

CONOCIENDO Guanajuato

Quinta edición



**INSTITUTO NACIONAL
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA**

DR©2016,

Instituto Nacional de Estadística y Geografía

Edificio Sede

Avenida Héroe de Nacozari Sur 2301

Fraccionamiento Jardines del Parque, 20276, Aguascalientes,

Aguascalientes, Aguascalientes, entre la calle INEGI,

Avenida del Lago y Avenida Paseo de las Garzas.

www.inegi.org.mx

atencion.usuarios@inegi.org.mx

Conociendo Guanajuato
Quinta edición

Presentación

Conociendo Guanajuato es una selección de datos que el **Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)** ha generado e integrado sobre diversos temas para conocer aspectos de la realidad actual de la población, la economía y el territorio de esta entidad.

La publicación es una muestra de que la información estadística no es algo ajeno o aburrido, sino una herramienta que describe, mediante datos, las características de algunos fenómenos que suceden en México (o cualquiera de sus entidades) para poder comprenderlos mejor.

Más allá de temas fundamentales acerca de cuántos somos, dónde estamos o qué hacemos, presenta información sobre gobierno, disponibilidad de agua, qué se produce o los delitos más comunes que se cometen, entre otros temas, esto como una muestra de lo que puede ser explicado mediante la Estadística.

Para los temas, se utilizaron datos que derivan de fuentes institucionales, como los censos (Población y Vivienda, Económicos, Agropecuario y de Gobierno) y las diversas encuestas en hogares y establecimientos. Estos operativos se realizan con base en el Marco Geoestadístico Nacional 2010, el cual consiste en la delimitación del territorio nacional en unidades de zonas codificadas, denominadas áreas geoestadísticas estatales (AGEE) y municipales (AGEM), con el objetivo de referenciar la información estadística de censos y encuestas, y que no determina límites político-administrativos, pues se genera considerando los límites estatales y municipales identificables y reconocidos por las autoridades competentes de su determinación. Otros datos se integraron a partir de los registros administrativos que se captan en distintas instancias.

Asimismo, incluye una selección de cifras sobre aspectos del espacio territorial que permite conocer el relieve, clima y vegetación de la entidad. Esta información se obtiene a partir de trabajo de campo y laboratorio, cartografía temática y sistemas de consulta geográfica.

Las fuentes se incluyen al final de este documento.

Conociendo Guanajuato es, también, una invitación para que todos los sectores de la sociedad busquen más información en el sitio del INEGI en internet (www.inegi.org.mx) para aplicarla en la vida diaria, el trabajo, los negocios, la creación o evaluación de políticas públicas, investigaciones académicas o proyectos escolares. La página ofrece información a nivel nacional, estatal, municipal o por localidad, estructurada en forma de tablas y gráficas, consulta interactiva de datos, diversidad de mapas o, incluso, información asociada al espacio geográfico donde sucede, es decir, georreferenciada en sistemas que combinan la información estadística y geográfica para recorrer y reconocer el territorio nacional; asimismo, sin costo, se puede descargar información estadística y geográfica para proyectos de investigación, análisis y trabajos, además de un considerable acervo de publicaciones disponibles en la biblioteca digital.

Índice

Superficie territorial	4
Los municipios	5
Relieve	6
Corrientes y cuerpos de agua	7
Agua	8
Clima	9
Vegetación	10
Basura	11
Población	12
Situación conyugal	13
Servicios de salud.....	14
Migración	15
Educación.....	16
Hablantes de lengua indígena	17
Viviendas	18
Tecnologías de la información	19
Gobierno	20
Seguridad pública	21
Sistema penitenciario	22
Trabajo	23
Producto Interno Bruto	24
Industrias manufactureras	25
Establecimientos	26
Comercio	27
Servicios privados no financieros	28
Sector primario	29
Minería	30
Fuentes	31



Superficie territorial

Representa **1.6%** del territorio nacional, que lo ubica en el lugar 22 del país.

El estado colinda al Norte con Zacatecas y San Luis Potosí; al Este, con Querétaro; al Sur, con Michoacán de Ocampo; al Oeste, con Jalisco.



