IIEG
Instituto de Información Estadística y Geográfica de Jalisco

Atemajac de Brizuela
Diagnóstico del municipio

Agosto 2023

Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

ATEMAJAC DE BRIZUELA
DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Agosto 2023

HISTORIA **3**
Toponimia
Contexto histórico

GEOGRAFÍA Y MEDIO AMBIENTE **6**
Geografía
Uso de suelo y vegetación
Áreas naturales protegidas y humedales
Diversidad ecosistémica
Sequía
Precipitación
Recursos hídricos
Infraestructura

DEMOGRAFÍA Y SOCIEDAD **25**
Aspectos demográficos
Intensidad migratoria
Pobreza multidimensional
Marginación
Índices sociodemográficos

ECONOMÍA **37**
Número de empresas
Valor agregado censal bruto
Empleo
Agricultura y ganadería

GOBIERNO Y SEGURIDAD **43**
Desarrollo institucional
Incidencia delictiva
Directorio municipal

Consulta la información municipal en línea

IIEG
Instituto de Información Estadística y Geográfica de Jalisco

Historia

Atemajac de Brizuela
Diagnóstico del municipio
Agosto 2023

Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

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.

IIEG
Instituto de Información Estadística y Geográfica de Jalisco

Geografía y Medio Ambiente

Atemajac de Brizuela
Diagnóstico del municipio
Agosto 2023

Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

Geografía

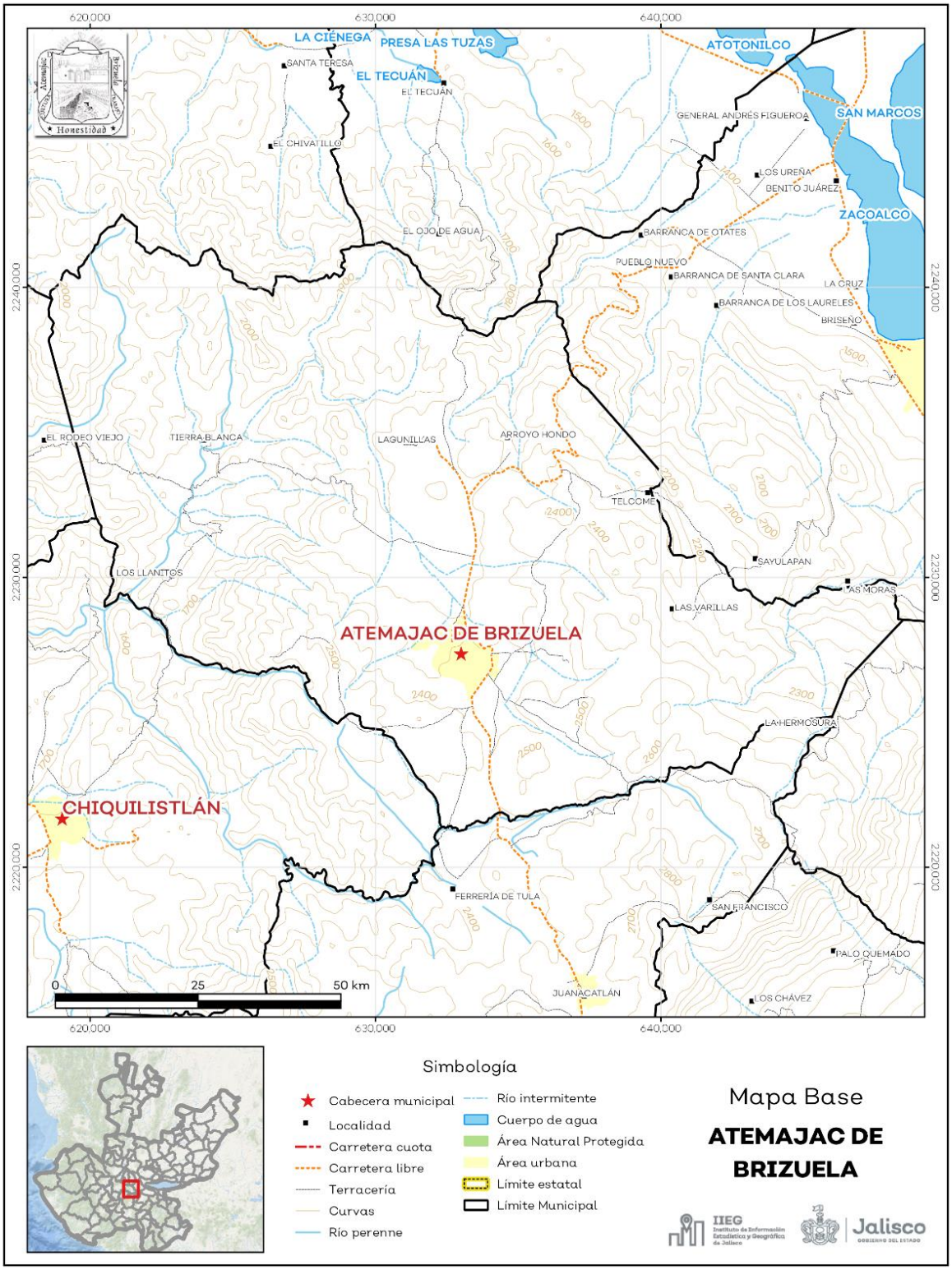
El municipio de Atemajac de Brizuela se localiza en la región Lagunas del estado de Jalisco. Sus municipios colindantes son Chiquilistlán, Tecolotlán, Techaluta de Montenegro, Villa Corona, Zacoalco de Torres, Cocula y Tapalpa (ver mapa 1). Tiene una extensión territorial de 342.46 kilómetros cuadrados.

Su cabecera municipal se localiza en las coordenadas 20°8′19.68″ latitud norte y -103°43′39.00″ de longitud oeste, a una altura de 2,322 metros sobre el nivel del mar (msnm). El territorio municipal, tiene alturas entre los 1,440 y 2,730 msnm; y un pendiente predominantemente montañoso de 15 grados.

La mayor parte del municipio tiene un clima templado subhúmedo. La temperatura media anual es de 16.8°C, y su temperatura mínima y máxima promedio oscila entre los 5.1°C y 27.9°C. La precipitación media anual es de 866 milímetros (mm) mientras que la precipitación promedio acumulada es de 482.10 mm.

El municipio está constituido por roca tipo basalto en su mayor parte y roca tipo extrusiva ácida. Los suelos dominantes pertenecen al tipo feozem y regosol (ver tabla 1).

Mapa 1. Base



Fuente: IIEG, con base en topografía INEGI, CONANP 2015, Marco Geoestadístico INEGI 2020 y Mapa General del Estado de Jalisco 2012.

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	La cabecera municipal es Atemajac de Brizuela y se encuentra a 2,322 msnm. El territorio municipal tiene alturas entre los 1,440 y 2,730 msnm.
	Máxima municipal	2,730	
	Cabecera municipal	2,322	
Pendientes (%)	Planas (< 5°)	21.3	El 44.2% del municipio tiene terrenos montañosos, es decir, con pendientes mayores a 15°.
	Lomerío (5° - 15°)	34.5	
	Montañosas (> 15°)	44.2	
Clima (%)	Semicálido semihúmedo	31.6	La mayor parte del municipio de Atemajac de Brizuela (68.4%) tiene clima templado subhúmedo. La temperatura media anual es de 16.8°C, mientras que sus máximas y mínimas promedio oscilan entre 27.9°C y 5.1°C respectivamente. La precipitación media anual es de 866 mm.
	Templado subhúmedo	68.4	
Temperatura (°C)	Máxima promedio	27.9	
	Mínima promedio	5.1	
	Media anual	16.8	
Precipitación (mm)	Media anual	866	
Geología (%)	Basalto	49.8	La roca predominante es basalto (49.8%), rocas ígneas extrusivas básicas, de origen volcánico constituidas de plagioclasa cálcica
	Extrusiva ácida	21.9	
	Brecha volcánica	14.7	
	Residual	9.5	
	Aluvial	1.9	
	Otros	2.2	
Tipo de suelo (%)	Feozem	30.1	El suelo predominante es feozem (30.1%), se presenta en cualquier tipo de relieve y clima, excepto en regiones tropicales o lluviosas o zonas muy desérticas. Es el cuarto tipo de suelo más abundante en el país. Son de profundidad variable. Cuando son profundos se utilizan para la agricultura de riego o temporal.
	Regosol	26.4	
	Andosol	24.7	
	Luvisol	9.8	
	Cambisol	4.2	
Cobertura de suelo (%)	Agricultura	17.7	El bosque (68.8%) es el uso de suelo dominante en el municipio.
	Asentamiento humano	1.0	
	Bosque	68.8	
	Cuerpo de agua	0.1	
	Pastizal	9.5	
	Selva	2.8	
	Sin vegetación aparente	0.1	

Fuente: IIEG, con base en: Geología, Edafología, esc. 1:50,000 y Uso de Suelo y Vegetación SVII, 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.

Uso de suelo y vegetación

La cobertura del suelo predominante en el municipio es el bosque con un 46.28% de su superficie, seguida de la vegetación secundaria con 25.28%, los asentamientos humanos ocupan el 0.97% del territorio total. La cobertura con menos superficie es el agua con un 0.06% (ver tabla 2 y mapa 2).

La clasificación de los usos de suelo y vegetación realizada comprende las categorías acuícolas, agropecuario, agua, asentamientos humanos, bosque, dunas costeras, galería, manglar, matorral, palmar, pastizal, sabana, selva baja, selva mediana, sin vegetación aparente, vegetación acuática, vegetación desértica, vegetación secundaria.

Tabla 2 Uso de suelo y vegetación

Atemajac de Brizuela, Jalisco

Cobertura	Superficie (Ha)	Porcentaje (%)	Descripción
Bosque	15,856.11	46.28	La clasificación de usos de suelo y vegetación representada es menos generalizada que la tabla número 1 de este documento. Sin embargo en esta clasificación la vegetación secundaria es representada por todos los tipos de vegetación que sean secundarios refiriéndonos a estas como la comunidad vegetal que surge diferente a la original con estructura y composición florística heterogénea tras ser eliminada o alterada la vegetación primaria.
Vegetación secundaria	8,661.10	25.28	
Agropecuario	6,132.35	17.90	
Pastizal	3,213.89	9.38	
Asentamientos humanos	333.18	0.97	
Suelo desnudo	41.44	0.12	
Agua	21.17	0.06	

Fuente: IIEG, con información de datos vectoriales de uso del suelo y vegetación, Serie VII, INEGI 2018.

La superficie arbórea municipal representa el 51.1% de los cuales el 46.3% corresponde a la vegetación arbórea primaria, la cual no presenta una alteración respecto a su estado natural, y 4.8% a la vegetación arbórea secundaria, que debido a perturbaciones ha sido modificada y muestra un proceso de sucesión vegetal (ver tabla 3).

