



**IIEG**  
Instituto de Información  
Estadística y Geográfica  
de Jalisco

# San Ignacio Cerro Gordo Diagnóstico del municipio

Agosto 2021



**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO

# SAN IGNACIO CERRO GORDO DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO

Agosto 2021

|   |           |
|---|-----------|
| <b>HISTORIA</b> .....                   | <b>3</b>  |
| Toponimia                               |           |
| Contexto histórico                      |           |
| <b>GEOGRAFÍA Y MEDIO AMBIENTE</b> ..... | <b>6</b>  |
| Geografía                               |           |
| Uso de suelo y vegetación               |           |
| Áreas naturales protegidas y humedales  |           |
| Diversidad ecosistémica                 |           |
| Sequía                                  |           |
| Precipitación                           |           |
| Recursos hídricos                       |           |
| Infraestructura                         |           |
| <b>DEMOGRAFÍA Y SOCIEDAD</b> .....      | <b>25</b> |
| Aspectos demográficos                   |           |
| Intensidad migratoria                   |           |
| Pobreza multidimensional                |           |
| Marginación                             |           |
| Índices sociodemográficos               |           |
| <b>ECONOMÍA</b> .....                   | <b>36</b> |
| Número de empresas                      |           |
| <b>GOBIERNO Y SEGURIDAD</b> .....       | <b>42</b> |
| Desarrollo institucional                |           |
| Incidencia delictiva                    |           |
| Directorio municipal                    |           |

[Consulta la información municipal en línea](#)



**IIEG**  
Instituto de Información  
Estadística y Geográfica  
de Jalisco

# Historia

**San Ignacio Cerro Gordo**  
**Diagnóstico del municipio**  
**Agosto 2021**



**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO

## Toponimia

Utilizamos el nombre de *La Trasuquila* como sinónimo de dicho lugar por estar más familiarizado en sus habitantes como antecedente de la población. Aunque inicialmente se conocía como Hacienda de San Ignacio “Zerro” Gordo; San Ignacio en honor al Santo Patrono y “Zerro” Gordo como característica del lugar. Después, en el siglo XIX, se usaban indistintamente Hacienda de Cerro Gordo y Hacienda de la Trasuquila, predominando en documentos como de Cerro Gordo.

San Ignacio Cerro Gordo es su nombre oficial; también conocido por la Iglesia como San Ignacio Cerro Gordo de Loyola, se encuentra ubicado al Oriente de Jalisco, y además es la más progresista delegación de las cuatro que integran el Municipio de Arandas.

El 04 de diciembre del 2003 obtuvo su independencia de Arandas y en el año 2007 logra convertirse en el nuevo municipio 125 del Estado de Jalisco.

**Figura 1. San Ignacio Cerro Gordo, Jalisco.**

*Localización geográfica.*



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

## Contexto histórico

Los primeros habitantes del Cerro Gordo fueron Otomíes. Esa tribu habitó el legendario Cerro Gordo, hoy conocido así y como el Picacho, San Miguel el Alto o Atoyanalco, Jalostotitlán, Tepatitlán y más pueblos del oriente de Jalisco.

De acuerdo con la división de jurisdicciones desde tiempo inmemorial Cerro Gordo perteneció a Tepatitlán y a Arandas.

En 1843, Cerro Gordo es elevado a la categoría de Villa, junto con las poblaciones de Mezcala, Mazatitlán, Guadalupe y San José de Gracia. En 1854 queda separado el Mayorazgo de Cerro Gordo y Milpillas.

La Traslquila siempre perteneció a Tepatitlán, hasta que el 28 de febrero de 1857, pasó junto con los ranchos de Capulín Verde, Presa de barajas, Coyotes, Parte de El Tule, Suaces, Agua Nueva, Regladero, San Vicente, Buena Vista, Sacamecate, Colorines, Jaquetas, San Ramón Cedazos, Espino, Santa Rita, Pastores, Higuierillas, San Antonio, Hospital, Saladero, Tepozán, Iguana y Presitas, que integraban parte del cuartel 13 y 14 a pertenecer a Arandas.

Por decreto del 9 de enero de 1862 se devolvió temporalmente a Tepatitlán los ranchos segregados, pero de nueva cuenta y por decreto del 22 de mayo de 1872 se anexó definitivamente los cuarteles 13 y 14 a la población de Arandas.

Por el decreto el 14 de octubre de 1913, se eleva la Hacienda de San Ignacio Cerro Gordo a la categoría de comisaría política y judicial.

Finalmente, la localidad de San Ignacio Cerro Gordo se constituyó como el municipio número 125 del Estado de Jalisco el 1 de enero del año 2007, independizándose de Arandas, luego de que el 4 de diciembre del 2003 el congreso del Estado aprobara que se constituyera como tal, por cubrir los requisitos que marca la constitución Jalisciense.



**IIEG**  
Instituto de Información  
Estadística y Geográfica  
de Jalisco

# Geografía y Medio Ambiente

San Ignacio Cerro Gordo  
Diagnóstico del municipio  
Agosto 2021



**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO

## Geografía

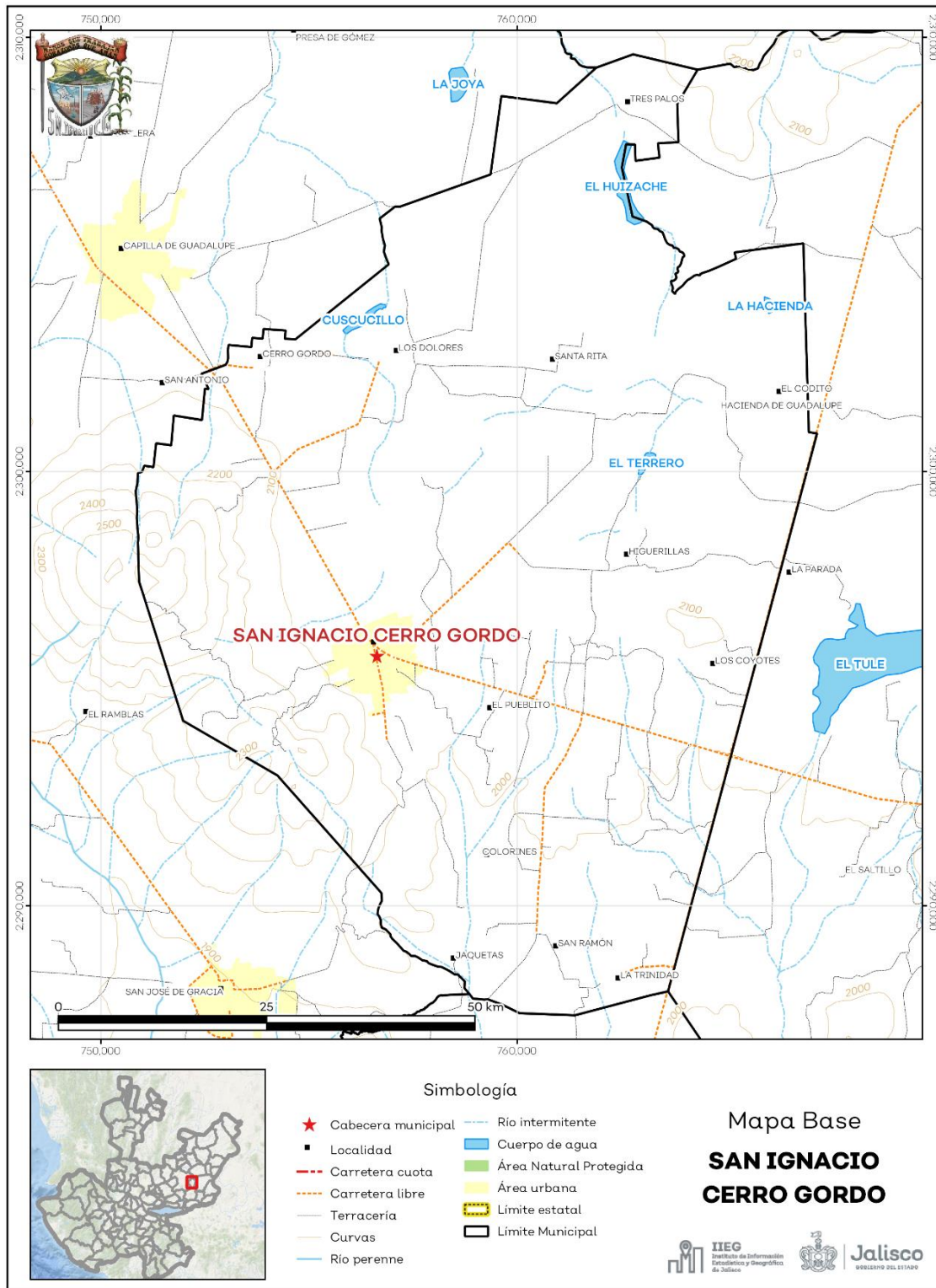
El municipio de San Ignacio Cerro Gordo se localiza en la región Altos Sur del estado de Jalisco. Sus municipios colindantes son San Miguel el Alto, Atotonilco el Alto, Arandas y Tepatitlán de Morelos (ver mapa 1). Tiene una extensión territorial de 228.02 kilómetros cuadrados.

Su cabecera municipal se localiza en las coordenadas 20°44'37.32" latitud norte y -102°32'7.80" de longitud oeste, a una altura de 2,072 metros sobre el nivel del mar (msnm). El territorio municipal, tiene alturas entre los 1,928 y 2,670 msnm; y una pendiente predominantemente plana menor a 5 grados.

La mayor parte del municipio tiene un clima templado subhúmedo. La temperatura media anual es de 16.9°C, y su temperatura mínima y máxima promedio oscila entre los 4.9°C y 29.1°C. La precipitación media anual es de 901 milímetros (mm) mientras que la precipitación promedio acumulada es de 643.07 mm.

El municipio está constituido por roca tipo basalto en su mayor parte y residual. Los suelos dominantes pertenecen al tipo luvisol y planosol. (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**

San Ignacio Cerro Gordo, Jalisco

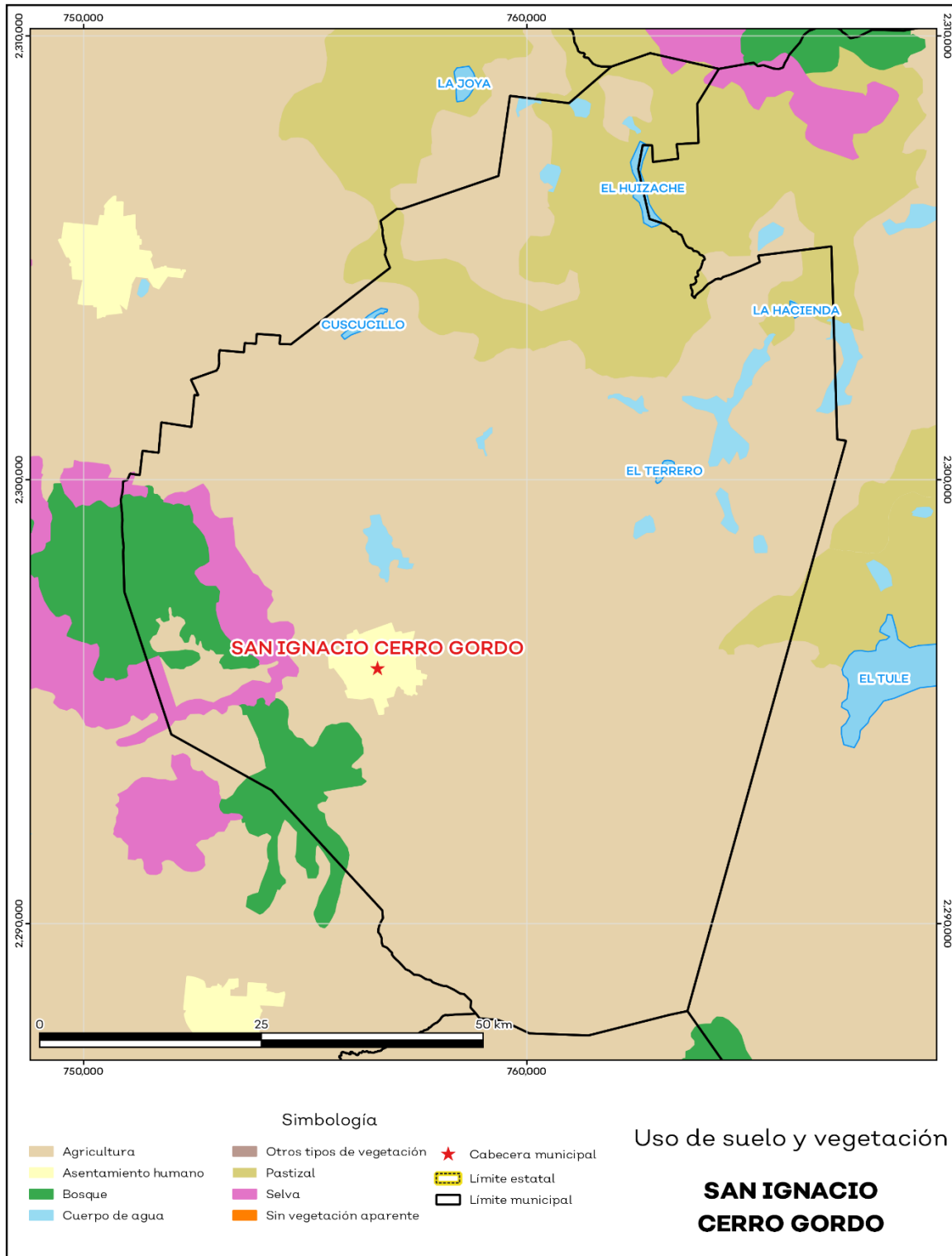
| Medio físico                            | Descripción           |  |
|---|-----------------------|--|
| Superficie municipal (km <sup>2</sup> ) | 228                   | El municipio de San Ignacio Cerro Gordo tiene una superficie de 228Km <sup>2</sup> . Por su superficie se ubica en la posición 103 con relación al resto de los municipios del estado. |
| Altura (msnm)                           | Mínima municipal      | 1,928  |
|   | Máxima municipal      | 2,670  |
|   | Cabecera municipal    | 2,072  |
| Pendientes (%)                          | Planas (< 5°)         | 86.7   |
|   | Lomerío ( 5° - 15°)   | 10.0   |
|   | Montañosas ( > 15°)   | 3.3  |
| Clima (%)                               | Semicálido semihúmedo | 14.2   |
|   | Templado subhúmedo    | 85.8   |
| Temperatura (°C)                        | Máxima promedio       | 29.1   |
|   | Mínima promedio       | 4.9  |
|   | Media anual           | 16.9   |
| Precipitación (mm)                      | Media anual           | 901  |
| Geología (%)                            | Basalto               | 56.0   |
|   | Residual              | 33.1   |
|   | Aluvial               | 10.9   |
| Tipo de suelo (%)                       | Cambisol              | 5.9  |
|   | Feozem                | 6.7  |
|   | Litosol               | 0.5  |
|   | Luvisol               | 50.8   |
|   | Planosol              | 29.3   |
|   | Vertisol              | 6.8  |
| Cobertura de suelo (%)                  | Agricultura           | 77.9   |
|   | Asentamiento humano   | 1.1  |
|   | Bosque                | 4.8  |
|   | Cuerpo de agua        | 2.1  |
|   | Pastizal              | 11.7   |
|   | Selva                 | 2.4  |

**Fuente:** IIEG, con base en: Geología, Edafología, esc. 1:50,000 y Uso de Suelo y Vegetación SVI, esc. 1:250,000, INEGI. Clima, CONABIO. Tomo 1 Geografía y Medio Ambiente de la Enciclopedia Temática Digital de Jalisco. MDE y MDT del conjunto de datos vectoriales, esc. 1:50,000, INEGI. Mapa General del Estado de Jalisco 2012.