Los municipios

46 municipios integran Guanajuato.

El más extenso es San Felipe.


El municipio menos extenso es Pueblo Nuevo.

26.2% de la población vive en el municipio de León, mientras que en Santa Catarina, 0.1 por ciento.



Relieve

La máxima elevación en el territorio estatal es la Sierra Los Agustinos con una altura de **3 110 metros** sobre el nivel del mar (m.s.n.m.); le siguen el Cerro Las Siete Cruces (**3 045 m.s.n.m.**), el Cerro Azul (**2 980 m.s.n.m.**), el Cerro La Giganta (**2 960 m.s.n.m.**) y el Cerro El Jardín (**2 950 m.s.n.m.**).



Corrientes y cuerpos de agua

Los principales ríos y lagos de la entidad son los siguientes:

5 ríos: Lerma, Laja, Santa María, Turbio y Victoria.

5 lagos: Yuriria, El salitre, Rincón de Parangueo, San Nicolás y Piscina de Yuriria.



Agua

46 municipios de la entidad (100%) contaban con servicio de agua potable y alcantarillado y 33 (72%), con tratamiento de aguas residuales en 2012.

704 tomas de agua en operación para abastecimiento público existían en la entidad, de las cuales 97.4% eran pozos.

152 puntos de descarga de aguas residuales sin tratamiento se captaron en 2012; de ellos, 120 desaguaban en ríos o arroyos.



Clima

43% de su territorio presenta clima seco y semiseco, localizado principalmente en la región norte; 33%, cálido subhúmedo hacia la parte suroeste y este del estado y el resto, templado subhúmedo.

18° C es la temperatura media anual de Guanajuato.

650 mm es la precipitación promedio anual, con lluvias que se presentan sobre todo durante el verano.



Vegetación

27.5% de la superficie de Guanajuato (841 503.1 hectáreas) está cubierta de vegetación natural, distribuida de la siguiente manera: pastizal (14.1%), bosque (7.8%), matorral xerófilo (5.5%) y selva (0.1%).

72.5% corresponde a terrenos para la agricultura, zonas urbanas, áreas sin vegetación, cuerpos de agua y vegetación secundaria, es decir, que ha sido alterada por las actividades del hombre o por acontecimientos naturales.



Basura

86.6% de las viviendas entregan la basura al servicio público de recolección, 7.2% la colocan en un contenedor o depósito, 5.1% la queman y el resto la elimina de otra forma.

43.5% de las viviendas separan la basura.

De acuerdo con la separación de residuos, de las viviendas particulares habitadas que hay en el estado: **64.1%** los reutiliza para vender o regalar; 51.5%, para alimentar animales; y 20.5%, para las plantas




Población

6.º lugar nacional tiene Guanajuato por sus 5 853 677 habitantes, lo que representa 4.9% de la población de México (2015). Por cada 100 mujeres existen 93 hombres.

26 años es la edad mediana de la población de la entidad.

55 personas hay en edad de dependencia por cada 100 en edad productiva.

191.3 son los habitantes por kilómetro cuadrado (densidad poblacional).



Situación conyugal

Del total de la población de 12 años de edad y más en Guanajuato se tienen los siguientes datos (2015):

46.9% son casados.

35.2%, solteros.

9.1% vive en unión libre.

2.7% son separados.

1.5%, divorciados.

4.2%, viudos.

0.4% no especificó.



Servicios de salud

4 974 580 son los afiliados a los diferentes servicios de salud públicos y privados, lo que representa 85.0% de la población estatal (2015).

El Seguro Popular es la institución con más afiliados en la entidad, **58.5%**; le siguen el IMSS, 35.4%, y el ISSSTE, 5.4%; el resto corresponde a otras instituciones de salud.

De **98.2%** de usuarios que requieren algún servicio de salud, 46.7% acude a los centros de salud y hospitales de la Secretaría de Salud; 26.1%, a las clínicas u hospitales del Seguro Social; y 4.0%, a los servicios que ofrece el ISSSTE (2015).



Migración

1 personas sale por cada 2 que llegan a Guanajuato en cuanto a migración interna de personas de 5 años de edad y más, con un saldo neto migratorio de 1.

