumulan es el acceso a los servicios básicos en la vivienda, con el 12.1 por ciento.

Figura 4. Porcentaje de población con pobreza multidimensional por municipio.
Jalisco, 2010



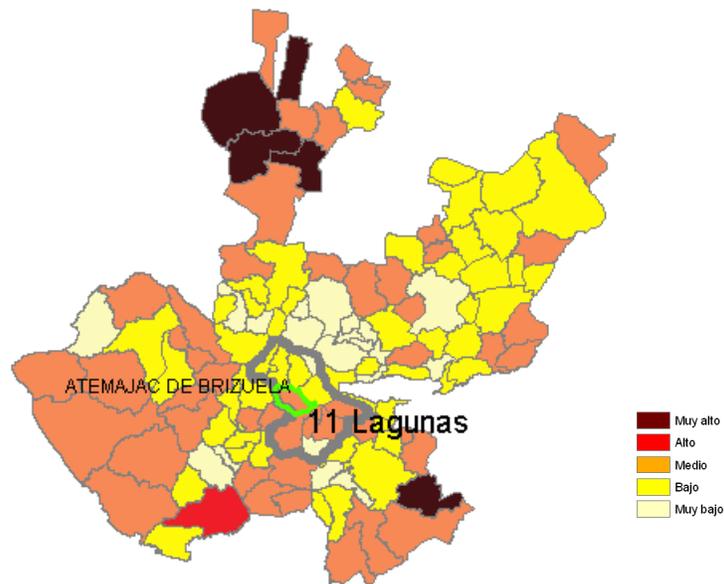
FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en estimaciones del CONEVAL, 2010

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 2010. En donde se ve que el municipio de Atemajac de Brizuela cuenta con un grado de marginación medio, y que la mayoría de sus carencias están por arriba del promedio regional; destaca que la población de 15 años o más sin primaria completa asciende al 34.7 por ciento, y que el 52.7 por ciento de la población no gana ni dos salarios mínimos.

Figura 5. Índice de marginación por municipio.
Jalisco, 2010



FUENTE: IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco con base en estimaciones del CONAPO, 2010

A nivel localidad, se tiene que la mayoría de las principales localidades del municipio tienen grado de marginación alto, a excepción de Lagunillas que es medio, en particular se ve que Las Varillas tiene los porcentajes más alto de población analfabeta con el 18.2, y sin primaria completa con un 58.0 por ciento (ver tabla 6).

Tabla 6. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos

Atemajac de Brizuela, 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	4.4	18.0	17.5	27.2	6.8
	Lagunas		6.4	25.5	44.1	41.3	11.5
010	Atemajac de Brizuela	Medio	11.3	34.7	18.0	52.5	32.7
0001	Atemajac de Brizuela	Alto	10.2	33.7			34.2
0016	Lagunillas	Medio	12.0	37.0			10.3
0029	Tierra Blanca	Alto	16.1	42.7			23.9
0033	Yolosta	Alto	7.8	37.3			36.1
0032	Las Varillas	Alto	18.2	58.0			60.0

* 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.

Respecto a las carencias en la vivienda, en el indicador de viviendas sin excusado y sin agua entubada destaca la localidad de Las Varillas con los más altos porcentajes, con el 30.0 y 13.3 por ciento, respectivamente, con el problema de piso de tierra en las viviendas la cabecera municipal presenta el 7.9 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 Las varillas (60.0%) (Ver tabla 7).

Tabla 7. Grado de marginación e indicadores sociodemográficos

Atemajac de Brizuela, 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	1.5	0.8	3.9	4.0	3.2
	Lagunas		3.4	1.0	2.5	4.0	5.3
010	Atemajac de Brizuela	Medio	4.8	2.8	3.7	4.6	6.8
0001	Atemajac de Brizuela	Alto	5.4	1.8	4.2	1.4	7.9
0016	Lagunillas	Medio	3.1	0.0	1.0	1.0	0.0
0029	Tierra Blanca	Alto	10.9	4.3	2.2	1.3	6.5
0033	Yolosta	Alto	16.7	0.0	2.9	1.4	2.9
0032	Las Varillas	Alto	30.0	10.0	13.3	1.7	6.7