## Uso de suelo y vegetación

La cobertura del suelo predominante en el municipio es agricultura con un 77.9% de su superficie, seguida de pastizal con 11.7 %, los asentamientos humanos solo ocupan el 1.1% del territorio total (ver mapa 2).

**Mapa 2. Uso de suelo y vegetación**



Fuente: IIEG, con base en INEGI, 2017

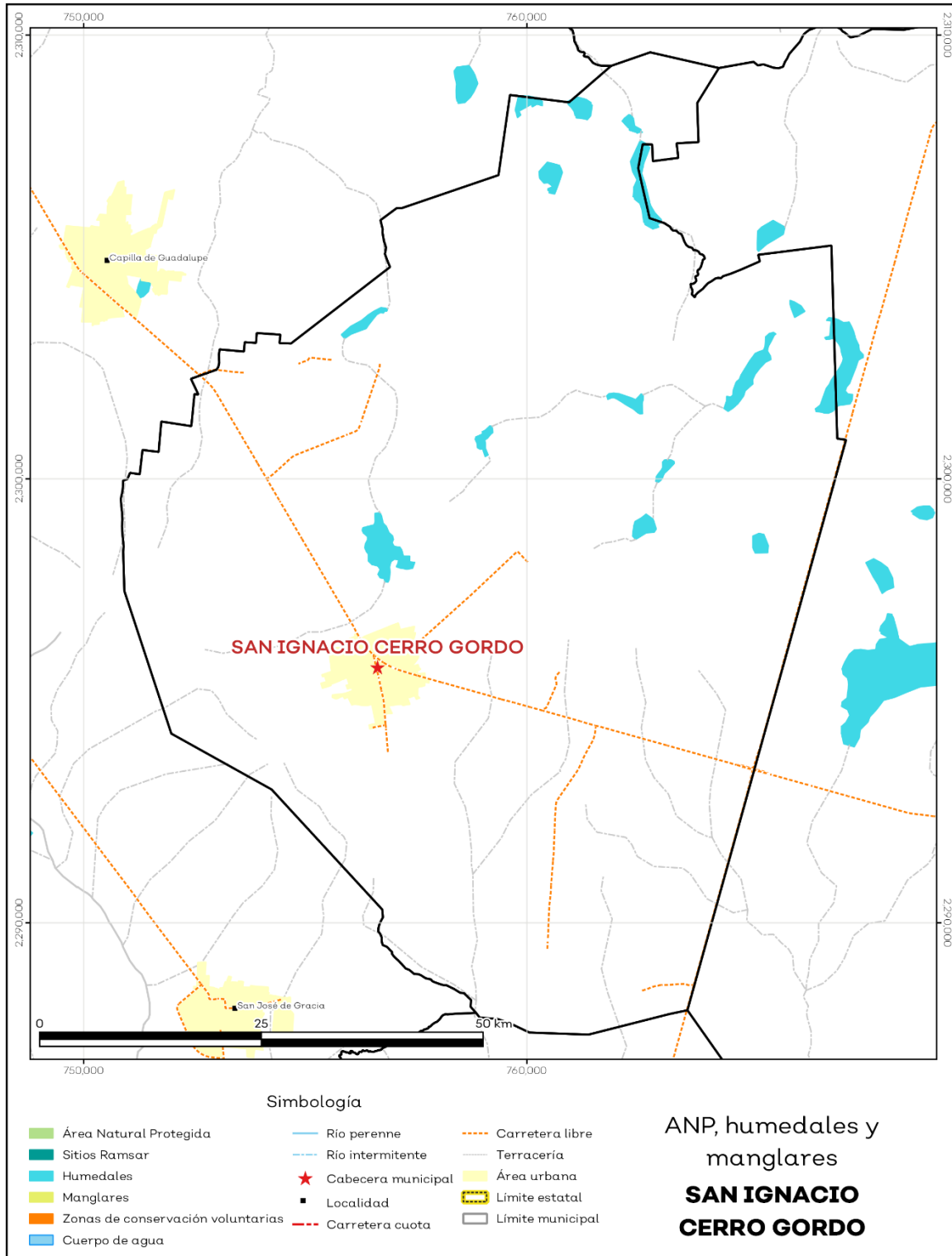
## Áreas naturales protegidas y humedales

San Ignacio Cerro Gordo cuenta con 1.5% de humedales (ver mapa 3 y tabla 2).

| Tabla 2 ANP y humedales          |            |   |
|----------------------------------|------------|---|
| San Ignacio Cerro Gordo, Jalisco |            |   |
| Áreas Naturales                  | Cantidad % | Descripción                             |
| Áreas Naturales Protegidas       | 0.0        |   |
| Sitios Ramsar                    | 0.0        | Humedales de importancia internacional. |
| Humedales                        | 1.5        |   |

**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 agricultura de temporal anual la cual representa el 53.4% municipal, y es catalogada con el rango muy alto a nivel estatal. El inverso del índice de Simpson es de 0.64 y nos indica que entre más se acerca al 1 más diversidad ecosistémica de coberturas de suelo hay. El índice de Shannon es de 1.33, 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 3).

| Tabla 3 Diversidad Ecosistémica  |          |  |
|----------------------------------|----------|--|
| San Ignacio Cerro Gordo, Jalisco |          |  |
| índice                           | Cantidad | Comentarios  |
| Inverso de Simpson               | 0.64     | Valor entre más cercano a 1, mayor diversidad ecosistémica de coberturas de uso de suelo y vegetación.   |
| Shannon                          | 1.34     | 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         | 0.64     | Se acerca a 0 cuando una cobertura domina y se acerca a 1 cuando comparten abundancia las coberturas.  |

| índice     | %    | Cobertura                     |
|------------|------|-------------------------------|
| Dominancia | 53.4 | Agricultura de temporal anual |

Fuente: IIEG, 2021

## Sequía

El cambio climático en los últimos años ha traído consigo efectos en los territorios, de allí parte a que se analice 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 2020 (ver mapa 4 y tabla 4). 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.

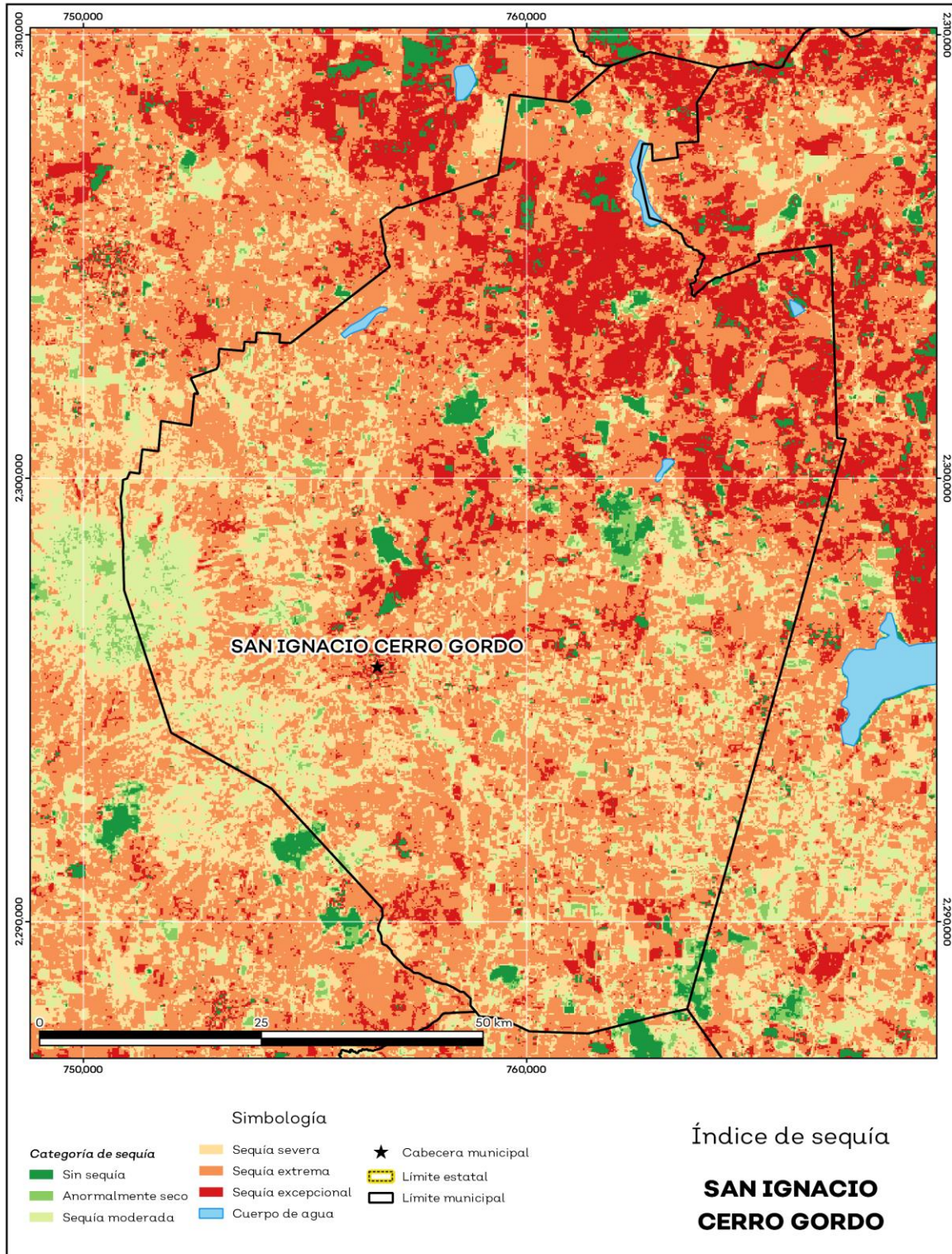
| Tabla 4 Sequía                   |                       |                        |             |
|----------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------|
| San Ignacio Cerro Gordo, Jalisco |                       |                        |             |
| Categoría de sequía              | Cantidad Agrícola (%) | Cantidad Municipal (%) | Comentarios |
| Sin sequía                       | 2.3                   | 2.4                    |             |
| Anormalmente seco                | 1.8                   | 1.7                    |             |
| Sequía moderada                  | 8.0                   | 9.1                    |             |
| Sequía severa                    | 19.5                  | 19.0                   |             |
| Sequía extrema                   | 55.4                  | 50.7                   |             |
| Sequía excepcional               | 12.9                  | 15.6                   |             |

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.

Fuente: IIEG, con base en imágenes Landsat, 2020



**Mapa 4. Índice de sequía de diferencia normalizado**



Fuente: IIEG, con base en imágenes Landsat, 2020

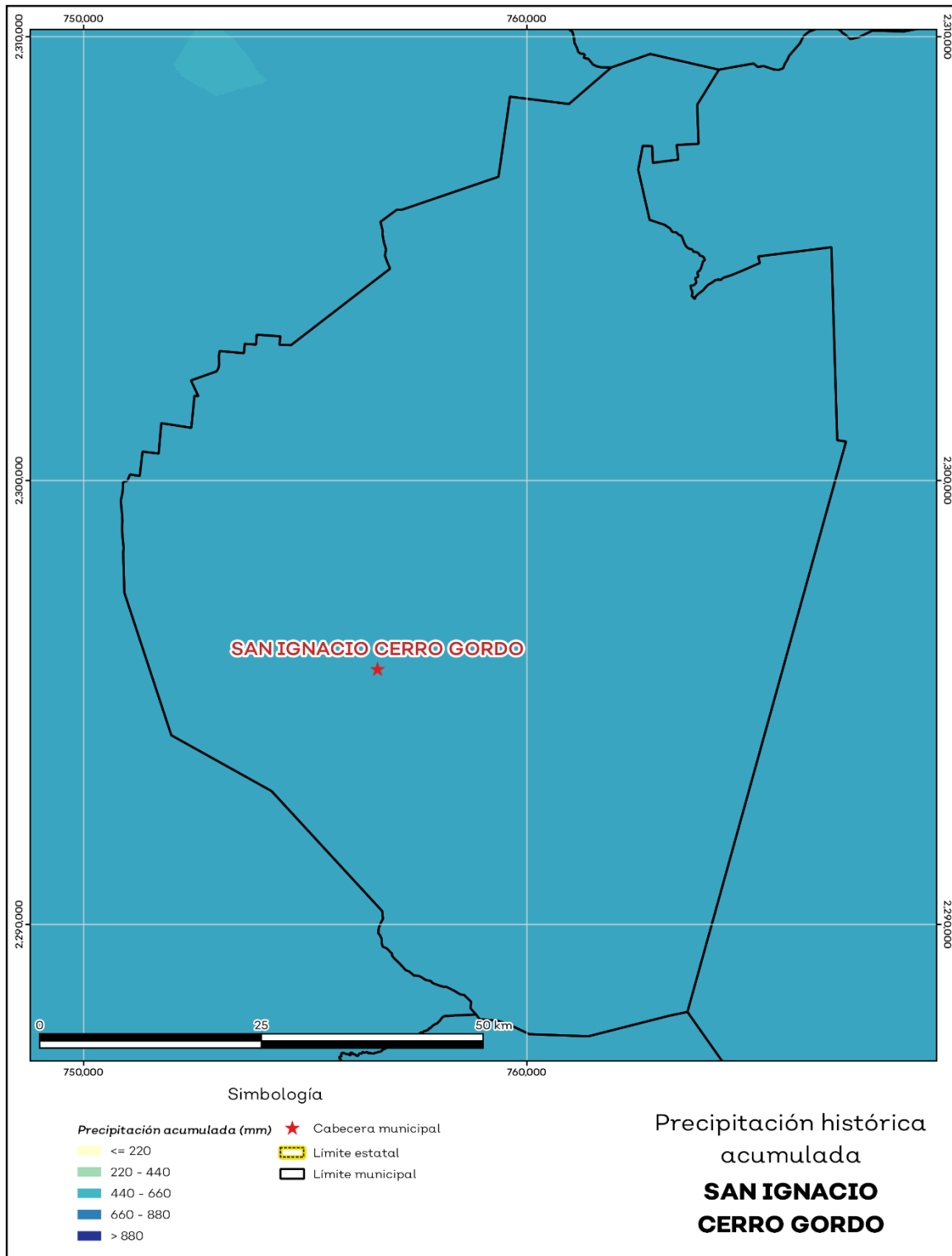
## Precipitación

Del análisis de la precipitación media mensual histórica con registros hasta el 2019 del municipio San Ignacio Cerro Gordo tenemos que la precipitación acumulada promedio es de 643. mm; la media del mes de enero es de 30.21 mm, la mínima de 29.83 mm y la máxima de 30.90 mm; mientras que en julio la precipitación media es de 92.37 mm, la mínima de 90.51 mm y máxima de 94.95 mm (ver mapa 5 y tabla 5).

