



IIEG
Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

El Limón

Diagnóstico del municipio

Agosto 2024

EL LIMÓN

DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Agosto 2024

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	31
Aspectos demográficos	
Intensidad migratoria	
Pobreza multidimensional	
Marginación	
Índices sociodemográficos	
ECONOMÍA	43
Número de empresas	
Valor agregado censal bruto	
Empleo	
Agricultura y ganadería	
GOBIERNO Y SEGURIDAD	49
Desarrollo institucional	
Incidencia delictiva	
Directorio municipal	

[Consulta la información municipal en línea](#)



IIEG
Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

Historia

El Limón
Diagnóstico del municipio
Agosto 2024



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

Toponimia

El Limón, llamado antes El Limón Viejo o Almolón y El Limón Nuevo, fue paraje de la vieja cordillera de Zapotlán a Autlán.

Figura 1. El Limón, Jalisco.
Localización geográfica.



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

Contexto histórico

A la llegada de los conquistadores esta región pertenecía al cacicazgo de Amula; llamado después San Juan de Amula por los peninsulares.

En octubre de 1525 los españoles viniendo de Colima conquistaron el poblado. El rey de España les concedió el título de pueblo y grandes terrenos para una comunidad indígena. Para el 31 de marzo de 1883 se erigió en Comisaría política y judicial la congregación de El Limón, del municipio de Ejutla. Por decreto del 6 de abril de 1897 la comisaría de El Limón quedó segregada del municipio de Ejutla y pasó a formar parte del de Autlán. El 14 de diciembre de 1912 por decreto publicado se dispuso que la comisaría de El Limón pasaría a pertenecer al municipio de El Grullo.

Finalmente, la comisaría de El Limón fue erigida en municipalidad según el decreto del 8 de junio de 1921.



IIEG
Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

Geografía y Medio Ambiente

El Limón
Diagnóstico del municipio
Agosto 2024



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

Geografía

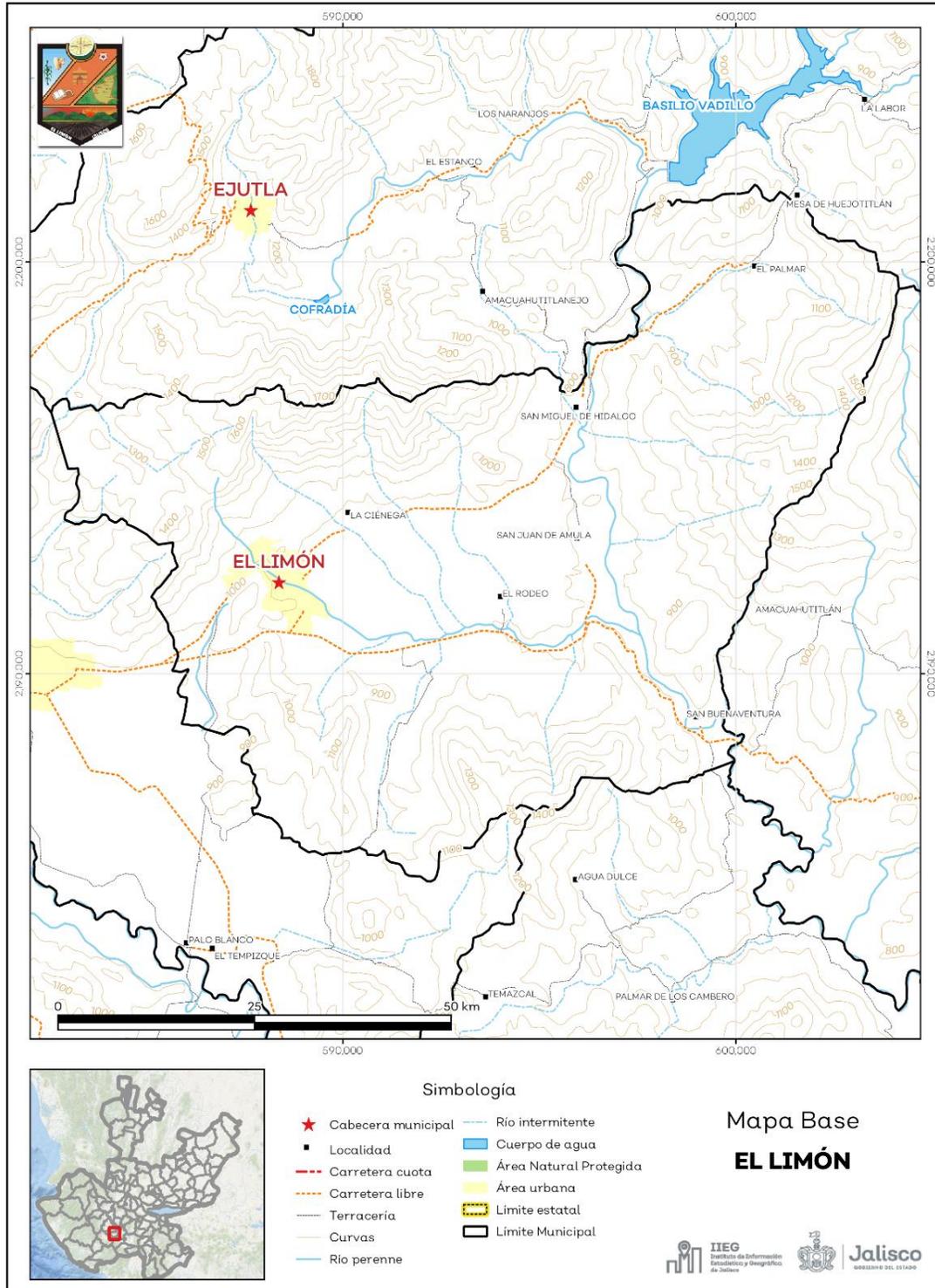
El municipio de El Limón se localiza en la región Sierra de Amula del estado de Jalisco. Sus municipios colindantes son Ejutla, El Grullo, Tonaya y Tuxcacuesco (ver mapa 1). Tiene una extensión territorial de 190.49 kilómetros cuadrados.

Su cabecera municipal se localiza en las coordenadas 19°49'25.68" latitud norte y -104°9'21.96" de longitud oeste, a una altura de 880 metros sobre el nivel del mar (msnm). El territorio municipal, tiene alturas entre los 760 y 1,847 msnm; y una pendiente predominantemente montañosa mayor a 15 grados.

La mayor parte del municipio tiene un clima cálido subhúmedo. La temperatura media anual es de 23.2°C, y su temperatura mínima y máxima promedio oscila entre los 11.8°C y 34.7°C. La precipitación media anual es de 871 milímetros (mm) mientras que la precipitación promedio acumulada es de 663.82 mm.

El municipio está constituido por roca tipo caliza en su mayor parte y arenisca - conglomerado. Los suelos dominantes pertenecen al tipo litosol 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

El Limón, Jalisco

Medio físico		Descripción
Superficie municipal (km ²)	190	El municipio de El Limón tiene una superficie de 190 km ² . Por su superficie se ubica en la posición 108 con relación al resto de los municipios del estado.
Altura (msnm)	Mínima municipal	760
	Máxima municipal	1,847
	Cabecera municipal	880
Pendientes (%)	Planas (< 5°)	28.9
	Lomerío (5° - 15°)	28.5
	Montañosas (> 15°)	42.5
Clima (%)	Cálido subhúmedo	94.1
	Semicálido semihúmedo	5.9
Temperatura (°C)	Máxima promedio	34.7
	Mínima promedio	11.8
	Media anual	23.2
Precipitación (mm)	Media anual	871
	Caliza	24.2
Geología (%)	Arenisca - Conglomerado	19.4
	Aluvial	19.3
	Toba	15.6
	Extrusiva intermedia	14.7
	Otros	6.9
Tipo de suelo (%)	Litosol	43.5
	Regosol	35.1
	Feozem	16.4
	Vertisol	2.5
	Fluvisol	2.0
Cobertura de suelo (%)	Agricultura	28.9
	Asentamiento humano	1.5
	Bosque	7.4
	Pastizal	4.4
	Selva	57.9

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 de suelo predominante en el municipio es la vegetación secundaria con un 62.63% de su superficie, seguida del agropecuario con 30.95%, los asentamientos humanos ocupan el 1.49% del territorio total, siendo esta la cobertura con menos superficie (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			
El Limón, Jalisco			
Cobertura	Superficie (Ha)	Porcentaje (%)	Descripción
Vegetación secundaria	11,938.46	62.63	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.
Agropecuario	5,898.61	30.95	
Bosque	505.78	2.65	
Pastizal	434.17	2.28	
Asentamientos humanos	284.20	1.49	

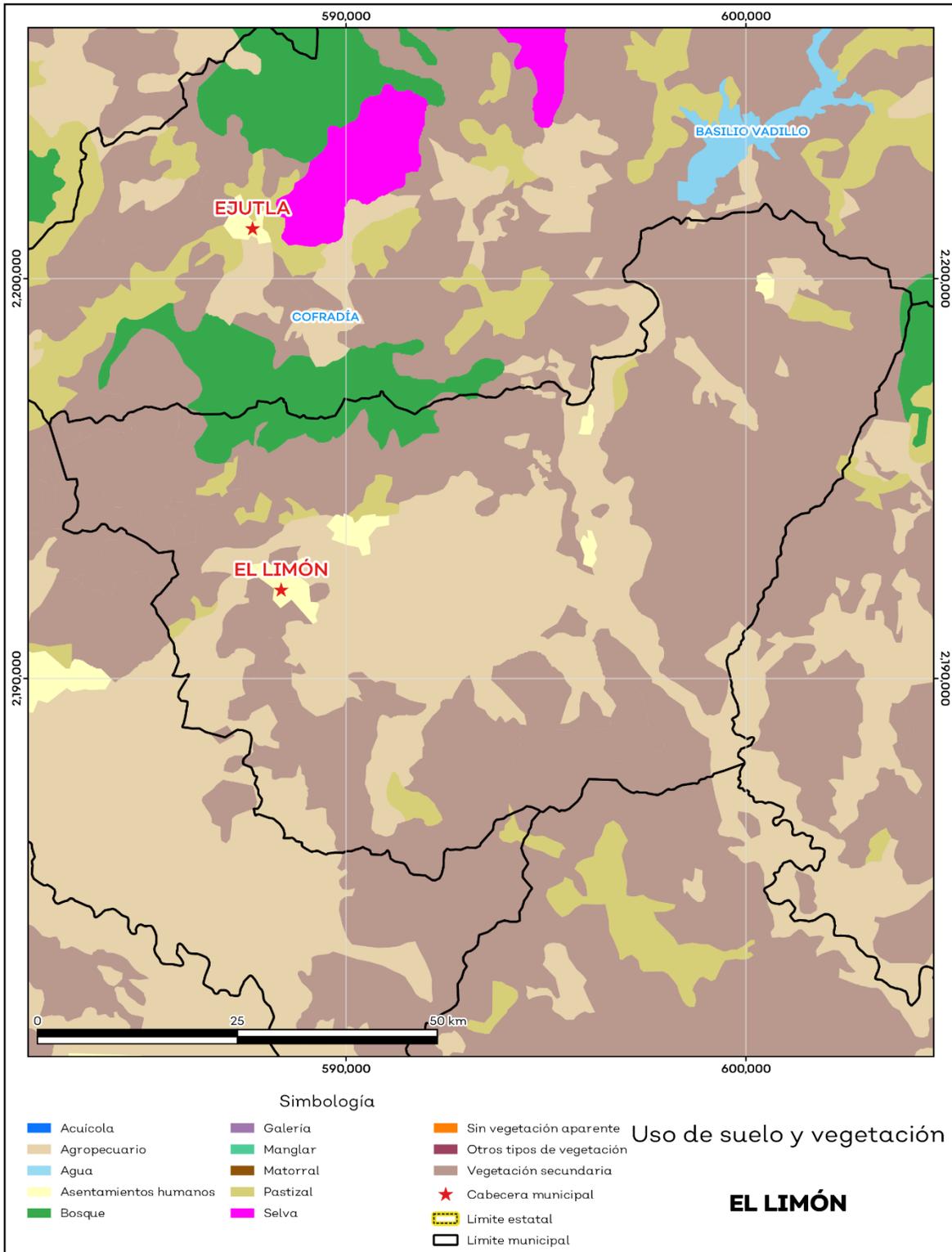
Fuente: IIEG, con información de datos vectoriales de uso del suelo y vegetación, Serie VII, INEGI 2018.