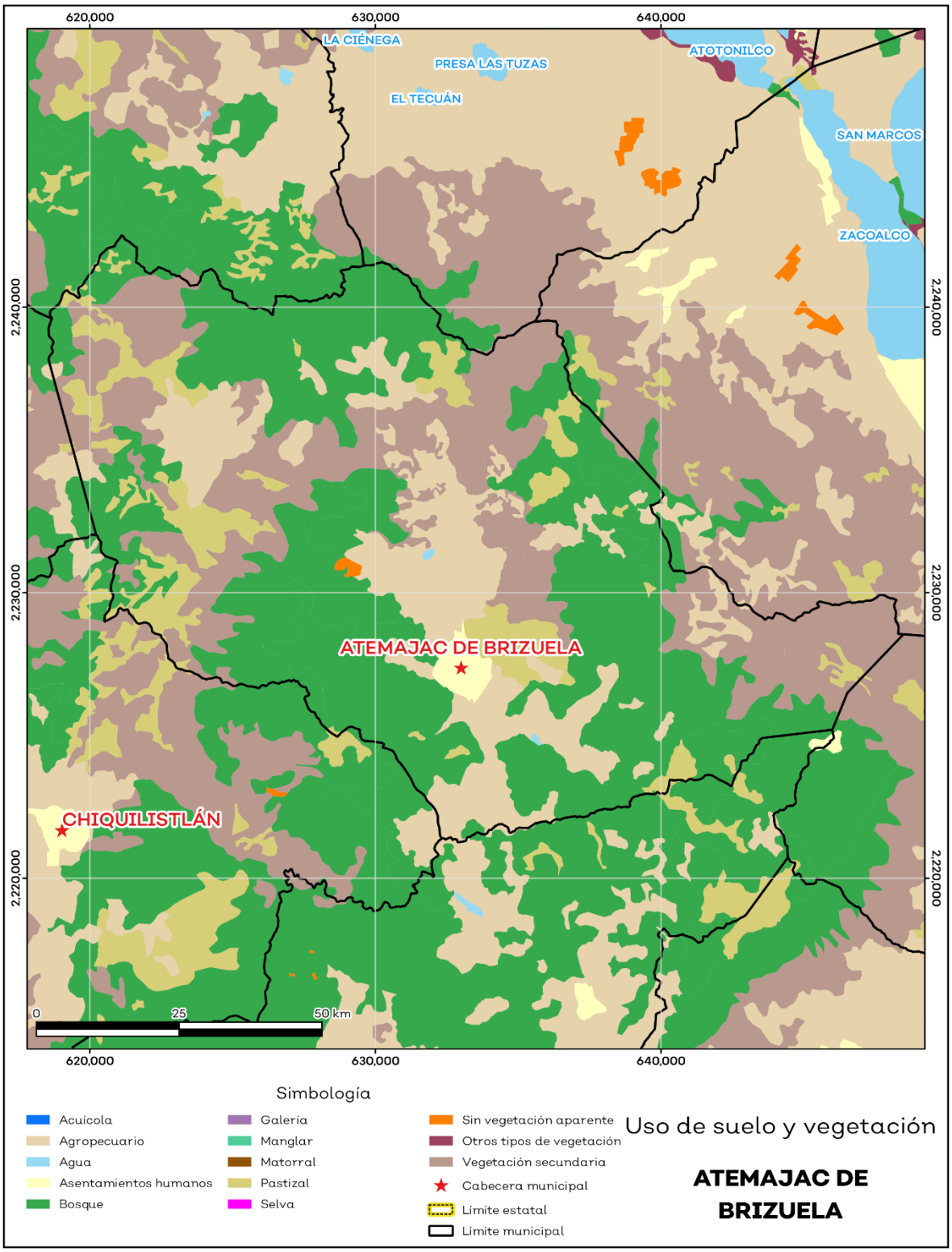
Tabla 3 Cobertura Arbórea

Atemajac de Brizuela, Jalisco

Cobertura	Cantidad %	Comentarios
Primaria Arbórea Baja	7.7	La cobertura arbórea referida está compuesta por los siguientes tipos de vegetación: bosque de coníferas, bosque de encino, bosque mesófilo de montaña, bosque de pino y bosque de táscate, selva caducifolia, selva subcaducifolia, selva de galería, manglar, palmar natural, vegetación hidrófila y vegetación inducida.
Primaria Arbórea Mediana	31.3	
Primaria Arbórea Alta	7.4	
Secundaria Arbórea Baja	4.8	
Secundaria Arbórea Mediana	0.0	
Secundaria Arbórea Alta	0.0	
Total Arbórea	51.1	

Fuente: IIEG; con base en datos de precipitación de 1882-2019 del SMN, Modelo digital de elevaciones INEGI 2013, FAO 2003.

Mapa 2. Uso de suelo y vegetación



Fuente: IIEG, con base en INEGI, 2018.

Diversidad ecosistémica

La diversidad de ecosistemas conforme a la cobertura de usos de suelo y vegetación nos dice que la cobertura de mayor dominancia es bosque de pino-encino la cual representa el 19.5% municipal, y es catalogada con el rango alto a nivel estatal. El inverso del índice de Simpson es de 0.87 y nos indica que entre más se acerca al 1 más diversidad ecosistémica de coberturas de suelo hay. El índice de Shannon es de 2.19, en el cual se considera un valor normal si se está entre 2 y 3, valores por debajo de 2 como bajos en diversidad y superiores a 3 son altos en diversidad de ecosistemas (ver tabla 4).

Tabla 4 Diversidad Ecosistémica

Atemajac de Brizuela, Jalisco

índice	Cantidad	Comentarios
Inverso de Simpson	0.87	Valor entre más cercano a 1, mayor diversidad ecosistémica de coberturas de uso de suelo y vegetación
Shannon	2.19	El valor varía entre 0.5 y 5. Valor normal entre 2 y 3, valores superiores a 3 son altos en diversidad, valores por debajo de 2 es baja diversidad de ecosistemas
Equitatividad de Shannon	0.83	Se acerca a 0 cuando una cobertura domina y se acerca a 1 cuando comparten abundancia las coberturas

índice	%	Cobertura
Dominancia	19.5	Bosque de pino-encino

Fuente: IIEG**,** 2021.

Sequía

El cambio climático en los últimos años ha traído consigo efectos en los territorios, de allí parte a que se analicé el fenómeno natural de la sequía y la escasez de los recursos hídricos.

De la superficie dedica a las actividades agrícolas el 92.4% presentó alguna categoría de sequía en el año 2020 (ver mapa 3 y tabla 5). Las sequías son causadas principalmente por la escasez de precipitaciones pluviales, la cual puede derivar en una insuficiencia de recursos hídricos necesarios para abastecer la demanda existente, por ello su análisis es trascendental.

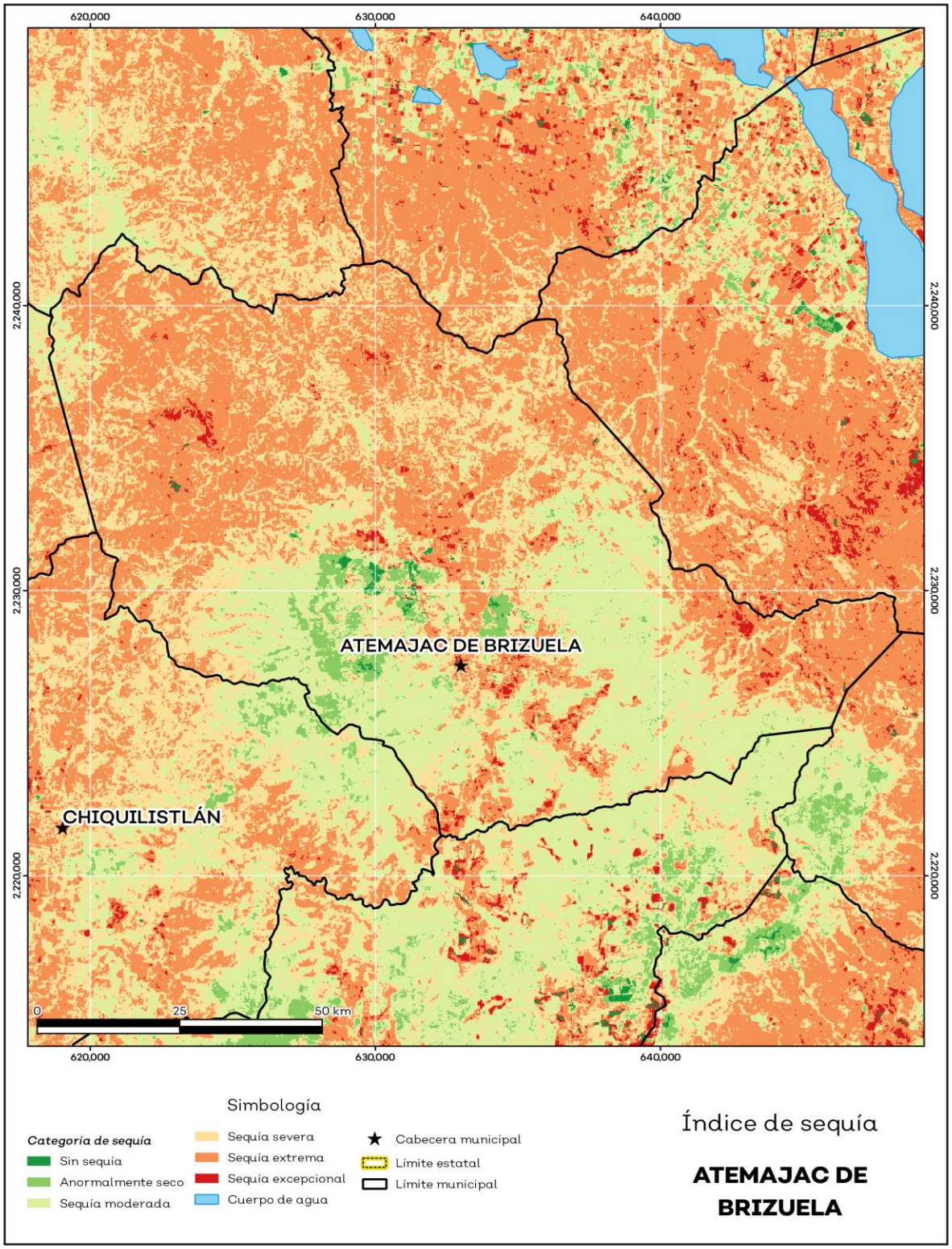
Tabla 5 Sequía

Atemajac de Brizuela, Jalisco

Categoría de sequía	Cantidad Agrícola (%)	Cantidad Municipal (%)	Comentarios
Sin sequía	2.1	0.4	Anormalmente seco es una condición de sequedad, no es una categoría de sequía. Se muestran 2 cantidades en porcentajes: la agrícola es el porcentaje de la superficie afectada de las áreas agrícolas conforme a la delimitación de frontera agrícola; Y el porcentaje municipal se refiera a toda la superficie del municipio sin importar la cobertura de uso de suelo y vegetación sin incluir los cuerpos de agua.
Anormalmente seco	5.4	3.0	
Sequía moderada	12.7	27.8	
Sequía severa	23.2	27.6	
Sequía extrema	51.8	39.8	
Sequía excepcional	4.7	1.4	

Fuente: IIEG, con base en imágenes Landsat, 2020.

Mapa 3. Índice de sequía de diferencia normalizado



Fuente: IIEG, con base en imágenes Landsat, 2020.

Precipitación

Del análisis de la precipitación media mensual histórica con registros hasta el 2019 del municipio Atemajac de Brizuela tenemos que la precipitación acumulada promedio es de 482.92 mm; la media del mes de enero es de 26.40 mm, la mínima de 16.00 mm y la máxima de 30.98 mm; mientras que en julio la precipitación media es de 81.08 mm, la mínima de 63.00 mm y máxima de 88.84 mm (ver mapa 4 y tabla 6).

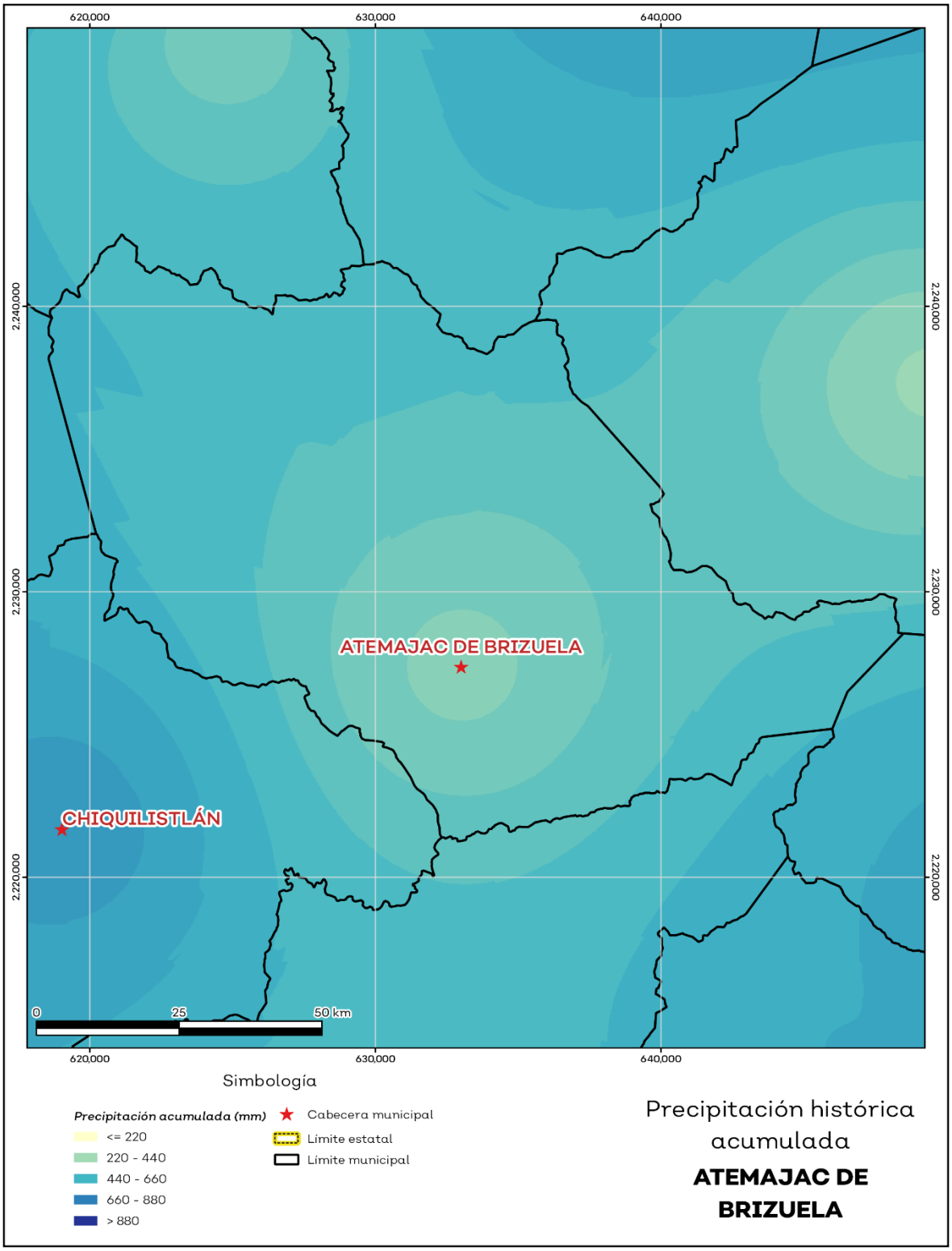
Tabla 6 Precipitación media mensual y acumulada

