



# Perfil económico de Celaya

Secretaría de Desarrollo Social y Humano  
Subsecretaría de Desarrollo Humano

Noviembre 2012



## Perfil económico municipal de Celaya

### Contenido

Capítulo I. Antecedentes sociodemográficos.....	2
Población.....	2
Educación.....	5
Educación básica.....	6
Educación pos-básica.....	7
Derechohabiencia.....	9
Capítulo II. Situación Económica.....	11
Población Económicamente Activa.....	11
Población ocupada.....	13
Población ocupada según división ocupacional.....	14
Población ocupada según sector de actividad económica.....	15
Población ocupada según ingreso por trabajo.....	16
Capítulo III. Municipio de estudio cartográfico.....	17
Infraestructura Carretera.....	19
Índice de tablas y figuras.....	20

## Capítulo I. Antecedentes sociodemográficos

En el estado de Guanajuato de acuerdo con el Censo de Población y Vivienda de INEGI 2010, en adelante Censo 2010, se contabilizaron 5 millones 486 mil 372 personas distribuidas en los 46 municipios del Estado. El objeto de este análisis se enfocará en el municipio de Celaya.

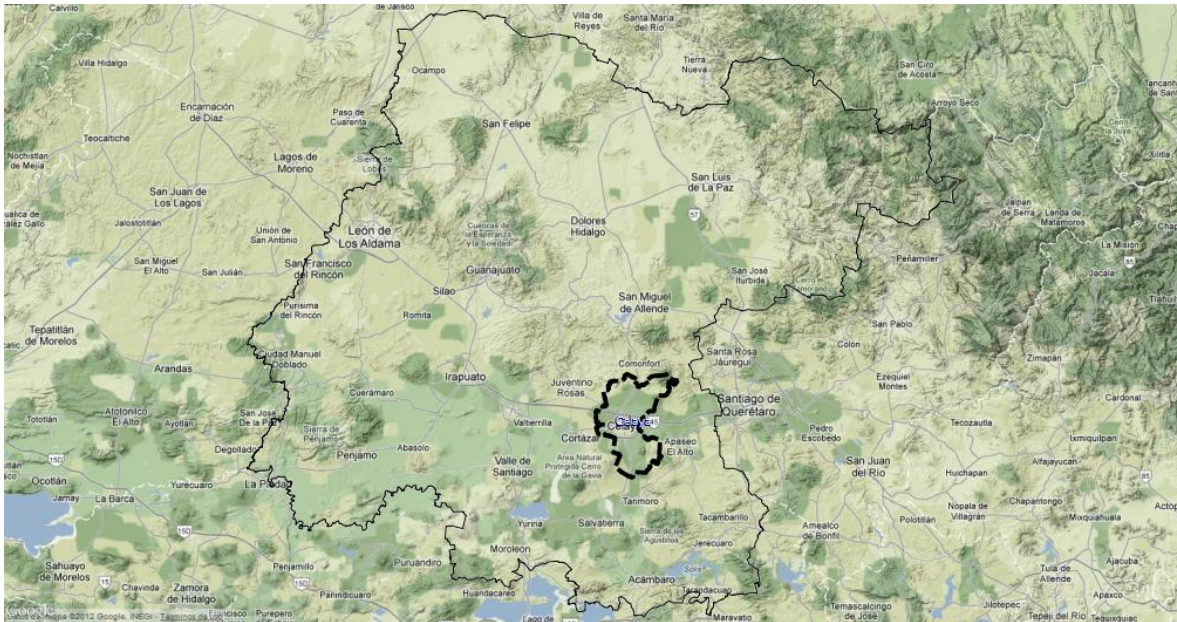
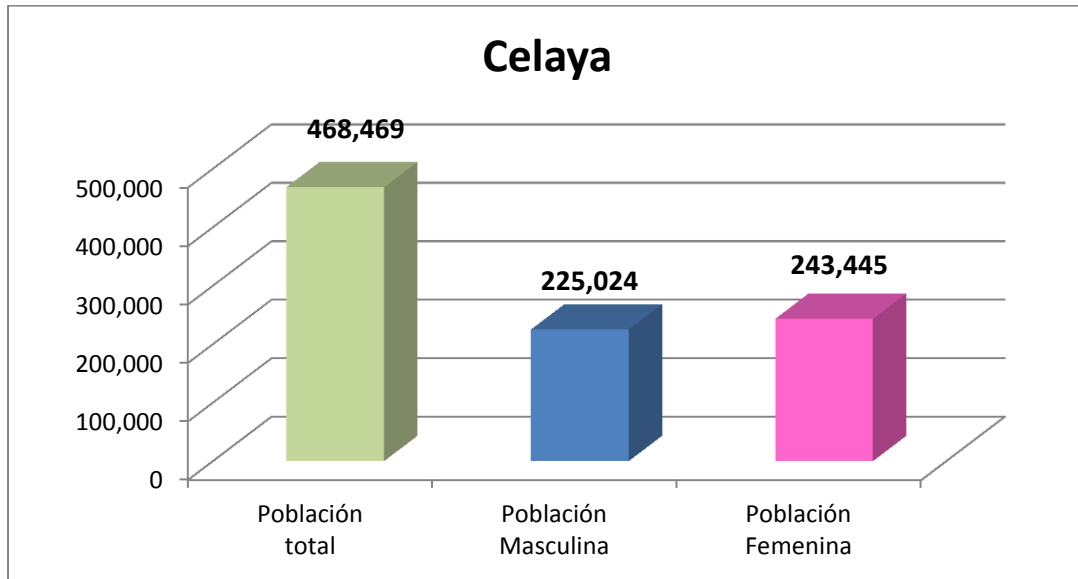


Figura 1. Municipio de estudio.

### Población

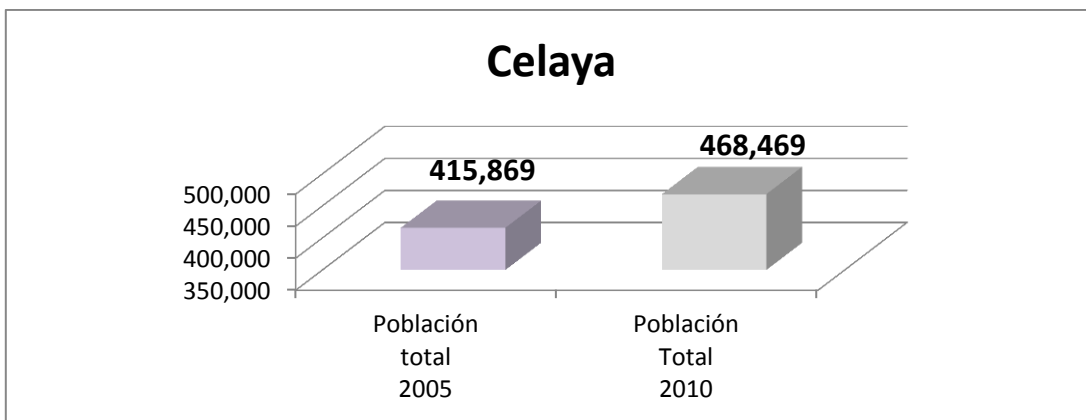
La población del municipio de estudio según el Censo 2010 es de 468 mil 469 personas que representaban el 8.53% de la población total del Estado, de éstos, 225 mil 024 son hombres (48%) mientras las mujeres son 243 mil 445 (51.96%), se hace la observación que los porcentajes por sexos son con base a la población del municipio, en número absolutos se observa que predominan las mujeres con 18 mil 421 más que hombres.