La superficie arbórea municipal representa el 6.2% de los cuales el 2.7% corresponde a la vegetación arbórea primaria, la cual no presenta una alteración respecto a su estado natural, y 3.5% 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		
El Limón, Jalisco		
Cobertura	Cantidad %	Comentarios
Primaria Arbórea Baja	2.7	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	0.0	
Primaria Arbórea Alta	0.0	
Secundaria Arbórea Baja	3.5	
Secundaria Arbórea Mediana	0.0	
Secundaria Arbórea Alta	0.0	
Total Arbórea	6.2	

Fuente: IIEG, con información de datos vectoriales de uso del suelo y vegetación, Serie VI, INEGI 2016.

Mapa 2. Uso de suelo y vegetación



Fuente: IIEG, con base en INEGI, 2018.

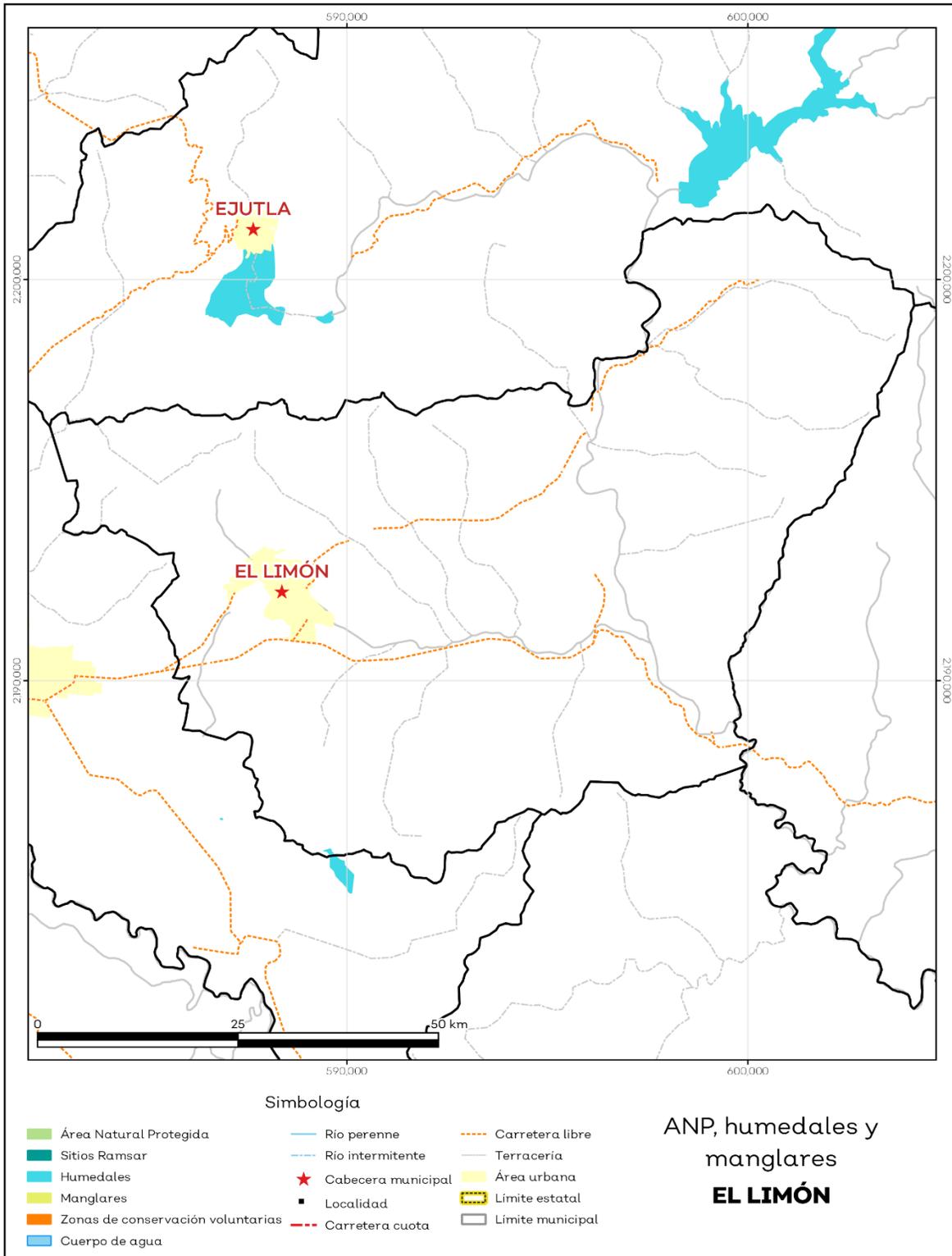
Áreas naturales protegidas y humedales

El Limón cuenta con 0.01% de (ver mapa 3 y tabla 4).

Tabla 4 ANP y humedales		
El Limón, Jalisco		
Áreas Naturales	Cantidad %	Descripción
Áreas Naturales Protegidas	0.0	
Sitios Ramsar	0.0	Humedales de importancia internacional.
Humedales	0.01	

Fuente: IIEG, con base en CONAGUA 2016, CONANP 2015.

Mapa 3. ANP y humedales



Fuente: IIEG, con base en CONAGUA 2016, CONANP 2015.

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 vegetación secundaria arbustiva de selva baja caducifolia la cual representa el 55.6% municipal, y es catalogada con el rango muy alto a nivel estatal. El inverso del índice de Simpson es de 0.65 y nos indica que entre más se acerca al 1 más diversidad ecosistémica de coberturas de suelo hay. El índice de Shannon es de 1.53, 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 5).

Tabla 5 Diversidad Ecosistémica		
El Limón, Jalisco		
índice	Cantidad	Comentarios
Inverso de Simpson	0.65	Valor entre más cercano a 1, mayor diversidad ecosistémica de coberturas de uso de suelo y vegetación
Shannon	1.53	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	0.62	Se acerca a 0 cuando una cobertura domina y se acerca a 1 cuando comparten abundancia las coberturas
índice	%	Cobertura
Dominancia	55.6	Vegetación secundaria arbustiva de selva baja caducifolia

Fuente: IIEG, 2021

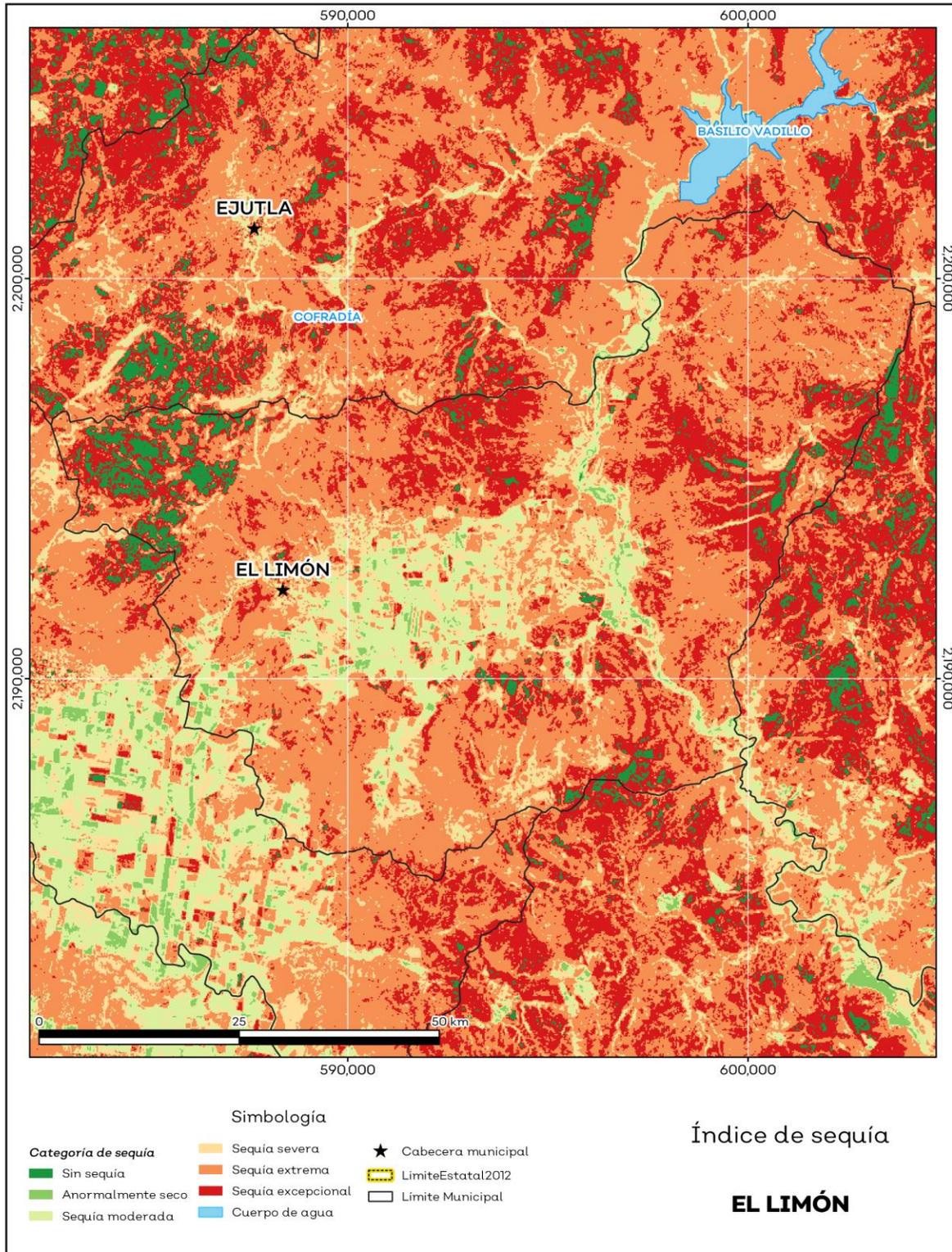
Sequía

El cambio climático en los últimos años ha traído consigo efectos en los territorios, de allí parte a que se analizó el fenómeno natural de la sequía y la escasez de los recursos hídricos. De la superficie dedicada a las actividades agrícolas el 95.9% presentó alguna categoría de sequía en el año 2023, siendo la sequía extrema la que más predomina con 33.0%. A nivel municipal la sequía extrema es la que tiene una mayor distribución con un 53.6% (ver mapa 4 y tabla 6). 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 6 Sequía			
El Limón, Jalisco			
Categoría de sequía	Cantidad Agrícola (%)	Cantidad Municipal (%)	Comentarios
Sin sequía	0.8	3.5	
Anormalmente seco	3.3	1.0	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 refiere a toda la superficie del municipio sin importar la cobertura de uso de suelo y vegetación sin incluir los cuerpos de agua.
Sequía moderada	30.4	9.4	
Sequía severa	25.8	11.7	
Sequía extrema	33.0	53.6	
Sequía excepcional	6.8	20.7	

Fuente: IIEG, con base en imágenes Landsat, 2023.

Mapa 4. Índice de sequía de diferencia normalizado



Fuente: IIEG, con base en imágenes Landsat, 2023.