Atemajac de Brizuela, Jalisco

Mes	Promedio (mm)	Mínima (mm)	Máxima (mm)	Comentarios
Enero	26.4	16.0	30.9	Registros de precipitación histórica media mensual.
Febrero	26.2	13.0	31.1	
Marzo	31.9	13.0	39.1	
Abril	36.2	16.0	44.4	
Mayo	44.3	25.0	52.0	
Junio	73.6	59.0	79.1	
Julio	81.0	63.0	88.8	
Agosto	70.9	55.0	77.0	
Septiembre	62.1	47.0	68.0	
Octubre	42.0	31.0	46.8	
Noviembre	27.5	17.0	32.5	
Diciembre	24.5	15.0	28.0	
Acumulada	482.9	370.0	581.2	Registros de precipitación histórica acumulada.

Fuente: IIEG**,** con base en datos de precipitación de 1882-2019 del SMN.

Mapa 4. Precipitación histórica acumulada



Fuente: IIEG**,** con base en datos de precipitación de 1882-2019 del SMN.

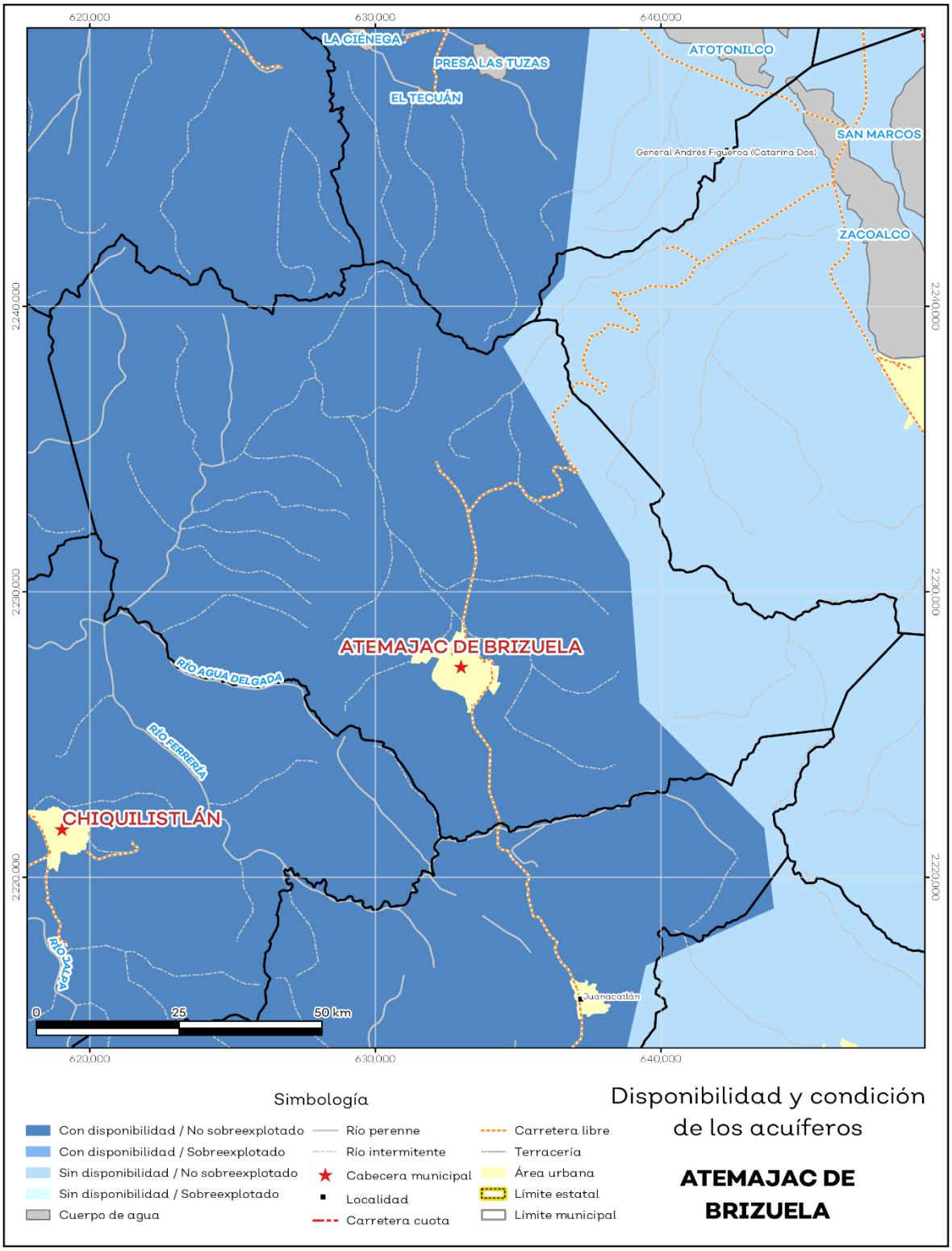
Recursos hídricos

Los tipos de recursos hídricos del municipio están constituidos por aguas subterráneas, ríos y lagos. El territorio está ubicado dentro de 3 acuíferos de los cuales el 17.5% no tienen disponibilidad y el 82.5% se encuentra con disponibilidad de agua subterránea (ver mapa 5 y tabla 7).

Tabla 7 Acuíferos		
Atemajac de Brizuela, Jalisco		
Estatus	**Cantidad %**	**Comentarios**
Con disponibilidad	82.5	Reporte de CONAGUA del estatus del acuífero hasta el 2020.
Sin disponibilidad	17.5	
No sobrexplotado	100.0	
Sobrexplotado	0.0	

Fuente: IIEG**,** con base en CONAGUA, 2021.

Mapa 5. Acuíferos



Fuente: IIEG, con base en CONAGUA, 2021.

El territorio municipal está dentro de las cuencas Cocula, Laguna San Marcos-Zacoalco, Las Piedras de las cuales el 74.5% tienen disponibilidad y el 25.5% presentan déficit de disponibilidad de agua superficial (ver mapa 6 y tabla 8).

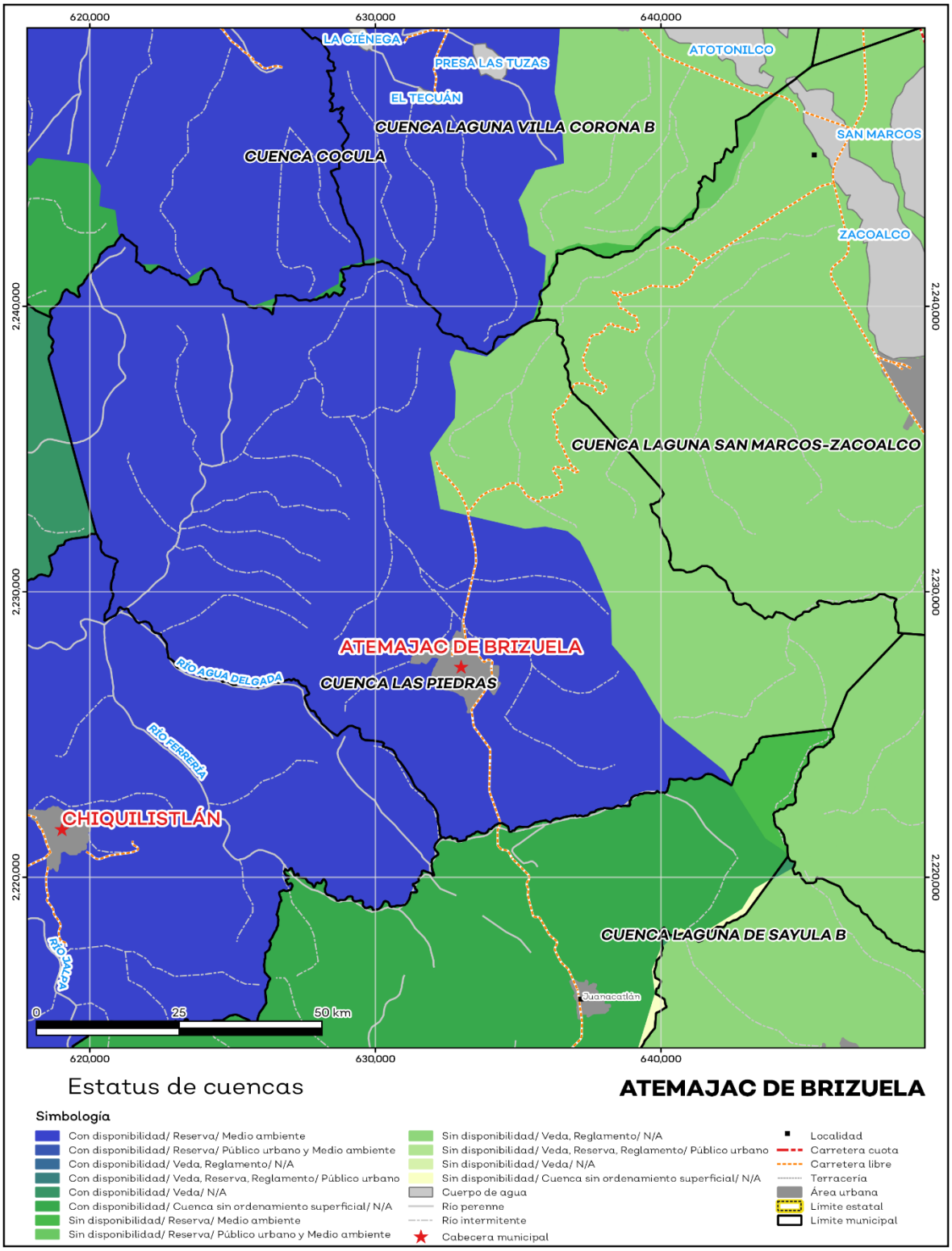
Tabla 8 Cuencas

Atemajac de Brizuela, Jalisco

Estatus	Cantidad %	Comentarios
Con disponibilidad	74.5	Reporte de CONAGUA del estatus de cuencas hasta el 2020.
Sin disponibilidad	25.5	
Tipos de Ordenamiento	**Cantidad %**	
Reserva	74.5	
Veda	0.0	
Veda y reglamento	25.5	
Veda, reserva y reglamento	0.0	
Cuenca sin ordenamiento superficial	0.0	

Fuente: IIEG con base en CONAGUA 2021.

Mapa 6. Cuencas



Fuente: IIEG, con base en CONAGUA, 2021.

Erosión potencial

La erosión potencial que pronostica la pérdida de suelo como consecuencia de la influencia del relieve, el viento y el agua, nos indica que en el municipio se tienen en su mayoría pérdidas de suelo de 25 a 50 toneladas por hectáreas al año (t/ha.año), catalogadas como zonas con procesos erosivos moderados. Existe erosión, aunque puede no ser apreciable a simple vista (ver mapa 7 y tabla 9).