## Perfil económico municipal de Celaya



Gráfica 1. Población total del municipio de Celaya por sexo. Fuente: INEGI 2010

En el municipio de Celaya en un periodo de tiempo comprendido de 5 años; del 2005 al 2010 se tuvo un crecimiento poblacional de 52 mil 600 personas que representan un 11.22% total del aumento de la población del municipio, aún no existe una proyección ajustada de población para el año 2015 por CONAPO.



Gráfica 2. Población total del municipio. Fuente: INEGI 2010

## Perfil económico municipal de Celaya

En la **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** se muestra la distribución de las localidades del municipio según el Censo del 2010 que son 299 localidades más su cabecera municipal. En cuanto a su número de población la cabecera municipal aporta 340 mil 387 personas y se encontraron 12 localidades con más de 2 mil 500 habitantes.

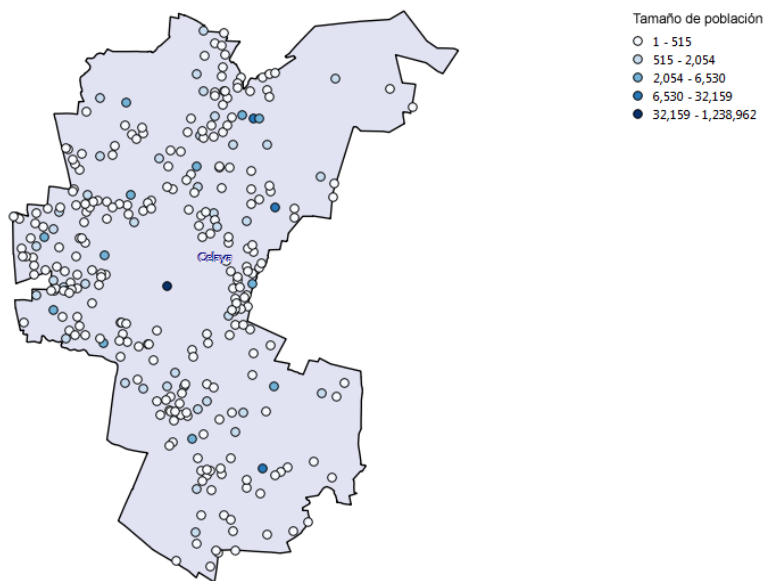


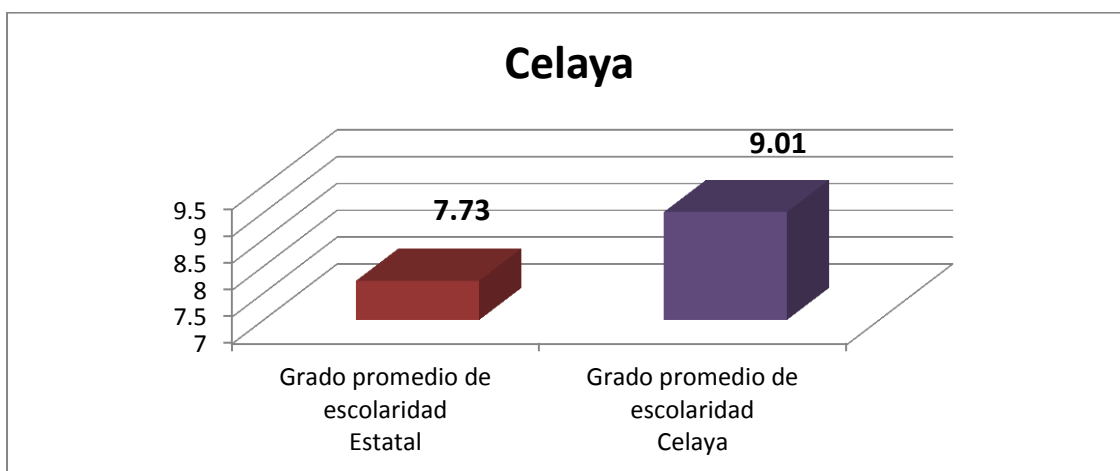
Figura 2. Localidades por número de habitantes. Fuente: INEGI 2010

## Educación

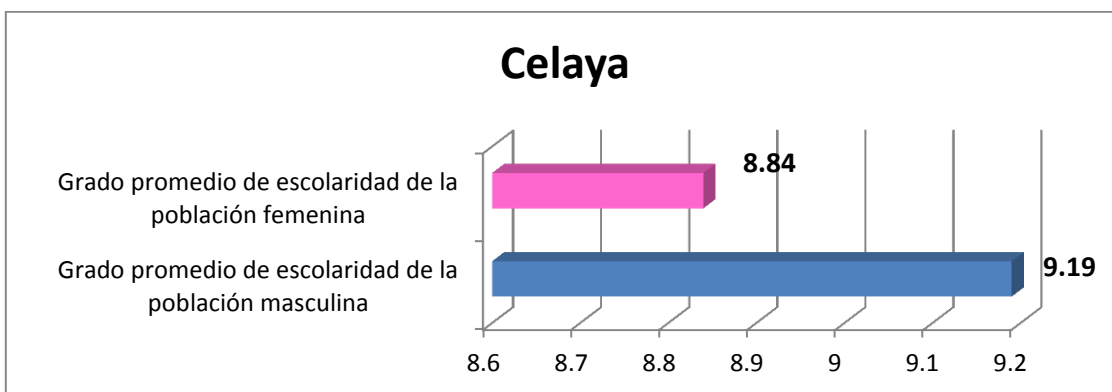
La Ley General de Educación en México, obliga a quienes residen en México a cursar por lo menos los niveles primario, secundario y ahora nivel medio superior de la educación.

El grado promedio de escolaridad nos permite conocer el nivel de educación de las personas de 15 años y más de un grupo determinada de población.

El grado de escolaridad del Estado es de 7.73 años de estudio, lo que equivale a casi el segundo año de secundaria. El municipio de Celaya presenta un grado de escolaridad de 9.01 se encuentran por arriba de la media estatal.