* 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

Índices sociodemográficos

A manera de recapitulación, el municipio de Atemajac de Brizuela en 2010 ocupaba a nivel estatal el lugar 30 en el índice de marginación con un grado medio, en pobreza multidimensional se localiza en el lugar 4, con el 69.0 por ciento de su población en pobreza moderada y 16.0 por ciento en pobreza extrema; y en cuanto al índice de intensidad migratoria el municipio tiene un grado medio y ocupa el lugar 98 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		Pobreza Multidimensional			Intensidad Migratoria	
			Grado	Lugar	Moderada	Extrema	Lugar	Grado	Lugar
14	Jalisco	7,350,682	Bajo	27	32.0	4.9		Alto	13
002	Acatlán de Juárez	23,241	Muy bajo	115	26.08	2.18	121	Medio	72
004	Amacueca	5,545	Medio	53	53.85	5.50	59	Muy alto	18
010	Atemajac de Brizuela	6,655	Medio	30	69.01	15.99	4	Medio	98
014	Atoyac	8,276	Medio	36	53.85	9.20	46	Alto	40
024	Cocula	18,632	Bajo	89	47.68	4.51	81	Alto	31
077	San Martín Hidalgo	26,306	Bajo	91	44.73	4.27	91	Alto	56
082	Sayula	34,829	Muy bajo	111	44.83	5.24	89	Medio	84
086	Tapalpa	18,096	Medio	34	53.42	11.67	36	Medio	104
089	Techaluta de Montenegro	3,511	Medio	50	42.49	5.20	96	Alto	35
092	Teocuitatlán de Corona	10,837	Medio	28	58.25	8.65	25	Alto	61
114	Villa Corona	16,969	Bajo	92	45.17	5.86	83	Medio	78
119	Zacoalco de Torres	27,901	Bajo	74	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

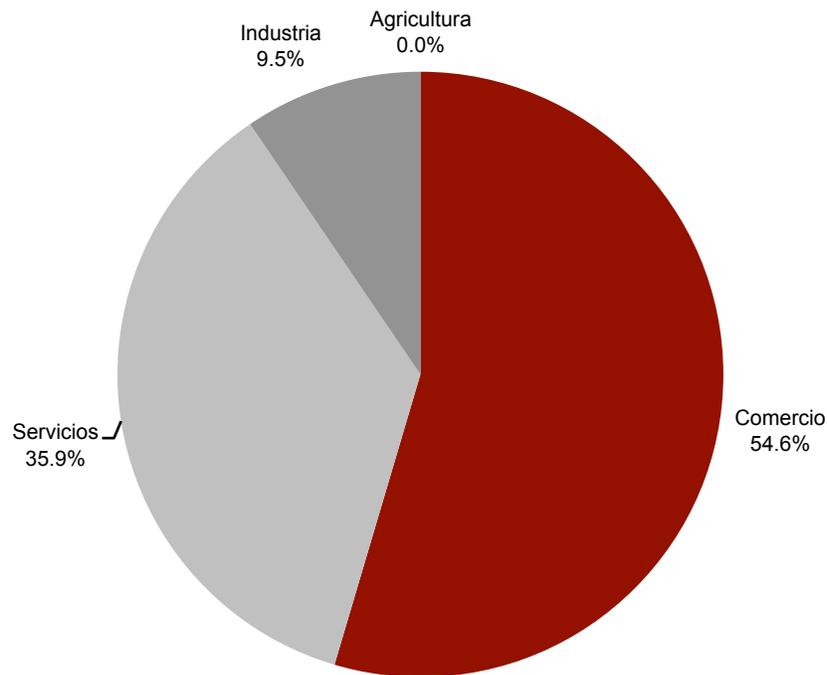
ECONOMÍA

ATEMAJAC DE BRIZUELA
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Octubre 2015

Número de empresas

Conforme a la información del directorio estadístico nacional de unidades económicas (DENUE) de INEGI, el municipio de Atemajac de Brizuela, cuenta con 284 unidades económicas a 2014 y su distribución por sectores revela un predominio de unidades económicas dedicadas al comercio, siendo estas el 54.6% del total de las empresas en el municipio.

Figura 6. Distribución de las unidades económicas Atemajac de Brizuela. 2014



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 Atemajac de Brizuela, los tres subsectores más importantes en la generación de valor agregado censal bruto fueron el Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco; Comercio al por menor de vehículos de motor y la Industria, que generaron en conjunto el 64.15% del total del valor agregado censal bruto registrado en 2009 en el municipio.