| Tabla 5 Precipitación media mensual y acumulada |               |             |             |   |
|---|---------------|-------------|-------------|---|
| San Ignacio Cerro Gordo, Jalisco                |               |             |             |   |
| Mes   | Promedio (mm) | Mínima (mm) | Máxima (mm) | Comentarios   |
| Enero   | 30.2          | 29.8        | 30.9        |   |
| Febrero   | 32.0          | 31.3        | 33.7        |   |
| Marzo   | 41.4          | 40.6        | 44.5        |   |
| Abril   | 47.0          | 45.8        | 52.2        |   |
| Mayo  | 55.9          | 54.0        | 63.8        |   |
| Junio   | 79.0          | 77.8        | 79.9        |   |
| Julio   | 92.4          | 90.5        | 95.0        | Registros de precipitación histórica media mensual. |
| Agosto  | 83.4          | 81.9        | 84.9        |   |
| Septiembre                                      | 66.5          | 64.4        | 67.2        |   |
| Octubre   | 42.7          | 41.2        | 43.3        |   |
| Noviembre                                       | 30.3          | 29.9        | 30.9        |   |
| Diciembre                                       | 27.2          | 26.9        | 27.9        |   |
| Acumulada                                       | 643.1         | 629.0       | 654.5       | Registros de precipitación histórica acumulada.     |

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

**Mapa 5. Precipitación histórica acumulada**



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



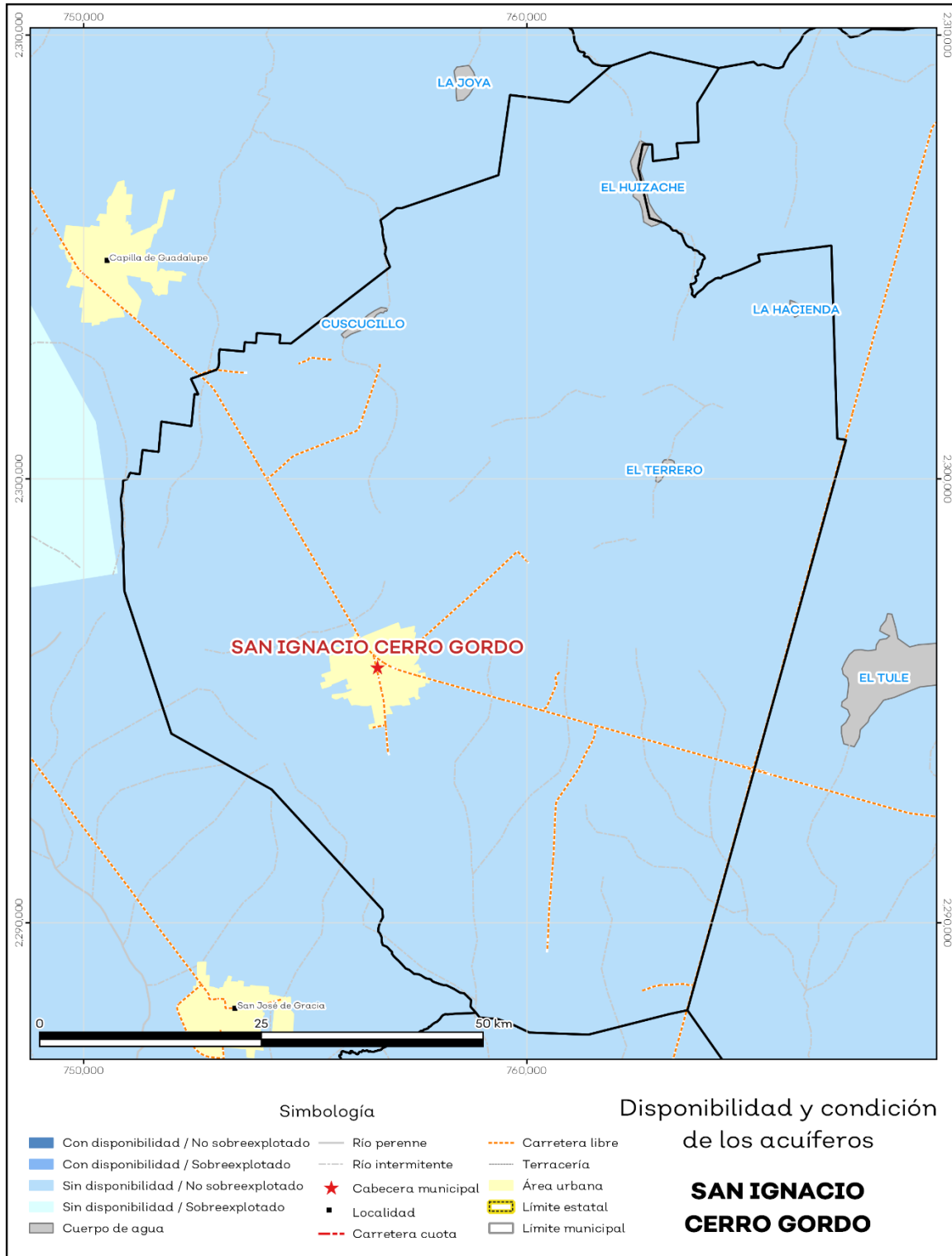
## Recursos hídricos

Los tipos de recursos hídricos del municipio están constituidos por aguas subterráneas, ríos y lagos. El territorio está ubicado dentro de 2 acuíferos de los cuales el 100.0% no tienen disponibilidad y el 0% se encuentra con disponibilidad de agua subterránea (ver mapa 6 y tabla 6).

| Tabla 6 Acuíferos                |            |  |
|----------------------------------|------------|--|
| San Ignacio Cerro Gordo, Jalisco |            |  |
| Estatus                          | Cantidad % | Comentarios  |
| Con disponibilidad               | 0.0        |  |
| Sin disponibilidad               | 100.0      | 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 6. Acuíferos**



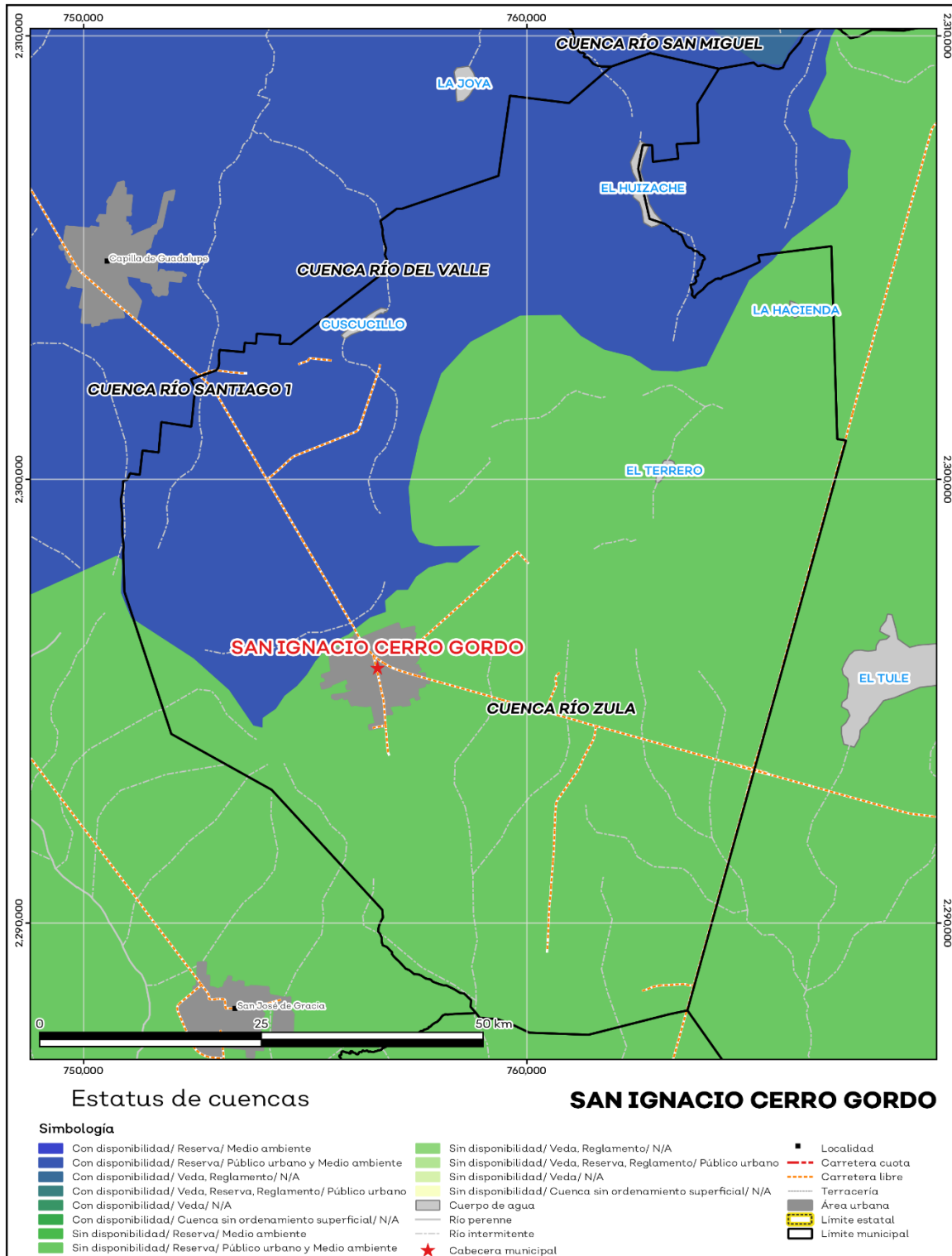
Fuente: IIEG, con base en CONAGUA, 2021

El territorio municipal está dentro de las cuencas Río Santiago 1, Río Zula, Río del Valle de las cuales el 35.2% tienen disponibilidad y el 64.8 % presentan déficit de disponibilidad de agua superficial (ver mapa 7 y tabla 7).

| Tabla 7 Cuencas                     |            |  |
|-------------------------------------|------------|--|
| San Ignacio Cerro Gordo, Jalisco    |            |  |
| Estatus                             | Cantidad % | Comentarios  |
| Con disponibilidad                  | 35.2       |  |
| Sin disponibilidad                  | 64.8       |  |
| Tipos de Ordenamiento               |            | Cantidad %   |
| Reserva                             | 100.0      | Reporte de CONAGUA del estatus de cuencas hasta el 2020. |
| Veda                                | 0.0        |  |
| Veda y reglamento                   | 0.0        |  |
| Veda, reserva y reglamento          | 0.0        |  |
| Cuenca sin ordenamiento superficial | 0.0        |  |
|                                     |            |  |

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

**Mapa 7. Cuencas**



Fuente: IIEG, con base en CONAGUA, 2021

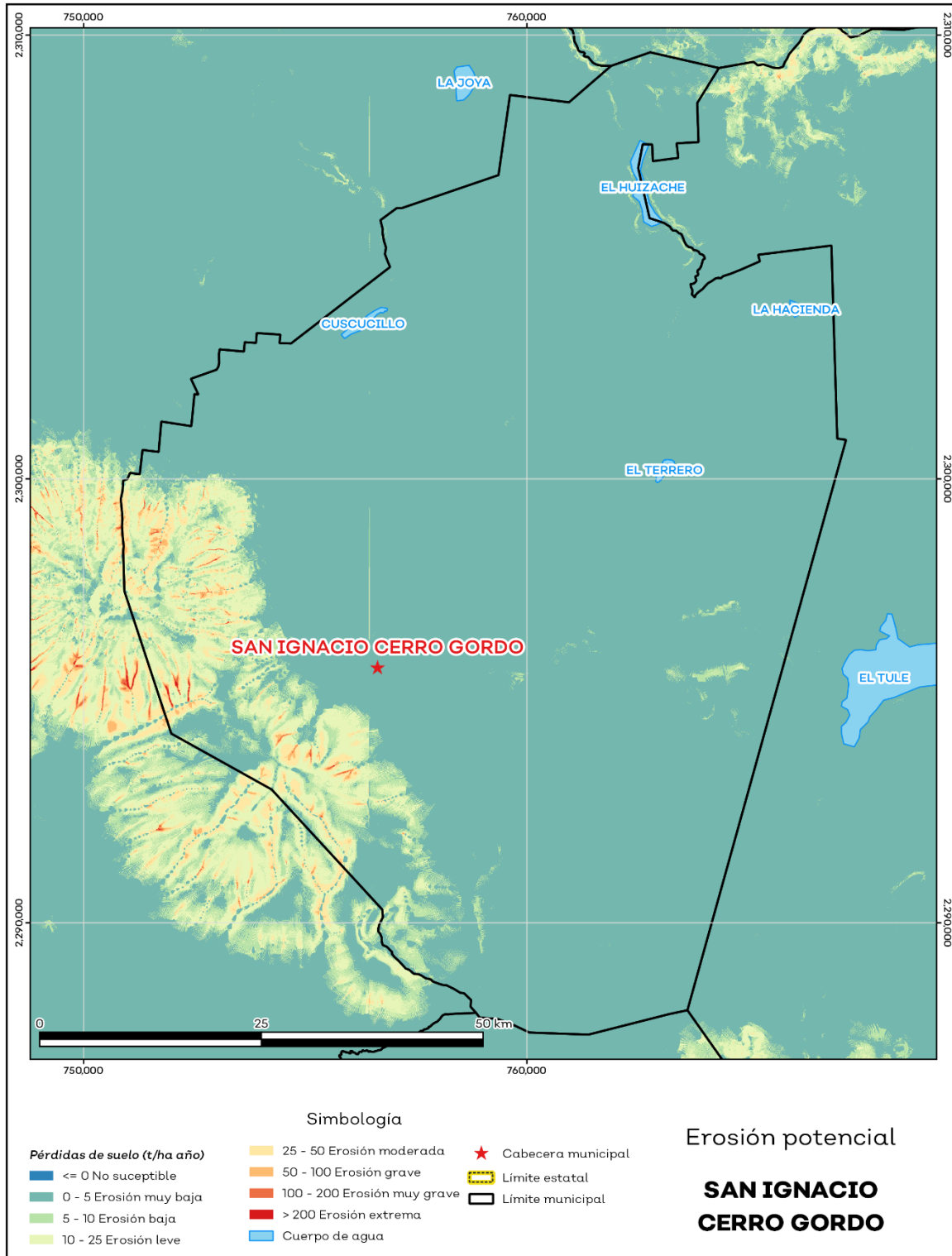
## Erosión potencial

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 0 - 5 t/ha.año catalogadas como erosión muy baja (ver mapa 8 y tabla 8).