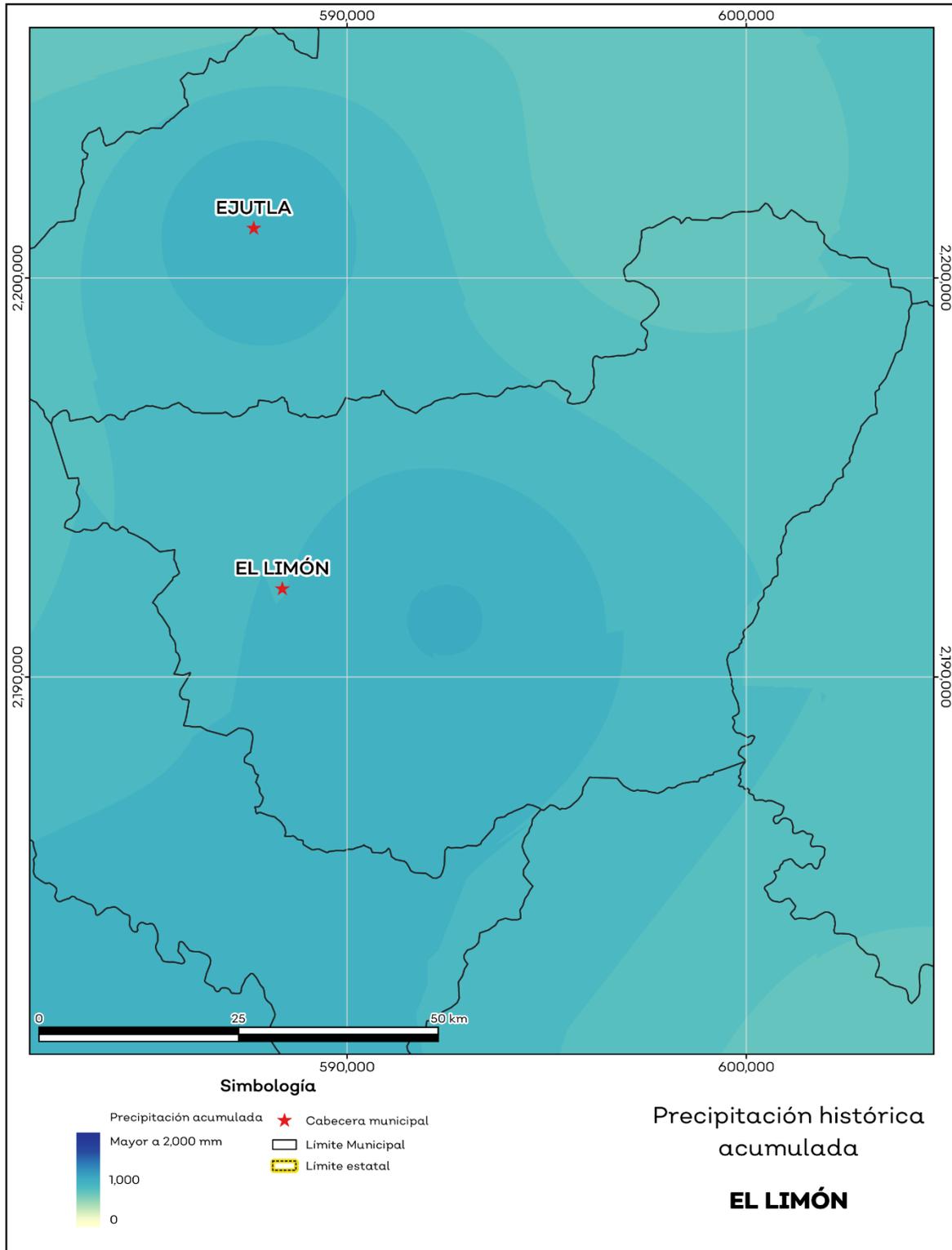
Precipitación

Del análisis de la precipitación media mensual histórica con registros hasta el 2021 del municipio El Limón tenemos que la precipitación acumulada promedio es de 829.0 mm; la media del mes de enero es de 19.3 mm, la mínima de 13.5 mm y la máxima de 24.0 mm; mientras que en julio la precipitación media es de 188.10 mm, la mínima de 168.5mm y máxima de 201.0 mm (ver mapa 5 y tabla 7).

Tabla 7 Precipitación media mensual y acumulada				
El Limón, Jalisco				
Mes	Promedio (mm)	Mínima (mm)	Máxima (mm)	Comentarios
Enero	19.3	13.5	24.0	
Febrero	9.5	6.0	12.5	
Marzo	5.0	2.2	6.8	
Abril	4.8	1.9	7.6	
Mayo	19.9	15.6	22.5	
Junio	141.0	127.0	148.8	
Julio	188.1	168.5	201.0	Registros de precipitación histórica media mensual.
Agosto	176.3	136.7	205.5	
Septiembre	154.5	138.2	170.9	
Octubre	74.7	60.8	82.8	
Noviembre	22.3	20.8	24.1	
Diciembre	13.5	10.8	14.5	
Acumulada	829.0	717.8	904.1	Registros de precipitación histórica acumulada.

Fuente: IIEG, con base en datos de precipitación de 1882-2021 del SMN.

Mapa 5. Precipitación histórica acumulada



Fuente: IIEG, con base en datos de precipitación de 1882-2021 del SMN.

Temperatura

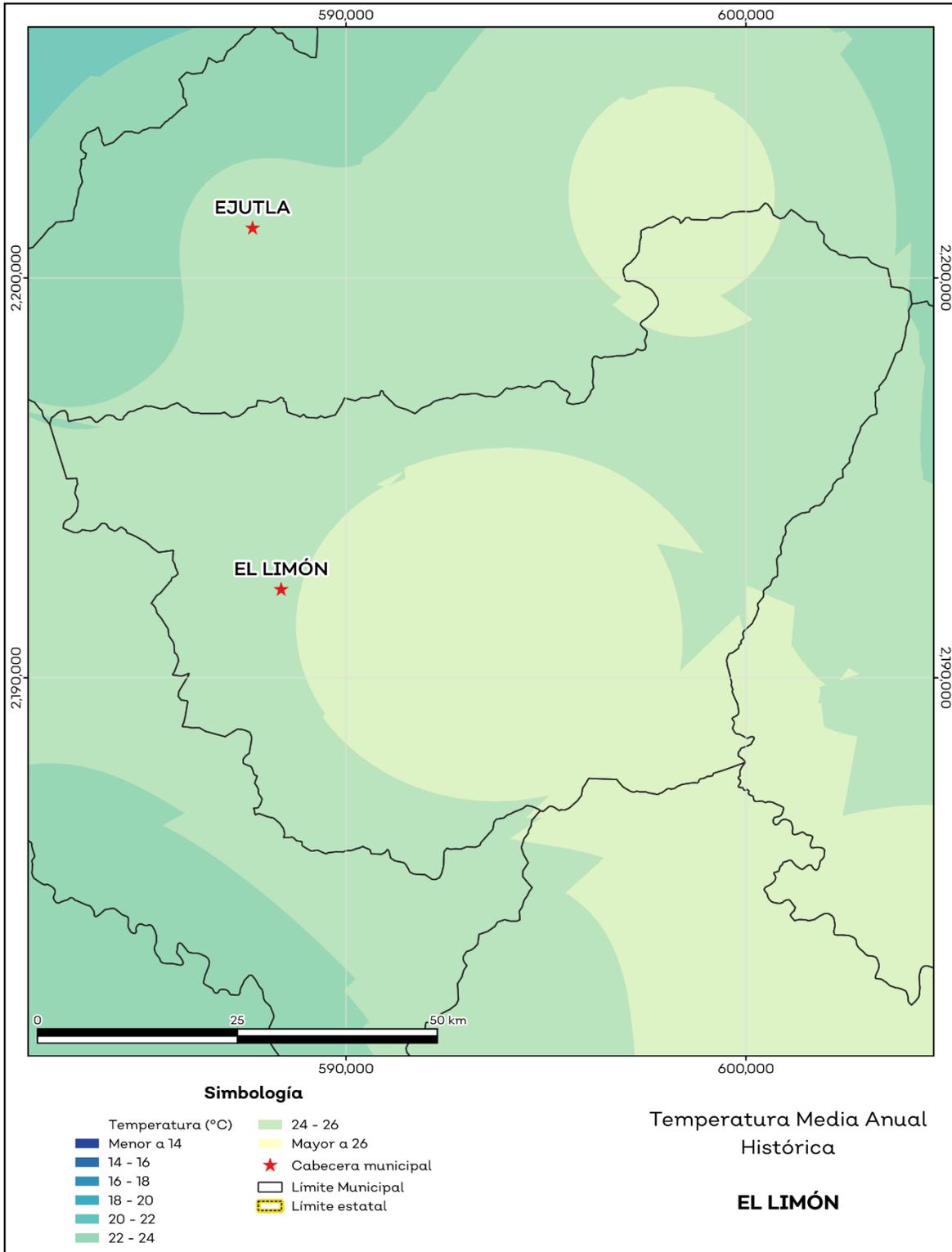
La temperatura media mensual conforme a los registros históricos hasta el 2021 del municipio, nos dice que la media anual promedio es de 23.9 grados centígrados (°C), la mínima y máxima promedio anual de 15.8°C y 32.1°C.

La temperatura más fría se presentó en los meses de enero y febrero con 10.5°C y 11.0°C respectivamente y las más altas fueron de 36.6°C y 35.5°C de los meses mayo y abril correspondientemente (ver mapa 6 y tabla 8).

Tabla 8 Temperatura media mensual y anual; valores extremos						
El Limón, Jalisco						
Mes	Mínima	Máxima	Media	Mínima (°C)	Máxima (°C)	Comentarios
	Promedio (°C)					
Enero	11.6	29.4	20.5	10.5	30.8	
Febrero	12.4	31.1	21.8	11.0	32.2	
Marzo	13.3	32.9	23.1	11.9	33.8	
Abril	15.4	34.5	25.0	13.7	35.5	
Mayo	17.4	35.8	26.6	15.7	36.6	
Junio	19.1	34.0	26.5	17.7	35.1	Registros de temperatura mensual histórica. Valores medios y extremos
Julio	18.6	31.7	25.2	17.4	32.7	
Agosto	18.4	31.6	25.0	17.2	32.6	
Septiembre	18.5	31.5	25.0	17.4	32.3	
Octubre	17.5	31.7	24.6	16.2	32.7	
Noviembre	14.6	31.2	22.9	13.4	32.4	
Diciembre	12.7	29.6	21.2	11.5	31.5	
Anual	15.8	32.1	23.9	14.5	33.2	Registros de temperatura histórica anual

Fuente: IIEG, con base en datos de temperatura de 1882-2021 del SMN

Mapa 6. Temperatura Media Anual Histórica



Fuente: IIEG, con base en datos de temperatura de 1882-2021 del SMN

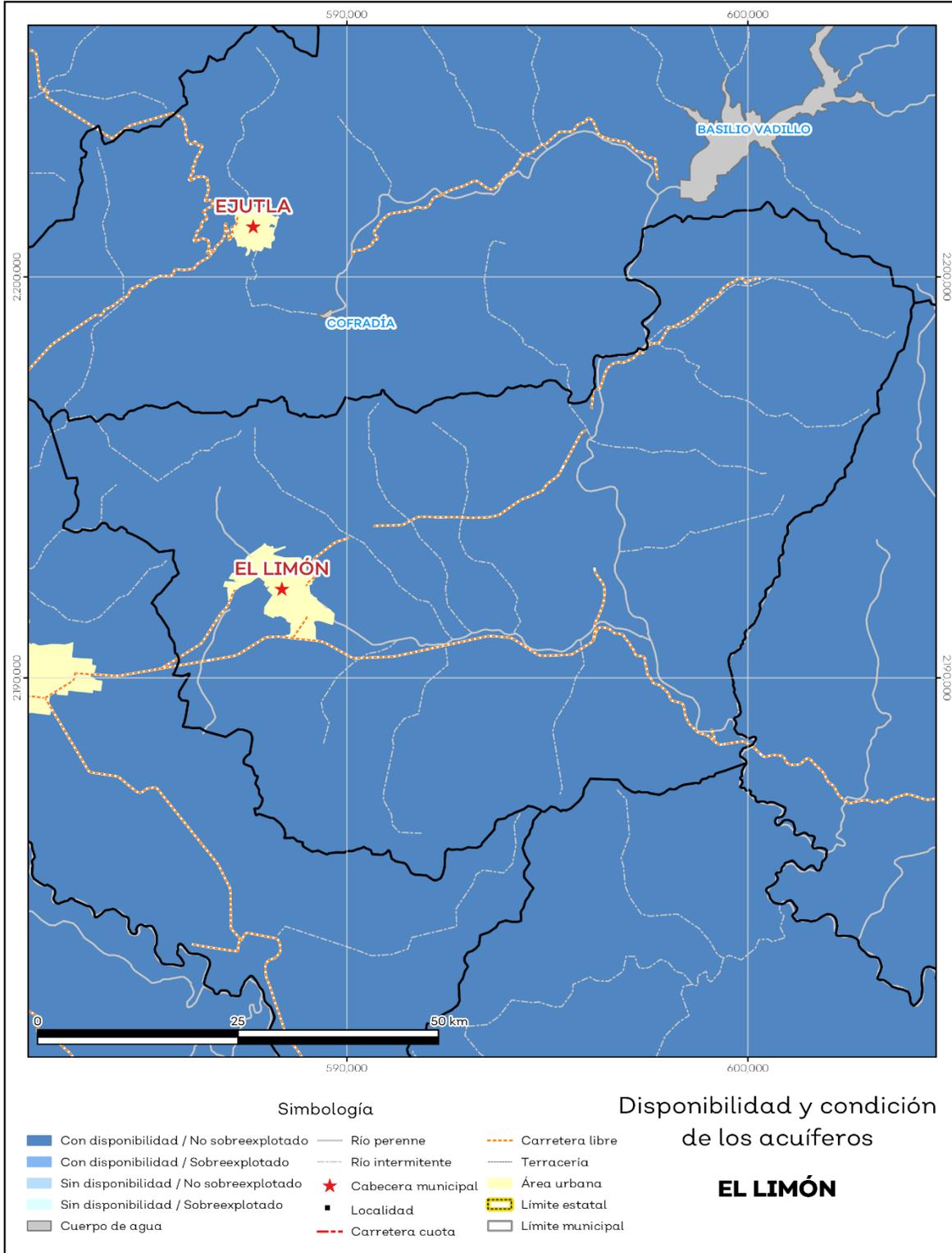
Recursos hídricos

Los tipos de recursos hídricos del municipio están constituidos por aguas subterráneas, ríos y lagos. El territorio está ubicado dentro de 1 acuíferos de los cuales el 0% no tienen disponibilidad y el 100.0% se encuentra con disponibilidad de agua subterránea (ver mapa 7 y tabla 9).