El subsector de Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco, que concentró el 38.38% del valor agregado censal bruto en 2014, registró 13 millones 920 mil un incremento de 11 millones 036 mil pesos con relación a 2009.

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

Atemajac de Brizuela, 2009 y 2014. (Miles de pesos).

Subsector	2009	2014	%Part 2014	Var % 2009 - 2014
461 Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	2,884	13,920	38.38%	382.66%
468 Comercio al por menor de vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes	165	5,296	14.60%	3109.70%
311 Industria alimentaria	689	4,048	11.16%	487.52%
722 Servicios de preparación de alimentos y bebidas	334	1,890	5.21%	465.87%
434 Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho	572	1,823	5.03%	218.71%
222 Suministro de agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	-635	978	2.70%	-254.02%
321 Industria de la madera	770	957	2.64%	24.29%
467 Comercio al por menor de artículos de ferretería, tlapalería y vidrios	338	842	2.32%	149.11%
811 Servicios de reparación y mantenimiento	1951	810	2.23%	-58.48%
522 Instituciones de intermediación crediticia y financiera no bursátil	-16	794	2.19%	-5062.50%
465 Comercio al por menor de artículos de papelería, para el esparcimiento y otros artículos de uso personal	42	761	2.10%	1711.90%
Otros	1,906	4,148	11.44%	117.63%
Total	9,000	36,267	100.00%	302.97%

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 el último trienio, el municipio de Atemajac de Brizuela ha visto un gran crecimiento en el número de trabajadores registrados ante el IMSS, lo que se traduce en un incremento de sus actividades económicas. Para septiembre de 2015, el IMSS reportó un total de 252 trabajadores, lo que representa 242 más que en 2012.

En función de los registros del IMSS el grupo económico que más empleos genera dentro del municipio de Atemajac de Brizuela es *la Construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil* que registró un total de 238 trabajadores, concentrando el 94.4%.

El segundo grupo económico con más trabajadores asegurados es, *compraventa de materias primas*, que registró 4 trabajadores, que representan el 1.6% del total de trabajadores asegurados a dicha fecha. De 2012 a 2015 este grupo tuvo un incremento de 2 trabajadores.

Tabla 10. Trabajadores asegurados						
Atemajac de Brizuela, Jalisco. 2012–2015/09						
Grupos económicos	Dic	Dic	Dic	Sep	% Part	Var. Abs. Dic
	2012	2013	2014	2015	sep-15	2012 2015 Sep
Construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil.	0	11	3	238	94.4%	238
Compraventa de materias primas, materiales y auxiliares.	2	2	4	4	1.6%	2
Industria y productos de madera y corcho, excepto muebles.	4	4	4	4	1.6%	0
Compraventa de gases, combustibles y lubricantes.	2	2	2	2	0.8%	0
Agrupaciones mercantiles, profesionales, cívicas, políticas, laborales y religiosas.	0	0	0	2	0.8%	2
Refinación del petróleo y derivados del carbón mineral.	2	2	2	2	0.8%	0
División Económica	10	21	15	252	100.0%	242

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, Atemajac de Brizuela se presenta como el noveno municipio en cuanto a número de trabajadores asegurados concentrando el 1.9% del total, quedando por debajo de Atoyac que aporta el 3.3% y por encima de Teocuitatlán de Corona con el 1.2%.

El municipio de Atemajac de Brizuela registró el tercer mayor incremento real en el número de trabajadores asegurados en la región Sur, pasando de 10 en 2012 a 252 en 2015.

Tabla 11. Trabajadores asegurados									
Región Lagunas. 2012-2015/09									
Lagunas	2012	2013	2014	2015 Sep	% Part. Sep 2015	Var. Abs. Dic 2012- Sep2015	Var % Dic 2012- Sep15	IDM-E[1]	IDM[2]
Sayula	4608	5759	4709	3499	27.1%	-1,109	-24.1%	47	36
Acatlán de Juárez	3167	2832	3317	3336	25.8%	169	5.3%	51	44
Cocula	1638	1596	1832	1883	14.6%	245	15.0%	61	31
Tapalpa	1044	1211	1282	1158	9.0%	114	10.9%	64	81
Villa Corona	773	764	841	827	6.4%	54	7.0%	84	63
Zacoalco de Torres	519	725	760	812	6.3%	293	56.5%	71	39
San Martín de Hidalgo	369	422	480	496	3.8%	127	34.4%	105	75
Atoyac	280	295	300	425	3.3%	145	51.8%	73	46
Atemajac de Brizuela	10	21	15	252	1.9%	242	2420.0%	106	71
Teocuitatlán de Corona	185	222	180	157	1.2%	-28	-15.1%	95	110
Amacueca	75	103	79	54	0.4%	-21	-28.0%	63	38
Techaluta de Montenegro	112	20	19	29	0.2%	-83	-74.1%	85	90
Total	12780	13970	13814	12928	100.0%	148	1.2%		

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.