| Tabla 8 Erosión potencial        |   |            |   |
|----------------------------------|---|------------|---|
| San Ignacio Cerro Gordo, 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.                         | 87.5       |   |
| 5 a 10                           | Zonas con niveles de erosión bajos y pérdidas de suelo que puede ser tolerables. Probablemente no hay erosión neta. | 4.0        |   |
| 10 a 25                          | Zonas con procesos erosivos leves. Existe erosión, aunque no es apreciable a simple vista.                          | 5.3        | En el cálculo no se incluyeron los cuerpos de agua por considerarse zonas no susceptibles al proceso erosivo. |
| 25 a 50                          | Zonas con procesos erosivos moderados. Existe erosión, aunque puede no ser apreciable a simple vista.               | 1.4        |   |
| 50 a 100                         | Zonas con procesos erosivos graves. Existe erosión y es apreciable a simple vista.                                  | 0.3        |   |
| 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 1882-2019 del SMN, Modelo digital de elevaciones INEGI 2013, FAO 2003

**Mapa 8. Erosión potencial**



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

## Infraestructura

Por último, el municipio cuenta con 16 servicios públicos, de los cuales destacan 23 escuelas, seguido de 8 templos y centros de asistencia con 6 (ver tabla 9).

| Tabla 9 Infraestructura  |             |   |
|--|-------------|---|
| San Ignacio Cerro Gordo, Jalisco   |             |   |
| Infraestructura  | Descripción |   |
| Infraestructura (km)   | Carreteras  | 51.2  |
|  | Caminos     | 141.3   |
| El municipio se encuentra en el primer lugar de la región Altos Sur, registrando grado muy alto de conectividad en caminos y carreteras. |             |   |
| Tipo de servicios  | Cantidad    | Comentarios   |
| Aeródromo Civil  | 0           |   |
| Cementerio   | 1           |   |
| Centro Comercial   | 0           |   |
| Centro de Asistencia Médica  | 6           |   |
| Escuela  | 23          |   |
| Estación de Transporte Terrestre   | 0           |   |
| Instalación de Comunicación  | 0           |   |
| Instalación de Servicios   | 0           | La información presentada en esta tabla corresponde a los servicios concentrados en localidades mayores a 2,500 habitantes. |
| Instalación Deportiva o Recreativa   | 5           |   |
| Instalación Diversa  | 0           |   |
| Instalación Gubernamental  | 1           |   |
| Mercado  | 0           |   |
| Plaza  | 6           |   |
| 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.

## Índice municipal de medio ambiente

**Tabla 14 Municipios de la región Altos Sur de acuerdo al índice municipal de medio ambiente.**

| San Ignacio Cerro Gordo, Jalisco |                                 |                  |                 |
|----------------------------------|---------------------------------|------------------|-----------------|
| Nombre                           | Índice Municipal Medio Ambiente | Posición estatal | Categoría       |
| Tepatitlán de Morelos            | 43.49                           | 106              | Muy bajo        |
| Acatic                           | 42.97                           | 108              | Muy bajo        |
| Jesús María                      | 42.84                           | 110              | Muy bajo        |
| Jalostotitlán                    | 41.91                           | 114              | Muy bajo        |
| Mexticacán                       | 41.84                           | 115              | Muy bajo        |
| Yahualica de González Gallo      | 40.82                           | 118              | Muy bajo        |
| Cañadas de Obregón               | 40.54                           | 119              | Muy bajo        |
| Valle de Guadalupe               | 39.42                           | 120              | Muy bajo        |
| Arandas                          | 37.72                           | 122              | Muy bajo        |
| <b>San Ignacio Cerro Gordo</b>   | <b>37.36</b>                    | <b>123</b>       | <b>Muy bajo</b> |
| San Julián                       | 35.89                           | 124              | Muy bajo        |
| San Miguel el Alto               | 34.10                           | 125              | Muy bajo        |

**FUENTE:** IIEG, Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco; 2012. Con información de SEMADES, 2000, 2010; SEMARNAT, 2000; CONAGUA, 2010; CONABIO, 2010; INEGI, 1982, 2005,2007; CONAFOR, 2007; CEA, 2007; CCA, 2010.

Considerando el índice de medio ambiente, que contempla aspectos como generación de residuos sólidos, deforestación, explotación de acuíferos, cobertura forestal, áreas naturales protegidas, entre otros, San Ignacio Cerro Gordo se ubica en el lugar 123 a nivel estatal, lo cual indica un desarrollo *Muy Bajo* del medio ambiente en comparación al resto de los municipios de la entidad, y la duodécima posición en la región Altos Sur.

En el Índice Municipal de Medio Ambiente, 2013, destaca que San Ignacio Cerro Gordo se ubica en un acuífero no sobreexplotado, sobre el cual se registra un total de 4,149 viviendas particulares habitadas, de las cuales 83.83% tienen disponibilidad de agua dentro de la casa o el terreno y 95.73% cuentan con drenaje conectado a la red pública, fosa séptica u otros.

El Municipio tiene una cobertura de 5.9% de bosques, 3.1% de selvas y 77.3% destinada a la agricultura. En los últimos 25 años el municipio ha recuperado 0.41 km<sup>2</sup> de superficie con vegetación natural y presenta 6.66% de la superficie con riesgo de erosión. En el ordenamiento ecológico territorial, el 14.65% de su territorio está bajo políticas ambientales de conservación.

En términos de residuos sólidos urbanos, el municipio participa con el 0.23% del total estatal, equivalente a 17.009 toneladas generadas por día.





**IIEG**  
Instituto de Información  
Estadística y Geográfica  
de Jalisco

# Demografía y Sociedad

San Ignacio Cerro Gordo  
Diagnóstico del municipio  
Agosto 2021



**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO

## Aspectos Demográficos

El municipio de San Ignacio Cerro Gordo pertenece a la Región Altos sur, su población en 2020, según el Censo de Población y Vivienda 2020, era de 18,341 personas; 48.6 por ciento hombres y 51.4 por ciento mujeres; los habitantes del municipio representaban el 4.5 por ciento del total regional (ver tabla 1). Comparando este monto poblacional con el del año 2015, se obtiene que la población municipal disminuyó un 3.22 por ciento en cinco años.

| Tabla 1 Población por sexo, porcentaje en el municipio |                         |                      |                |                            |         |         |
|--|-------------------------|----------------------|----------------|----------------------------|---------|---------|
| San Ignacio Cerro Gordo, Jalisco                       |                         |                      |                |                            |         |         |
| Clave  | Municipio               | Población total 2015 | Población 2020 |                            |         |         |
|  |                         |                      | Total          | Porcentaje en el municipio | Hombres | Mujeres |
| 125  | San Ignacio Cerro Gordo | 18,952               | 18,341         | 100%                       | 8,914   | 9,427   |

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

El municipio en 2020 contaba con 77 localidades, de éstas, 4 eran de dos viviendas y 8 de una. La localidad de San Ignacio Cerro Gordo es la más poblada con 10,521 personas, y representa el 57.4% de la población; le siguen Los Dolores con el 4.9%, La Trinidad con el 3.8%, Palenque con el 2.6% y Cerro Gordo con el 2.1% del total municipal (ver tabla 2).

| Tabla 2 Población por sexo, porcentaje en el municipio |                         |                      |                |                            |         |         |
|--|-------------------------|----------------------|----------------|----------------------------|---------|---------|
| San Ignacio Cerro Gordo, Jalisco                       |                         |                      |                |                            |         |         |
| Clave  | Municipio/Localidad     | Población total 2010 | Población 2020 |                            |         |         |
|  |                         |                      | Total          | Porcentaje en el municipio | Hombres | Mujeres |
| 0125   | San Ignacio Cerro Gordo | 17,626               | 18,341         | 100.0                      | 8,914   | 9,427   |
| 0001   | San Ignacio Cerro Gordo | 9,774                | 10,521         | 57.4                       | 5,037   | 5,484   |
| 0064   | Los Dolores             | 864                  | 903            | 4.9                        | 442     | 461     |
| 0052   | La Trinidad             | 622                  | 689            | 3.8                        | 329     | 360     |
| 0066   | Palenque                | 359                  | 486            | 2.6                        | 245     | 241     |
| 0006   | Cerro Gordo             | 405                  | 385            | 2.1                        | 194     | 191     |

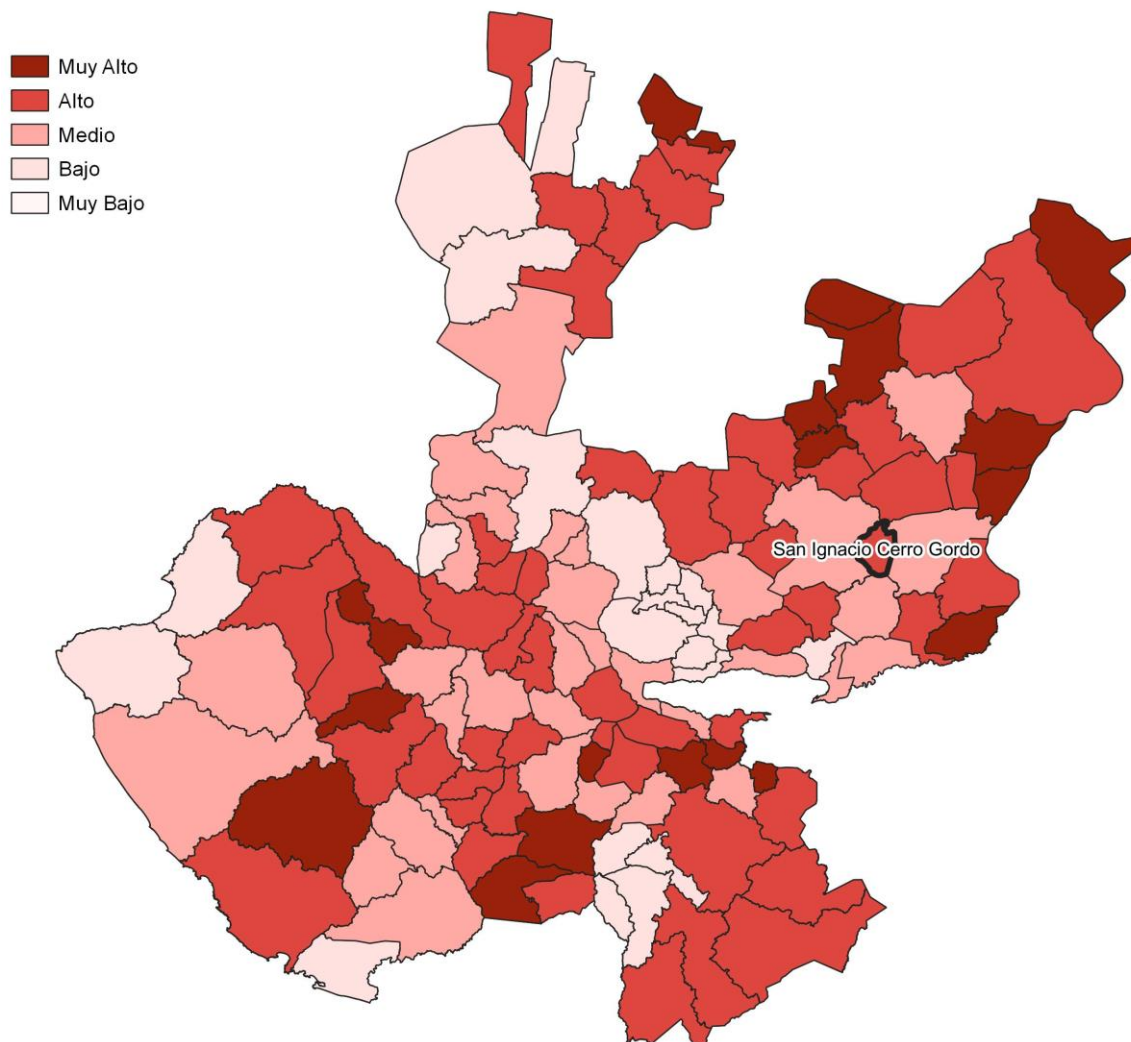
Fuente: IIEG, con base en INEGI, Censos y conteos nacionales, 2010-2020.

## Intensidad migratoria

El estado de Jalisco tiene una añeja tradición migratoria a Estados Unidos que se remonta hacia finales del siglo XIX. Se estima que 1.4 millones de personas nacidas en Jalisco habitan en Estados Unidos y que alrededor de 2.6 millones de personas nacidas en aquel país son hijos de padres jaliscienses.

De acuerdo al índice de intensidad migratoria calculado por el Consejo Nacional de Población (CONAPO) con datos del censo de población de 2010 del INEGI, Jalisco tiene un grado alto de intensidad migratoria, y tiene el lugar decimotercero entre las entidades federativas del país con mayor intensidad migratoria.