Gráfica 3. Grado de escolaridad del municipio. Fuente: INEGI 2010



Gráfica 4. Grado de escolaridad por sexo del municipio. Fuente: INEGI 2010

## Perfil económico municipal de Celaya

En la **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** se observa que las localidades con la población con el más alto grado promedio de escolaridad.

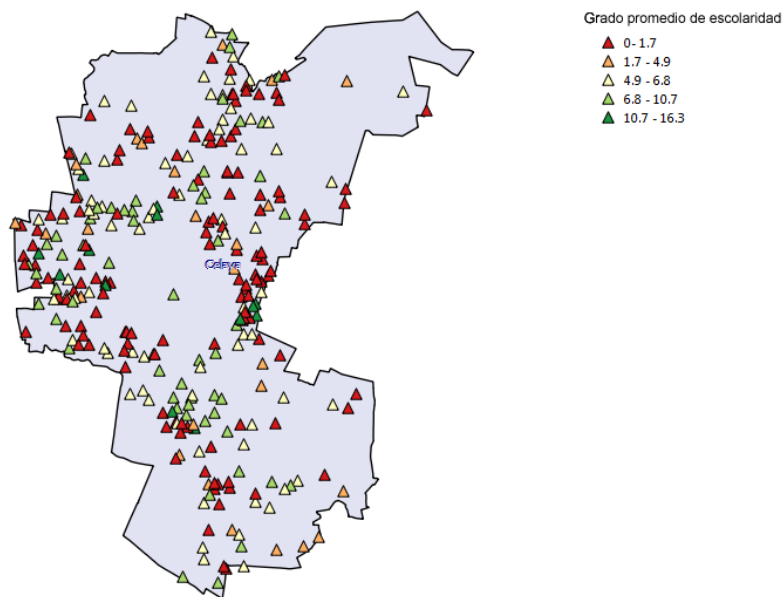


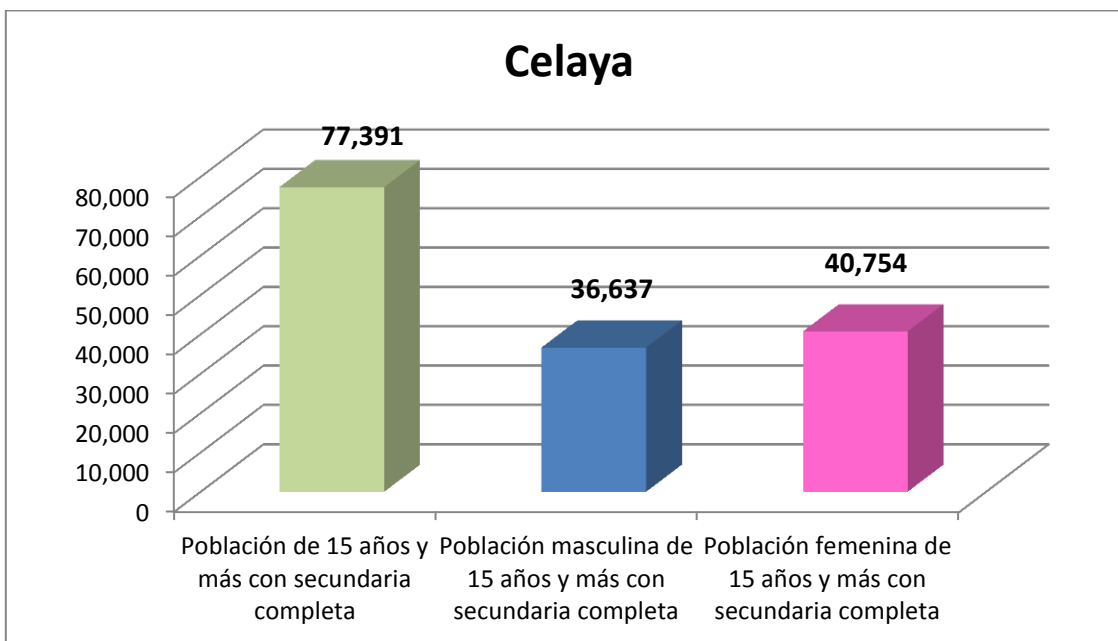
Figura 3. Población con grado promedio de escolaridad. Fuente: INEGI 2010

### Educación básica

La educación básica, conformada por preescolar, primaria y secundaria, es obligatoria e impartida por el Estado (federación, estados, Distrito Federal y los municipios) en todo el territorio nacional mexicano bajo los términos del artículo tercero de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

Municipio	Población de 15 años y más	Porcentaje de la población total de 15 años y más con secundaria completa	Población masculina de 15 años y más	Porcentaje de la población masculina de 15 años y más con secundaria completa	Población femenina de 15 años y más	Porcentaje de la población femenina de 15 años y más con secundaria completa
Celaya	325,343	24%	152,417	24%	172,926	24%

Tabla 1. Porcentaje de la población de 15 años y más con secundaria completa. INEGI 2010



Gráfica 5. Población de 15 años y más con secundaria completa. INEGI 2011

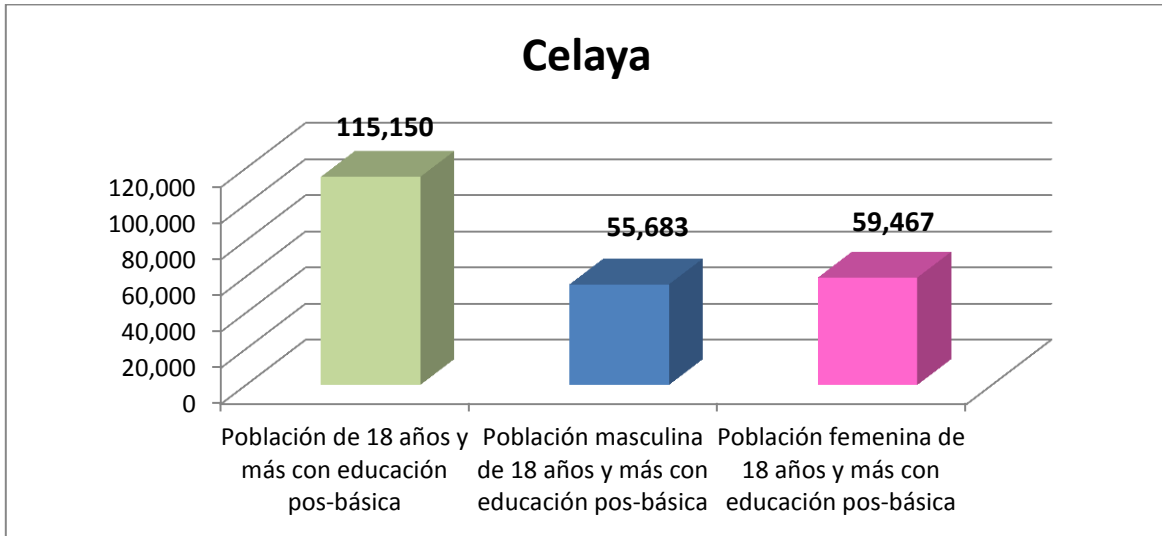
### Educación pos-básica

La educación pos-básica o media superior, la Secretaría de Educación Pública refiere que es el período de estudio de entre dos y tres años en sistema escolarizado por el que se adquieren competencias académicas medias para poder ingresar a la educación superior. Se le conoce como bachillerato o preparatoria. El ciclo escolar es por semestres en la mayoría de los centros de estudios.