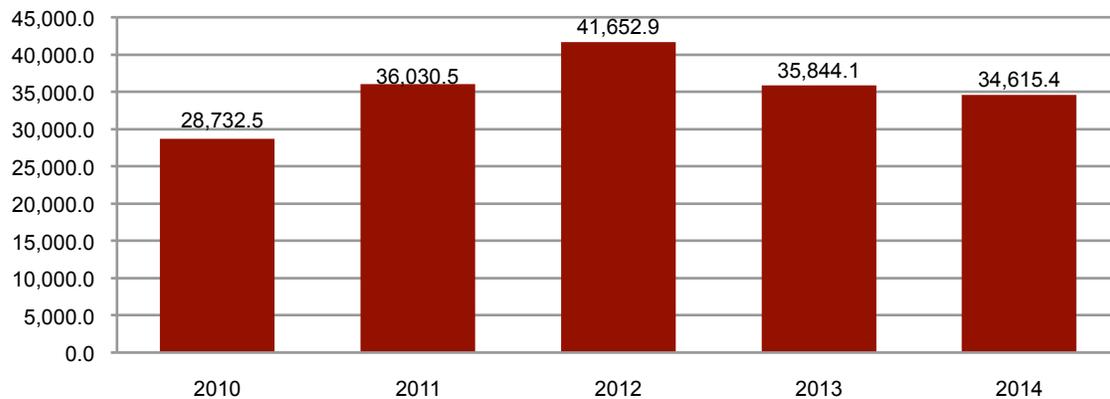
Atemajac de Brizuela se ubica en la posición número 71 en el índice de desarrollo municipal (IDM) del total de los 125 municipios del estado. Dentro de la región Lagunas, Cocula es el municipio con la posición del índice más alta al ubicarse en la posición número 31 del total de municipios de Jalisco. 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 Atemajac de Brizuela al ubicarlo en la posición 106.

Agricultura y ganadería en Atemajac de Brizuela

El valor de la producción agrícola en Atemajac de Brizuela presentó una recuperación para 2012 sin embargo en los años posteriores, el valor de la producción se contrajo nuevamente. El municipio contribuyó con el 0.1% de la producción agrícola total estatal.

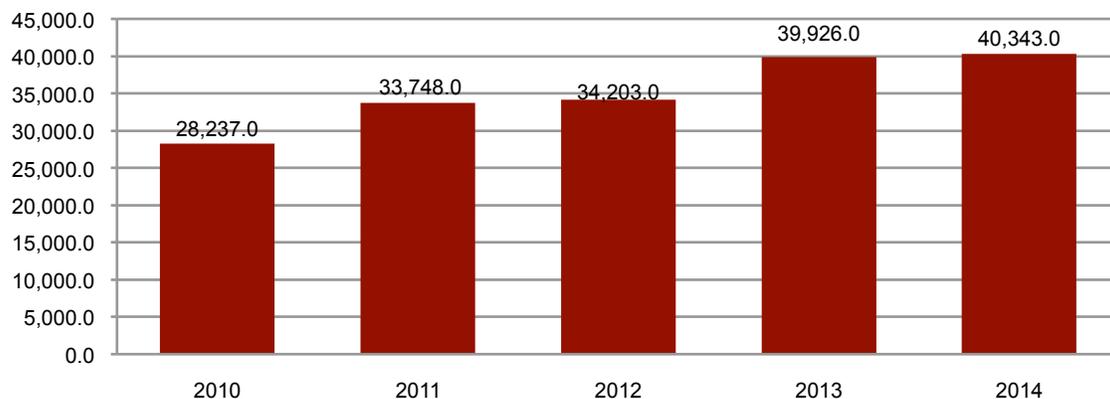
**Figura 7. Valor de la producción agrícola
Atemajac de Brizuela 2010 - 2014 (Miles de pesos)**



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

Para la producción ganadera, Atemajac de Brizuela ha presentado un mejor comportamiento, al mantener su tendencia creciente. Para el 2014 el valor de la producción ganadera sumó un total de 40,343.0 miles de pesos, contribuyendo de esta manera con el 0.06% del total estatal, de igual manera, este año fue el más significativo para el municipio.