90.84% de los residentes que hay en el estado nacieron en Guanajuato; 8.23%, en otra entidad; 0.53%, en los Estados Unidos de América; 0.12%, en otro país; y 0.29% no lo especificó (2015).

96.93% de la población de 5 años de edad y más tenía su lugar de residencia en marzo de 2010 en el propio estado y 2.45%, en otra entidad o país; 0.62%, no lo especificó.



Educación


El estado registra un total de **5 530 198** personas de 3 años de edad y más, de las cuales, 52.0% son mujeres y 48.0%, hombres (2015).

De los 1 030 542 niños entre 6 y 14 años de edad de Guanajuato, **88.8%** sabe leer y escribir; 50.3% de ellos son hombres y 49.7%, mujeres.

93.0% de la población de 15 años de edad y más de la entidad está alfabetizada.

30.4% de los ciudadanos guanajuatenses de 3 años de edad y más asisten a la escuela.

67.1% de las personas de 3 años de edad y más cuentan con educación básica.



Hablantes de lengua indígena

12 608 son los hablantes de lengua indígena de 3 años de edad y más, es decir, 0.23% de habitantes del estado (2015).

Las lenguas indígenas más comunes son: otomí (15.96%) y chichimeco jonaz (14.62%).

9.13% de la población del estado se considera indígena y 0.03%, afrodescendiente.



Viviendas

El total de viviendas particulares habitadas en Guanajuato a 2015 es de **1 443 035**, lo que representa 4.5% del total nacional.

Características

Bienes y servicios	Porcentajes en la entidad	Porcentajes a nivel nacional
Piso de cemento o firme	50.2	52.7
Mosaico, madera u otro recubrimiento	47.6	43.2
Piso de tierra	1.9	3.6
Servicio de energía eléctrica	99.1	98.7
Agua entubada	95.9	94.6
Televisor	97.0	93.0
Radio	75.0	73.2
Refrigerador	89.2	85.2
Automóvil	46.1	43.5

Nota: incluye cuarto en la azotea de un edificio, local no construido para habitación, vivienda móvil y refugio.



Tecnologías de la información

En Guanajuato, **27.3%** de las viviendas particulares habitadas cuentan con computadora; 26.7% tienen conexión a internet.

75.5% de las viviendas de la entidad disponen de un teléfono móvil.

57.5% de las viviendas cuentan con un televisor de pantalla plana como parte de su equipamiento tecnológico.



Gobierno

103 661 personas estaban empleadas en 2013 en la administración pública del estado, 5% del total nacional.

41 de cada 100 son hombres y 59, mujeres.

A esa fecha había **143 321** computadoras registradas en el gobierno estatal, es decir, 138 por cada 100 personas.



Seguridad pública

1 203 personas trabajaban en funciones de seguridad pública en la entidad en 2013.

1 090 intervenciones fueron realizadas por las corporaciones estatales, de las cuales 57.9% correspondió a presuntas infracciones; 23.2%, a presuntos delitos del fuero común; 18.9%, a presuntos delitos del fuero federal.

253 fue el total de presuntos delitos del fuero común registrados en 2013 en las intervenciones de la policía estatal y 206, los correspondientes al fuero federal.



Sistema penitenciario

10 centros penitenciarios había en el estado, con una capacidad para 5 616 internos, 38.4% para la población sentenciada y 61.6% para la que está en proceso.

6 880 ingresos hubo en 2013 en los centros penitenciarios a cargo del Gobierno del Estado de Guanajuato.

2 092 personas laboraban en los centros penitenciarios de la entidad, de las cuales 75% eran custodios y/o vigilantes.

85 adolescentes ingresaron por conductas antisociales en 2013, y egresados fueron 87.



Trabajo

En 2014, **61** de cada 100 personas de 15 años de edad y más en Guanajuato (37 hombres y 24 mujeres) eran económicamente activas (2 478 849), de las cuales 58 de cada 100 estaban ocupadas.

56% de las personas ocupadas trabajaba en el comercio y los servicios; 33%, en la industria; 11%, en el sector agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza; el resto no lo especificó.