Municipio	Población de 18 años y más	Porcentaje de la población total de 18 años y más con educación pos-básica	Población masculina de 18 años y más	Porcentaje de la población masculina de 18 años y más con educación pos-básica	Población femenina de 18 años y más	Porcentaje de la población femenina de 18 años y más con educación pos-básica
Celaya	297,477	39%	138,450	40%	159,027	37%

Tabla 2. Porcentaje de la población de 18 años y más con educación pos-básica. INEGI 2010



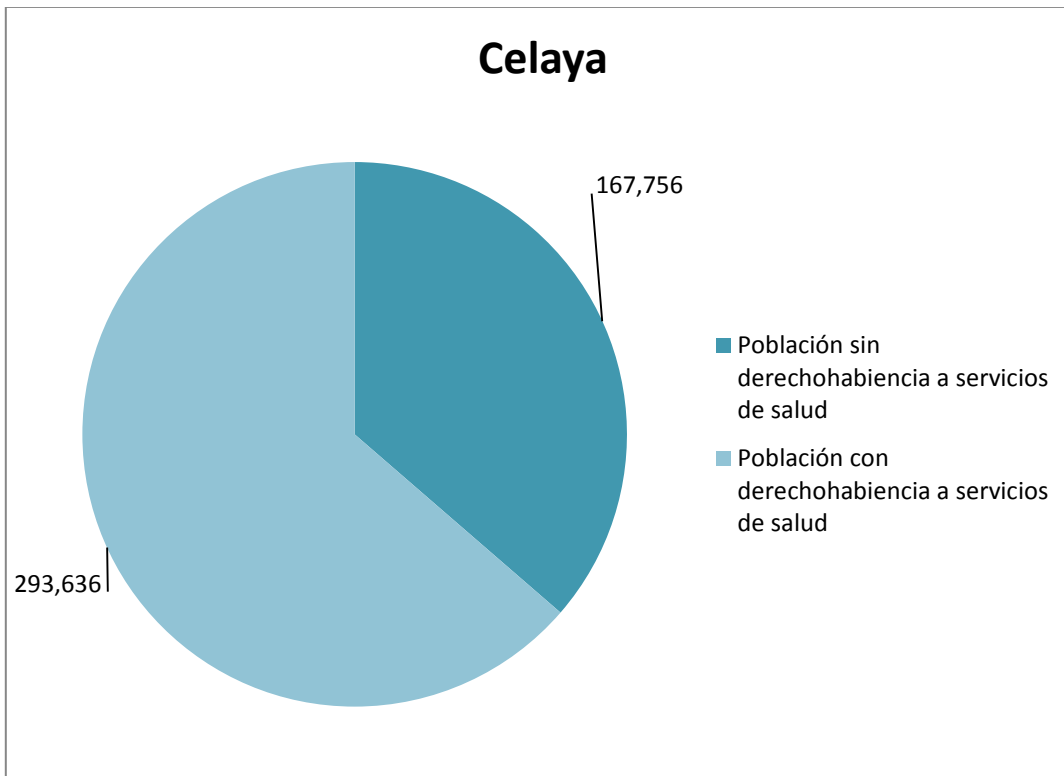


Gráfica 6. Población de 18 años y más con educación pos-básica. INEGI 2010

### Derechohabiencia

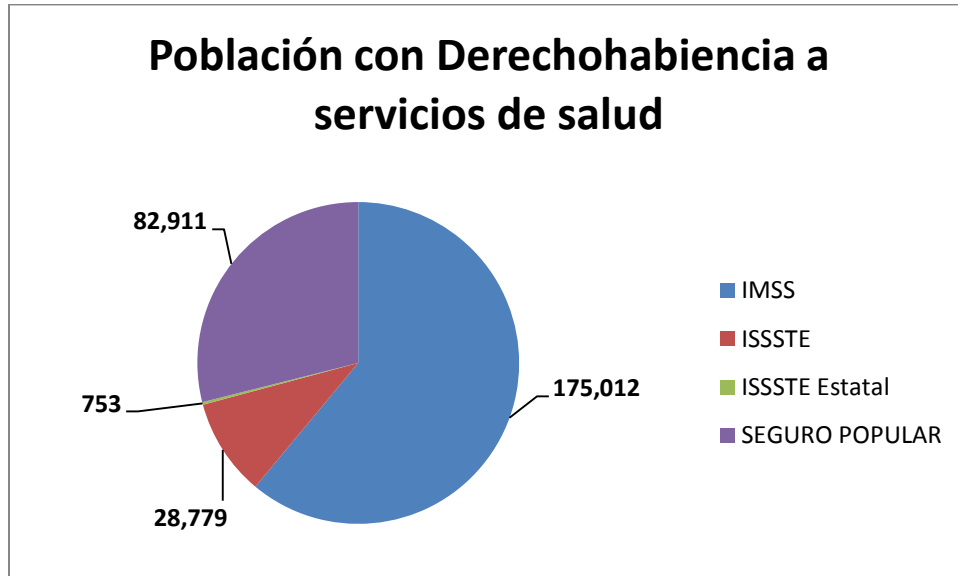
El Artículo 4° de la Constitución establece que toda la población mexicana tiene derecho a la protección de la salud. En términos de la Ley General de Salud (LGS), este derecho constitucional se refiere al derecho de todos los mexicanos a ser incorporados al Sistema de Protección Social en Salud (artículo 77 bis1 de la LGS).

A partir de estos criterios, se considera que una persona se encuentra en situación de carencia por acceso a los servicios de salud cuando no cuenta con adscripción o derecho a recibir servicios médicos de alguna institución que los presta, incluyendo el Seguro Popular, las instituciones públicas de seguridad social (IMSS, ISSSTE federal o estatal, Pemex, Ejército o Marina) o los servicios médicos privados.



Gráfica 7. Población con y sin derechohabiencia del municipio. Fuente: INEGI 2010

En la anterior gráfica se observa que el total de la población con derechohabiencia a los servicios de salud representa el 63.96% del municipio.