**Mapa 1 Grado de Intensidad migratoria a Estados Unidos. Jalisco, 2010**



**Fuente:** IIEG, con base en estimaciones del CONAPO, 2010

Los indicadores de este índice señalan que en San Ignacio Cerro Gordo el 3.76 por ciento de las viviendas del municipio se recibieron remesas en 2010, en un 3.09 por ciento se reportaron emigrantes del quinquenio anterior (2005-2010), en el 3.46 por ciento se registraron migrantes circulares del quinquenio anterior, así mismo el 9.09 por ciento de las viviendas contaban con migrantes de retorno del quinquenio anterior (ver tabla 3).

**Tabla 3 Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos**

| <b>San Ignacio Cerro Gordo, 2010</b>   |                |
|--|----------------|
| <b>Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos</b> | <b>Valores</b> |
| Índice de intensidad migratoria  | 0.9092         |
| Grado de intensidad migratoria   | alto           |
| Total de viviendas   | 4031           |
| % Viviendas que reciben remesas  | 3.76           |
| % Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior         | 3.09           |
| % Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior                 | 3.46           |
| % Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior                 | 9.09           |
| Lugar que ocupa en el contexto estatal                                       | 60             |
| Lugar que ocupa en el contexto nacional                                      | 433            |

**Fuente:** IIEG, con base en estimaciones del CONAPO con base en el INEGI, muestra del diez por ciento del 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 estudios académicos recientes en materia de medición de la pobreza. En términos generales, de acuerdo a su ingreso y a su índice de privación social, se 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.

**Tabla 5 Pobreza Multidimensional**

**San Ignacio Cerro Gordo, 2015-2020**

| Indicadores de incidencia  | Porcentaje |      | Personas |        | Carencias promedio |      |
|--|------------|------|----------|--------|--------------------|------|
|  | 2015       | 2020 | 2015     | 2020   | 2015               | 2020 |
| <b>Pobreza multidimensional</b>                                  |            |      |          |        |                    |      |
| Población en situación de pobreza multidimensional               | 48.0       | 39.1 | 7,936    | 6,731  | 2.0                | 2.2  |
| Población en situación de pobreza multidimensional moderada      | 43.1       | 34.9 | 7,124    | 6,007  | 1.8                | 2.1  |
| Población en situación de pobreza multidimensional extrema       | 4.9        | 4.2  | 812      | 724    | 3.3                | 3.2  |
| Población vulnerable por carencias sociales                      | 37.6       | 49.7 | 6,214    | 8,559  | 1.9                | 2.0  |
| Población vulnerable por ingresos                                | 4.1        | 2.3  | 681      | 400    |                    |      |
| Población no pobre multidimensional y no vulnerable              | 10.3       | 8.8  | 1,708    | 1,521  |                    |      |
| <b>Privación social</b>  |            |      |          |        |                    |      |
| Población con al menos una carencia social                       | 85.6       | 88.8 | 14,151   | 15,289 | 1.9                | 2.1  |
| Población con al menos tres carencias sociales                   | 20.1       | 24.2 | 3,318    | 4,166  | 3.2                | 3.2  |
| <b>Indicadores de carencias sociales</b>                         |            |      |          |        |                    |      |
| Rezago educativo   | 37.4       | 30.9 | 6,192    | 5,318  | 2.4                | 2.7  |
| Acceso a los servicios de salud                                  | 23.8       | 55.9 | 3,932    | 9,619  | 2.5                | 2.4  |
| Acceso a la seguridad social                                     | 75.3       | 80.3 | 12,455   | 13,817 | 2.0                | 2.2  |
| Calidad y espacios de la vivienda                                | 4.7        | 5.2  | 784      | 887    | 3.1                | 3.3  |
| Acceso a los servicios básicos en la vivienda                    | 16.4       | 6.9  | 2,710    | 1,190  | 2.9                | 3.1  |
| Acceso a la alimentación   | 7.4        | 8.0  | 1,229    | 1,384  | 2.8                | 3.1  |
| <b>Bienestar</b>   |            |      |          |        |                    |      |
| Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo | 17.5       | 11.2 | 2,894    | 1,927  | 2.0                | 2.1  |
| Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar        | 52.1       | 41.4 | 8,617    | 7,130  | 1.8                | 2.2  |

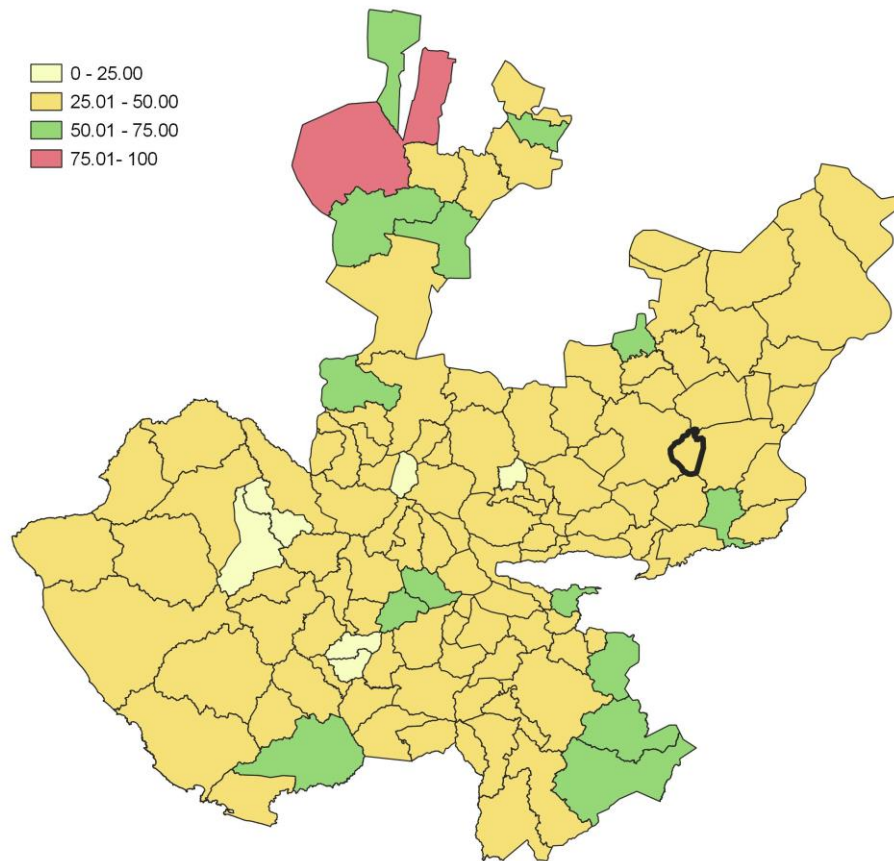
**Fuente:** Elaborado por el IIEG con base en estimaciones del CONEVAL con base en el Modelo Estadístico 2015 para la continuidad del MCS-ENIGH, la Encuesta Intercensal 2015, el Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020.

En la tabla 5 se muestran los datos actualizados a 2020 del porcentaje y número de personas en situación de pobreza, vulnerable por carencias sociales, vulnerable por ingresos, no pobre y no vulnerable. En San Ignacio Cerro Gordo el 39.1 por ciento de la población se encuentra en situación de pobreza, es decir, 6,731 personas comparten esta situación en el municipio, así mismo el 49.7 por ciento (8,559 personas) de la población es vulnerable por carencias sociales, el 2.3 por ciento es vulnerable por ingresos y 8.8 por ciento es no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que en 2020 el 4.2 por ciento de la población de San Ignacio Cerro Gordo presentó pobreza extrema, mientras que para el 2015 presentó un 4.9 por ciento, es decir, 812 personas (2015); por otro lado, en 2020 un 34.9 por ciento de la población estaba en pobreza moderada (6,007 personas) y para 2015 su porcentaje 43.1 por ciento, en datos absolutos 7,124 habitantes.

De los indicadores de carencias sociales en 2020, destaca que el indicador acceso a la seguridad social es el más alto con un 80.3 por ciento, que en términos relativos se trata de 13,817 habitantes. El que menos porcentaje acumula es el de calidad y espacios de la vivienda, con el 5.2 por ciento.

**Mapa 2 Porcentaje de población con pobreza multidimensional por municipio. Jalisco, 2020**



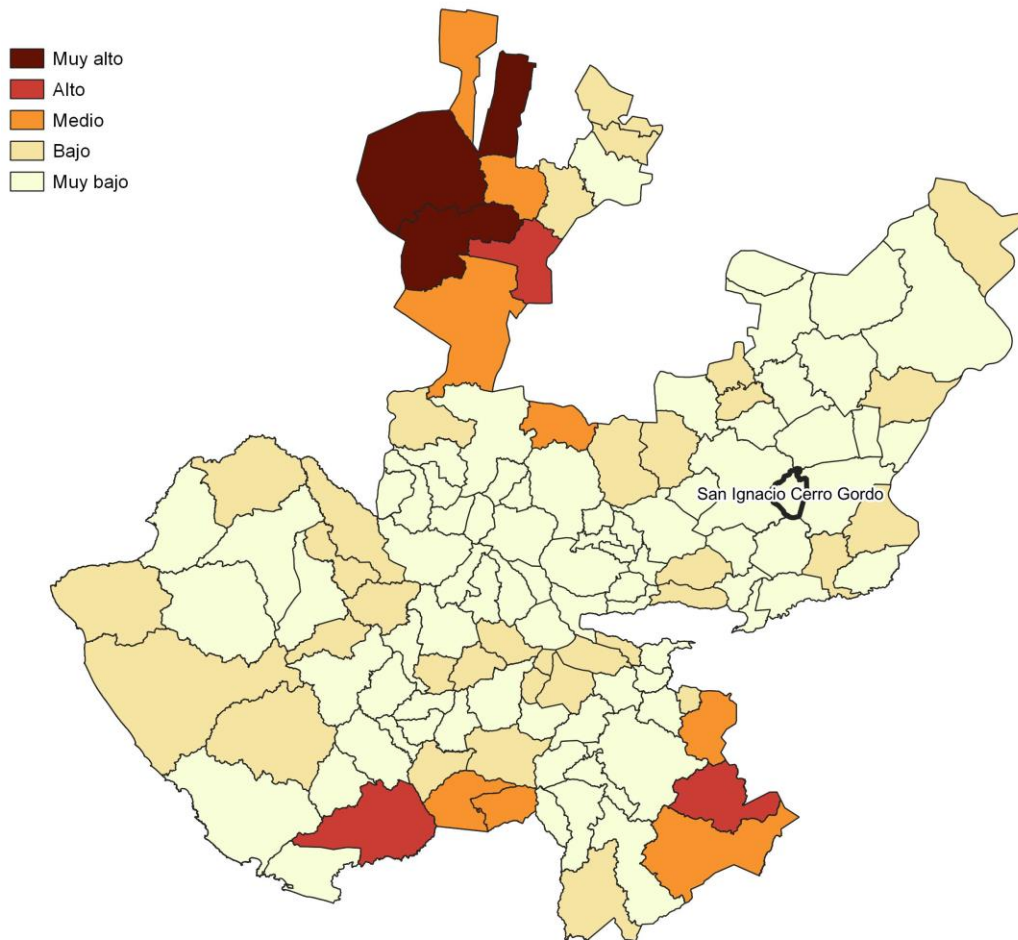
**Fuente:** Elaborado por el IIEG con base en estimaciones del CONEVAL con base en el Modelo Estadístico 2020 para la continuidad del MCS-ENIGH y la muestra del Censo de Población y Vivienda 2020.



## Marginación

La construcción del índice para las entidades federativas, regiones y municipios considera cuatro dimensiones estructurales de la marginación: falta de acceso a la educación (población analfabeta de 15 años o más y población sin primaria completa de 15 años o más); residencia en viviendas inadecuadas (sin disponibilidad de agua entubada, sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo, con piso de tierra, sin disponibilidad de energía eléctrica y con algún nivel de hacinamiento); percepción de ingresos monetarios insuficientes (ingresos hasta 2 salarios mínimos) y residir en localidades pequeñas con menos de 5 mil habitantes. En la tabla 6 se presentan los indicadores que componen el índice de marginación para el 2020 del municipio. En donde se ve que San Ignacio Cerro Gordo cuenta con un grado de marginación Muy Bajo, y que la mayoría de sus carencias son ligeramente similares a las del promedio estatal; destaca que la población de 15 años o más sin educación básica es de 56.16 por ciento, y que el 62.5 por ciento de la población gana menos de dos salarios mínimos.

**Mapa 3 Índice de marginación por municipio. Jalisco, 2015**



**Fuente:** IIEG, con base en estimaciones del CONAPO, 2015



Las principales localidades del municipio tienen en su mayoría un grado de marginación muy bajo. En particular se ve que Palenque tiene los más altos porcentajes de población sin primaria completa (62.9%) y analfabeta (6.6%), Cerro Gordo tiene los más bajos porcentajes de población sin primaria completa (44%) y analfabeta con 2.1% (ver tabla 6).

| Tabla 6 Grado de marginación e indicadores sociodemográficos |                         |          |   |   |   |   |  |
|--|-------------------------|----------|---|---|---|---|--|
| San Ignacio Cerro Gordo, 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                 | Muy Bajo | 2.9                                     | 29.5  | 16.2  | 55.9  |  |
| 125  | San Ignacio Cerro Gordo | Muy Bajo | 6.5                                     | 56.2  | 42.6  | 62.5  |  |
| 1  | San Ignacio Cerro Gordo | Muy bajo | 6.1                                     | 54.0  |   |   | 4.2  |
| 64   | Los Dolores             | Muy bajo | 5.1                                     | 51.9  |   |   | 1.2  |
| 52   | La Trinidad             | Muy bajo | 5.6                                     | 50.6  |   |   | 2.2  |
| 66   | Palenque                | Muy bajo | 6.6                                     | 62.9  |   |   | 1  |
| 6  | Cerro Gordo             | Muy bajo | 2.1                                     | 44.0  |   |   | 0.3  |

\* Para el cálculo de los índices estatales y municipales, estos indicadores corresponden a los porcentajes de ocupantes en viviendas.

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

Respecto a las carencias en la vivienda, la localidad de Los Dolores tiene los más altos porcentajes de viviendas sin excusado con el 0.8%; del mismo modo las localidades de San Ignacio Cerro Gordo y Los Dolores comparten los más altos porcentajes de viviendas sin energía eléctrica con el 0.1%; por otra parte, la localidad de La Trinidad tiene los más altos porcentajes de viviendas sin agua entubada con el 1.2%; a su vez la localidad de Palenque tiene los más altos porcentajes de viviendas con piso de tierra con el 1.2%; finalmente, la localidad de San Ignacio Cerro Gordo tiene los más altos porcentajes de viviendas sin refrigerador con el 4.2% (ver tabla 7).