43 horas a la semana trabajaron en promedio las personas ocupadas: 46.7 los hombres y 37.4 las mujeres.

1 597 884 personas eran no económicamente activas en 2014; de ellas, 22% estaba disponible para trabajar y 78% no, ya sea por impedimento circunstancial o físico, o no tenía interés.



Producto Interno Bruto

617 325 millones de pesos (a precios corrientes) fue el Producto Interno Bruto (PIB) de Guanajuato en 2013, lo que significó 4% del total nacional.

27.86 de cada 100 pesos provinieron de la industria manufacturera, posicionándose como el sector que más aportó al PIB en el estado; le siguieron 15.79 del comercio, 11.18 de los servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles, 9.09 de la construcción y 6.90 de transportes, correos y almacenamiento; el resto correspondió a los demás sectores.

4.7 fue la variación porcentual anual total correspondiente al Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal, al tercer trimestre de 2014 con respecto al tercer trimestre de 2013.



Industrias manufactureras

28 036 unidades económicas de Guanajuato se dedicaban en 2013 a las industrias manufactureras, lo que representó 12.6% del total de establecimientos del sector privado y paraestatal en la entidad.

343 952 era el personal ocupado en esta actividad, es decir, 32.2% del total de las empresas del sector privado y paraestatal.

429 117 millones de pesos fueron los gastos totales por consumo de bienes y servicios, lo que representó 64.6% del total de las unidades económicas de este sector en la entidad, mientras que los ingresos por el mismo concepto ascendieron a 531 519 millones de pesos, que significaron 61.4% del total de los establecimientos del estado.



Establecimientos

294 998 era el total de establecimientos registrados en la entidad, con una participación porcentual nacional de 5.2, por lo cual se ubicaba en el lugar seis a nivel país.

7 de cada 100 unidades económicas iniciaron operaciones en 2014, lo que representó 5.1% con respecto al total que se registró en el país.

93 de cada 100 establecimientos iniciaron operaciones antes de 2014, lo que significó 5.2 de participación porcentual a nivel nacional.



Comercio

108 616 unidades económicas se dedicaban en 2013 al comercio en Guanajuato, lo que representó 48.7% del total de establecimientos del sector privado y paraestatal en la entidad.

314 522 era el personal ocupado en esta actividad, es decir, 29.5% del total de las empresas del sector privado y paraestatal.

188 947 millones de pesos fueron los gastos totales por consumo de bienes y servicios, lo que representó 28.4% del total de las unidades económicas de este sector en la entidad, mientras que los ingresos por el mismo concepto ascendieron a 231 803 millones de pesos, que significaron 26.8% del total de los establecimientos del estado.



Servicios privados no financieros

83 269 unidades económicas se dedicaban en 2013 a los servicios privados no financieros en Guanajuato, lo que representó 37.3% del total de establecimientos del sector privado y paraestatal en la entidad.

321 853 era el personal ocupado en esta actividad, es decir, 30.2% del total de las empresas del sector privado y paraestatal.

22 327 millones de pesos fueron los gastos totales por consumo de bienes y servicios, lo que representó 3.4% del total de las unidades económicas de este sector en la entidad, mientras que los ingresos por el mismo concepto ascendieron a 49 109 millones de pesos, que significaron 5.7% del total de los establecimientos del estado.



Sector primario

577 112 cabezas de ganado fueron sacrificadas en 2013; destacó el porcino con 63.4 por ciento.

3.7% fue la participación del sector agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza en el Producto Interno Bruto de la entidad en 2013.

441 102 hectáreas de maíz grano cosechadas, es decir, 93.5% de la superficie sembrada en la entidad en 2012.

1.4 millones de toneladas de sorgo grano se produjeron en 2012, en 97 de cada 100 hectáreas sembradas y se cosecharon 39 085 hectáreas de alfalfa.



Minería

181 toneladas de plata se produjeron en la entidad y 2.8 toneladas de oro en 2014.

25 943 toneladas de azufre se produjeron en 2014.

28.8 millones de pesos fue el crédito otorgado por el fideicomiso de fomento minero a la industria minerometalúrgica de la entidad en 2013.