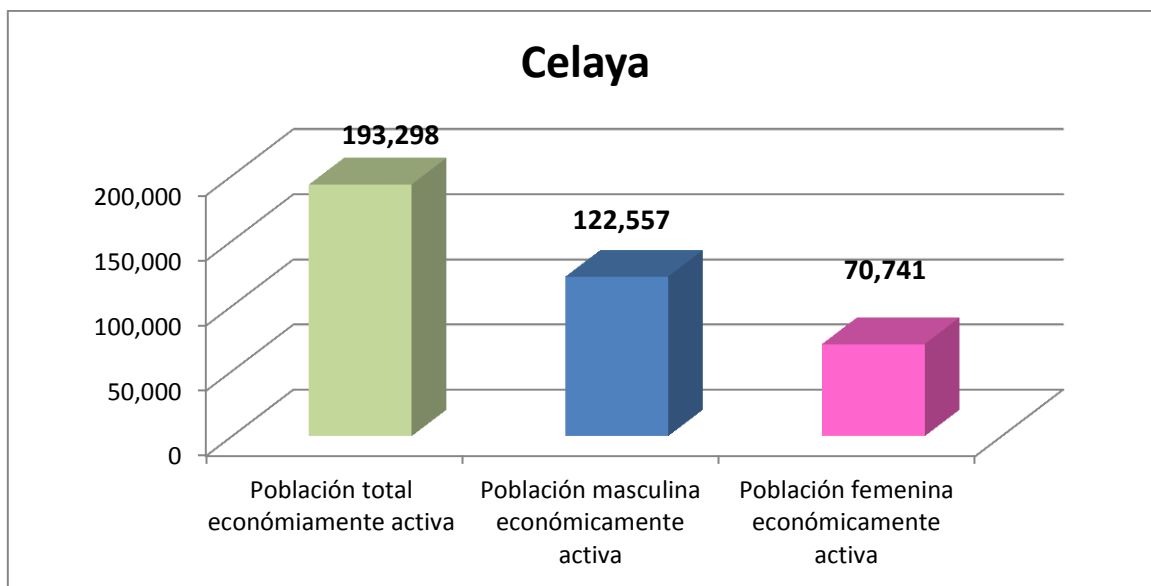


Gráfica 8. Distribución de la población con derechohabiencia en las instituciones. Fuente: INEGI 2010.

## Capítulo II. Situación Económica

### Población Económicamente Activa.

Según la definición de Virgilio Partida Bush (CONAPO 2008), la Población Económicamente Activa, PEA, son todas aquellas personas de 12 años y más que en la semana de referencia realizaron algún tipo de actividad económica o formaban parte de la población desocupada abierta.



Gráfica 9. Población económicamente activa por sexo del municipio. Fuente: INEGI 2010

Municipio	Población total económicamente activa	Porcentaje de población total económicamente activa	Porcentaje población masculina económicamente activa	Porcentaje Población femenina económicamente activa
Celaya	193,298	54.83	73.79	37.94

Tabla 3. Porcentaje de la población económicamente activa. INEGI 2010

En la **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** se observan las localidades por número de PEA del municipio.

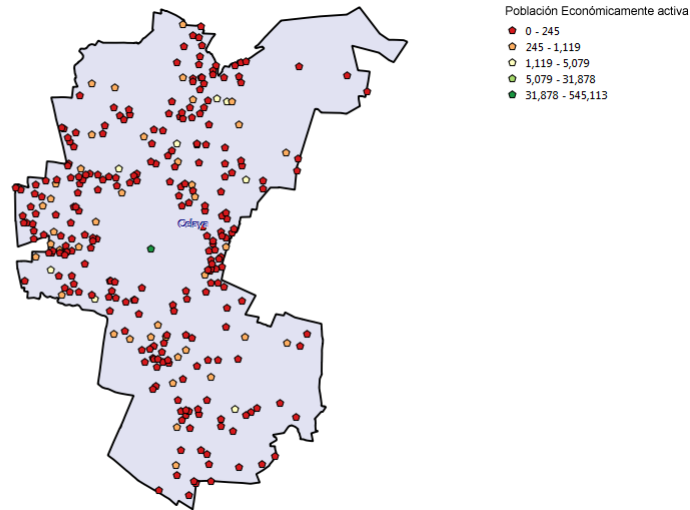
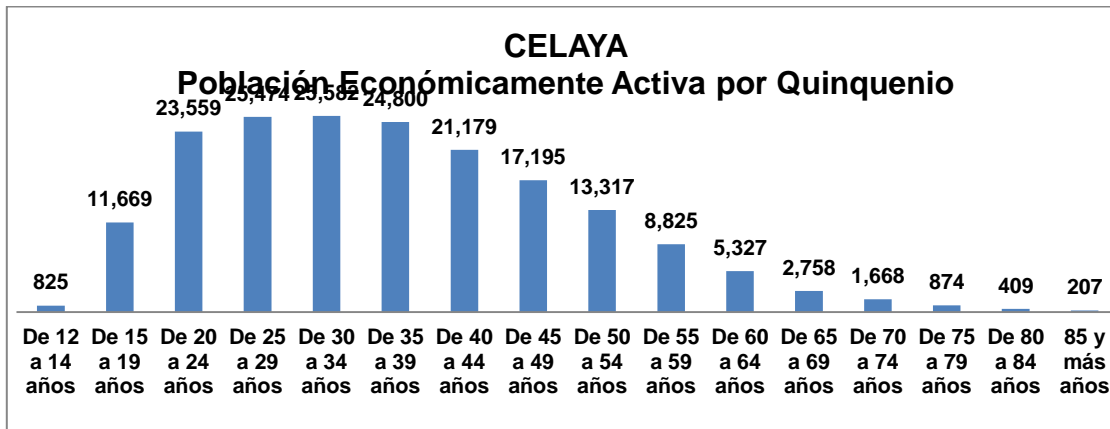


Figura 4. Localidades con población económicamente activa del municipio. Fuente: INEGI 2010



Gráfica 10. Población económicamente activa por quinquenios de edad del municipio. Fuente: INEGI 2010

Llama la atención que en este municipio el quinquenio de población de la edad de 30 a 34 años de edad es donde se cuenta con 25 mil 582 personas en edad económicamente activa ya que representa el 7.25% de este grupo de población.