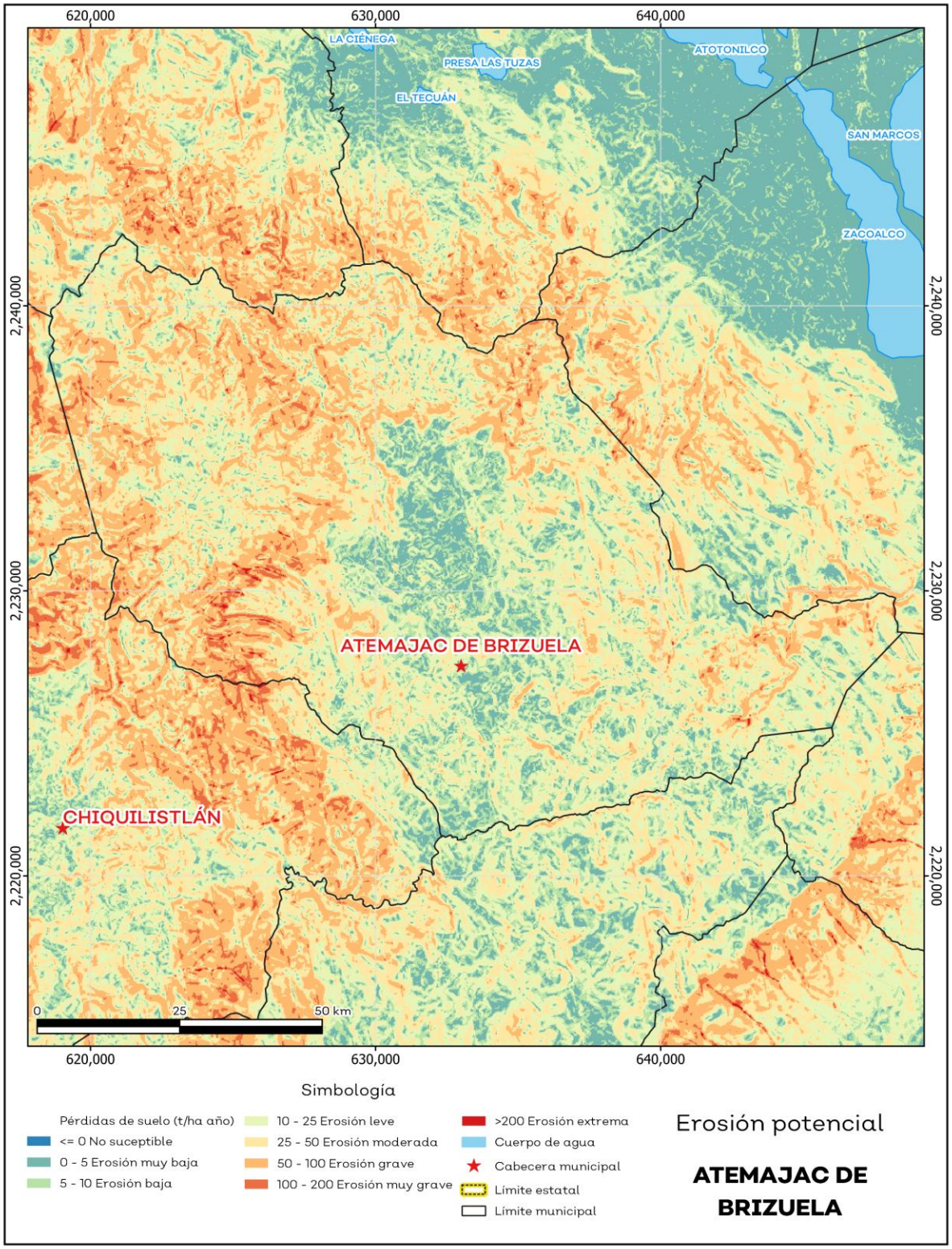
Tabla 9 Erosión potencial

Atemajac de Brizuela, Jalisco

Perdidas de suelo t/ha.año	Clasificación	Cantidad %	Comentarios
0	Zonas no susceptibles al proceso erosivo, como pueden ser espacios urbanos, carreteras o embalses.	0.00	En el cálculo no se incluyeron los cuerpos de agua por considerarse zonas no susceptibles al proceso erosivo.
0 a 5	Zonas con niveles de erosión muy bajos y pérdidas de suelo tolerables. No hay erosión neta	7.50	
5 a 10	Zonas con niveles de erosión bajos y pérdidas de suelo que puede ser tolerables. Probablemente no hay erosión neta.	13.62	
10 a 25	Zonas con procesos erosivos leves. Existe erosión , aunque no es apreciable a simple vista	28.63	
25 a 50	Zonas con procesos erosivos moderados. Existe erosión aunque puede no ser apreciable a simple vista.	29.23	
50 a 100	Zonas con procesos erosivos graves. Existe erosión y es apreciable a simple vista	18.86	
100 a 200	Zonas con procesos erosivos muy graves. Existe erosión y es manifiesta a simple vista	2.06	
Más de 200	Zonas con procesos erosivos extremos. Existe erosión y es evidente a simple vista	0.10	

Fuente: IIEG**,** con base en datos de precipitación de 1882-2021 del SMN, Modelo digital de elevaciones INEGI 2013, FAO 2003.

Mapa 7. Erosión potencial



Fuente: IIEG**,** con base en datos de precipitación de 1882-2021 del SMN, Modelo digital de elevaciones INEGI 2013, FAO 2003.

Infraestructura

Por último, el municipio cuenta con 16 servicios públicos, de los cuales destacan 20 escuelas, seguido de 11 templos e instalaciónes deportivas o recreación con 10 (ver tabla 10).

Tabla 10 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
Aeródromo Civil	0	La información presentada en esta tabla corresponde a los servicios concentrados en localidades mayores a 2,500 habitantes.
Cementerio	1	
Centro Comercial	0	
Centro de Asistencia Médica	6	
Escuela	20	
Estación de Transporte Terrestre	0	
Instalación de Comunicación	0	
Instalación de Servicios	0	
Instalación Deportiva o Recreativa	10	
Instalación Diversa	0	
Instalación Gubernamental	1	
Mercado	1	
Plaza	6	
Pozo	0	
Tanque de Agua	0	
Templo	11	

Fuente: IIEG, con base en Red Nacional de Caminos INEGI 2019. Mapa General del Estado de Jalisco 2012. Marco Geoestadístico Nacional, servicios e información complementaria, INEGI 2020.

Salud

De acuerdo con los registros de la secretaría de salud, en el municipio se encuentran 3 unidades de servicio de salud como lo son consultorios, hospitales generales y especializados, oficinas administrativas, farmacias, laboratorios, unidades de medicina familiar, de especialidades médicas y móviles. De las cuales 3 corresponden a la Secretaría de Salud (SSJ); en la tabla 11 se presenta desglosada esta información por tipo de unidades de servicio conforme al instituto o dependencia a la que pertenecen (ver mapa 9 y tabla 11).

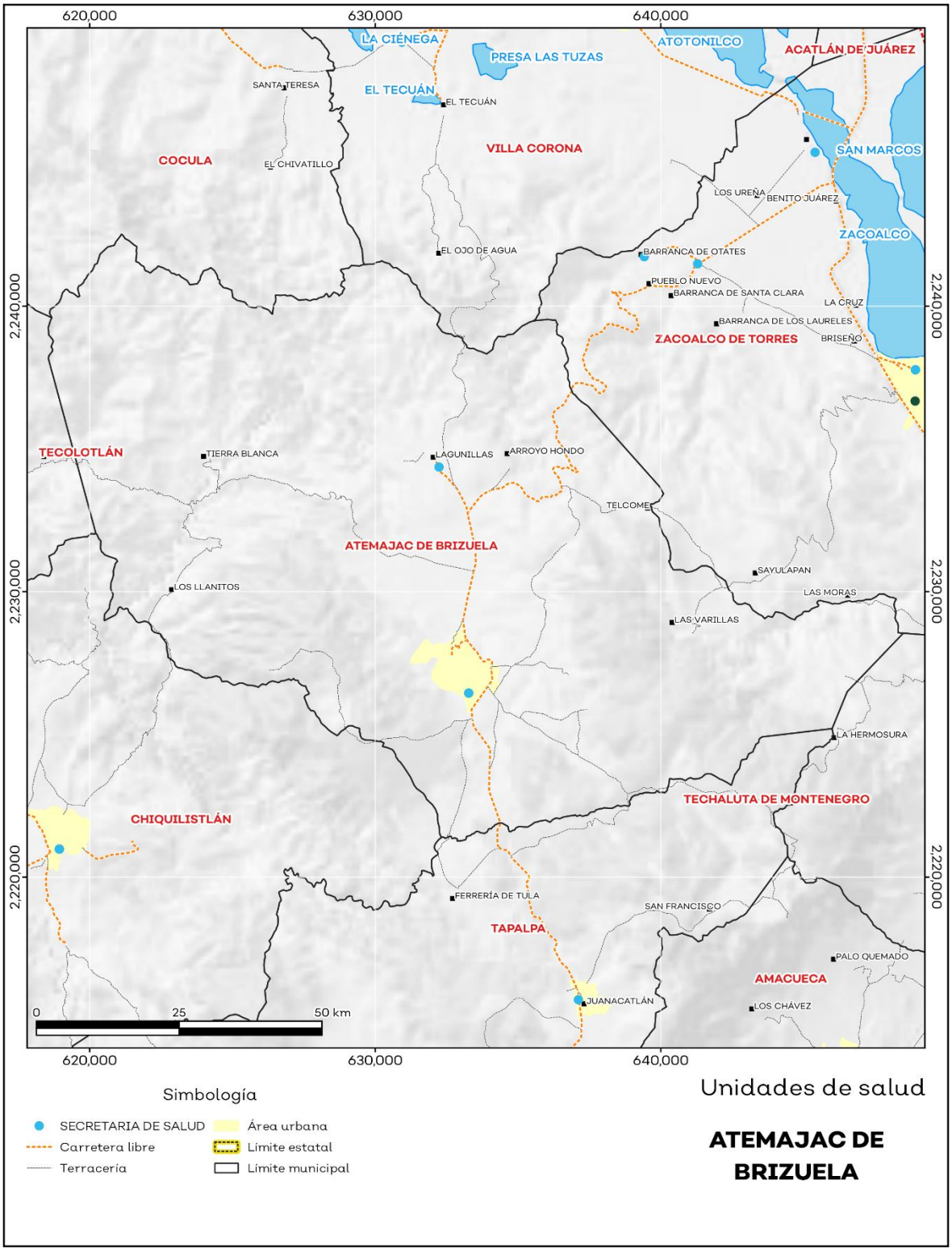
Tabla 11 Unidades de salud

Atemajac de Brizuela, Jalisco

Tipo de unidad	Cantidad
SECRETARÍA DE SALUD	
Centro de Salud	2
Unidad Móvil	1
Total del municipio	**3**

Fuente: IIEG, con base en Dirección General de Salud (DGIS) 2021.

Mapa 9. Unidades de Salud



Fuente: IIEG, con base en Dirección General de Salud (DGIS) 2021.

IIEG
Instituto de Información Estadística y Geográfica de Jalisco

Demografía y Sociedad

Atemajac de Brizuela
Diagnóstico del municipio
Agosto 2023

Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

Aspectos Demográficos

El municipio de Atemajac de Brizuela pertenece a la Región Lagunas, según el Censo de Población y Vivienda 2020, su población en ese año era de 7,758 personas; de las cuales el 49.6 por ciento eran hombres y 50.4 por ciento mujeres. Las y los habitantes del municipio representaban el 3.4 por ciento del total regional (ver tabla 1). Comparando este volumen poblacional con el del año 2015, se observa que la población municipal aumentó un 15.5 por ciento en cinco años.

Tabla 1 Población total según sexo

Atemajac de Brizuela, Jalisco

Clave	Municipio	Población total 2015	Población 2020		
			Total	Hombres	Mujeres
010	**Atemajac de Brizuela**	**6,717**	**7,758**	**3,847**	**3,911**

Fuente: IIEG con base en INEGI, Censo de Población y Vivienda 2020 y Encuesta Intercensal 2015.

En 2020 Atemajac de Brizuela contaba con 21 localidades, de éstas, 0 eran de dos viviendas y 7 de una. La localidad de Atemajac de Brizuela era la más poblada, con 6,434 personas, que representaban el 82.9% de la población del municipio; le seguía Lagunillas con el 4.3%, Tierra Blanca con el 2.8%, Yolosta con el 2.4% y Las Varillas con el 1.9% del total municipal (ver tabla 2).

Tabla 2 Población total según sexo y distribución porcentual de la población

Atemajac de Brizuela, Jalisco

Clave	Municipio/Localidad	Población total 2010	Población 2020			
			Total	Distribución porcentual de la población del municipio	Hombres	Mujeres
0010	**Atemajac de Brizuela**	**6,655**	**7,758**	**100.0**	**3,847**	**3,911**
0001	Atemajac de Brizuela	5,457	6,434	82.9	3,168	3,266
0016	Lagunillas	364	331	4.3	154	177
0029	Tierra Blanca	200	216	2.8	114	102
0033	Yolosta	148	184	2.4	96	88
0032	Las Varillas	141	148	1.9	78	70

Fuente: IIEG con base en INEGI; Censo de Población y Vivienda 2010 y 2020.