Tabla 9 Acuíferos		
El Limón, Jalisco		
Estatus	Cantidad %	Comentarios
Con disponibilidad	100.0	
Sin disponibilidad	0.0	Reporte de CONAGUA del estatus del acuífero hasta el 2020.
No sobreexplotado	100.0	
Sobreexplotado	0.0	

Fuente: IIEG, con base en CONAGUA, 2021

Mapa 7. Acuíferos



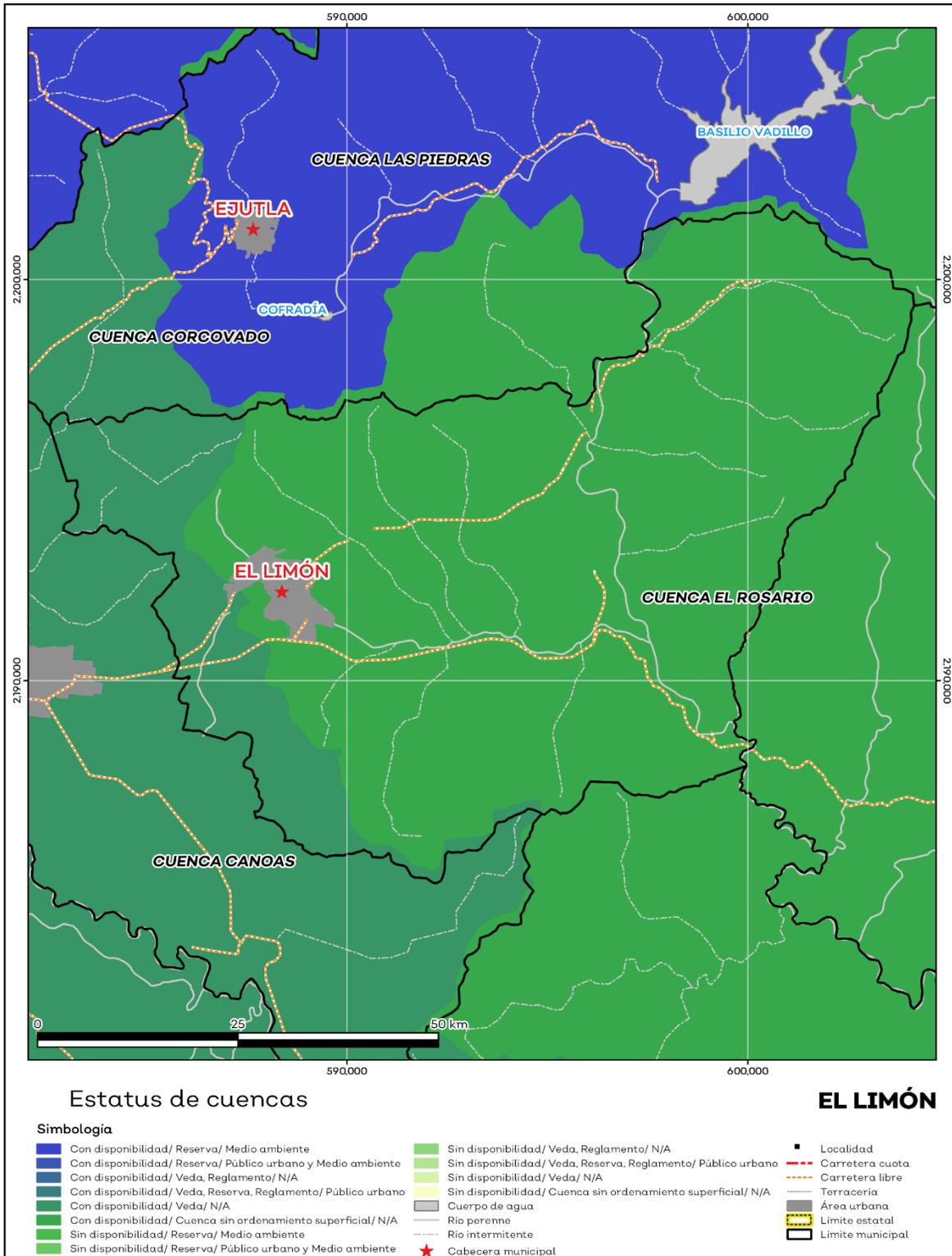
Fuente: IIEG, con base en CONAGUA, 2021

El territorio municipal está dentro de las cuencas Canoas, Corcovado, El Rosario, Las Piedras de las cuales el 100.0% tienen disponibilidad y el 0% presentan déficit de disponibilidad de agua superficial (ver mapa 8 y tabla 10).

Tabla 10 Cuencas		
El Limón, Jalisco		
Estatus	Cantidad %	Comentarios
Con disponibilidad	100.0	
Sin disponibilidad	0.0	
Tipos de Ordenamiento		Cantidad %
Reserva	0.0	Reporte de CONAGUA del estatus de cuencas hasta el 2020.
Veda	15.0	
Veda y reglamento	0.0	
Veda, reserva y reglamento	0.0	
Cuenca sin ordenamiento superficial	85.0	

Fuente: IIEG, con base en CONAGUA, 2021

Mapa 8. Cuencas



Fuente: IIEG, con base en CONAGUA, 2021

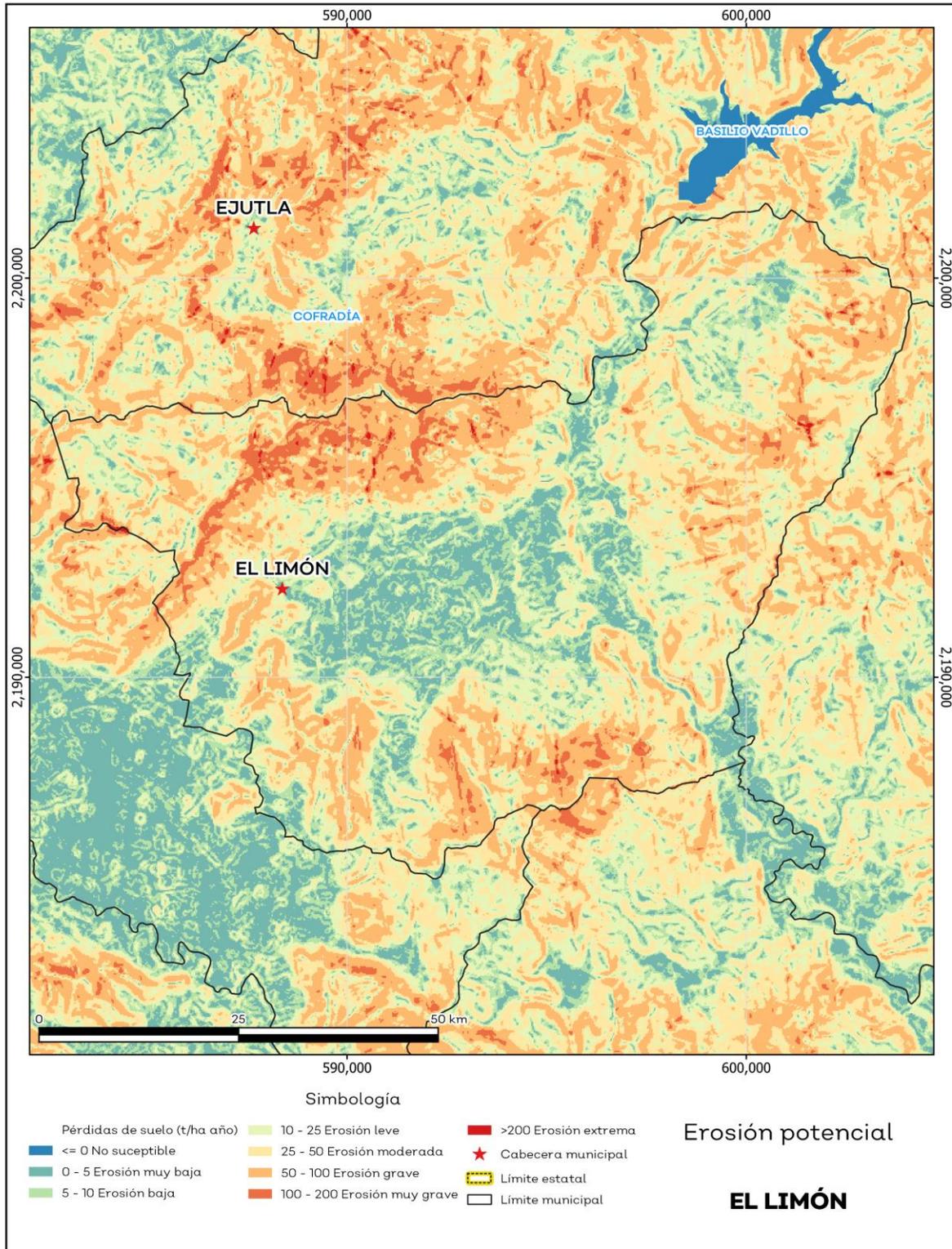
Erosión potencial

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 zonas con procesos erosivos moderados. Existe erosión, aunque puede no ser apreciable a simple vista (ver mapa 9 y tabla 11).

Tabla 11 Erosión potencial			
El Limón, Jalisco			
Pérdidas de suelo t/ha.año	Clasificación	Cantidad %	Comentarios
0	Zonas no susceptibles al proceso erosivo, como pueden ser espacios urbanos, carreteras o embalses.	0.0	
0 a 5	Zonas con niveles de erosión muy bajos y pérdidas de suelo tolerables. No hay erosión neta.	11.1	
5 a 10	Zonas con niveles de erosión bajos y pérdidas de suelo que puede ser tolerables. Probablemente no hay erosión neta.	13.6	
10 a 25	Zonas con procesos erosivos leves. Existe erosión, aunque no es apreciable a simple vista.	21.3	En el cálculo los cuerpos de agua son incluidos en la categoría zonas no susceptibles al proceso erosivo.
25 a 50	Zonas con procesos erosivos moderados. Existe erosión, aunque puede no ser apreciable a simple vista.	27.3	
50 a 100	Zonas con procesos erosivos graves. Existe erosión y es apreciable a simple vista.	23.2	
100 a 200	Zonas con procesos erosivos muy graves. Existe erosión y es manifiesta a simple vista.	3.4	
Más de 200	Zonas con procesos erosivos extremos. Existe erosión y es evidente a simple vista.	0.1	

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

Mapa 8. Erosión potencial



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

Erosión efectiva

La erosión efectiva considera los factores del relieve, viento y el agua como la erosión potencial sin embargo toma en cuenta factores de mitigación como lo es la cubierta vegetal y las prácticas de manejo, puesto que las plantas sirven para proteger el suelo ante el impacto de la lluvia. En el municipio se pronosticaron menores pérdidas de suelo que en la erosión potencial siendo en su mayoría de 10 a 25 t/ha.año catalogadas como zonas con procesos erosivos leves. Existe erosión, aunque no es apreciable a simple vista (ver mapa 10 y tabla 12).