**Tabla 7 Grado de marginación e indicadores sociodemográficos**

| San Ignacio Cerro Gordo, 2010 |                         |          |  |   |   |  |   |
|-------------------------------|-------------------------|----------|--|---|---|--|---|
| Municipio / Localidad         |                         | Grado    | % Viviendas particulares habitadas sin excusado* | % Viviendas particulares habitadas sin energía eléctrica* | % Viviendas particulares habitadas sin disponibilidad de agua entubada* | **Promedio de ocupantes por cuarto en viviendas particulares habitadas | % Viviendas particulares habitadas con piso de tierra |
| Clave                         | Nombre                  |          |  |   |   |  |   |
|                               | Jalisco                 | Muy Bajo | 0.6  | 0.3   | 0.8   | 14.0   | 1.7   |
| 125                           | San Ignacio Cerro Gordo | Muy Bajo | 0.6  | 0.2   | 1.5   | 12.7   | 0.4   |
| 1                             | San Ignacio Cerro Gordo | Muy bajo | 0.2  | 0.1   | 0.6   | 17.8   | 0.3   |
| 64                            | Los Dolores             | Muy bajo | 0.8  | 0.1   | 0.4   | 9.2  | 1.0   |
| 52                            | La Trinidad             | Muy bajo | 0.3  | 0.0   | 1.2   | 12.9   | 0.7   |
| 66                            | Palenque                | Muy bajo | 0.4  | 0.0   | 0.0   | 20.4   | 1.2   |
| 6                             | Cerro Gordo             | Muy bajo | 0.0  | 0.0   | 0.0   | 11.7   | 0.0   |

\* Para el cálculo de los índices estatales y municipales, estos indicadores corresponden a los porcentajes de ocupantes en viviendas.

\*\* Para el dato estatal y municipal se considera el porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento

**Fuente:** IIEG, con base en CONAPO, Índices de marginación por entidad federativa, municipal y a nivel localidad, 2010 Índices sociodemográficos

Nota: El dato del estado y del municipio es 2015

## Índices Sociodemográficos

A manera de recapitulación, el municipio de San Ignacio Cerro Gordo en 2020, ocupaba a nivel estatal el lugar 75 en el índice de marginación con un grado muy bajo, en pobreza multidimensional se localiza en el lugar 58, con el 43.1 por ciento de su población en pobreza moderada y 4.9 por ciento en pobreza extrema; y en cuanto al índice de intensidad migratoria el municipio tiene un grado alto y ocupa el lugar 60 entre todos los municipios del estado (ver tabla 8).

**Tabla 8 Población total, grado de marginación e intensidad migratoria y situación de pobreza**

| San Ignacio Cerro Gordo |                                |               |                  |           |                               |            |           |                            |           |
|-------------------------|--------------------------------|---------------|------------------|-----------|-------------------------------|------------|-----------|----------------------------|-----------|
| Clave                   | Municipio                      | Población     | Marginación 2020 |           | Pobreza Multidimensional 2015 |            |           | Intensidad Migratoria 2010 |           |
|                         |                                |               | Grado            | Lugar     | Moderada                      | Extrema    | Lugar     | Grado                      | Lugar     |
| 14                      | Jalisco                        | 8,348,151     | Muy Bajo         | 28        | 28.4                          | 3.0        | 7         | Alto                       | 13        |
| 001                     | Acatic                         | 23,175        | Muy Bajo         | 54        | 33.2                          | 3.4        | 102       | Alto                       | 49        |
| 008                     | Arandas                        | 80,609        | Muy Bajo         | 89        | 38.9                          | 2.9        | 85        | Medio                      | 87        |
| 046                     | Jalostotitlán                  | 32,678        | Muy Bajo         | 97        | 38.5                          | 3.7        | 84        | Alto                       | 46        |
| 048                     | Jesús María                    | 18,982        | Bajo             | 34        | 39.0                          | 5.3        | 72        | Alto                       | 41        |
| 060                     | Mexxicacán                     | 5,307         | Bajo             | 33        | 62.5                          | 3.0        | 9         | Muy Alto                   | 4         |
| 074                     | San Julián                     | 16,792        | Muy Bajo         | 101       | 40.1                          | 2.5        | 83        | Alto                       | 19        |
| 078                     | San Miguel el Alto             | 31,965        | Muy Bajo         | 81        | 36.3                          | 3.0        | 93        | Alto                       | 66        |
| 093                     | Tepatitlán de Morelos          | 150,190       | Muy Bajo         | 116       | 30.3                          | 2.0        | 116       | Medio                      | 88        |
| 111                     | Valle de Guadalupe             | 6,627         | Muy Bajo         | 63        | 36.7                          | 2.0        | 95        | Alto                       | 30        |
| 117                     | Cañadas de Obregón             | 4,388         | Bajo             | 26        | 54.3                          | 4.6        | 21        | Muy Alto                   | 3         |
| 118                     | Yahualica de González Gallo    | 22,394        | Muy Bajo         | 73        | 40.1                          | 4.0        | 75        | Alto                       | 33        |
| <b>125</b>              | <b>San Ignacio Cerro Gordo</b> | <b>18,341</b> | <b>Muy Bajo</b>  | <b>75</b> | <b>43.1</b>                   | <b>4.9</b> | <b>58</b> | <b>Alto</b>                | <b>60</b> |

**Fuente:** IIEG, con base en estimaciones del CONEVAL 2015 y CONAPO 2020.

\*El dato de Jalisco en Pobreza Multidimensional corresponde a 2020.



**IIEG**  
Instituto de Información  
Estadística y Geográfica  
de Jalisco

# Economía

**San Ignacio Cerro Gordo**  
**Diagnóstico del municipio**  
**Agosto 2021**

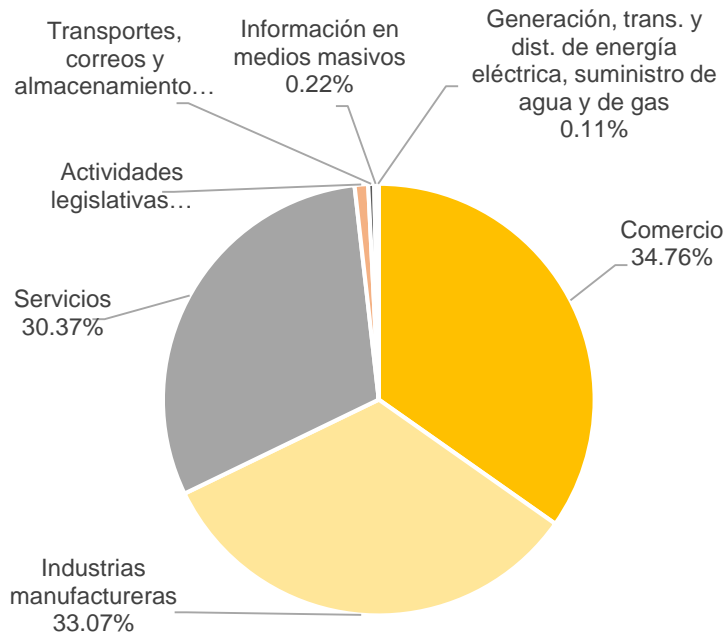


**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO

## Número de empresas

Conforme a la información del Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE) de INEGI, el municipio de San Ignacio Cerro Gordo cuenta con 889 unidades económicas al mes de mayo de 2021, y su distribución por sectores revela un predominio de establecimientos dedicados al comercio, siendo estas el 34.76% del total de las empresas en el municipio. Ocupa la posición 59 del total de empresas establecidas en el estado y el lugar número 8 en el ranking regional.

**Gráfico 1 Distribución de las unidades económicas  
San Ignacio Cerro Gordo, 2021 / Mayo**



| Municipio               | Posición en el ranking |          |
|-------------------------|------------------------|----------|
|                         | Estatal                | Regional |
| San Ignacio Cerro Gordo | 59                     | 8        |

**Tabla 1 Composición de las empresas**

**San Ignacio Cerro Gordo, mayo 2021. (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 |
|--|----------------|-----------------|------------------|------------------|-------------------|--------------------|-----------|------------------------------|
| Comercio   | 289            | 11              | 8                | 1                | 0                 | 0                  | 0         | 309                          |
| Industrias manufactureras  | 277            | 8               | 4                | 2                | 2                 | 0                  | 1         | 294                          |
| Servicios  | 245            | 14              | 10               | 1                | 0                 | 0                  | 0         | 270                          |
| Actividades legislativas   | 4              | 1               | 2                | 1                | 0                 | 1                  | 0         | 9                            |
| Transportes, correos y almacenamiento  | 2              | 1               | 1                | 0                | 0                 | 0                  | 0         | 4                            |
| Información en medios masivos  | 2              | 0               | 0                | 0                | 0                 | 0                  | 0         | 2                            |
| Generación, trans. y dist. de energía eléctrica, suministro de agua y de gas | 0              | 0               | 1                | 0                | 0                 | 0                  | 0         | 1                            |
| <b>Total</b>   | <b>819</b>     | <b>35</b>       | <b>26</b>        | <b>5</b>         | <b>2</b>          | <b>1</b>           | <b>1</b>  | <b>889</b>                   |

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 San Ignacio Cerro Gordo los tres subsectores más importantes en la generación de valor agregado censal bruto fueron la *Industria alimentaria*; la *Fabricación de productos a base de minerales no metálicos*; y el *Comercio al por menor de vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes*, que generaron en conjunto el 60.8% del total del valor agregado censal bruto registrado en 2019 en el municipio.

El subsector de *Industria alimentaria*, que concentró el 37.3% del valor agregado censal bruto en 2019, registró el mayor crecimiento real pasando de 13 millones 232 mil pesos en 2014, a 180 millones 722 mil pesos, representado un incremento significativo durante el periodo.

| Tabla 2. Subsectores con mayor valor agregado censal bruto (VACB)   |                |                |               |                 |
|---|----------------|----------------|---------------|-----------------|
| San Ignacio Cerro Gordo, 2014 y 2019. (Miles de pesos a precios de 2018).                                       |                |                |               |                 |
| Subsector   | 2014           | 2019           | % Part. 2019  | Var % 2014-2019 |
| Industria alimentaria   | 13,232         | 180,722        | 37.3%         | 1265.8%         |
| Fabricación de productos a base de minerales no metálicos   | 26,045         | 73,462         | 15.2%         | 182.1%          |
| Comercio al por menor de vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes                            | 3,052          | 40,338         | 8.3%          | 1221.7%         |
| Comercio al por menor de abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco  | 18,299         | 35,001         | 7.2%          | 91.3%           |
| Comercio al por menor en tiendas de autoservicio y departamentales  | 2,443          | 12,553         | 2.6%          | 413.9%          |
| Comercio al por menor de artículos de ferretería, tlapalería y vidrios  | 2,142          | 8,070          | 1.7%          | 276.8%          |
| Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho | -168           | 7,202          | 1.5%          |                 |
| Comercio al por menor de artículos para el cuidado de la salud  | 6,759          | 6,978          | 1.4%          | 3.2%            |
| Servicios de reparación y mantenimiento   | 13,386         | 6,591          | 1.4%          | -50.8%          |
| Comercio al por menor de productos textiles, bisutería, accesorios de vestir y calzado                          | 3,338          | 4,557          | 0.9%          | 36.5%           |
| Comercio al por menor de artículos de papelería, para el esparcimiento y otros artículos de uso personal        | 1,470          | 3,806          | 0.8%          | 158.9%          |
| Otros   | 90,306         | 104,919        | 21.7%         | 16.2%           |
| <b>Total</b>  | <b>180,303</b> | <b>484,199</b> | <b>100.0%</b> | <b>168.5%</b>   |

**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 julio de 2021 el IMSS reportó un total de 923 trabajadores asegurados, lo que representó para el municipio de San Ignacio Cerro Gordo un incremento anual de 248 trabajadores en comparación con el mismo mes de 2020, debido al aumento del registro de empleo formal en algunos de sus grupos económicos, principalmente en el de *elaboración de bebidas*.

En función de los registros del IMSS el grupo económico que más empleos presentó dentro del municipio de San Ignacio Cerro Gordo fue precisamente el de *elaboración de bebidas* ya que en julio de 2021 registró un total de 386 trabajadores concentrando el 41.82% del total de asegurados en el municipio.

El segundo grupo económico con más trabajadores asegurados fue el de *fabricación de alimentos*, que para julio de 2021 registró 205 empleos formales que representan el 22.21% del total de trabajadores asegurados a dicha fecha.

| Tabla 3 Trabajadores asegurados   |            |            |            |            |            |            |            |            |   |                 |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|---|-----------------|
| San Ignacio Cerro Gordo, Jalisco 2015-julio 2021                                    |            |            |            |            |            |            |            |            |   |                 |
| Grupo económico   | 2015       | 2016       | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | julio 2020 | julio 2021 | variación absoluta<br>jul 2021 / jul 2020 | % part jul 2021 |
| Elaboración de bebidas  | 247        | 257        | 283        | 114        | 118        | 124        | 138        | 386        | 248                                       | 41.82%          |
| Fabricación de alimentos  | 256        | 251        | 238        | 238        | 232        | 218        | 224        | 205        | -19                                       | 22.21%          |
| Servicios de administración pública y seguridad social                              | 170        | 171        | 165        | 171        | 173        | 189        | 185        | 177        | -8  | 19.18%          |
| Servicios profesionales y técnicos  |            |            | 17         | 21         | 23         | 28         | 27         | 53         | 26  | 5.74%           |
| Servicios de enseñanza, investigación científica y difusión cultural                | 19         | 20         | 24         | 26         | 27         | 27         | 27         | 27         | 0   | 2.93%           |
| Compraventa de materias primas, materiales y auxiliares                             | 17         | 16         | 20         | 18         | 24         | 22         | 22         | 22         | 0   | 2.38%           |
| Compraventa de gases, combustibles y lubricantes                                    | 28         | 28         | 10         | 6          | 10         | 13         | 11         | 15         | 4   | 1.63%           |
| Servicios de alojamiento temporal   | 10         | 10         | 15         | 14         | 13         | 11         | 12         | 10         | -2  | 1.08%           |
| Compraventa de prendas de vestir y otros artículos de uso personal                  | 2          | 2          | 2          | 2          | 6          | 10         | 7          | 8          | 1   | 0.87%           |
| Agrupaciones mercantiles, profesionales, cívicas, políticas, laborales y religiosas | 5          | 4          | 5          | 6          | 6          | 6          | 6          | 6          | 0   | 0.65%           |
| Transporte terrestre  | 3          | 3          | 4          | 4          | 4          | 4          | 3          | 4          | 1   | 0.43%           |
| Agricultura   | 2          | 2          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 3          | 2   | 0.33%           |
| Otros   | 22         | 18         | 16         | 18         | 15         | 10         | 12         | 7          | -5  | 0.76%           |
| <b>Total</b>  | <b>781</b> | <b>782</b> | <b>800</b> | <b>639</b> | <b>652</b> | <b>663</b> | <b>675</b> | <b>923</b> | <b>248</b>                                | <b>100.00%</b>  |

Fuente: IIEG, con base en información del IMSS.