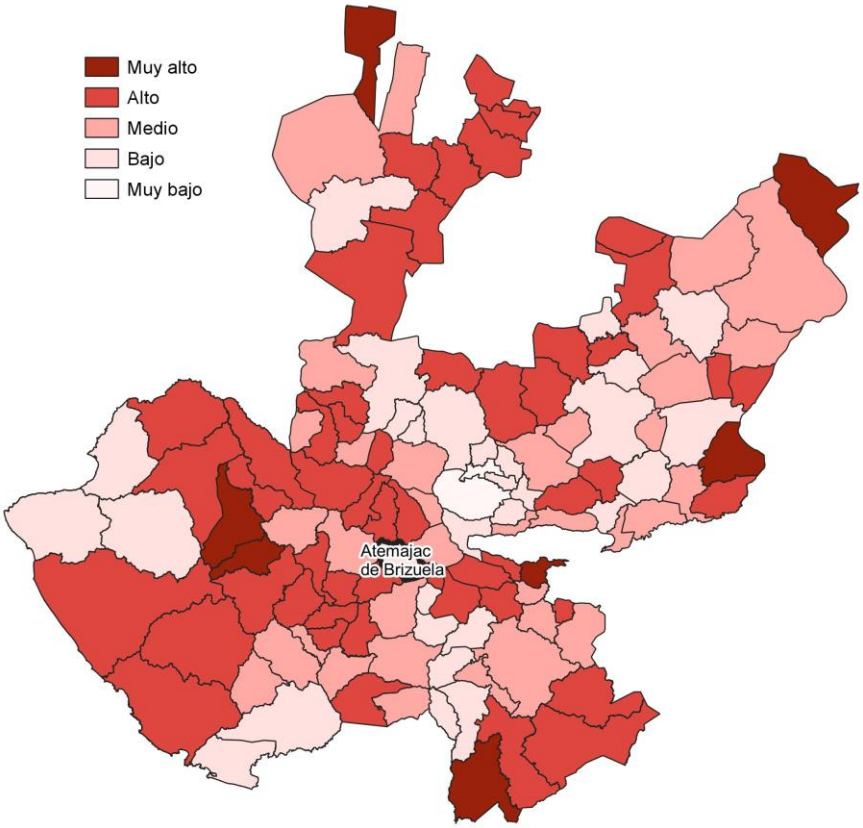
Intensidad Migratoria

El estado de Jalisco tiene una añeja tradición migratoria a Estados Unidos que se remonta hacia finales del siglo XIX.

El Consejo Nacional de Población (CONAPO) calculó el Índice de Intensidad Migratoria México-Estados-Unidos 2020, como una medida sintética que informa integralmente del fenómeno migratorio entre ambos países.

De acuerdo con este índice, Jalisco se clasificó en un grado medio, posicionándose en el lugar 14 entre las entidades federativas con mayor intensidad migratoria en 2020. Esto como resultado de un 6.8% de sus viviendas que recibían remesas, 1.3% de viviendas con emigrantes con destino a Estados Unidos residentes en Estados Unidos, 0.4% de viviendas con migrantes circulares y 0.9% de viviendas con migrantes de retorno de Estados Unidos.

Mapa 1 Grado de Intensidad Migratoria a Estados Unidos. Jalisco, 2020



Fuente: IIEG con base en estimaciones de CONAPO; Índice de Intensidad Migratoria 2020.

Conforme a los resultados del índice de Intensidad Migratoria 2020, en el municipio de Atemajac de Brizuela un 12.67 por ciento de las viviendas del municipio recibieron remesas en 2020, en un 1.01 por ciento se reportaron emigrantes con destino a Estados Unidos residentes en Estados Unidos, en el 0 por ciento se registraron migrantes circulares del quinquenio anterior (2015-2020) y el 0.64 por ciento de las viviendas contaban con migrantes de retorno de Estados Unidos (ver tabla 3).

Tabla 3 Índice de Intensidad Migratoria México-Estados Unidos

Atemajac de Brizuela, 2020

Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	63.5713
Grado de intensidad migratoria	Bajo
Total de viviendas	1,879
% Viviendas que reciben remesas	12.67
% Viviendas con emigrantes con destino a Estados Unidos residentes en Estados Unidos	1.01
% Viviendas con migrantes circulares de Estados Unidos	0
% Viviendas con migrantes de retorno de Estados Unidos	0.64
Posición que ocupa el municipio en la entidad	108
Posición que ocupa el municipio a escala nacional	1084

Fuente: IIEG, con base en estimaciones del CONAPO con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda 2020.
*Nota: los indicadores hacen referencia al quinquenio 2015-2020.

El Índice de Intensidad Migratoria México-Estados Unidos, se deriva de estimaciones con base en los cuestionarios ampliados de los Censos de Población y Vivienda 2000, 2010 y 2020. Destaca que en el año 2000 se realizó con base en hogares y a partir del 2010 en viviendas censales, como resultado del cambio conceptual y operativo del INEGI para el levantamiento de la información en ese año censal.

Es importante señalar que en el cálculo previo del índice en el año 2010, Atemajac de Brizuela tenía un grado Medio de intensidad migratoria y ocupaba el lugar 98 en el ordenamiento estatal. En ese año, el porcentaje de viviendas del municipio que recibían remesas fue del 9.71 % y, la proporción de viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior fue de 4.47%. Por su parte, el 0.89% de las viviendas tenían migrantes circulares del quinquenio anterior y el 2.42% migrantes de retorno (ver tabla 4).

Tabla 4 Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	
Atemajac de Brizuela, 2010	
Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	**Valores**
Índice de intensidad migratoria	0.0084
Grado de intensidad migratoria	Medio
Total de viviendas	1,568
% Viviendas que reciben remesas	9.71
% Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	4.47
% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	0.89
% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	2.42
Lugar que ocupa en el contexto estatal	98

Fuente: IIEG, con base en estimaciones del CONAPO con base en el INEGI, Censo de Población y Vivienda 2010.

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 y servicios básicos en la vivienda.

La metodología para medir el fenómeno de la pobreza fue desarrollada por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (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 el 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. De acuerdo con su ingreso y a su índice de privación social se propone 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.

En la tabla 5 se muestra el porcentaje y número de personas en situación de pobreza en 2015 y 2020 en el municipio, así como aquellas vulnerables por carencias sociales, las vulnerables por ingresos y las no pobres y no vulnerables.

Tabla 5 Pobreza Multidimensional						
Atemajac de Brizuela, 2015-2020						
Indicadores de incidencia	Porcentaje		Personas		Carencias promedio	
	2015	2020	2015	2020	2015	2020
Pobreza multidimensional						
Población en situación de pobreza multidimensional	77.5	73.2	5,283	5,706	2.2	2.3
Población en situación de pobreza multidimensional moderada	57.2	54.3	3,898	4,230	1.8	1.9
Población en situación de pobreza multidimensional extrema	20.3	18.9	1,384	1,476	3.5	3.6
Población vulnerable por carencias sociales	16.4	22.5	1,119	1,752	1.6	1.8
Población vulnerable por ingresos	2.4	1.5	162	118		
Población no pobre multidimensional y no vulnerable	3.7	2.8	252	218		
Privación social						
Población con al menos una carencia social	93.9	95.7	6,402	7,458	2.1	2.2
Población con al menos tres carencias sociales	30.5	32.6	2,076	2,538	3.5	3.5
Indicadores de carencias sociales						
Rezago educativo	30.0	30.8	2,046	2,403	2.8	2.9
Acceso a los servicios de salud	7.9	40.9	537	3,186	3.0	2.8
Acceso a la seguridad social	87.4	88.7	5,956	6,917	2.2	2.3
Calidad y espacios de la vivienda	22.4	19.3	1,528	1,505	3.4	3.5
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	18.0	8.3	1,227	646	3.5	3.6
Acceso a la alimentación	34.3	25.0	2,339	1,947	3.0	3.2
Bienestar						
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo	46.5	41.7	3,168	3,252	2.4	2.3
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar	79.9	74.7	5,444	5,824	2.2	2.5

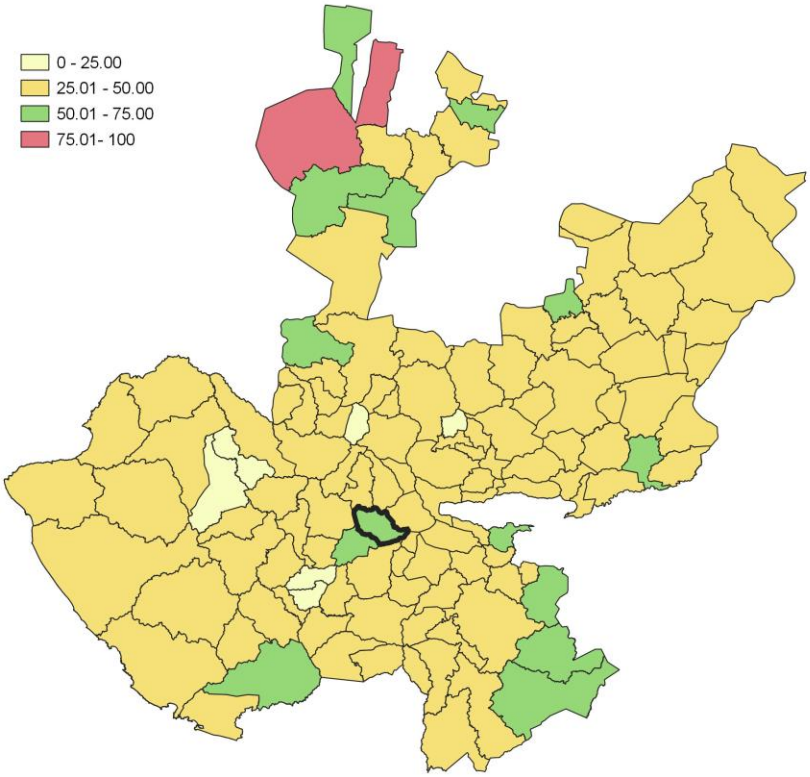
Fuente: Elaborado por el IIEG con base en estimaciones del CONEVAL del Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH, la Encuesta Intercensal 2015, el Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020.

De acuerdo con la medición de pobreza multidimensional 2020, en Atemajac de Brizuela el 73.2 por ciento de la población se encontraba en situación de pobreza, es decir, 5,706 personas compartían esta situación en el municipio. Asimismo el 22.5 por ciento (1,752 personas) de la población era vulnerable por carencias sociales, el 1.5 por ciento era vulnerable por ingresos y 2.8 por ciento era no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que, en 2020 el 18.9 por ciento de la población de Atemajac de Brizuela se encontraba en pobreza extrema; en contraste con el 20.3 por ciento que presentó en 2015. Destaca que, en 2020 un 54.3 por ciento de la población estaba en pobreza moderada, lo que equivale a 4,230 personas; en comparación con el 2015 donde su proporción fue del 57.2 por ciento (3,898).

Respecto a las carencias sociales en 2020, destaca que el indicador de carencia por acceso a la seguridad social es el acceso a la seguridad social, con un 88.7 por ciento, que en términos absolutos representa 6,917 habitantes. En contraste, el que menos proporción de población presentó fue el de acceso a los servicios básicos en la vivienda, con el 8.3 por ciento.