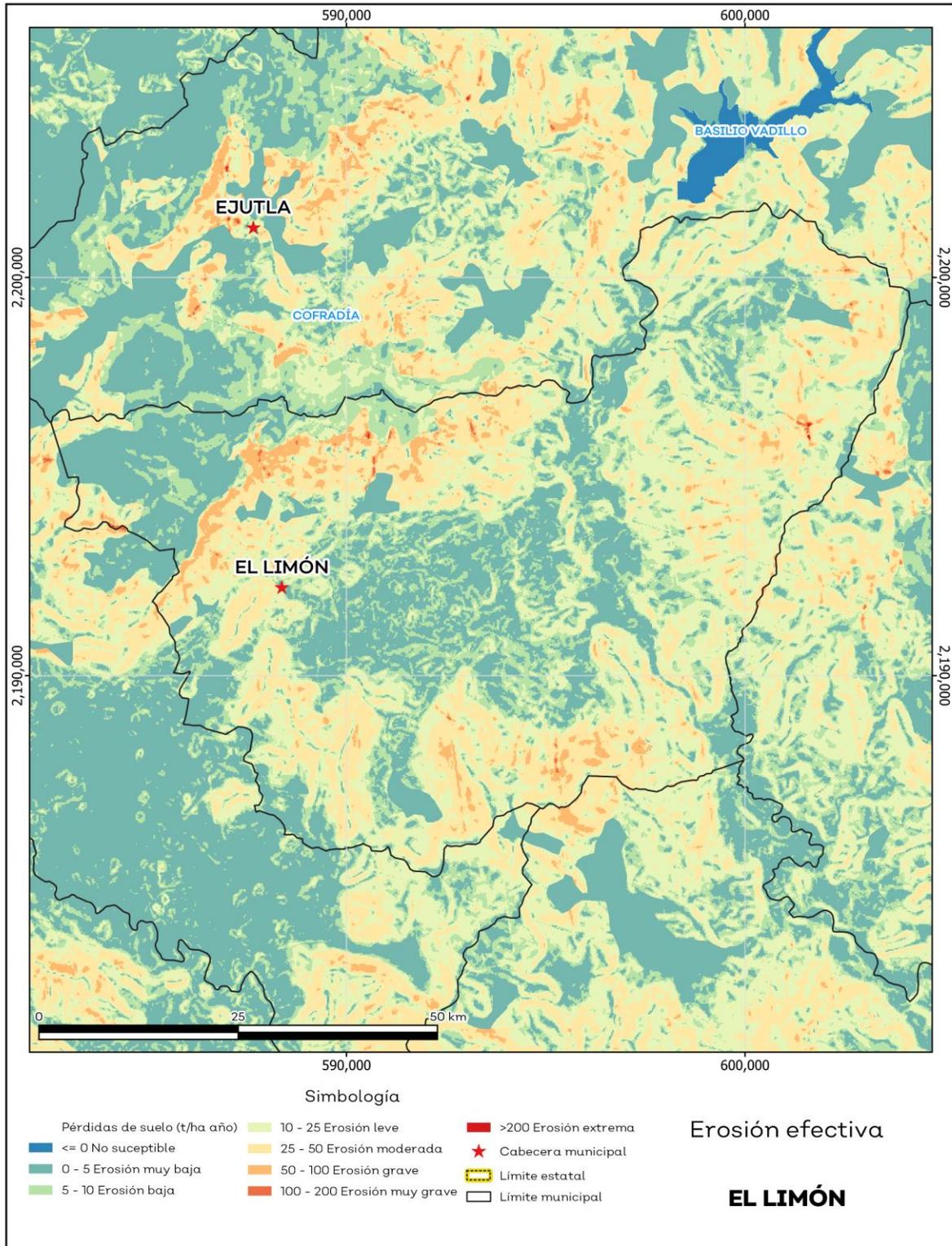
Tabla 12 Erosión efectiva

El Limón, Jalisco

Pérdidas de suelo t/ha.año	Clasificación	Cantidad %	Comentarios
0	Zonas no susceptibles al proceso erosivo, como pueden ser espacios urbanos, carreteras o embalses.	0.0	En el cálculo los cuerpos de agua son incluidos en la categoría 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.	26.1	
5 a 10	Zonas con niveles de erosión bajos y pérdidas de suelo que puede ser tolerables. Probablemente no hay erosión neta.	18.4	
10 a 25	Zonas con procesos erosivos leves. Existe erosión, aunque no es apreciable a simple vista.	30.7	
25 a 50	Zonas con procesos erosivos moderados. Existe erosión, aunque puede no ser apreciable a simple vista.	21.6	
50 a 100	Zonas con procesos erosivos graves. Existe erosión y es apreciable a simple vista.	3.1	
100 a 200	Zonas con procesos erosivos muy graves. Existe erosión y es manifiesta a simple vista.	0.1	
Más de 200	Zonas con procesos erosivos extremos. Existe erosión y es evidente a simple vista.	0.0	

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

Mapa 9. Erosión efectiva



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 24 escuelas, seguido de 13 instalaciones deportivas o de recreación y plazas con 9 (ver tabla 13).

Tabla 13 Infraestructura			
El Limón, Jalisco			
Infraestructura	Descripción		
Infraestructura (km)	Carreteras	35.73	El municipio se encuentra en el segundo lugar de la región Sierra de Amula, registrando grado medio de conectividad en caminos y carreteras.
	Caminos	19.11	
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	2		
Centro Comercial	0		
Centro de Asistencia Médica	6		
Escuela	24		
Estación de Transporte Terrestre	0		
Instalación de Comunicación	0		
Instalación de Servicios	0		
Instalación Deportiva o Recreativa	13		
Instalación Diversa	0		
Instalación Gubernamental	1		
Mercado	0		
Plaza	9		
Pozo	0		
Tanque de Agua	1		
Templo	8		

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.

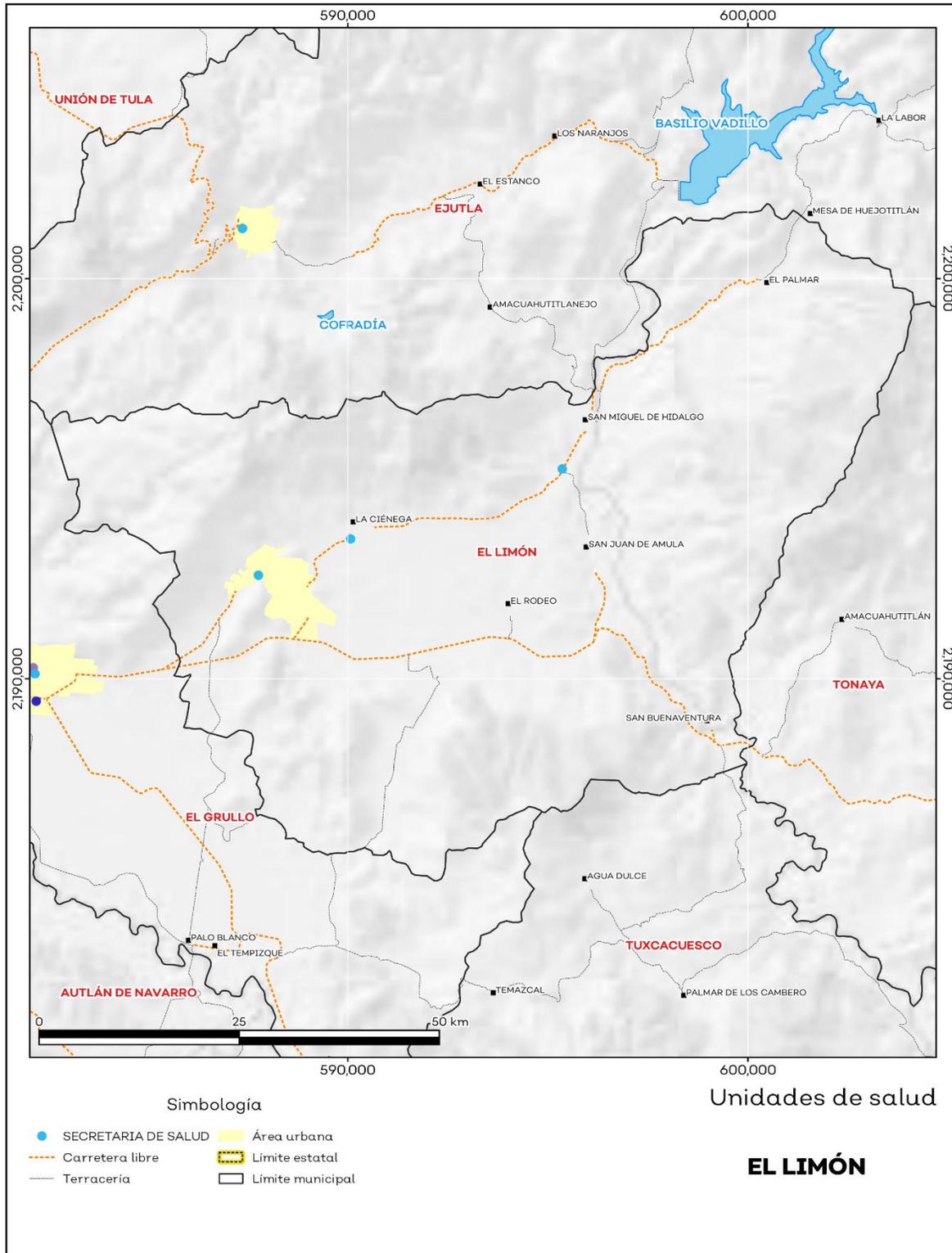
Salud

De acuerdo con los registros de la secretaría de salud, en el municipio se encuentran 4 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 4 corresponden a la Secretaría de Salud (SSJ), 1 unidad de salud es del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) y 1 módulo del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales para los Trabajadores del Estado (ISSSTE); en la tabla 14 se presenta desglosada esta información por tipo de unidades de servicio conforme al instituto o dependencia a la que pertenecen (ver mapa 11 y tabla 14).

Tabla 14 Unidades de salud	
El Limón, Jalisco	
Tipo de unidad	Cantidad
SECRETARÍA DE SALUD	
Centro de Salud	3
Unidad Móvil	1
Total del municipio	4

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

Mapa 11. 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

El Limón
Diagnóstico del municipio
Agosto 2024



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

Aspectos Demográficos

El municipio de El Limón pertenece a la Región Sierra Amula, según el Censo de Población y Vivienda 2020, su población en ese año era de 5,368 personas; de las cuales el 49.7 por ciento eran hombres y 50.3 por ciento mujeres. Las y los habitantes del municipio representaban el 3 por ciento del total regional (ver tabla 1). Comparando este volumen poblacional con el del año 2015, se observa que la población municipal disminuyó un 0.2 por ciento en cinco años.

Tabla 1 Población total según sexo					
El Limón, Jalisco					
Clave	Municipio	Población total 2015	Población 2020		
			Total	Hombres	Mujeres
054	El Limón	5,379	5,368	2,670	2,698

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

En 2020 El Limón contaba con 11 localidades, de éstas, 1 eran de dos viviendas y 2 de una. La localidad de El Limón era la más poblada, con 3,125 personas, que representaban el 58.2% de la población del municipio; le seguía La Ciénega con el 16.7%, San Juan de Amula con el 9.6%, San Miguel Hidalgo con el 6.8% y El Palmar de San Antonio con el 3.8% del total municipal (ver tabla 2).

Tabla 2 Población total según sexo y distribución porcentual de la población						
El Limón, Jalisco						
Clave	Municipio/Localidad	Población total 2010	Población 2020			
			Total	Distribución porcentual de la población del municipio	Hombres	Mujeres
0054	El Limón	5,499	5,368	100.0	2,670	2,698
0001	El Limón	3,102	3,125	58.2	1,538	1,587
0002	La Ciénega	1,032	895	16.7	452	443
0006	San Juan de Amula	473	514	9.6	255	259
0007	San Miguel Hidalgo	446	363	6.8	185	178
0003	El Palmar de San Antonio	234	206	3.8	99	107

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

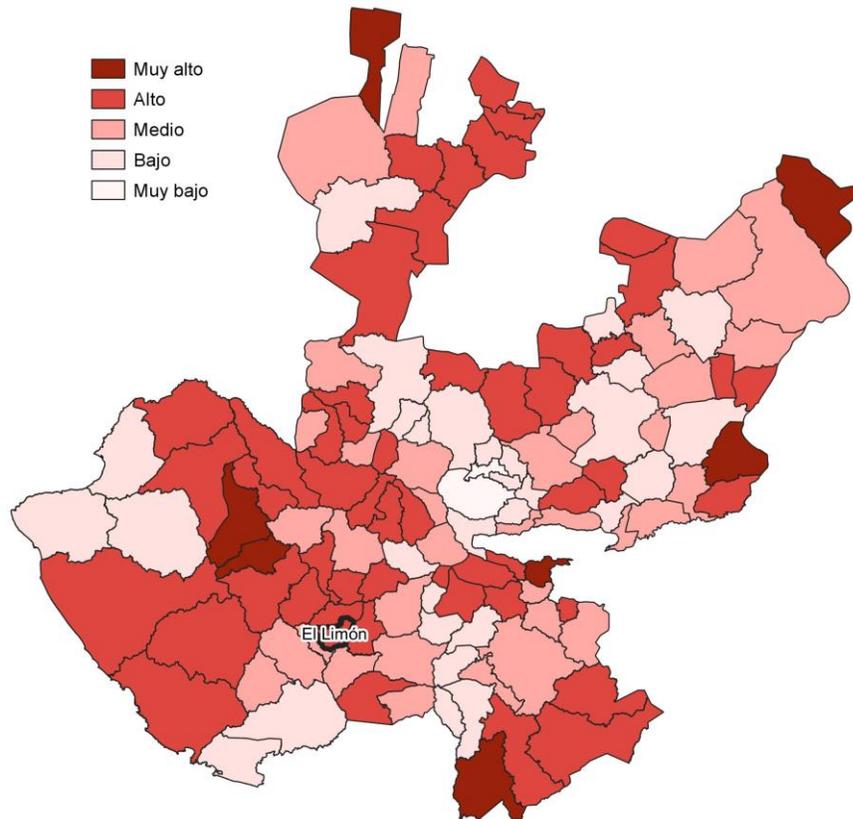
Intensidad Migratoria

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 El Limón un 23.41 por ciento de las viviendas del municipio recibieron remesas en 2020, en un 4.99 por ciento se reportaron emigrantes con destino a Estados Unidos residentes en Estados Unidos, en el 0.39 por ciento se registraron migrantes circulares del quinquenio anterior (2015-2020) y el 3.84 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	
El Limón, 2020	
Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	60.248
Grado de intensidad migratoria	Alto
Total de viviendas	1,822
% Viviendas que reciben remesas	23.41
% Viviendas con emigrantes con destino a Estados Unidos residentes en Estados Unidos	4.99
% Viviendas con migrantes circulares de Estados Unidos	0.39
% Viviendas con migrantes de retorno de Estados Unidos	3.84
Posición que ocupa el municipio en la entidad	24
Posición que ocupa el municipio a escala nacional	266

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, El Limón tenía un grado Alto de intensidad migratoria y ocupaba el lugar 23 en el ordenamiento estatal. En ese año, el porcentaje de viviendas del municipio que recibían remesas fue del 21.63 % y, la proporción de viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior fue de 2.94%. Por su parte, el 1.53% de las viviendas tenían migrantes circulares del quinquenio anterior y el 11.11% migrantes de retorno (ver tabla 4).