## Trabajadores asegurados en el IMSS Región Altos Sur

En julio de 2021, San Ignacio Cerro Gordo se presenta como el octavo municipio, dentro de la región Altos Sur, con mayor número de trabajadores concentrando el 1.37% del total.

De julio de 2020 a julio de 2021 el municipio de San Ignacio Cerro Gordo registró un importante incremento anual en el número de trabajadores asegurados en la región Altos Sur, pasando de 675 asegurados en 2020 a 923 asegurados en 2021, un aumento de 248 empleos formales durante el total del periodo.

| Tabla 4 Trabajadores asegurados           |               |               |               |               |               |               |               |               |  |                 |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|-----------------|
| Región Altos Sur, Jalisco 2015-julio 2021 |               |               |               |               |               |               |               |               |  |                 |
| Municipio                                 | 2015          | 2016          | 2017          | 2018          | 2019          | 2020          | julio 2020    | julio 2021    | variación absoluta jul 2021 / jul 2020 | % part jul 2021 |
| Tepatitlán de Morelos                     | 28,359        | 29,371        | 30,265        | 32,752        | 35,569        | 36,514        | 36,805        | 37,237        | 432                                    | 55.08%          |
| Arandas                                   | 9,225         | 9,266         | 9,817         | 10,278        | 10,942        | 11,603        | 10,844        | 12,778        | 1,934                                  | 18.90%          |
| Acatic                                    | 3,495         | 3,849         | 4,364         | 4,665         | 4,775         | 4,685         | 4,761         | 4,690         | -71                                    | 6.94%           |
| San Miguel el Alto                        | 3,786         | 3,836         | 3,814         | 3,732         | 3,752         | 3,723         | 3,698         | 3,997         | 299                                    | 5.91%           |
| Jalostotitlán                             | 2,139         | 2,305         | 2,370         | 2,374         | 2,563         | 2,549         | 2,593         | 2,679         | 86                                     | 3.96%           |
| Valle de Guadalupe                        | 1,470         | 1,474         | 1,566         | 1,720         | 1,842         | 1,972         | 1,930         | 2,077         | 147                                    | 3.07%           |
| Jesús María                               | 1,525         | 1,663         | 1,672         | 1,719         | 1,816         | 1,735         | 1,787         | 1,738         | -49                                    | 2.57%           |
| <b>San Ignacio Cerro Gordo</b>            | <b>781</b>    | <b>782</b>    | <b>800</b>    | <b>639</b>    | <b>652</b>    | <b>663</b>    | <b>675</b>    | <b>923</b>    | <b>248</b>                             | <b>1.37%</b>    |
| San Julián                                | 577           | 642           | 680           | 744           | 801           | 820           | 842           | 854           | 12                                     | 1.26%           |
| Yahualica de González Gallo               | 455           | 431           | 522           | 527           | 683           | 631           | 654           | 572           | -82                                    | 0.85%           |
| Cañadas de Obregón                        | 25            | 20            | 17            | 14            | 13            | 46            | 14            | 47            | 33                                     | 0.07%           |
| Mexticacán                                | 7             | 11            | 11            | 15            | 13            | 52            | 48            | 13            | -35                                    | 0.02%           |
| <b>Total</b>                              | <b>51,844</b> | <b>53,650</b> | <b>55,898</b> | <b>59,179</b> | <b>63,421</b> | <b>64,993</b> | <b>64,651</b> | <b>67,605</b> | <b>2,954</b>                           | <b>100.00%</b>  |

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](https://iieg.gob.mx/ns/?page_id=18817)

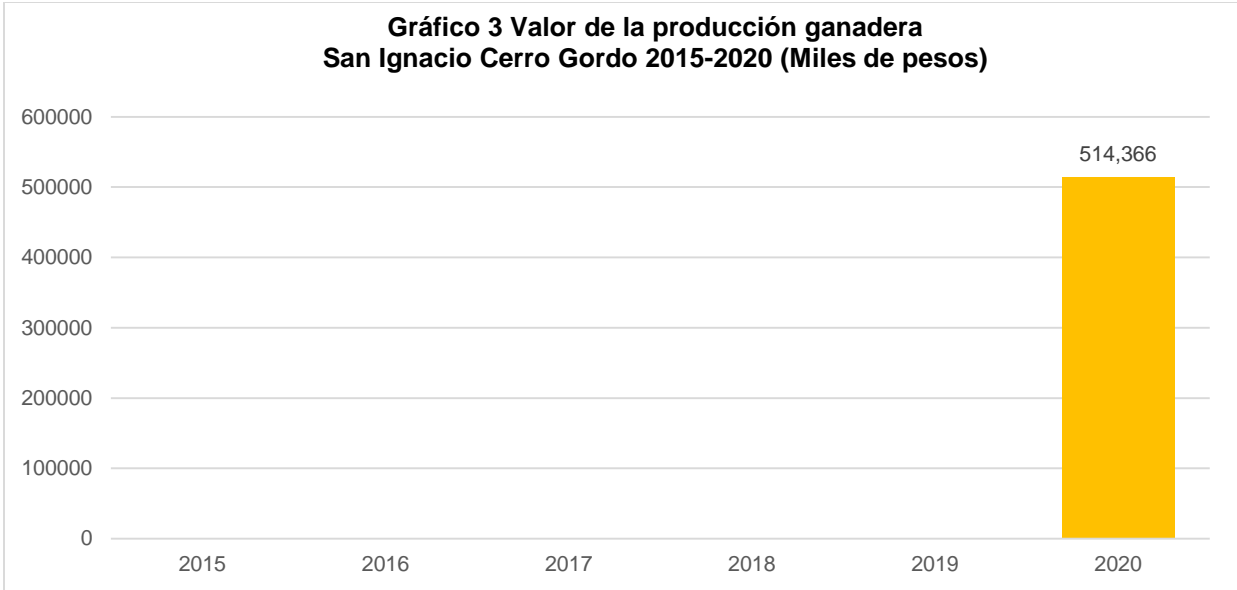
Así mismo puede consultar en la siguiente liga los indicadores municipales: [https://iieg.gob.mx/ns/?page\\_id=17139](https://iieg.gob.mx/ns/?page_id=17139)



## Ganadería

El valor de la producción ganadera en San Ignacio Cerro Gordo no registró datos durante el periodo 2015-2019.

En 2020, el valor de la producción ganadera de San Ignacio Cerro Gordo representó el 0.51% del total estatal, alcanzando un monto de 544,366 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

**San Ignacio Cerro Gordo**  
**Diagnóstico del municipio**  
**Agosto 2021**



**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.

<sup>1</sup>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

| Tabla 1. Desarrollo institucional de los municipios en el contexto estatal con base en cinco indicadores |                             |  |               |   |               |
|--|-----------------------------|--|---------------|---|---------------|
| San Ignacio Cerro Gordo, Región Altos sur (Parte I)  |                             |  |               |   |               |
| Clave  | Municipio                   | Porcentaje de participación ciudadana en elecciones 2021 |               | Evaluación del cumplimiento de la publicación de información fundamental 2016 |               |
|  |                             | Valor municipal  | Lugar estatal | Valor municipal   | Lugar estatal |
| 1  | Acatic                      | 53.09  | 85            | 12.5  | 46            |
| 8  | Arandas                     | 51.79  | 90            | 0.00  | 96            |
| 46   | Jalostotitlán               | 48.37  | 104           | 18.75   | 35            |
| 48   | Jesús María                 | 50.46  | 96            | 18.75   | 35            |
| 60   | Mexxicacán                  | 58.79  | 62            | 0.00  | 96            |
| 74   | San Julián                  | 65.47  | 39            | 37.50   | 14            |
| 78   | San Miguel el Alto          | 71.55  | 14            | 18.75   | 35            |
| 93   | Tepatitlán de Morelos       | 67.35  | 32            | 18.75   | 35            |
| 111  | Valle de Guadalupe          | 46.99  | 109           | 6.25  | 90            |
| 117  | Cañadas de Obregón          | 59.40  | 61            | 12.50   | 46            |
| 118  | Yahualica de González Gallo | 55.66  | 71            | 12.50   | 46            |
| 125  | San Ignacio Cerro Gordo     | 47.88  | 106           | 25.00   | 26            |

**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, Encuesta Intercensal 2015 del INEGI y las evaluaciones del ITEI de 2016.

En el caso de San Ignacio Cerro Gordo, en 2021 registró una participación electoral del 47.88%, que lo coloca en el lugar 106 de los 125 municipios. Lo que significa que tiene una baja participación electoral en comparación con otras municipalidades del estado. Por otra parte, en 2016 con una calificación de 25% en materia de cumplimiento en las obligaciones de transparencia, el municipio se colocó en el lugar 26, 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.

Asimismo, en el ámbito de las finanzas municipales, el 20.71% de los ingresos de San Ignacio Cerro Gordo se consideran propios; esto significa que fueron generados mediante sus propias estrategias de recaudación, lo que posiciona al municipio en el lugar 48 en el ordenamiento de este indicador respecto a los demás municipios del estado. Mientras que en la cuestión de seguridad, en 2020 el municipio registró una tasa de 6.78 delitos por cada cien mil habitantes, que se traduce en el lugar 64 en el contexto estatal, siendo el lugar uno, el municipio más seguro en función de esta tasa.

Considerando los cuatro indicadores, San Ignacio Cerro Gordo obtiene un desarrollo institucional Medio con un IDM-I de 36.6, que lo coloca en el sitio 54 del ordenamiento estatal. Donde el primer lugar lo tiene Tlajomulco de Zúñiga y el último, Juanacatlán.

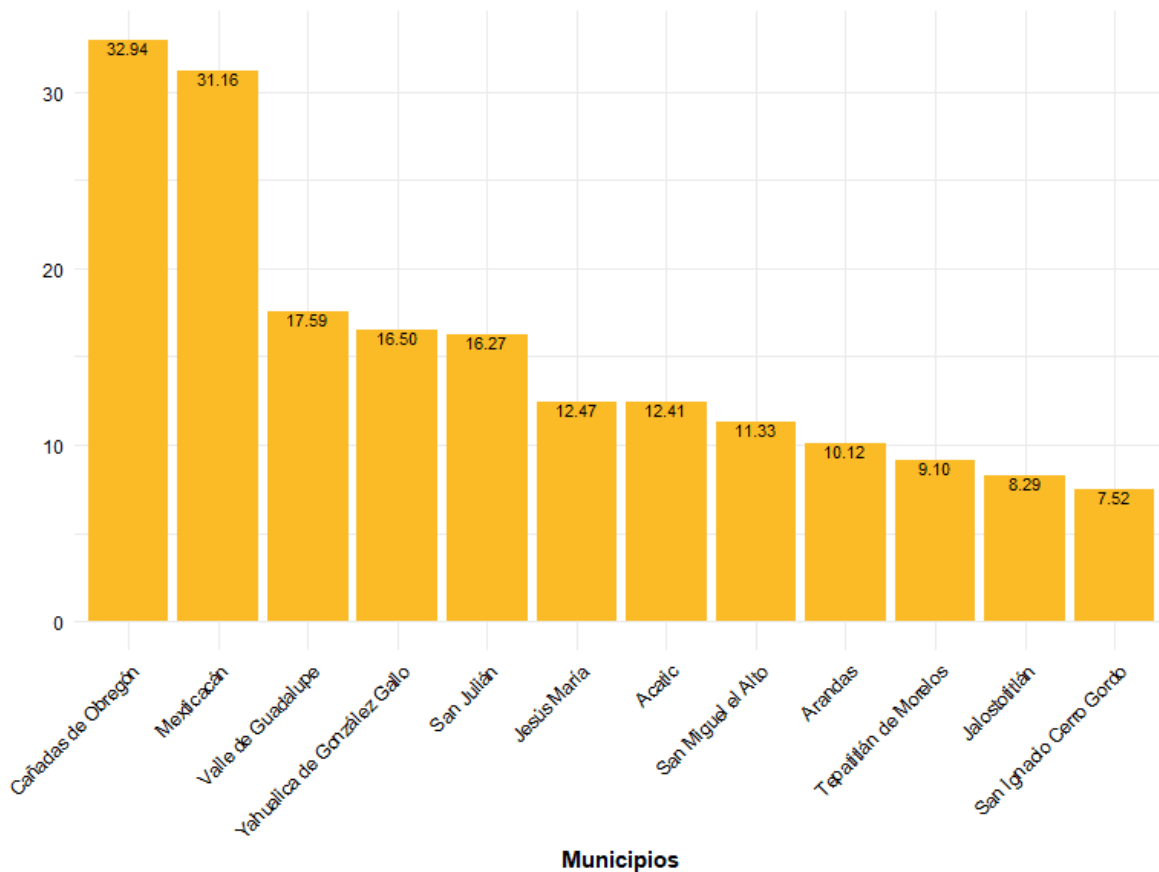
**Tabla 2. Desarrollo institucional de los municipios en el contexto estatal con base en cinco indicadores**

| San Ignacio Cerro Gordo, Región Altos sur (Parte II) |                             |                                |               |  |               |                   |          |               |
|--|-----------------------------|--------------------------------|---------------|--|---------------|-------------------|----------|---------------|
| Clave  | Municipio                   | Porcentaje de ingresos propios |               | Delitos del fuero común por cada 1,000 habitantes 2020 |               | IDM-Institucional |          |               |
|  |                             | Valor municipal                | Lugar estatal | Valor municipal  | Lugar estatal | Índice            | Grado    | Lugar estatal |
| 1  | Acatic                      | 25.3                           | 26            | 8.9  | 93            | 35.12             | Medio    | 76            |
| 8  | Arandas                     | 22.65                          | 40            | 8.88   | 92            | 31.57             | Muy bajo | 109           |
| 46   | Jalostotitlán               | 26.02                          | 25            | 7.95   | 82            | 36.29             | Medio    | 57            |
| 48   | Jesús María                 | 20.39                          | 49            | 6.03   | 55            | 36.25             | Medio    | 59            |
| 60   | Mexxicacán                  | 10.52                          | 95            | 3.47   | 24            | 32.75             | Bajo     | 98            |
| 74   | San Julián                  | 22.23                          | 42            | 3.82   | 28            | 45.02             | Muy alto | 8             |
| 78   | San Miguel el Alto          | 17.54                          | 60            | 7.98   | 84            | 38.29             | Alto     | 36            |
| 93   | Tepatitlán de Morelos       | 31.35                          | 10            | 10.31  | 100           | 40.16             | Muy alto | 18            |
| 111  | Valle de Guadalupe          | 22.64                          | 41            | 9.88   | 98            | 31.16             | Muy bajo | 112           |
| 117  | Cañadas de Obregón          | 11.27                          | 90            | 3.15   | 17            | 35.81             | Medio    | 63            |
| 118  | Yahualica de González Gallo | 23.25                          | 36            | 6.22   | 58            | 36.77             | Medio    | 51            |
| 125  | San Ignacio Cerro Gordo     | 20.71                          | 48            | 6.78   | 64            | 36.60             | Medio    | 54            |

**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, Encuesta Intercensal 2015 del INEGI y las evaluaciones del ITEI de 2016.