## Población ocupada

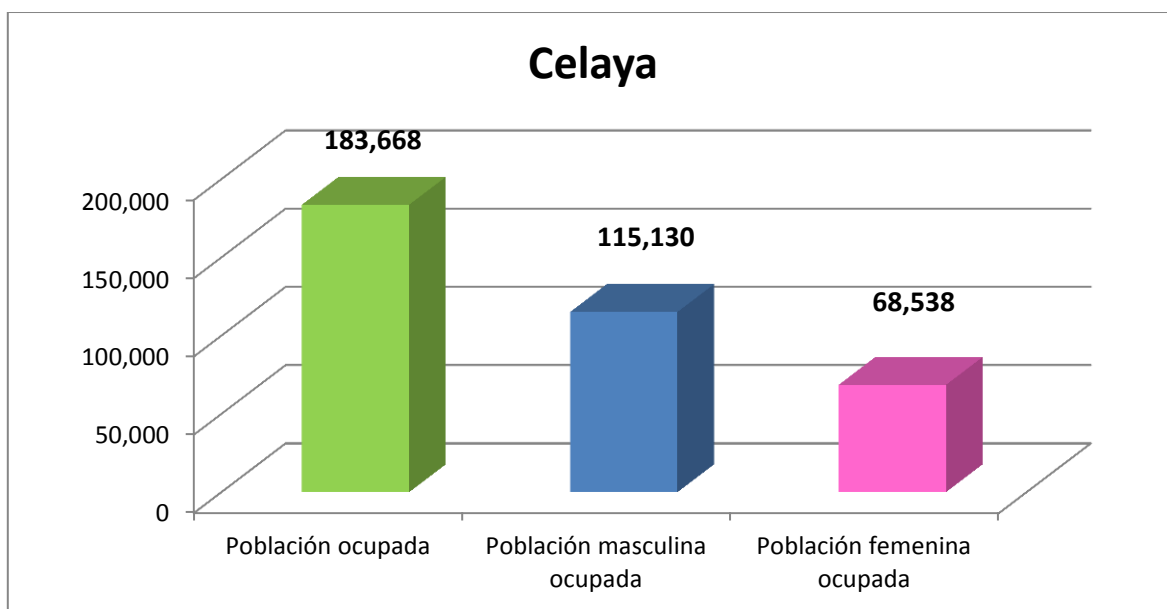
La población ocupada de la zona de estudio suma un gran total de 183 mil 668 personas, siendo hombres 115 mil 130 y las mujeres 68 mil 538.

La población desocupada, que se refiere a personas que, no teniendo ocupación, buscan activamente trabajo en la semana de referencia de la encuesta.

**Población Económicamente Activa**

Municipio	Población ocupada	Población desocupada
Celaya	183,668	9,630

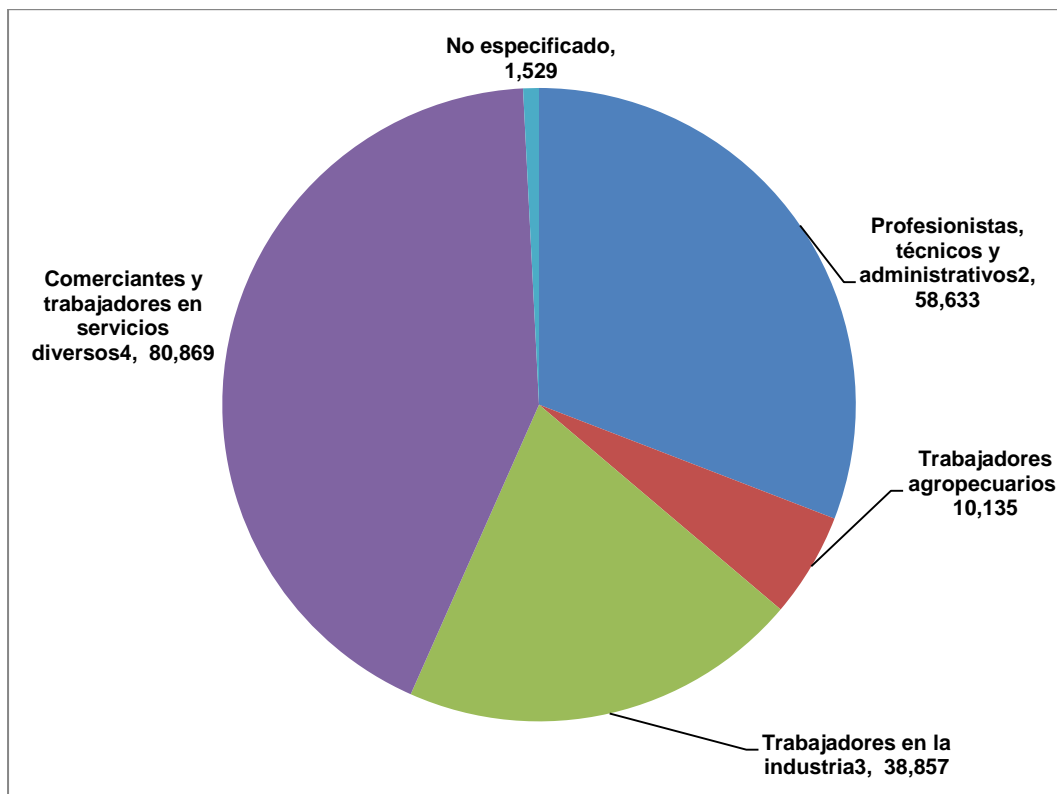
Tabla 4. Población ocupada y desocupada del municipio. INEGI 2010



Gráfica 11. Población ocupada del municipio por sexo. Fuente; INEGI 2010

## Población ocupada según división ocupacional

Respecto a la división ocupacional se observa el rubro que presenta más población ocupada es la de: Comerciantes y trabajadores en servicios diversos con 80,869 personas.