5.8 millones de dólares fue el valor de la inversión extranjera en la industria minera de Guanajuato en 2012.

Fuentes

- ◆ **Superficie territorial (p. 4):**
 - INEGI. *Marco Geoestadístico Nacional 2010.*
- ◆ **Los municipios (p. 5):**
 - INEGI. *Marco Geoestadístico Municipal 2010.*
 - INEGI. *Censo de Población y Vivienda 2010.*
- ◆ **Relieve (p. 6):**
 - INEGI. *Carta topográfica escala 1:50 000*, ediciones 1995, 1998 y 2005.
- ◆ **Corrientes y cuerpos de agua (p. 7):**
 - INEGI. *Conjunto de datos vectoriales de hidrología aguas superficiales serie I, escala 1:250 000.*
 - INEGI. *Red hidrográfica escala 1:50 000, edición 2.0.*
 - INEGI. *Cuerpos de agua escala 1:50 000.*
- ◆ **Agua (p. 8):**
 - INEGI. *Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Delegacionales 2013. Agua potable y saneamiento. Tabulados básicos.*
- ◆ **Clima (p. 9):**
 - INEGI. *Carta climática 1:1 000 000.*
- ◆ **Vegetación (p. 10):**
 - INEGI. *Carta de uso del suelo y vegetación, serie III, escala 1:250 000.*
- ◆ **Basura (p. 11):**
 - INEGI. *Encuesta Intercensal 2015.*
- ◆ **Población (p. 12):**
 - INEGI. *Encuesta Intercensal 2015.*
- ◆ **Situación conyugal (p. 13):**
 - INEGI. *Encuesta Intercensal 2015.*
- ◆ **Servicios de salud (p. 14):**
 - INEGI. *Encuesta Intercensal 2015.*
- ◆ **Migración (p. 15):**
 - INEGI. *Encuesta Intercensal 2015.*
- ◆ **Educación (p. 16):**
 - INEGI. *Encuesta Intercensal 2015.*
- ◆ **Hablantes de lengua indígena (p. 17):**
 - INEGI. *Encuesta Intercensal 2015.*
- ◆ **Viviendas (p. 18):**
 - INEGI. *Encuesta Intercensal 2015.*
- ◆ **Tecnologías de la información (p. 19):**
 - INEGI. *Encuesta Intercensal 2015.*

- ◆ **Gobierno (p. 20):**
 - INEGI. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2014.*
- ◆ **Seguridad pública (p. 21):**
 - INEGI. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2014.*
- ◆ **Sistema penitenciario (p. 22):**
 - INEGI. *Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2014.*
- ◆ **Trabajo (p. 23):**
 - INEGI. *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Población de 15 años y más de edad. Tabulados básicos. Promedio de los cuatro trimestres de 2014.*
- ◆ **Producto Interno Bruto (p. 24):**
 - INEGI. *Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM). Producto Interno Bruto por Entidad Federativa Anual, 2013, año base 2008.*
 - INEGI. *Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM). Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal. Tercer trimestre de 2014/ Tercer trimestre de 2013, año base 2008.*
- ◆ **Industrias manufactureras (p. 25):**
 - INEGI. *Censos Económicos 2014. Resultados definitivos.*
- ◆ **Establecimientos (p. 26):**
 - INEGI. *Censos Económicos 2014. Resultados definitivos.*
- ◆ **Comercio (p. 27):**
 - INEGI. *Censos Económicos 2014. Resultados definitivos.*
- ◆ **Servicios privados no financieros (p. 28):**
 - INEGI. *Censos Económicos 2014. Resultados definitivos.*
- ◆ **Sector primario (p. 29):**
 - INEGI. *Estadística de sacrificio de ganado en rastros municipales por entidad federativa 2008-2013. Edición 2014.*
 - INEGI. *Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA) 2012.*
- ◆ **Minería (p. 30):**
 - INEGI. *La minería en México 2014. Serie: Estadísticas sectoriales.*
 - INEGI. *Estadística mensual de la industria minerometalúrgica.*

Conociendo México

01 800 111 46 34

www.inegi.org.mx

atencion.usuarios@inegi.org.mx



INEGI Informa



@INEGI_INFORMA