Tabla 4 Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos

El Limón, 2010

Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos	Valores
Índice de intensidad migratoria	1.446
Grado de intensidad migratoria	Alto
Total de viviendas	1,701
% Viviendas que reciben remesas	21.63
% Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior	2.94
% Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior	1.53
% Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior	11.11
Lugar que ocupa en el contexto estatal	23

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

El Limón, 2015-2020

Indicadores de incidencia	Porcentaje		Personas		Carencias promedio	
	2015	2020	2015	2020	2015	2020
Pobreza multidimensional						
Población en situación de pobreza multidimensional	42.6	23.6	2,322	1,273	1.6	1.5
Población en situación de pobreza multidimensional moderada	39.0	22.7	2,125	1,224	1.5	1.4
Población en situación de pobreza multidimensional extrema	3.6	0.9	197	49	3.4	3.2
Población vulnerable por carencias sociales	33.7	50.2	1,836	2,707	1.5	1.4
Población vulnerable por ingresos	9.4	4.0	511	218		
Población no pobre multidimensional y no vulnerable	14.4	22.2	785	1,195		
Privación social						
Población con al menos una carencia social	76.2	73.8	4,159	3,979	1.6	1.4
Población con al menos tres carencias sociales	9.4	4.8	514	260	3.3	3.2
Indicadores de carencias sociales						
Rezago educativo	24.5	20.6	1,338	1,109	2.0	1.7
Acceso a los servicios de salud	8.4	11.6	459	625	2.4	2.2
Acceso a la seguridad social	58.8	59.6	3,205	3,215	1.6	1.5
Calidad y espacios de la vivienda	4.8	3.8	264	204	2.9	2.3
Acceso a los servicios básicos en la vivienda	8.8	5.1	479	273	2.9	2.5
Acceso a la alimentación	13.6	3.2	740	174	2.5	2.6
Bienestar						
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo	22.3	7.0	1,214	379	1.5	1.3
Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar	51.9	27.6	2,833	1,491	1.3	1.5

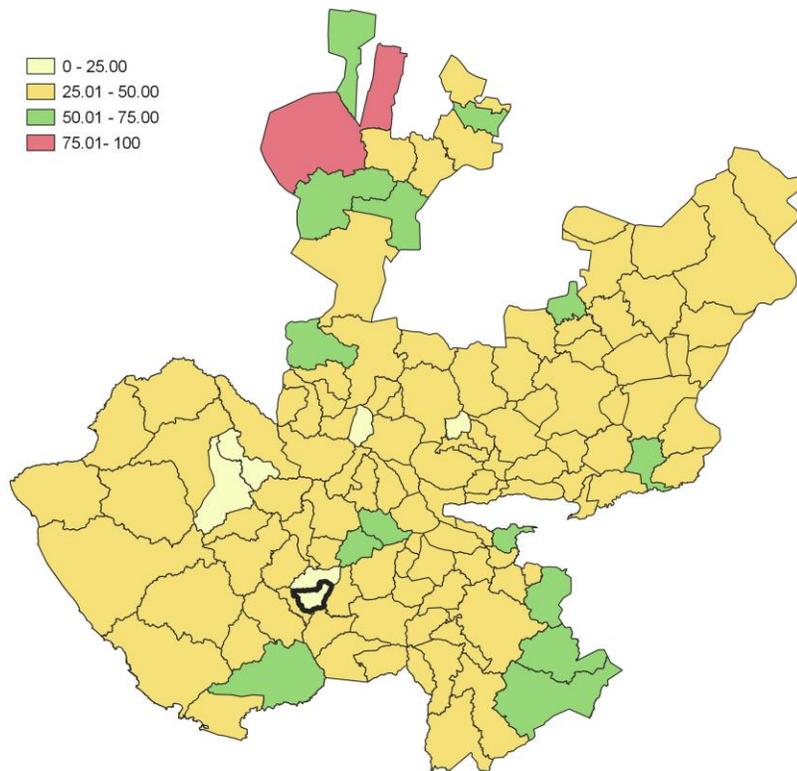
Fuente: Elaborado por el IIEG con base en estimaciones del CONEVAL del Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH, la Encuesta Intercensal 2015, el Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020.

De acuerdo con la medición de pobreza multidimensional 2020, en El Limón el 23.6 por ciento de la población se encontraba en situación de pobreza, es decir, 1,273 personas compartían esta situación en el municipio. Asimismo el 50.2 por ciento (2,707 personas) de la población era vulnerable por carencias sociales, el 4 por ciento era vulnerable por ingresos y 22.2 por ciento era no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que, en 2020 el 0.9 por ciento de la población de El Limón se encontraba en pobreza extrema; en contraste con el 3.6 por ciento que presentó en 2015. Destaca que, en 2020 un 22.7 por ciento de la población estaba en pobreza moderada, lo que equivale a 1,224 personas; en comparación con el 2015 donde su proporción fue del 39 por ciento (2,125).

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 59.6 por ciento, que en términos absolutos representa 3,215 habitantes. En contraste, el que menos proporción de población presentó fue el de acceso a la alimentación, con el 3.2 por ciento.

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



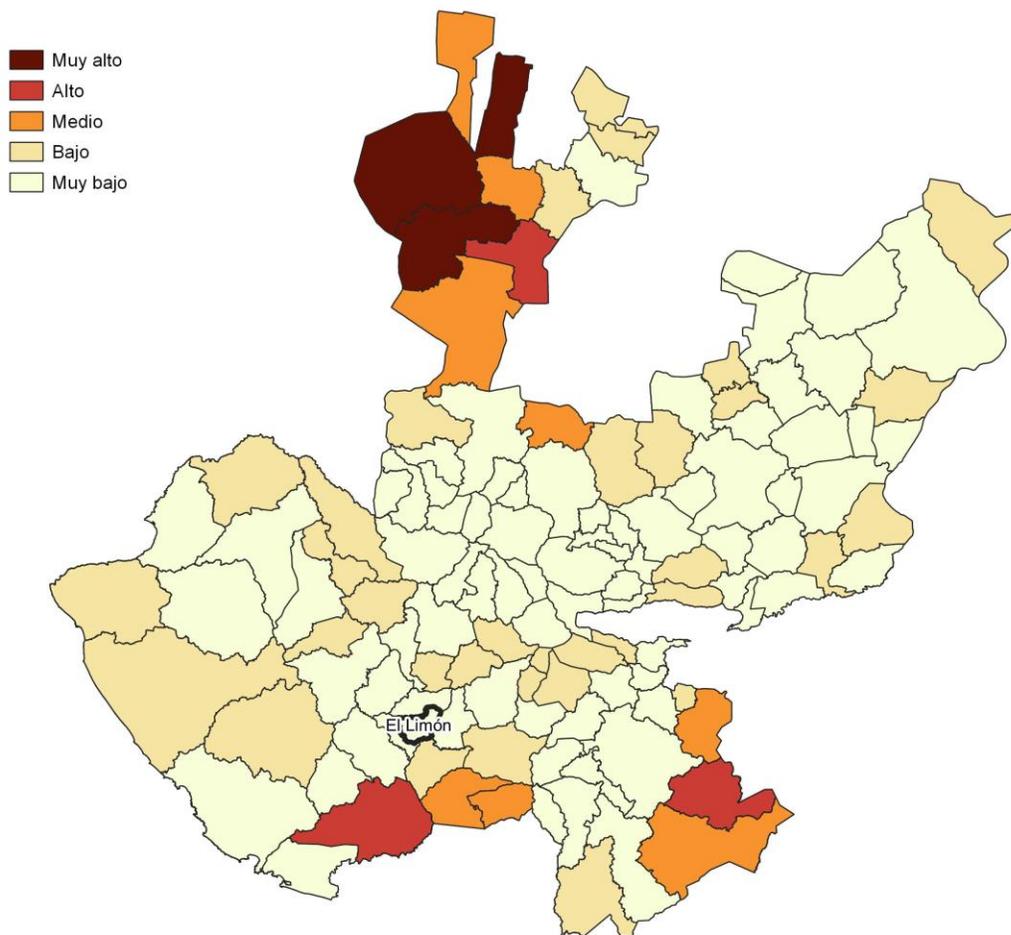
Fuente: IIEG, con base en estimaciones del CONEVAL, del Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020.

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, El Limón presentó un grado de marginación Muy Bajo. Destaca que, la proporción de población de 15 años o más sin educación básica era de 42.4 por ciento, y que el 71.5 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 muy bajo; de ellas, la localidad de El Palmar de San Antonio tenía el más alto porcentaje de población de 15 años y más sin educación básica (59.8%), mientras que San Juan de Amula presenta los más altos porcentaje de población analfabeta (7.6%) La localidad de El Limón presentó la proporción más baja de población adulta sin educación básica (37.6%) y analfabeta (2.9%). (ver tabla 6).

Tabla 6 Grado de marginación e indicadores sociodemográficos							
El Limón, 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	
054	El Limón	Muy Bajo	4.3	42.4	100	71.5	
1	El Limón	Muy bajo	2.9	37.6			2
2	La Ciénega	Muy bajo	5.6	52.7			4.7
6	San Juan de Amula	Muy bajo	7.6	44.9			1.6
7	San Miguel Hidalgo	Muy bajo	4.3	38.2			1.4
3	El Palmar de San Antonio	Muy bajo	5.9	59.8			0

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

Respecto a las carencias en la vivienda en 2020, las localidades de La Ciénega y San Juan de Amula comparten el porcentaje más alto de ocupantes en viviendas sin drenaje ni sanitario, con el 0.4%; mientras que las localidades de La Ciénega y San Juan de Amula presentaron los más altos porcentajes de ocupantes en viviendas particulares sin energía eléctrica, con un 0.2%.

La localidad de La Ciénega mostró la proporción más alta de ocupantes en viviendas particulares sin agua entubada con el 1.3%; mientras que la localidad de San Miguel Hidalgo obtuvo el más alto porcentaje de ocupantes en viviendas particulares con piso de tierra con un 3.3%; Por su parte, la localidad de La Ciénega registró la mayor proporción de ocupantes en viviendas particulares sin refrigerador con un 4.7% (ver tabla 7).