Gráfica 12. Población según división ocupacional del municipio. INEGI 2010

1 Corresponde al primer nivel de agrupaciones de la Clasificación Única de Ocupaciones (CUO, 2010)

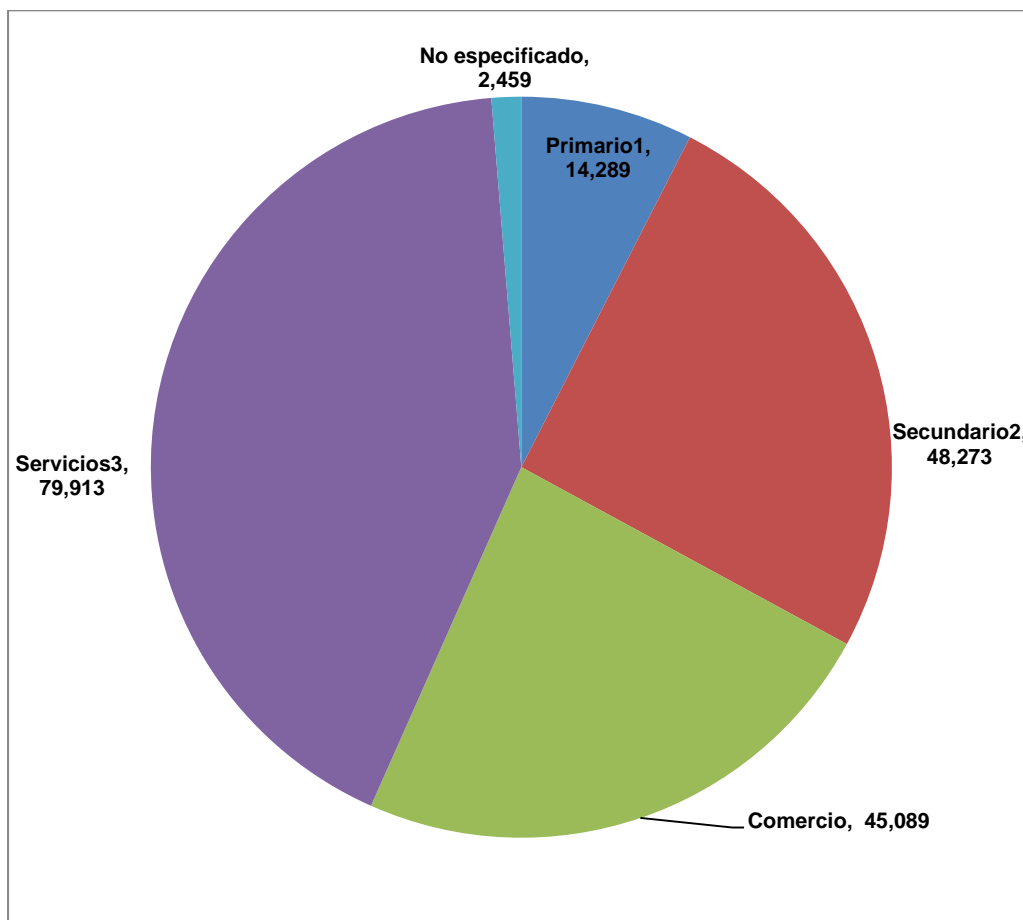
2 Funcionarios, directores y jefes; profesionistas y técnicos; y trabajadores auxiliares en actividades administrativas

3 Mecánicos y trabajadores industriales y artesanales; operadores de maquinaria industrial, ensambladores, choferes y conductores de transporte.

4 Comerciantes, empleados y agentes de ventas, trabajadores en servicios personales, vigilancia y fuerzas armadas, trabajadores en actividades elementales y de apoyo

\* Municipio censado con cuestionario ampliado.

### Población ocupada según sector de actividad económica.



Gráfica 13. Población ocupada según sector de actividad económica del municipio. INEGI 2010

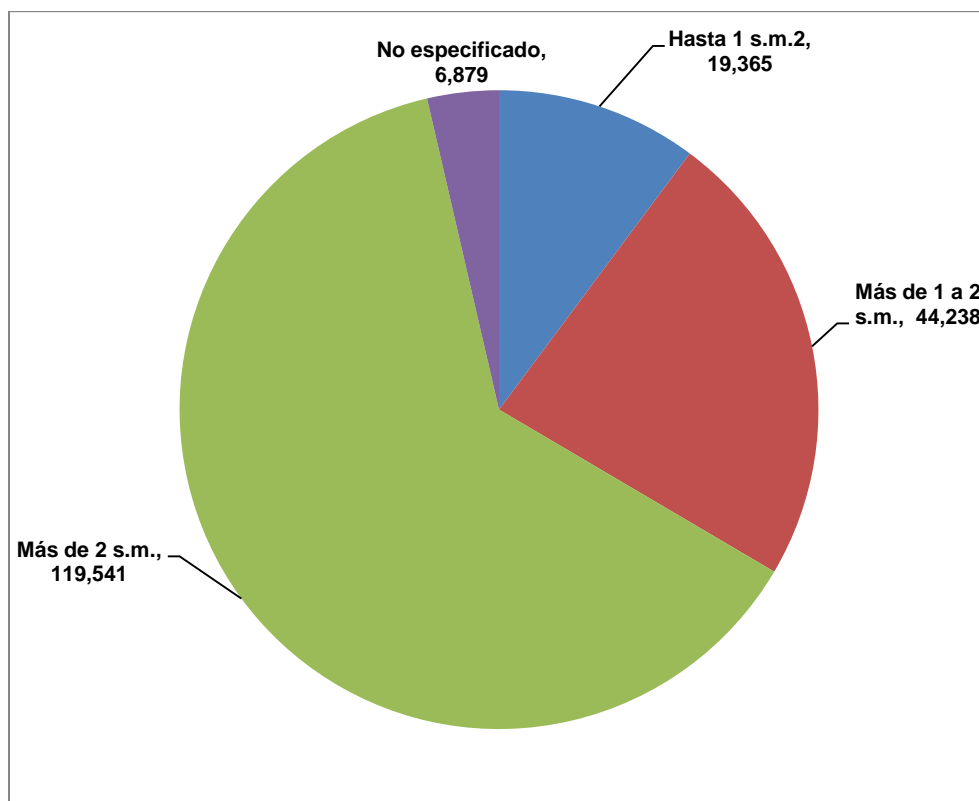
1 Se expresa en salario mínimo mensual (s.m)

2 Incluye a la población ocupada que no recibe ingresos

\* Municipio censado con cuestionario ampliado



## Población ocupada según ingreso por trabajo.



Gráfica 14. Población ocupada según ingreso en el municipio. INEGI 2010

1 Se expresa en salario mínimo mensual (s.m)  
2 Incluye a la población ocupada que no recibe ingresos

\* Municipio censado con cuestionario ampliado.

### Capítulo III. Municipio de estudio cartográfico

En el municipio de Celaya se encuentra conformado por 299 localidades además de su cabecera municipal, este municipio cuenta con 13 localidades que presentan una población de más de 2 mil 500 habitantes con las siguientes características.