Mapa 2 Porcentaje de población en situación de pobreza multidimensional por municipio. Jalisco, 2020



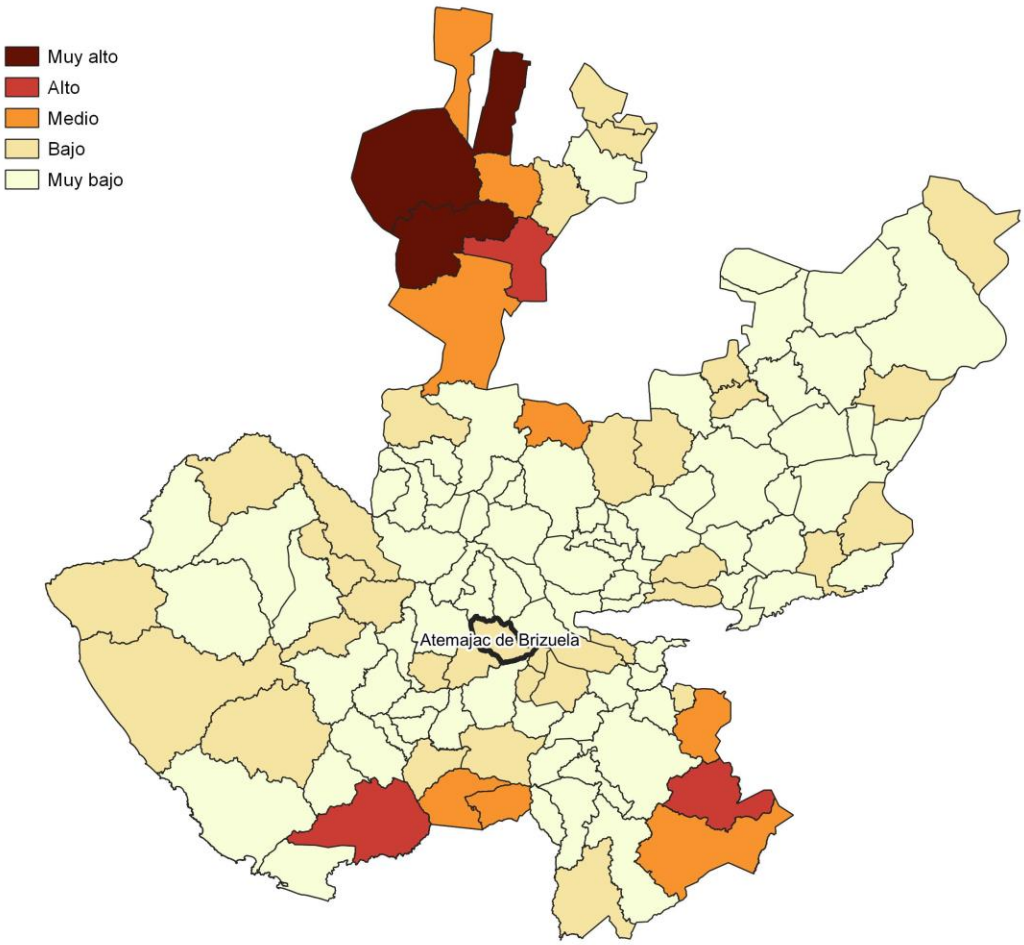
Fuente: IIEG, con base en estimaciones del CONEVAL, del Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020.

Marginación

La construcción del Índice de Marginación, considera cuatro dimensiones estructurales: falta de acceso a la educación, residencia en viviendas inadecuadas; percepción de ingresos monetarios insuficientes y las relacionadas con la residencia en localidades pequeñas. Este índice es una medida-resumen que permite diferenciar los estados y municipios del país según el impacto global de las carencias que padece la población.

En la tabla 6 se presentan los indicadores que componen el índice de marginación para los municipios en 2020. De acuerdo con las estimaciones, Atemajac de Brizuela presentó un grado de marginación Bajo. Destaca que, la proporción de población de 15 años o más sin educación básica era de 49.4 por ciento, y que el 73.4 por ciento de la población ocupada ganaba hasta dos salarios mínimos.

Mapa 3 Índice de marginación por municipio. Jalisco, 2020



Fuente: IIEG, con base en estimaciones del CONAPO; Índice de Marginación 2020.

Las principales localidades del municipio presentaron en su mayoría un grado de marginación bajo; de ellas, la localidad de Las Varillas tenía el más alto porcentaje de población de 15 años y más sin educación básica (54.2%), mientras que Tierra Blanca presenta los más altos porcentaje de población analfabeta (23.8%) Yolosta presentó la proporción más baja de población adulta sin educación básica (47.8%), mientras que Atemajac de Brizuela mostró el más bajo porcentajes de población analfabeta con un 5.9% (ver tabla 6).

Tabla 6 Grado de marginación e indicadores sociodemográficos

Atemajac de Brizuela, 2020

Municipio / Localidad		Grado	% Población de 15 años o más analfabeta	% Población de 15 años o más sin educación básica	% 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**	**2.9**	**29.5**	**16.2**	**55.9**	
010	**Atemajac de Brizuela**	**Bajo**	**7.6**	**49.4**	**17.1**	**73.4**	
1	Atemajac de Brizuela	Bajo	5.9	48.1			21.7
16	Lagunillas	Muy bajo	6.1	53.6			7.8
29	Tierra Blanca	Bajo	23.8	51.0			9.3
33	Yolosta	Bajo	11.3	47.8			13
32	Las Varillas	Bajo	11.5	54.2			19.6

Fuente: Elaborado por el IIEG con base en CONAPO, índice de marginación por localidad, 2020.

Respecto a las carencias en la vivienda en 2020, la localidad de Tierra Blanca tenía el porcentaje más alto de ocupantes en viviendas sin drenaje ni sanitario, con el 5.1%; mientras que la localidad de Las Varillas presentó el más alto porcentaje de ocupantes en viviendas particulares sin energía eléctrica, con un 5.4%;

La localidad de Yolosta mostró la proporción más alta de ocupantes en viviendas particulares sin agua entubada con el 3.8%; mientras que la localidad de Las Varillas obtuvo el más alto porcentaje de ocupantes en viviendas particulares con piso de tierra con un 16.2%; Por su parte, la localidad de Atemajac de Brizuela registró la mayor proporción de ocupantes en viviendas particulares sin refrigerador con un 21.7% (ver tabla 7).

Tabla 7 Grado de marginación e indicadores sociodemográficos							
Atemajac de Brizuela, 2020							
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**	**0.6**	**0.3**	**0.8**	**14.0**	**1.7**
010	**Atemajac de Brizuela**	**Bajo**	**1.3**	**1.1**	**1.5**	**29.5**	**4.5**
1	Atemajac de Brizuela	Bajo	0.7	0.4	0.6	40.1	4.1
16	Lagunillas	Muy bajo	0.6	0.0	0.0	15.4	3.0
29	Tierra Blanca	Bajo	5.1	0.0	0.0	35.2	4.2
33	Yolosta	Bajo	0.0	3.8	3.8	46.7	0.0
32	Las Varillas	Bajo	0.0	5.4	0.0	48.6	16.2

Fuente: Elaborado por el IIEG con base en CONAPO, índice de marginación por localidad, 2020.

Índices Sociodemográficos

En resumen, Atemajac de Brizuela presentó un grado bajo de marginación en 2020, y ocupó por ello el lugar 35 entre los municipios del estado más marginados. En cuanto a la pobreza multidimensional, el municipio se localizó en el lugar 2, con el 54.3 por ciento de su población en situación de pobreza moderada y 18.9 por ciento en pobreza extrema. Finalmente, Atemajac de Brizuela se clasificó en grado Bajo de intensidad migratoria en 2020 y se posicionó en el lugar 108 entre los municipios del estado con mayores índices (ver tabla 8).

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

Atemajac de Brizuela, 2020

Clave	Municipio	Población	Marginación		Pobreza Multidimensional			Intensidad Migratoria	
		Población	Grado	Lugar	Moderada	Extrema	Lugar	Grado	Lugar
14	**Jalisco**	**8,348,151**	**Bajo**	**28**	**28.4**	**3.0**	**7**	**Alto**	**13**
002	Acatlán de Juárez	25,250	Muy Bajo	110	26.2	2.1	114	Medio	64
004	Amacueca	5,743	Bajo	43	41.0	5.0	27	Bajo	98
010	**Atemajac de Brizuela**	**7,758**	**Bajo**	**35**	**54.3**	**18.9**	**2**	**Bajo**	**108**
014	Atoyac	8,689	Bajo	39	39.3	4.9	40	Alto	59
024	Cocula	29,267	Muy Bajo	88	35.6	2.7	72	Alto	45
077	San Martín Hidalgo	28,102	Muy Bajo	77	33.3	4.8	75	Alto	10
082	Sayula	37,186	Muy Bajo	111	35.1	2.9	77	Bajo	116
086	Tapalpa	21,245	Muy Bajo	48	38.8	7.8	23	Medio	91
089	Techaluta de Montenegro	4,072	Bajo	29	38.3	5.8	42	Alto	46
092	Teocuitatlán de Corona	11,039	Bajo	32	37.9	7.0	33	Alto	50
114	Villa Corona	19,063	Muy Bajo	72	39.3	2.6	51	Alto	16
119	Zacoalco de Torres	30,472	Muy Bajo	68	41.9	8.0	16	Medio	74

Fuente: IIEG, estimaciones del CONEVAL, Pobreza Multidimensional, con base en el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH, la Encuesta Intercensal 2015, el Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020. y CONAPO; Índice de Marginación 2020 e Índice de Intensidad Migratoria 2020. INEGI; Censo de Población y Vivienda 2020.

IIEG
Instituto de Información Estadística y Geográfica de Jalisco

Economía

Atemajac de Brizuela
Diagnóstico del municipio
Agosto 2023

Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

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 361 unidades económicas al mes de noviembre de 2022 y su distribución por sectores revela un predominio de establecimientos dedicados a Comercio, siendo estos el 46.81% del total en el municipio. Ocupa la posición 88 del total de empresas establecidas en el estado y el lugar número 9 en el ranking regional.

Posición en el ranking		
Municipio	Estado	Regional
Atemajac de Brizuela	88	9

Tabla 1 composición de las empresas									
Atemajac de Brizuela, noviembre 2022 (unidades económicas)									
Sector	**0 a 5 personas**	**6 a 10 personas**	**11 a 30 personas**	**31 a 50 personas**	**51 a 100 personas**	**101 a 250 personas**	**251 y más**	**Total de unidades económicas**	**% Total de unidades económicas**
Comercio	168	1						169	46.81%
Servicios	121	7	7					135	37.4%
Industrias manufactureras	32	11	3					46	12.74%
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	2	1	2	1				6	1.66%
Transportes, correos y almacenamiento	1	1						2	0.55%
Información en medios masivos	2							2	0.55%
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final		1						1	0.28%
Total	**326**	**22**	**12**	**1**	**0**	**0**	**0**	**361**	**100%**

Fuente: IIEG, con base en 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 2019 registraron que en el municipio de Atemajac de Brizuela los tres subsectores más importantes en la generación de valor agregado censal bruto fueron la *Industria de la madera*; la *Industria alimentaria;* y el *Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco*, que generaron en conjunto el 65.2% del total del valor agregado censal bruto registrado en 2019 en el municipio.

El subsector de la *Industria de la madera*, que concentró el 43.7% del valor agregado censal bruto en 2019, registró el mayor crecimiento real pasando de 1 millón 185 mil pesos en 2014 a 25 millones 851 mil pesos en 2019, representado un incremento de 2,080.9% durante el periodo.

Tabla 2. Subsector con mayor valor agregado censal bruto (VACB)

Atemajac de Brizuela, 2014 y 2019. (Miles de pesos a precios de 2018).

Subsector	2014	2019	% Part. 2019	Var % 2014-2019
Industria de la madera	1,185	25,851	43.7%	2,080.9%
Industria alimentaria	5,014	7,016	11.9%	39.9%
Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	17,242	5,663	9.6%	-67.2%
Servicios de preparación de alimentos y bebidas	2,341	3,230	5.5%	38.0%
Comercio al por menor de artículos de ferretería, tlapalería y vidrios	1,043	3,035	5.1%	191.0%
Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho	2,258	2,249	3.8%	-0.4%
Servicios de alojamiento temporal	32	1,954	3.3%	5967.5%
Fabricación de productos metálicos	913	1,374	2.3%	50.5%
Servicios personales		1,068	1.8%	
Comercio al por menor de vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes	6,560	553	0.9%	-91.6%
Comercio al por menor de productos textiles, bisutería, accesorios de vestir y calzado	765	342	0.6%	-55.3%
Otros	7,568	6,790	11.5%	-10.3%
Total	**44,921**	**59,125**	**100.0%**	**31.6%**

Fuente: IIEG, con base en datos de INEGI, Censos Económicos.
Nota: Por el principio de confidencialidad muchos subsectores no presentan datos, por lo tanto, solo se muestran 11 subsectores que tienen información.

Empleo

Trabajadores asegurados en el IMSS
Por grupo económico

Para junio de 2023 el IMSS reportó un total de 736 trabajadores asegurados, lo que representó para el municipio de Atemajac de Brizuela un incremento anual de 37 trabajadores en comparación con el mismo mes de 2022, debido al alza del registro de empleo formal de algunos de sus grupos económicos principalmente el de Construcción de edificaciones y de obras de ingeniería civil.

En función de los registros del IMSS el grupo económico que más empleos presentó dentro del municipio de Atemajac de Brizuela fue el de Agricultura, ya que en junio de 2023 registró un total de 657 trabajadores concentrando el 89.27% del total de asegurados en el municipio.

El segundo grupo económico con más trabajadores asegurados fue el de Servicios de alojamiento temporal, que para junio de 2023 registró 32 trabajadores asegurados que representan el 4.35% del total de trabajadores asegurados a dicha fecha.