En lo que respecta a los empleados que laboraron en las instituciones de la administración pública municipales, en 2018 San Ignacio Cerro Gordo tenía una tasa de 7.52 empleados municipales por cada mil habitantes, por lo que ocupó el sitio 1 de 12 de municipios con la menor tasa en la región, mientras que a nivel estatal ocupó la posición 12.

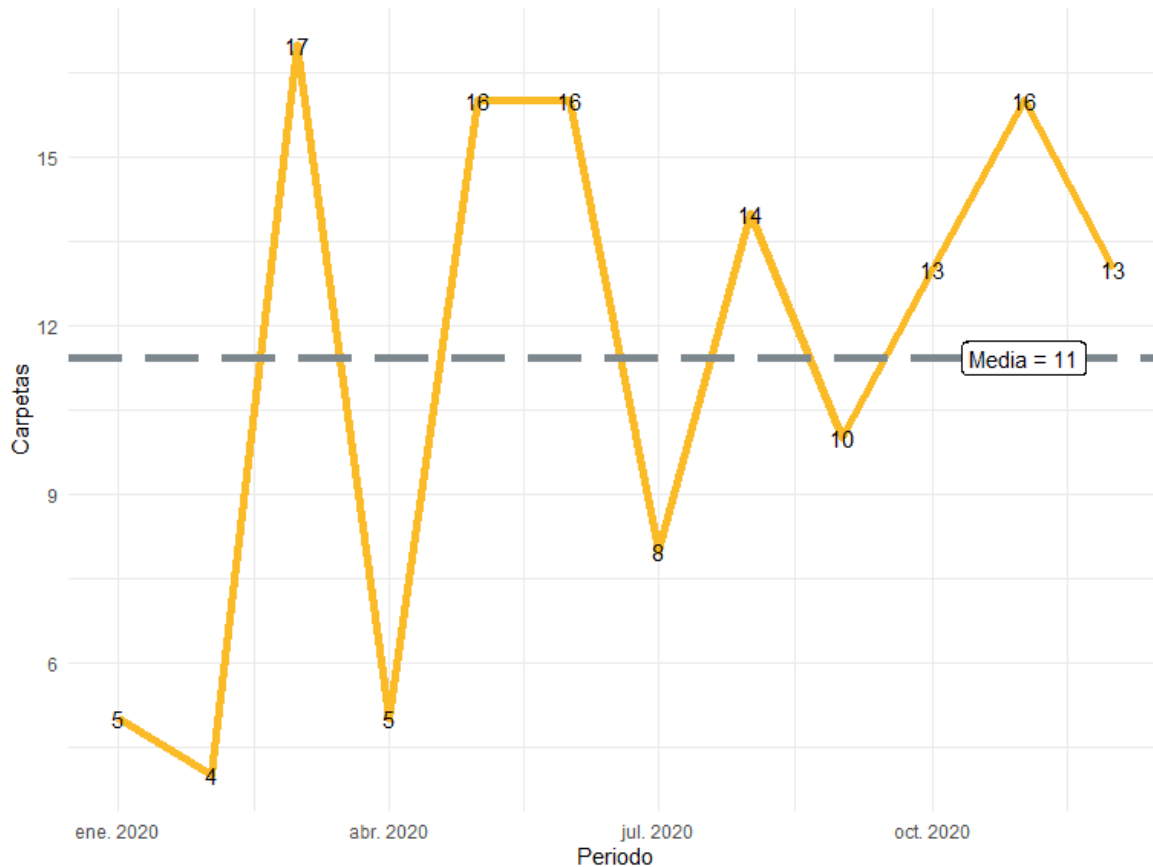
**Gráfica 1. Empleados que laboraron en las administraciones públicas municipales en la región Altos sur, 2018**



**Fuente:** Elaborado por el IIEG con datos del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019, de INEGI.

Durante el 2020, se abrieron un total de 137 carpetas de investigación, de las cuales 63 se abrieron en el primer semestre, mientras que en los siguientes seis meses fueron 74. Marzo es el mes con más casos con 17 indagaciones. Febrero es el mes con la menor cantidad de carpetas abiertas con 4. El promedio de carpetas abiertas por mes en el municipio es de 11.

**Gráfica 2. Cantidad de carpetas de investigación por mes, San Ignacio Cerro Gordo 2020**



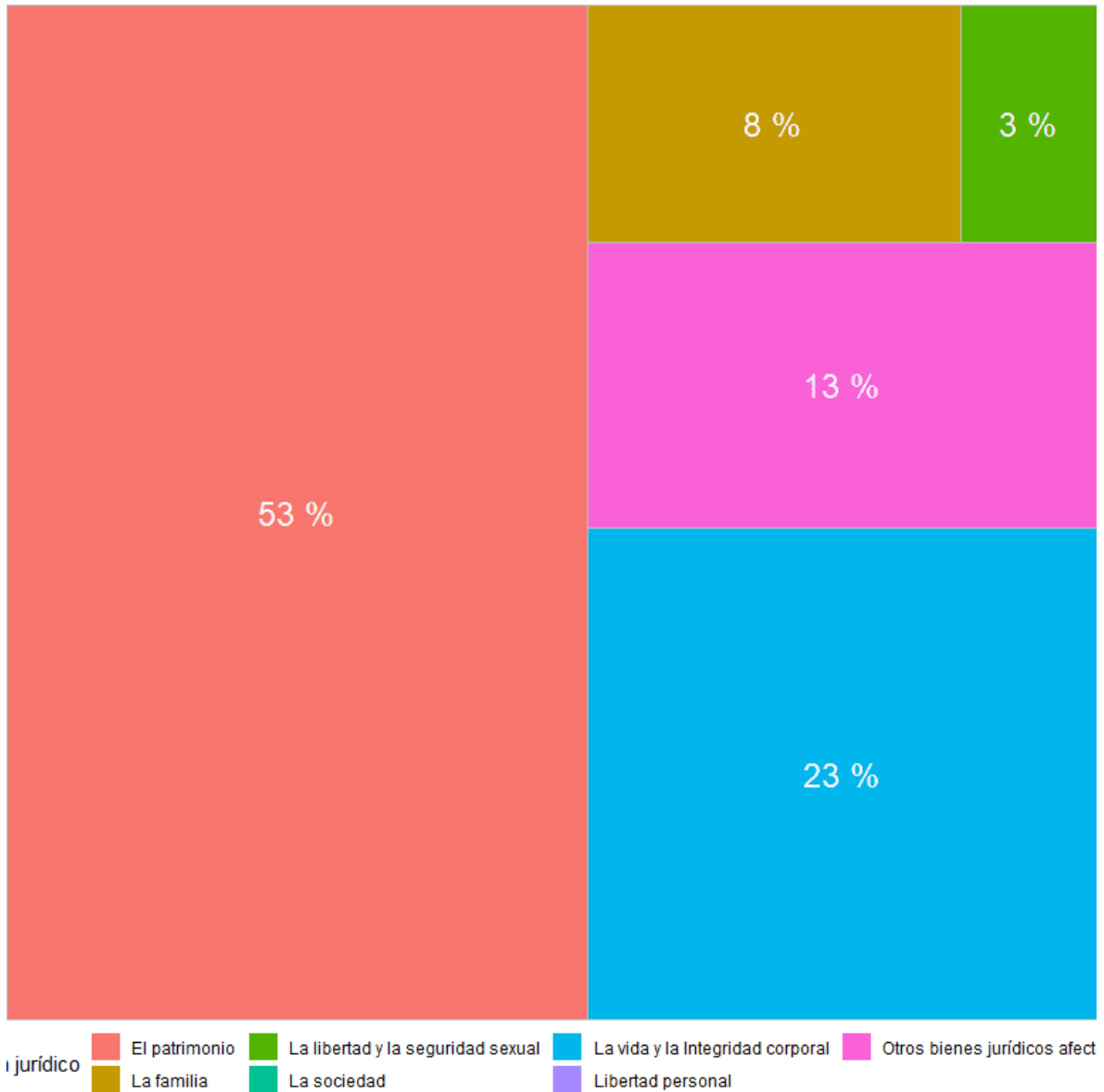
**Fuente:** Elaborado por el IIEG con datos del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública

En la siguiente liga podrás consultar la información actualizada mensualmente de las carpetas de investigación: [https://iieg.gob.mx/ns/?page\\_id=22174](https://iieg.gob.mx/ns/?page_id=22174)



En San Ignacio Cerro Gordo durante el 2020, el 53% de los delitos afectaron al bien jurídico del patrimonio seguido de la vida y la integridad corporal con 23% y el tercer bien jurídico con mayor afectación fue otros bienes jurídicos afectados con 13%. (Gráfica 3).

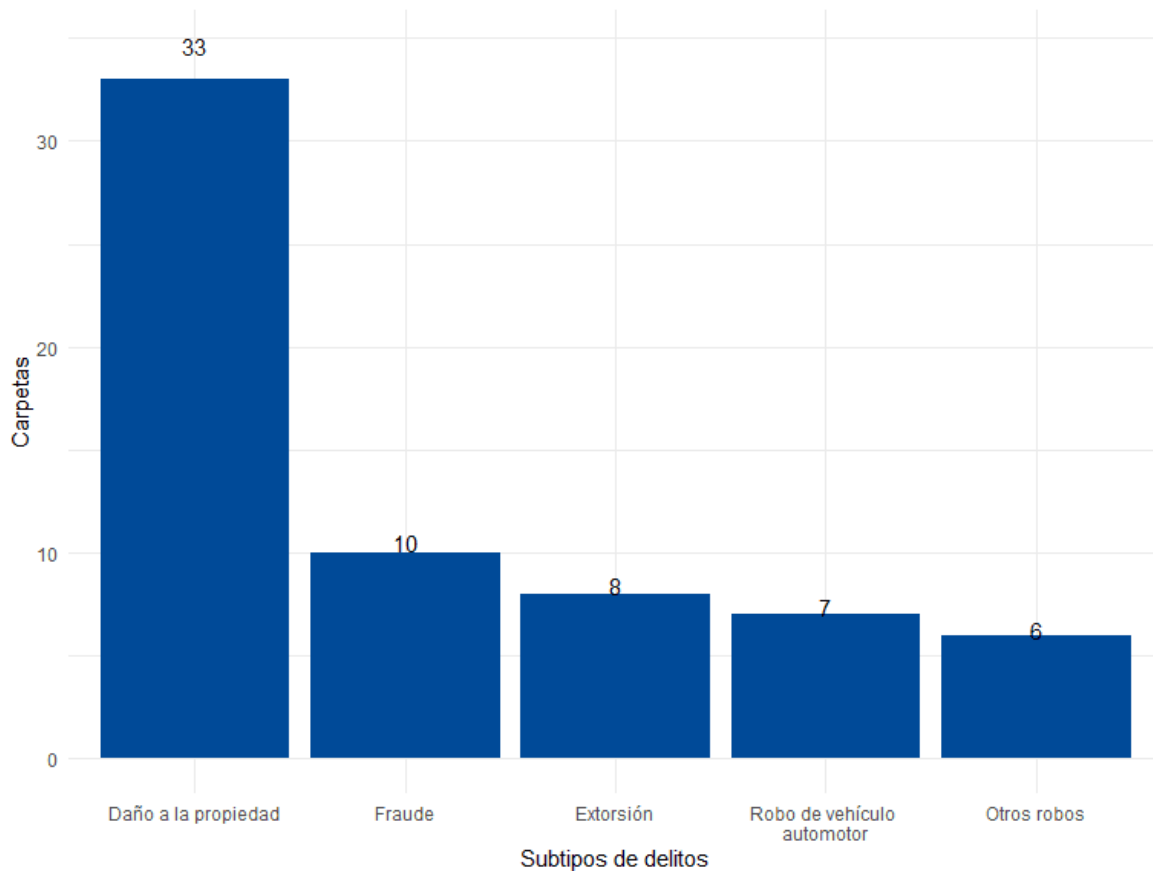
**Gráfica 3. Distribución porcentual de los bienes jurídicos afectados, San Ignacio Cerro Gordo 2020**



**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 2020 en el municipio, daño a la propiedad fue el subtipo de delito que abrió más carpetas con 33; en segundo puesto, fraude con 10 seguido de extorsión con 8 casos. (Gráfica 4).

**Gráfica 4. Cantidad de carpetas por los 5 subtipos de delitos que afectaron más a el patrimonio, San Ignacio Cerro Gordo 2020**



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

## Directorio unicipal



**Presidente Municipal San Ignacio Cerro Gordo**  
Noé Plascencia González

### Domicilio

Calle Juárez No. 12 Col. Centro C.P. 47190, San Ignacio Cerro Gordo, Jalisco

### Teléfono

(348) 716 3000 / 716 3009

### Síndico (a)

Blanca Cecilia González Ángel

### Regidores (as)

Maria Del Refugio Morales Torrez  
Fabián García Plascencia  
José Guadalupe Camarena De Anda  
Gricelda Hernández Ramírez  
Víctor Manuel Sánchez Orozco  
Maria Lucila González Landeros  
Alberto Orozco Orozco  
Beatriz Adriana González Angulo  
Francisco Javier Orozco Torres

### Partido Político


Partido Revolucionario Institucional (PRI)

[www.ieg.gob.mx](http://www.ieg.gob.mx)



**IEG Jalisco**

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

 [contacto@ieg.gob.mx](mailto:contacto@ieg.gob.mx)

 **33377-71770**



**IEG**  
Instituto de Información  
Estadística y Geográfica  
de Jalisco