**Figura 8. Valor de la producción ganadera
Atemajac de Brizuela 2010 - 2014 (Miles de pesos)**



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

MEDIO AMBIENTE

ATEMAJAC DE BRIZUELA
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Octubre 2015

Índice municipal de medio ambiente

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

Atemajac de Brizuela, 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, Atemajac de Brizuela se ubica en el lugar 2 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 tercera posición en la región Lagunas.

En el Índice Municipal de Medio Ambiente, 2013, destaca que Atemajac de Brizuela se ubica en un acuífero no sobreexplotado, sobre el cual se registra un total de 1,431 viviendas particulares habitadas, de las cuales 93.71% tienen disponibilidad de agua dentro de la casa o el terreno y 92.59% cuentan con drenaje conectado a la red pública, fosa séptica u otros.

El Municipio tiene una cobertura de 71.9% de bosques, 2.8% de selvas y 18.8% destinada a la agricultura. En los últimos 25 años el municipio ha recuperado 5.75 km² de superficie con vegetación natural y presenta 15.22% de la superficie con riesgo de erosión. En el ordenamiento ecológico territorial, el 78.47% de su territorio está bajo políticas ambientales de conservación.

En términos de residuos sólidos urbanos, el municipio participa con el 0.05% del total estatal, equivalente a 3.600 toneladas generadas por día.

DESARROLLO INSTITUCIONAL

ATEMAJAC DE BRIZUELA
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO
Octubre 2015

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.ieg.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

Atemajac de Brizuela, 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 Atemajac de Brizuela, en 2009 registró una participación electoral del 69.76%, que lo coloca en el lugar 5 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 1.52% en materia de cumplimiento en las obligaciones de transparencia, el municipio se colocó en el lugar 124. 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, Atemajac de Brizuela tenía una tasa de 5.56 empleados municipales por cada mil habitantes, por lo que ocupa el sitio 11 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 42.9% de los ingresos de Atemajac de Brizuela se consideran propios, en el sentido que fueron generados mediante sus

propias estrategias de recaudación, lo que posiciona al municipio en el lugar 44 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 3.28 delitos por cada mil habitantes, que se traduce en el lugar 14 en el contexto estatal, siendo el lugar uno, el municipio más seguro en función de esta tasa.

Considerando los cinco indicadores, Atemajac de Brizuela obtiene un desarrollo institucional alto, con un IDM-I de 47.4, que lo coloca en el sitio 61 del ordenamiento estatal. Donde el primer lugar lo tiene Zapotlanejo y el último, Santa María del Oro.

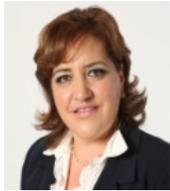
Tabla 14. Desarrollo institucional de los municipios en el contexto estatal con base en cinco indicadores

Atemajac de Brizuela, 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 ^b e	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^ae	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 ^c e	21.47	108	5.46	39	42.2	Medio	91
089	Techaluta de Montenegro ^a be	29.03	90	8.20	85	38.3	Bajo	104
092	Teocuitatlán de Corona ^a be	6.64	122	5.48	40	31.9	Muy Bajo	122
114	Villa Corona ^b e	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



Presidenta Municipal
Ma. Felicitas Aguilar Ibarra
atemajac@jalisco.gob.mx

Domicilio

Juárez No. 14; C.P. 45790
Atemajac de Brizuela, Jalisco

Teléfonos

(326) 425 0114 / 425 0287 / 425 0010

Síndico (a)

José Luis Rubio Castro

Regidores (as)

Blanca Marina Gutiérrez Martínez
Noé De Jesús Beas Méndez
Carmela López Martínez
Gabriel Alejandro Candelario Castillo
Blanca Isaura Dávila Leal
Amado Leal De La Cruz
Eduardo Ramírez Martínez
Ana Luisa González Camberos
Isidro Ismael Dávila Ureña