Tabla 3 Trabajadores asegurados
Atemajac de Brizuela, Jalisco 2017-junio 2023

Grupo económico	2017	2018	2019	2020	2021	2022	junio 2022	junio 2023	variación absoluta junio 2023 / junio 2022	% part junio 2023
Agricultura	0	0	0	0	648	634	639	657	18	89.27%
Servicios de alojamiento temporal	0	1	18	25	26	29	31	32	1	4.35%
Construcción de edificaciones y de obras de ingeniería civil	26	1	0	9	5	30	8	31	23	4.21%
Compraventa en tiendas de autoservicio y de departamentos especializados por línea de mercancías	0	0	6	6	6	6	6	6	0	0.82%
Compraventa de materias primas, materiales y auxiliares	4	6	6	9	4	4	5	4	-1	0.54%
Fabricación de alimentos	0	0	2	1	3	4	4	4	0	0.54%
Agrupaciones mercantiles, profesionales, cívicas, políticas, laborales y religiosas	1	2	2	2	2	2	2	2	0	0.27%
Compraventa de gases, combustibles y lubricantes	4	5	4	4	4	0	4	0	-4	0%
Industria y productos de madera y corcho; excepto muebles	4	7	7	6	0	0	0	0	0	0%
Total general	**39**	**22**	**45**	**62**	**698**	**709**	**699**	**736**	**37**	**100%**

Fuente: IIEG, con base en información del IMSS.

Trabajadores asegurados en el IMSS
Región Lagunas

En junio de 2023, Atemajac de Brizuela se presenta como el noveno lugar municipal, dentro de la región Lagunas con mayor número de trabajadores concentrando el 2.62% del total.

De junio de 2022 a junio de 2023 el municipio de Atemajac de Brizuela registró un incremento en el número total de trabajadores asegurados en la región Lagunas pasando de 699 asegurados en 2022 a 736 asegurados en 2023, un aumento de 37 trabajadores durante el total del periodo.

Tabla 4 Trabajadores asegurados
Región Lagunas, Jalisco 2017-junio 2023

Municipio	2017	2018	2019	2020	2021	2022	junio 2022	junio 2023	variación absoluta junio 2023 / junio 2022	% part junio 2023
Acatlán de Juárez	4,840	5,415	5,854	5,979	7,288	7,964	7,136	7,129	-7	25.36%
Sayula	3,789	4,031	4,202	4,014	5,104	5,424	5,274	6,103	829	21.71%
Cocula	2,192	2,407	2,265	2,350	2,825	3,259	2,927	4,336	1,409	15.42%
Tapalpa	1,892	2,041	2,255	2,425	2,846	2,831	2,286	2,572	286	9.15%
Zacoalco de Torres	1,606	2,414	3,141	2,821	2,484	2,457	1,993	2,414	421	8.59%
Villa Corona	899	938	1,033	1,029	992	1,319	1,144	1,361	217	4.84%
San Martín Hidalgo	659	896	1,041	1,034	1,160	1,335	1,224	1,358	134	4.83%
Techaluta de Montenegro	32	34	38	48	318	528	347	790	443	2.81%
Atemajac de Brizuela	39	22	45	62	698	709	699	736	37	2.62%
Teocuitatlán de Corona	344	325	439	531	466	645	577	655	78	2.33%
Atoyac	560	619	644	547	581	558	543	560	17	1.99%
Amacueca	44	37	61	76	92	98	114	100	-14	0.36%
Total	**16,896**	**19,179**	**21,018**	**20,916**	**24,854**	**27,127**	**24,264**	**28,114**	**3,850**	**100.00%**

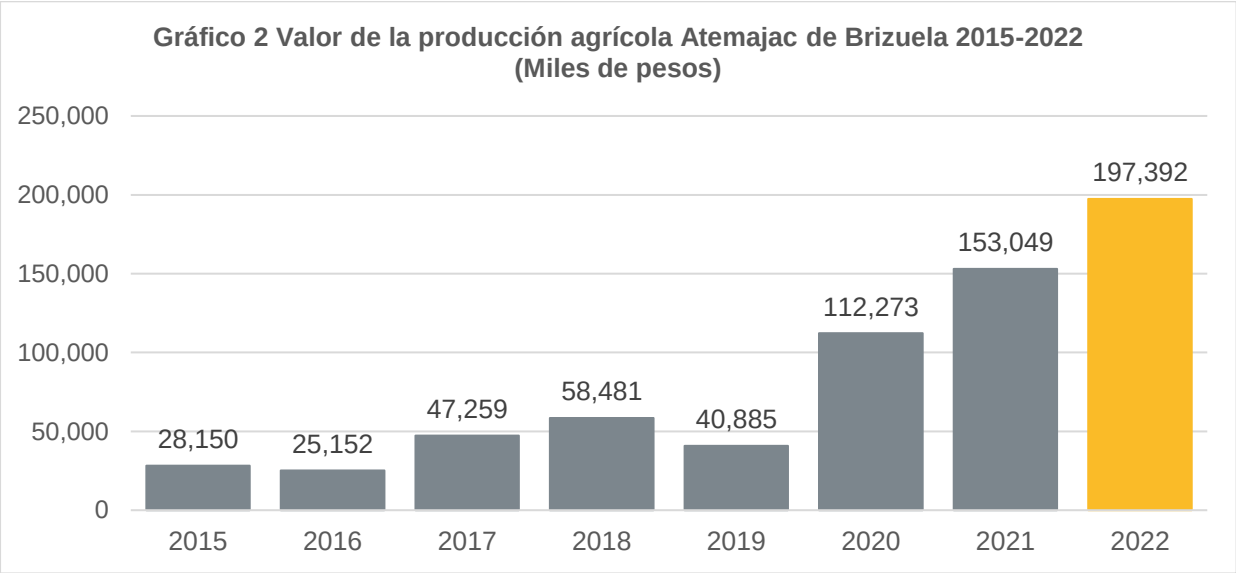
Fuente: IIEG, con base en información del IMSS.

Da click en la siguiente liga para consultar la información de empleo formal (IMSS), que se genera de manera mensual.
https://iieg.gob.mx/ns/?page_id=18817

Así mismo puede consultar en la siguiente liga los indicadores municipales.
https://iieg.gob.mx/ns/?page_id=17139

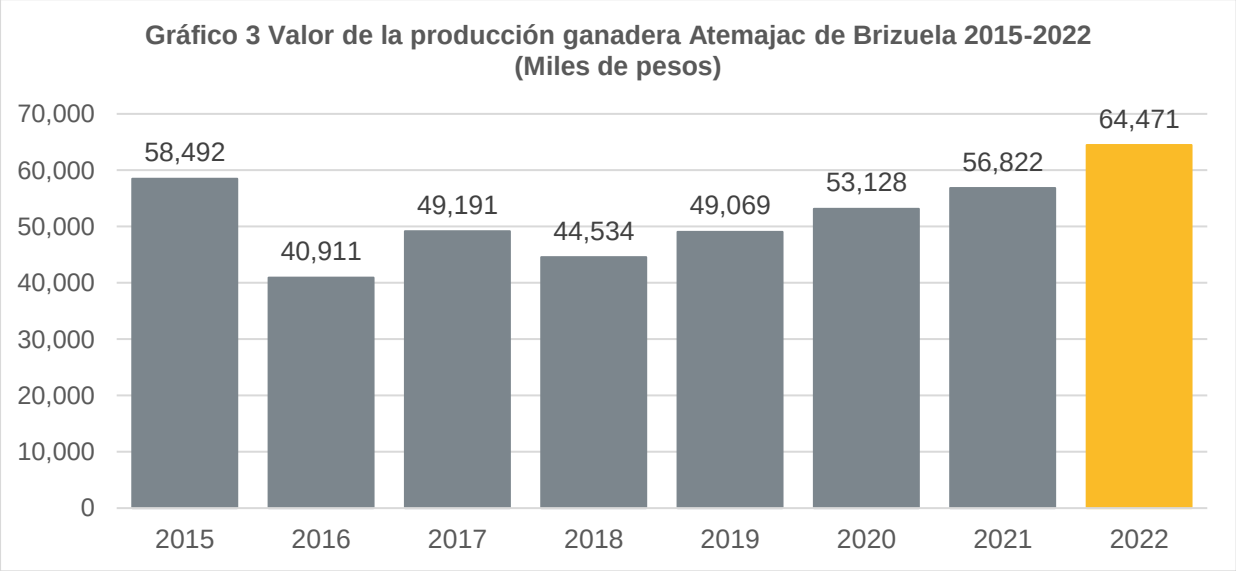
Agricultura y ganadería

El valor de la producción agrícola en Atemajac de Brizuela ha presentado diversas fluctuaciones durante el periodo 2015-2022 habiendo registrado su nivel más alto en 2022. En 2022 el valor de la producción agrícola de Atemajac de Brizuela representó el 0.2% del total estatal, alcanzando un monto de 197,392 miles de pesos para ese año.



Fuente: IIEG, con base en información del SIAP / SAGARPA.

El valor de la producción ganadera en Atemajac de Brizuela ha presentado diversas fluctuaciones durante el periodo 2015-2022, siendo 2022 en el que se ha registrado su nivel más alto. En 2022 el valor de la producción ganadera de Atemajac de Brizuela representó el 0.1% del total estatal, alcanzando un monto de 64,471 miles de pesos para ese año.



Fuente: IIEG, con base en información del SIAP / SAGARPA.

IIEG
Instituto de Información Estadística y Geográfica de Jalisco

Gobierno y Seguridad

Atemajac de Brizuela
Diagnóstico del municipio
Agosto 2023

Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

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 aquí).

En los 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 cuatro rubros que contemplan el esfuerzo tributario, la transparencia, la participación electoral y la seguridad.

En la construcción del IDM se decidió incluir cuatro 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; el porcentaje de ingresos propios por municipio y el número de delitos del fuero común por cada mil habitantes.

[1]En ediciones anteriores se incluía el número de empleados municipales per cápita. Esta información se muestra más adelante en esta sección, pero ya no es considerada para la elaboración del IDM-I

Atemajac de Brizuela, Región Lagunas (Parte I)							
Tabla 1. Desarrollo institucional de los municipios en el contexto estatal con base en cinco indicadores							
		Porcentaje de participación ciudadana en elecciones 2021		Evaluación del cumplimiento de la publicación de información fundamental 2016		Empleados municipales por cada 1000 habitantes 2020	
Clave	Muncipio	Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal
2	Acatlán de Juárez	51.86	89	57.84[3]	57	11.81	49
4	Amacueca	68.80	26	12.5	75	26.37	112
10	Atemajac de Brizuela	78.62	5	10.42[3]	101	15.53	78
14	Atoyac	63.36	44	12.5	75	5.85	2
24	Cocula	68.22	28	85.78[3]	45	13.44	62
77	San Martín Hidalgo	82.37	2	100[2]	1	15.50	77
82	Sayula	69.60	22	87.42[1]	43	11.02	38
86	Tapalpa	49.41	100	0	107	9.01	19
89	Techaluta de Montenegro	68.13	29	25	65	26.29	109
92	Teocuitatlán de Corona	45.67	112	12.5	75	12.63	55
114	Villa Corona	47.39	108	18.75	73	13.65	64
119	Zacoalco de Torres	58.21	64	87.99[2]	42	10.12	28

FUENTE: Elaborado por el IIEG, con base en los resultados electorales de las elecciones municipales de 2021, del IEPC; la Estadística de Finanzas Públicas Estatales y Municipales (EFIPEM), Base de Delitos del Fuero Común del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública, CONAPO, Proyecciones de la Población de los municipios de México 2015-2030 (actualización correspondiente al mes de agosto de 2019), Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2021 y las evaluaciones del ITEI de 2016, 2018, 2019 y 2022.

[1] Dato registrado en 2018

[2] Dato registrado en 2019

[3] Dato registrado en 2022

En el caso de Atemajac de Brizuela, en 2021 registró una participación electoral del 78.62%, 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 2022 con una calificación de 10.42% en materia de cumplimiento en las obligaciones de transparencia, el municipio se colocó en el lugar 101, 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 2020 Atemajac de Brizuela tenía una tasa de 15.53 empleados municipales por cada mil habitantes, por lo que ocupó el sitio 78 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 el 19.55% de los ingresos de Atemajac de Brizuela se consideran propios; esto significa que fueron generados mediante sus propias estrategias de recaudación, lo que posiciona al municipio en el lugar 83 en el ordenamiento de este indicador respecto a los demás municipios del estado. Mientras que en la cuestión de seguridad, en 2022 el municipio registró una tasa de 1.93 delitos por cada cien mil habitantes, que se traduce en el lugar 7 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 Medio con un IDM-I de 56.3, que lo coloca en el sitio 63 del ordenamiento estatal. Donde el primer lugar lo tiene Tamazula de Gordiano y el último, Santa María del Oro.