Tabla 7 Grado de marginación e indicadores sociodemográficos

El Limón, 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
054	El Limón	Muy Bajo	0.2	0.1	0.4	10.6	1.0
1	El Limón	Muy bajo	0.2	0.0	0.1	15.6	0.8
2	La Ciénega	Muy bajo	0.4	0.2	1.3	19.1	0.4
6	San Juan de Amula	Muy bajo	0.4	0.2	1.0	20.2	0.8
7	San Miguel Hidalgo	Muy bajo	0.0	0.0	0.3	9.7	3.3
3	El Palmar de San Antonio	Muy bajo	0.0	0.0	0.0	7.8	0.0

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

Índices Sociodemográficos

En resumen, El Limón presentó un grado muy bajo de marginación en 2020, y ocupó por ello el lugar 62 entre los municipios del estado más marginados. En cuanto a la pobreza multidimensional, el municipio se localizó en el lugar 123, con el 22.7 por ciento de su población en situación de pobreza moderada y 0.9 por ciento en pobreza extrema. Finalmente, El Limón se clasificó en grado Alto de intensidad migratoria en 2020 y se posicionó en el lugar 24 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									
El Limón, 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
011	Atengo	5,599	Bajo	14	37.1	12.0	18	Medio	72
015	Autlán de Navarro	64,931	Muy Bajo	109	28.4	3.0	107	Medio	77
017	Ayutla	12,880	Muy Bajo	67	38.4	5.8	41	Alto	26
028	Cuautla	2,166	Bajo	28	31.8	2.2	100	Muy alto	1
032	Chiquilistlán	5,983	Bajo	17	52.0	16.4	3	Alto	54
034	Ejutla	1,981	Muy Bajo	49	22.4	1.8	122	Alto	17
037	El Grullo	25,920	Muy Bajo	108	34.7	4.4	69	Medio	76
052	Juchitlán	5,534	Bajo	37	40.0	4.8	36	Alto	48
054	El Limón	5,368	Muy Bajo	62	22.7	0.9	123	Alto	24
088	Tecolotlán	16,603	Muy Bajo	87	35.6	2.0	81	Medio	71
090	Tenamaxtlán	7,302	Muy Bajo	56	38.9	3.1	50	Alto	30
102	Tonaya	5,961	Muy Bajo	51	27.2	1.6	112	Alto	41
106	Tuxcacuesco	5,482	Bajo	15	30.4	6.1	88	Medio	69
110	Unión de Tula	13,799	Muy Bajo	105	32.7	4.4	86	Alto	12

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

El Limón
Diagnóstico del municipio
Agosto 2024



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

Número de empresas

Conforme a la información del Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE) de INEGI, el municipio de El Limón cuenta con 195 unidades económicas al mes de mayo de 2024 y su distribución por sectores revela un predominio de establecimientos dedicados a Servicios, siendo estos el 48.72% del total en el municipio. Ocupa la posición 104 del total de empresas establecidas en el estado y el lugar número 10 en el ranking regional.

Posición en el ranking		
Municipio	Estado	Regional
El Limón	104	10

Tabla 1 composición de las empresas									
El Limón, mayo 2024 (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
Servicios	82	9	4	0		0		95	48.72%
Comercio	72	2	0	0		0		74	37.95%
Industrias manufactureras	17	0	0	0		0		17	8.72%
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	2	0	1	0		1		4	2.05%
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	1	0	0	1		0		2	1.03%
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	0	0	1	0		0		1	0.51%
Información en medios masivos	1	0	0	0		0		1	0.51%
Transportes, correos y almacenamiento	1	0	0	0		0		1	0.51%
Total	176	11	6	1	0	1	0	195	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 El Limón, los tres subsectores más importantes en la generación de valor agregado censal bruto fueron el Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho; el Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco; y las Asociaciones y organizaciones, que generaron en conjunto el 50.7% del total del valor agregado censal bruto registrado en 2019 en el municipio.

El subsector de Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho, que concentró el 20.6% del valor agregado censal bruto en 2019, registró el mayor crecimiento real pasando de 2 millones 989 mil pesos en 2014 a 9 millones 124 mil pesos en 2019, representado un incremento de 205.3% durante el periodo.

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

El Limón, 2014 y 2019. (Miles de pesos a precios de 2018).

Subsector	2014	2019	% Part. 2019	Var % 2014-2019
Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho	2,989	9,124	20.6%	205.3%
Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	3,602	8,655	19.5%	140.3%
Asociaciones y organizaciones		4,715	10.6%	
Instituciones de intermediación crediticia y financiera no bursátil	1,681	3,438	7.8%	104.5%
Industria de la madera	362	2,557	5.8%	607.0%
Industria alimentaria	1,464	2,129	4.8%	45.4%
Servicios de reparación y mantenimiento	1,511	1,532	3.5%	1.4%
Comercio al por menor de artículos de ferretería, tlapalería y vidrios		792	1.8%	
Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	172	391	0.9%	127.1%
Comercio al por menor de vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes	509	286	0.6%	-43.8%
Servicios personales		283	0.6%	
Otros	5,820	10,427	23.5%	79.1%
Total	18,110	44,329	100.0%	144.8%

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 2024 el IMSS reportó un total de 162 trabajadores asegurados, lo que representó para el municipio de El Limón una constante de trabajadores en comparación con el mismo mes de 2023.

En función de los registros del IMSS el grupo económico que más empleos presentó dentro del municipio de El Limón fue el de Servicios de administración pública y seguridad social, ya que en junio de 2024 registró un total de 64 trabajadores concentrando el 39.51% del total de asegurados en el municipio.

El segundo grupo económico con más trabajadores asegurados fue el de Pesca, que para junio de 2024 registró 26 trabajadores asegurados que representan el 16.05% del total de trabajadores asegurados a dicha fecha.

Tabla 3 Trabajadores asegurados										
El Limón, Jalisco 2018-junio 2024										
Grupo económico	2018	2019	2020	2021	2022	2023	junio 2023	junio 2024	variación absoluta junio 2024 / junio 2023	% part junio 2024
Servicios de administración pública y seguridad social	68	65	65	60	57	60	60	64	4	39.51%
Pesca	17	22	23	23	24	25	24	26	2	16.05%
Compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco	10	11	12	10	12	16	16	18	2	11.11%
Servicios financieros y de seguros (bancos, financieras, compañías de seguros, etc.)	14	15	15	15	14	14	14	14	0	8.64%
Compraventa de gases, combustibles y lubricantes	9	8	9	10	10	10	10	10	0	6.17%
Construcción de edificaciones y de obras de ingeniería civil	4	1	1	10	8	5	9	9	0	5.56%
Compraventa en tiendas de autoservicio y de departamentos especializados por línea de mercancías	5	6	6	5	5	5	5	5	0	3.09%
Agricultura	0	0	2	2	2	2	2	2	0	1.23%
Agrupaciones mercantiles, profesionales, cívicas, políticas, laborales y religiosas	3	3	3	3	3	2	2	2	0	1.23%
Compraventa de materias primas, materiales y auxiliares	5	5	4	4	4	3	4	2	-2	1.23%
Fabricación de alimentos	5	6	4	4	4	4	4	2	-2	1.23%
Ganadería	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0.62%
Otros	17	15	14	13	11	11	11	7	-4	4.34%
Total general	157	157	158	159	154	158	162	162	0	100%

Fuente: IIEG, con base en información del IMSS

Trabajadores asegurados en el IMSS Región Sierra De Amula

En junio de 2024, El Limón se presenta como el noveno lugar municipal, dentro de la región Sierra De Amula con mayor número de trabajadores concentrando el 0.78% del total.

De junio de 2023 a junio de 2024 el municipio de El Limón registró una constante en el número total de trabajadores asegurados en la región Sierra De Amula quedando la cifra idéntica a la de 2023 con 162 asegurados.

Tabla 4 Trabajadores asegurados										
Región Sierra De Amula, Jalisco 2018-junio 2024										
Municipio	2018	2019	2020	2021	2022	2023	junio 2023	junio 2024	variación absoluta junio 2024 / junio 2023	% part junio 2024
Autlán de Navarro	10,991	11,300	11,330	11,209	10,955	10,945	11,058	10,209	-849	49.22%
Tuxcacuesco	2,927	3,100	2,826	2,955	3,161	3,298	4,653	4,408	-245	21.25%
El Grullo	2,446	2,493	2,503	2,508	2,484	2,551	2,539	2,568	29	12.38%
Tecolotlán	970	975	934	1,100	1,161	1,115	1,146	1,201	55	5.79%
Tonaya	1,103	947	943	926	889	855	901	814	-87	3.92%
Unión de Tula	473	502	564	548	561	554	547	552	5	2.66%
Ayutla	361	383	351	359	357	352	369	323	-46	1.56%
Chiquilistlán	132	146	141	184	203	223	210	195	-15	0.94%
El Limón	157	157	158	159	154	158	162	162	0	0.78%
Tenamaxtlán	108	116	113	118	122	118	120	142	22	0.68%
Cuautla	68	72	53	56	63	66	71	69	-2	0.33%
Juchitlán	98	94	87	95	69	69	72	63	-9	0.30%
Atengo	33	15	18	29	22	22	22	23	1	0.11%
Ejutla	3	4	9	8	11	12	13	11	-2	0.05%
Total	19,870	20,304	20,030	20,254	20,212	20,338	21,883	20,740	-1,143	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

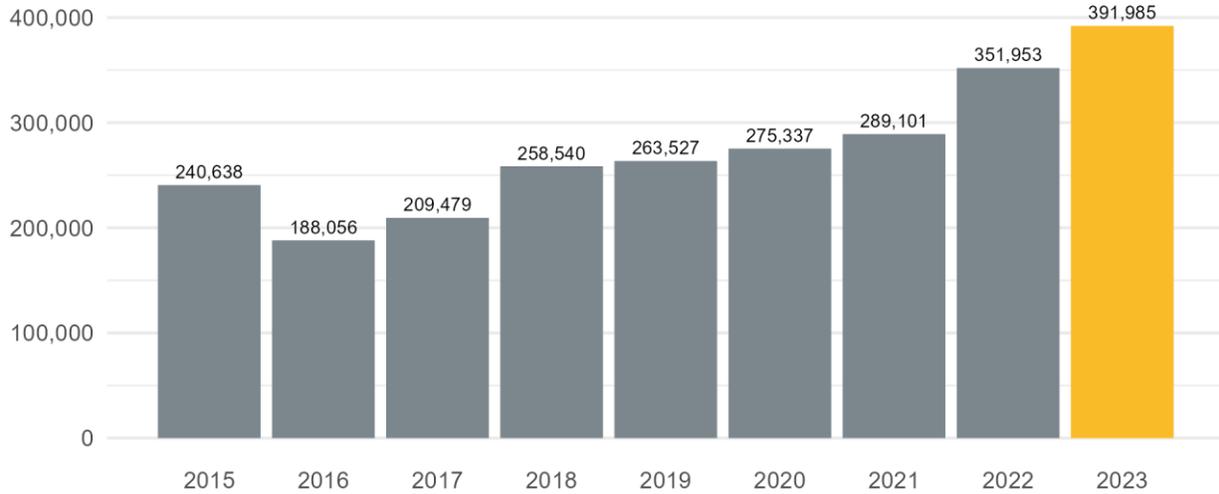
Así mismo puede consultar en la siguiente liga los indicadores municipales.

https://iieg.gob.mx/ns/?page_id=17139

Agricultura y ganadería

El valor de la producción agrícola en El Limón ha presentado diversas fluctuaciones durante el periodo 2015-2023 habiendo registrado su nivel más alto en 2023. En 2023 el valor de la producción agrícola de El Limón representó el 0.3% del total estatal, alcanzando un monto de 391,985 miles de pesos para ese año.

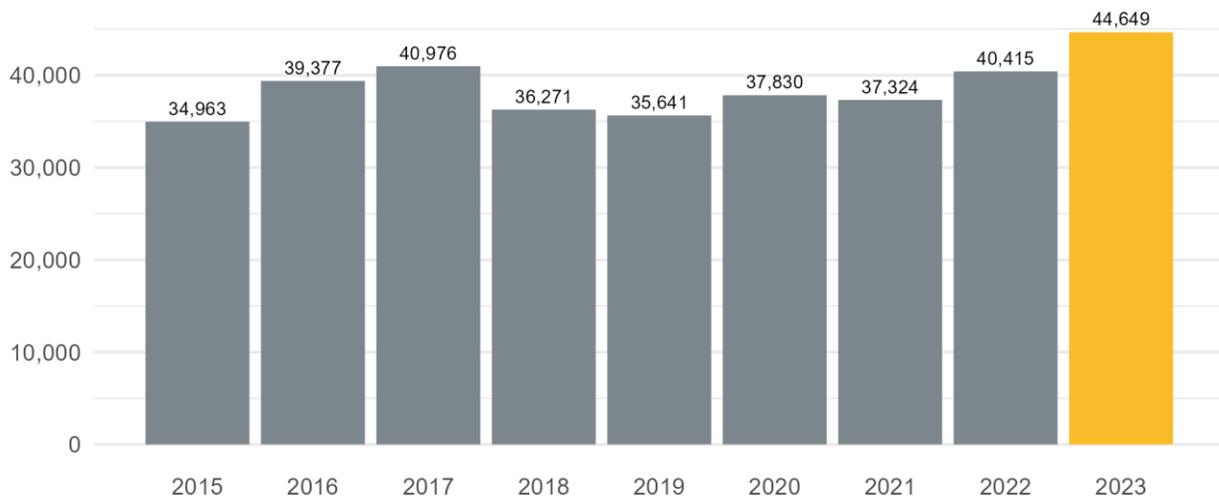
Grafico 1. Valor de la producción agrícola de El Limón 2015- 2023 (Miles de pesos)



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

El valor de la producción ganadera en El Limón ha presentado diversas fluctuaciones durante el periodo 2015-2023, siendo 2023 en el que se ha registrado su nivel más alto. En 2023 el valor de la producción ganadera de El Limón representó el 0% del total estatal, alcanzando un monto de 44,649 miles de pesos para ese año.