Atemajac de Brizuela, Región Lagunas (Parte II)								
Tabla 2. Desarrollo institucional de los municipios en el contexto estatal con base en cinco indicadores								
		Porcentaje de ingresos propios 2021		**Delitos del fuero común por cada 1,000 habitantes 2022**		**IDM-Institucional**		
Clave	**Muncipio**	**Valor municipal**	**Lugar estatal**	**Valor municipal**	**Lugar estatal**	**Índice**	**Grado**	**Lugar estatal**
2	Acatlán de Juárez	34.23	24	13.21	112	58.9	Alto	59
4	Amacueca	12.74	105	6.41	65	45.4	Bajo	105
10	Atemajac de Brizuela	19.55	83	1.93	7	56.3	Medio	63
14	Atoyac	16.36	94	5.55	47	54.2	Medio	67
24	Cocula	33.31	30	12.33	107	67.5	Muy Alto	37
77	San Martín Hidalgo	25.01	65	5.61	48	74.2	Muy Alto	3
82	Sayula	28.75	47	8.45	80	70.2	Muy Alto	21
86	Tapalpa	35.83	19	5.66	51	53.5	Medio	72
89	Techaluta de Montenegro	23.46	69	10.01	93	48.7	Bajo	94
92	Teocuitatlán de Corona	8.84[2]	115	5.64	49	45.5	Bajo	104
114	Villa Corona	33.86	26	11.00	100	50.9	Medio	89
119	Zacoalco de Torres	42.8	7	10.32	96	71.5	Muy Alto	14

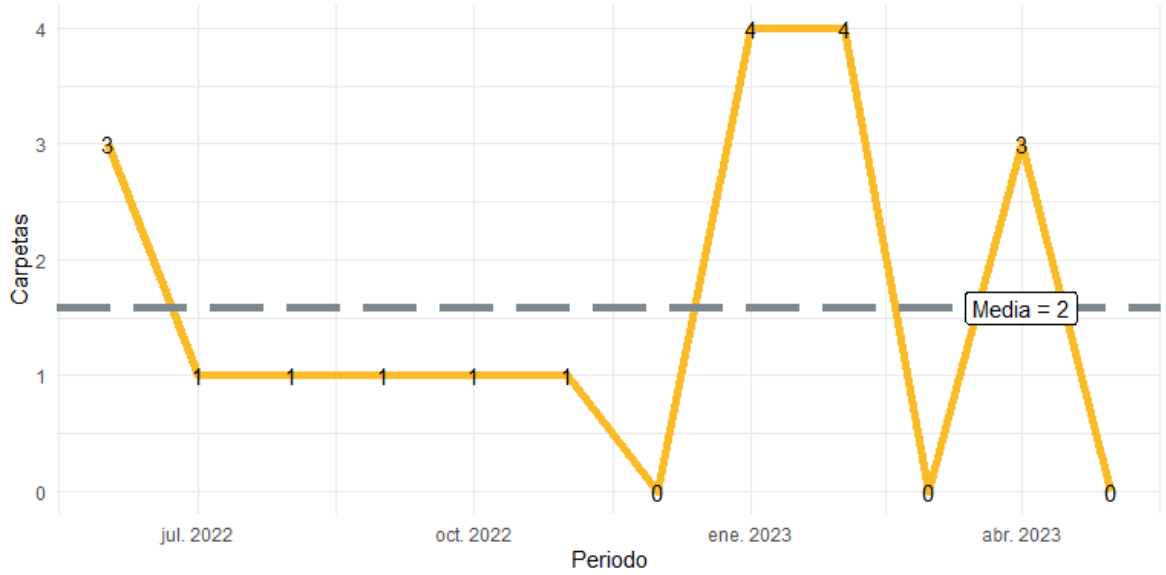
FUENTE: Elaborado por el IIEG, con base en los resultados electorales de las elecciones municipales de 2021, del IEPC; la Estadística de Finanzas Públicas Estatales y Municipales (EFIPEM), Base de Delitos del Fuero Común del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública, CONAPO, Proyecciones de la Población de los municipios de México 2015-2030 (actualización correspondiente al mes de agosto de 2019), Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2021 y las evaluaciones del ITEI de 2016, 2018, 2019 y 2022.

[1] Dato registrado en 2019

[2] Dato registrado en 2020.

Durante el periodo de junio 2022 a mayo 2023, se abrieron un total de 19 carpetas de investigación, de las cuales 8 se aperturaron en los meses de 2022, mientras que en los primeros cinco meses de 2023 fueron 11. Los meses con más casos fueron enero de 2023 y febrero de 2023 con 4 indagatorias cada uno. Los meses con la menor cantidad de carpetas abiertas son marzo y mayo con 0 casos cada uno. El promedio de carpetas abiertas por mes en el municipio es de 2.

Gráfica 1. Cantidad de carpetas de investigación por mes, Atemajac de Brizuela junio 2022 a mayo 2023

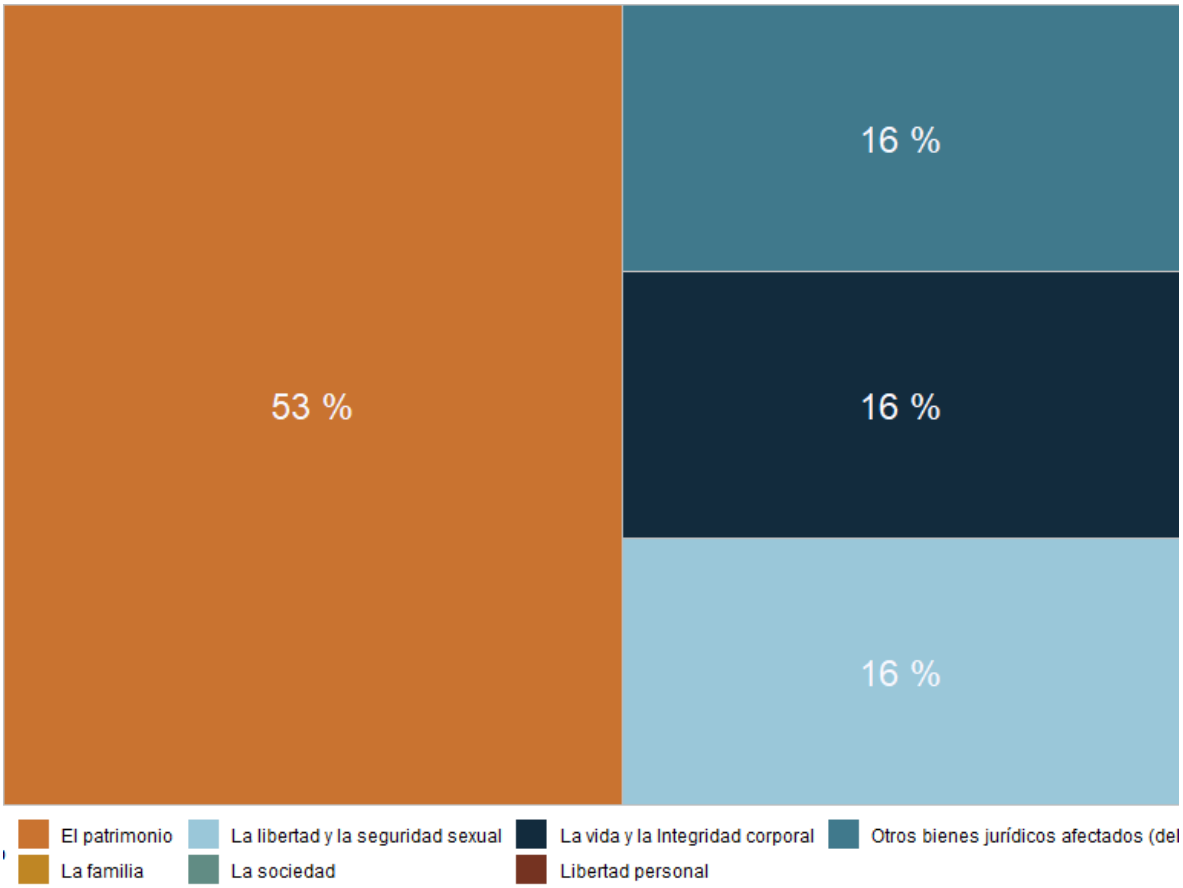


Fuente: Elaborado por el IIEG con datos del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública.

En la siguiente liga podrás consultar la información actualizada mensualmente de las carpetas de investigación: [Plataforma de seguridad (iieg.gob.mx)]

En Atemajac de Brizuela en el periodo de junio 2022 a mayo 2023, el 53% de los delitos afectaron al bien jurídico del patrimonio seguido de la libertad y la seguridad sexual con 16% y el tercer bien jurídico con mayor afectación fue la vida y la integridad corporal con 16%. (Gráfica 2).

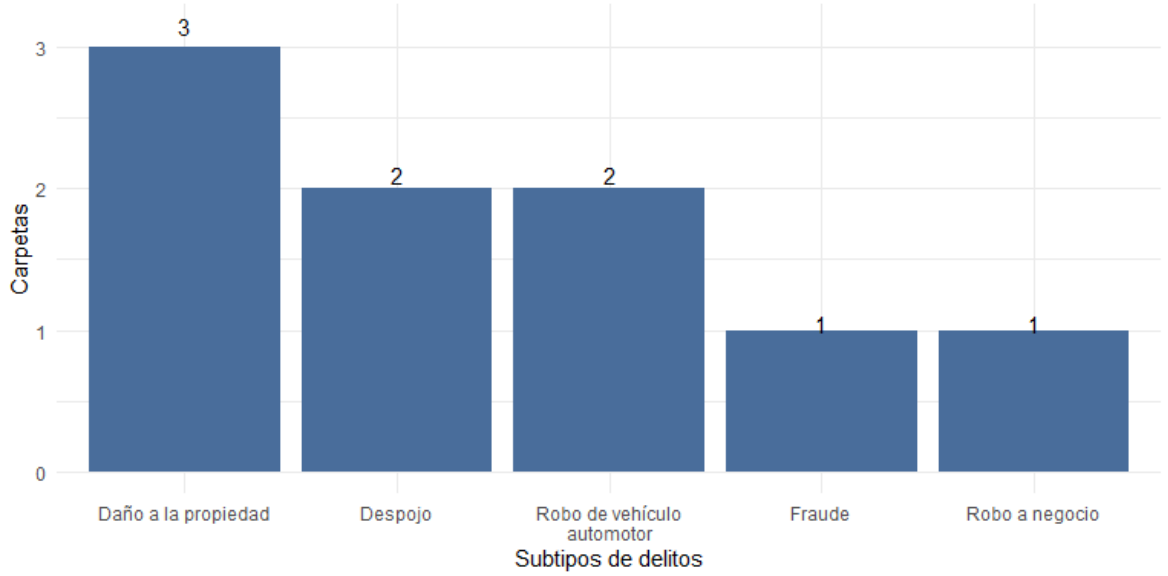
Gráfica 2. Distribución porcentual de los bienes jurídicos afectados, Atemajac de Brizuela junio 2022 a mayo 2023



Fuente: Elaborado por el IIEG con datos del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública.

Con relación al bien jurídico del patrimonio que fue el más afectado en el periodo de análisis en el municipio, daño a la propiedad fue el subtipo de delito que abrió más carpetas con 3; en segundo puesto, despojo con 2 seguido de robo de vehículo automotor con 2 casos. (Gráfica 3).

Gráfica 3. Cantidad de carpetas por los 5 subtipos de delitos que afectaron más a el patrimonio, Atemajac de Brizuela junio 2023 a mayo 2023



Fuente: Elaborado por el IIEG con datos del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública.

Directorio municipal

Presidente Municipal Atemajac de Brizuela
Santiago León Castro
contacto@atemajc.gob.mx
atemajac@jalisco.gob.mx

Domicilio
Av. Juárez 14, Col. Centro. CP. 45790 Atemajac de Brizuela, Jal.

Teléfono
01 326 425 0287

Síndico (a)
Alma Mercedes Martínez Martínez

Regidores (as)
Juan Francisco Castillo Beas
Silvia de Jesús Mendoza
J Brígido Marea García
Defensa Pulido Rito
José Luis Ortega Rodríguez
Belén Rito Aparicio
J Jesús Monroy Moreno
Gerardo Rivera Espinoza
Martha Cuevas Villaseñor

Partido Político
Partido Acción Nacional (PAN)

www.iieg.gob.mx
IIEG Jalisco

Calzada de los Pirules 71 Col. Ciudad Granja.
C.P. 45010, Zapopan, Jalisco, México.
contacto@iieg.gob.mx
33377-71770

IIEG
Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

Jalisco