Grafico 2. Valor de la producción ganadera de El Limón 2015- 2023 (Miles de pesos)



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



IIEG
Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

Gobierno y Seguridad

El Limón
Diagnóstico del municipio
Agosto 2024



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.

¹En 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

El Limón, Región Sierra Amula (Parte I)

Tabla 1. Desarrollo institucional de los municipios en el contexto estatal con base en cinco indicadores

Clave	Municipio	Porcentaje de participación ciudadana en elecciones 2021		Evaluación del cumplimiento de la publicación de información fundamental 2016		Empleados municipales por cada 1000 habitantes 2022	
		Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal
11	Atengo	77.00	6	95.83 ²	36	11.39	82
15	Autlán de Navarro	52.48	87	100 ¹	1	15.88	46
17	Ayutla	62.35	51	12.5	93	19.77	33
28	Cuautla	82.34	3	68.75*	71	45.50	2
32	Chiquilistlán	83.59	1	65.63*	74	10.56	88
34	Ejutla	51.17	93	25	88	42.76	3
37	El Grullo	61.39	56	100 ²	1	16.08	44
52	Juchitlán	53.24	84	35.42 ²	85	10.96	85
54	El Limón	63.68	43	12.5	93	29.19	10
88	Tecolotlán	49.57	99	6.25	109	13.15	63
90	Tenamaxtlán	67.31	33	100 ²	1	11.98	73
102	Tonaya	35.84	122	97.92 ²	29	24.78	15
106	Tuxcacuesco	55.41	74	12.5	93	22.26	21
110	Unión de Tula	63.13	48	100 ³	1	16.61	39

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, Reconstrucción y proyecciones de la población de los municipios de México, 1990-2040 (actualización mayo 2024), Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2022 y las evaluaciones del ITEI de 2016, 2018, 2019, 2022, 2023 y 2024.

~ Dato registrado en 2018

¹ Dato registrado en 2019

² Dato registrado en 2022

³ Dato registrado en 2023

* Dato registrado en 2024

En el caso de El Limón, en 2021 registró una participación electoral del 63.68%, que lo coloca en el lugar 43 de los 125 municipios. Lo que significa que tiene una mediana participación electoral en comparación con otras municipalidades del estado. Por otra parte, en 2016 con una calificación de 12.5% en materia de cumplimiento en las obligaciones de transparencia, el municipio se colocó en el lugar 93, 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 2022 El Limón tenía una tasa de 29.19 empleados municipales por cada mil habitantes, por lo que ocupó el sitio 10 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 13.56% de los ingresos de El Limón se consideran propios; esto significa que fueron generados mediante sus propias estrategias de recaudación, lo que posiciona al municipio en el lugar 98 en el ordenamiento de este indicador respecto a los demás municipios del estado. Mientras que en la cuestión de seguridad, en 2023 el municipio registró una tasa de 8.33 delitos por cada cien mil habitantes, que se traduce en el lugar 76 en el contexto estatal, siendo el lugar uno, el municipio más seguro en función de esta tasa.

Considerando los cinco indicadores, El Limón obtiene un desarrollo institucional Bajo con un IDM-I de 48, que lo coloca en el sitio 117 del ordenamiento estatal. Donde el primer lugar lo tiene Unión de San Antonio y el último, Santa María del Oro.

El Limón, Región Sierra Amula (Parte II)

Tabla 2. Desarrollo institucional de los municipios en el contexto estatal con base en cinco indicadores

Clave	Municipio	Porcentaje de ingresos propios 2022		Delitos del fuero común por cada 1,000 habitantes 2023		IDM-Institucional		
		Valor municipal	Lugar estatal	Valor municipal	Lugar estatal	Índice	Grado	Lugar estatal
11	Atengo	5.11	122	2.62	10	72.1	Muy Alto	19
15	Autlán de Navarro	46.52	4	14.60	117	71.9	Muy Alto	22
17	Ayutla	16.57	85	5.20	41	52.6	Bajo	101
28	Cuatla	26.71	48	4.88	34	66.1	Alto	60
32	Chiquilistlán	14.96	89	3.63	19	69.9	Muy Alto	39
34	Ejutla	9.76	111	7.69	70	44.6	Muy Bajo	121
37	El Grullo	38.65	11	12.97	110	72.3	Muy Alto	14
52	Juchitlán	13.51	100	7.20	66	54.9	Bajo	95
54	El Limón	13.56	98	8.33	76	48.0	Bajo	117
88	Tecolotlán	23.60	60	11.35	99	48.2	Bajo	116
90	Tenamaxtlán	17.34	80	6.34	56	72.2	Muy Alto	16
102	Tonaya	16.73	84	3.17	14	64.8	Medio	68
106	Tuxcacuesco	15.50	88	3.66	20	51.5	Bajo	107
110	Unión de Tula	17.26	81	7.71	71	69.5	Muy Alto	40

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, Reconstrucción y proyecciones de la población de los municipios de México, 1990-2040 (actualización mayo 2024), Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2022 y las evaluaciones del ITEI de 2016, 2018, 2019, 2022, 2023 y 2024.

~ Dato registrado en 2018

¹ Dato registrado en 2019

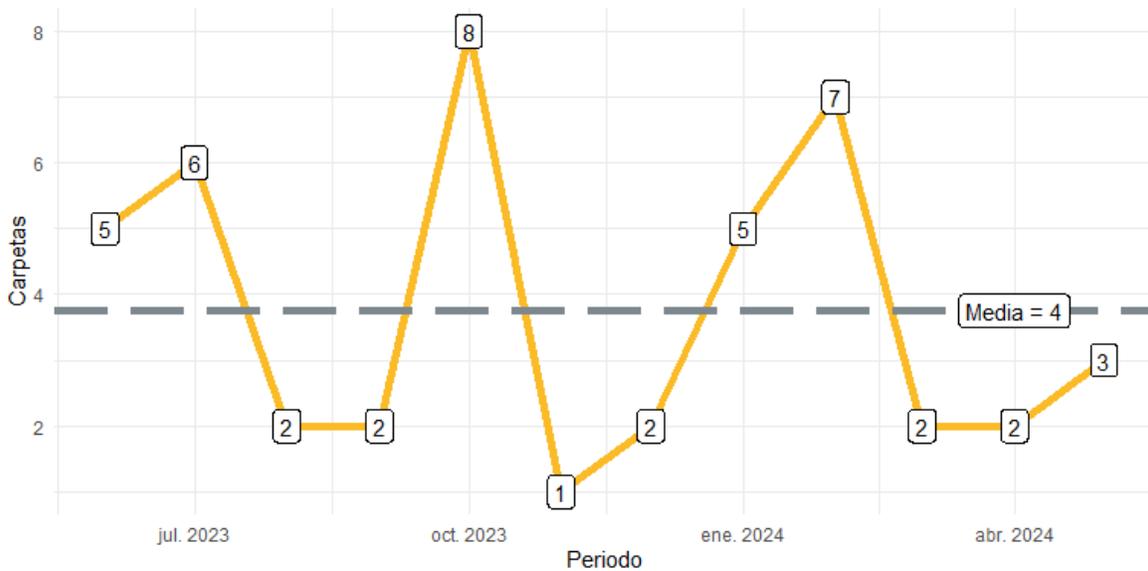
² Dato registrado en 2022

³ Dato registrado en 2023

* Dato registrado en 2024

Durante el periodo de junio 2023 a mayo 2024, se abrieron un total de 45 carpetas de investigación, de las cuales 26 se aperturaron en los meses de 2023, mientras que en los primeros cinco meses de 2024 fueron 19. Octubre fue el mes con más casos con 8 indagaciones. Noviembre fue el mes con la menor cantidad de carpetas abiertas con 1. El promedio de carpetas abiertas por mes en el municipio es de 4.

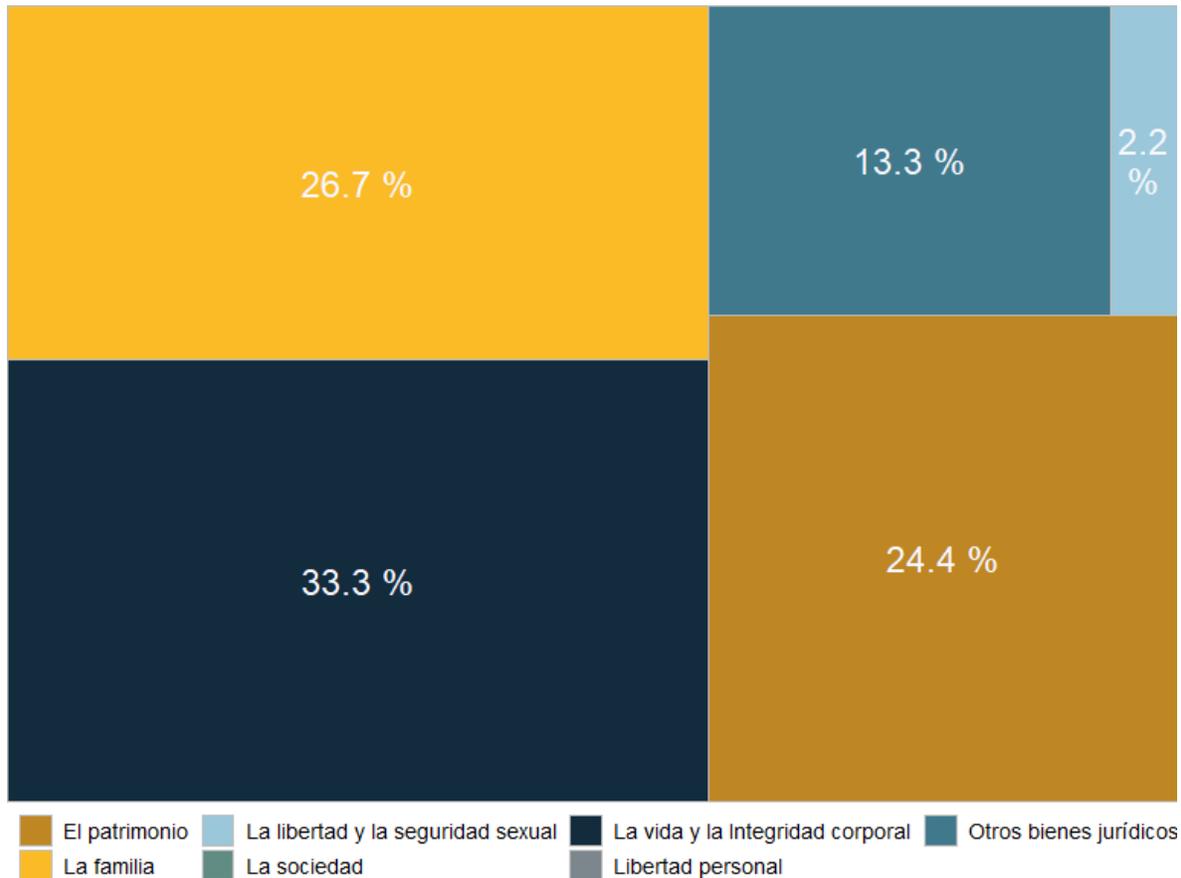
Gráfica 1. Cantidad de carpetas de investigación por mes, El Limón junio 2023 a mayo 2024



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

En El Limón en el periodo de junio 2023 a mayo 2024, el 33% de los delitos afectaron al bien jurídico de la vida y la integridad corporal seguido de la familia con 27% y el tercer bien jurídico con mayor afectación fue el patrimonio con 24%. (Gráfica 2).

Gráfica 2. Distribución porcentual de los bienes jurídicos afectados, El Limón junio 2023 a mayo 2024



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

Con relación al bien jurídico de la vida y la integridad corporal que fue el más afectado en el periodo de análisis en el municipio, lesiones culposas fue el subtipo de delito que abrió más carpetas con 11; en segundo puesto, homicidio culposo con 3 seguido de lesiones dolosas con 1 casos. (Gráfica 3).

Gráfica 3. Cantidad de carpetas por los 5 subtipos de delitos que afectaron más a la vida y la integridad corporal, El Limón junio 2023 a mayo 2024



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

Directorio municipal



Presidente Municipal El Limón

Nelson González Figueroa

ellimon@jalisco.gob.mx

Domicilio

Rodrigo Camacho #1 48700 El Limón, Jalisco, México

Partido Político

MORENA

www.ieg.gob.mx



IEG Jalisco

Calzada de los Pirules 71 Col. Ciudad Granja.
C.P. 45010, Zapopan, Jalisco, México.

 contacto@ieg.gob.mx

 **33377-71770**



IEG
Instituto de Información
Estadística y Geográfica
de Jalisco