Celaya

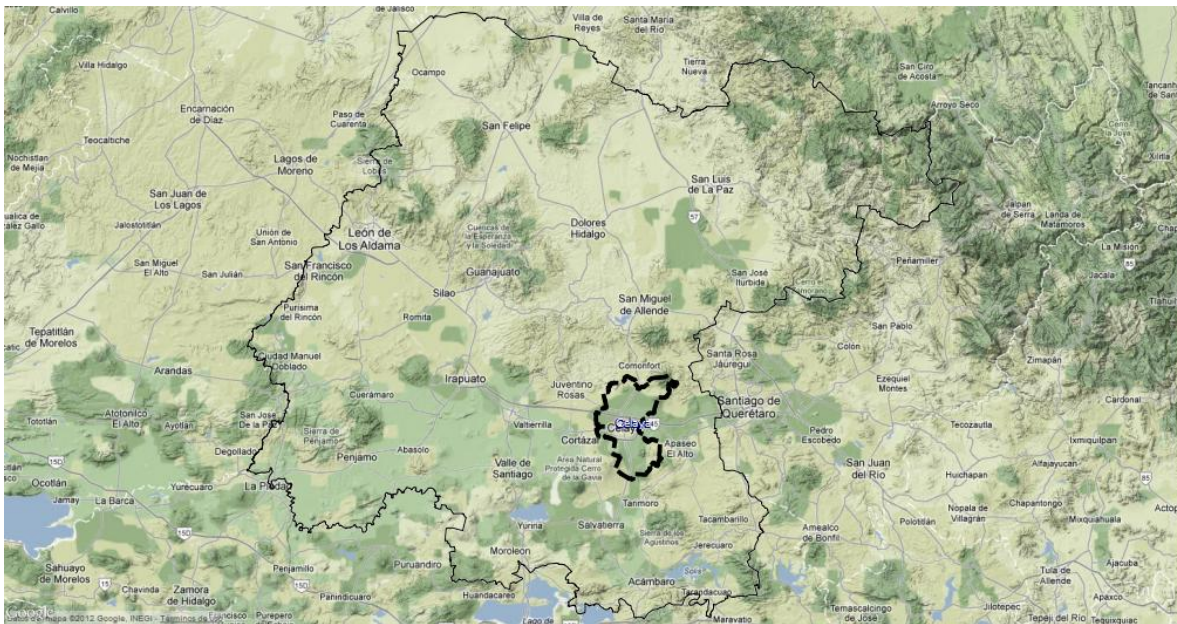


Figura 5. Mapa del Municipio. Fuente: INEGI 2010

## Perfil económico municipal de Celaya

Localidad	Población total	Población económicamente activa	Población ocupada	Población desocupada	Grado Promedio de Escolaridad
Juan Martín	2,791	2,151	963	36	6.57
Rincón de Tamayo	10,324	7,754	3,651	267	7.04
Roque	3,900	2,952	1,279	74	7.71
San Isidro Crespo	3,711	2,702	1,260	74	7.61
San Juan de la Vega	9,597	6,985	3,194	109	6.87
San Miguel de Octopan	13,303	9,674	4,482	235	7.12
Santa María del Refugio	3,041	2,231	899	30	6.63
El Becerro	2,619	1,915	945	55	7.14
Tenería del Santuario	4,722	3,493	1,577	155	7.19
La Aurora	2,605	881	829	59	5.61
Crespo 1ra Fracción	3,062	2,230	1,135	64	6.75
San Antonio Gallardo	3,438	2,361	1,086	57	6.29

Tabla 5 Localidades con una población de más de 2,55 habitantes del municipio. INEGI 2010

## Infraestructura Carretera

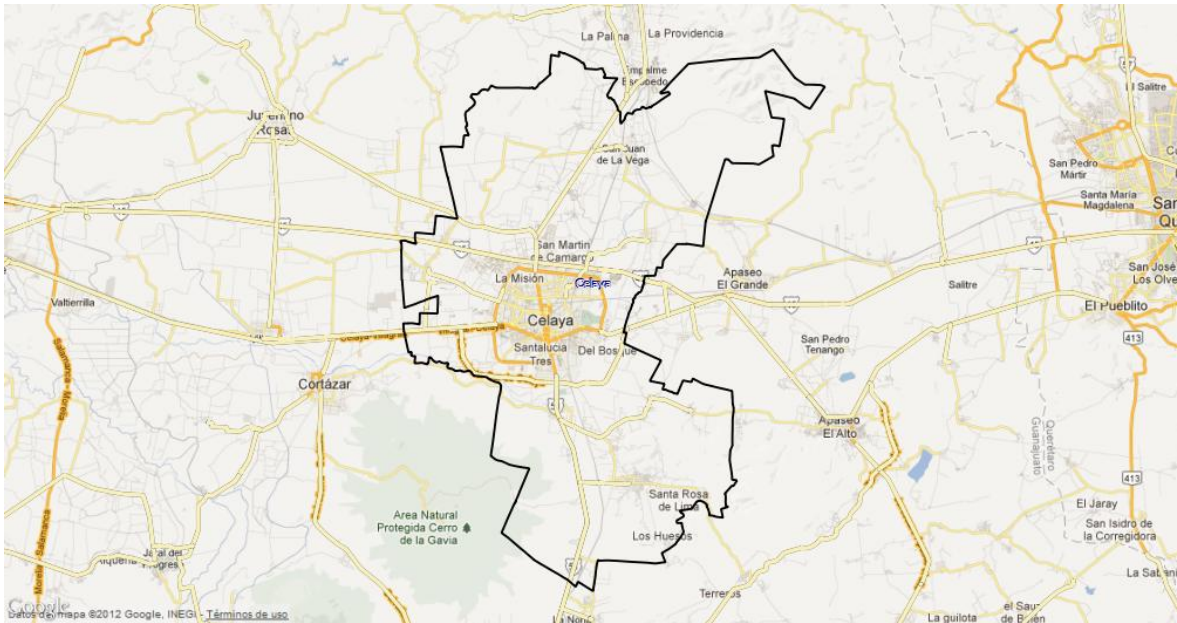


Figura 6. Conectividad terrestre. Fuente: INEGI 2010

## Índice de tablas y figuras

Tabla 1. Porcentaje de la población de 15 años y más con secundaria completa. INEGI 2010 .....	6
Tabla 2. Porcentaje de la población de 18 años y más con educación pos-básica. INEGI 2010 .....	7
Tabla 3. Porcentaje de la población económicamente activa. INEGI 2010.....	11
Tabla 4. Población ocupada y desocupada del municipio. INEGI 2010.....	13
Tabla 5 Localidades con una población de más de 2,55 habitantes del municipio. INEGI 2010 .....	18
Figura 1. Municipio de estudio.....	2
Figura 2. Localidades por número de habitantes. Fuente: INEGI 2010 .....	4
Figura 3. Población con grado promedio de escolaridad. Fuente: INEGI 2010.....	6
Figura 4. Localidades con población económicamente activa del municipio. Fuente: INEGI 2010..	12
Figura 5. Mapa del Municipio. Fuente: INEGI 2010 .....	17
Figura 6. Conectividad terrestre. Fuente: INEGI 2010 .....	19
Gráfica 1. Población total del municipio de Celaya por sexo. Fuente: INEGI 2010.....	3
Gráfica 2. Población total del municipio. Fuente: INEGI 2010.....	3
Gráfica 3. Grado de escolaridad del municipio. Fuente: INEGI 2010.....	5
Gráfica 4. Grado de escolaridad por sexo del municipio. Fuente: INEGI 2010 .....	5
Gráfica 5. Población de 15 años y más con secundaria completa. INEGI 201 .....	7
Gráfica 6. Población de 18 años y más con educación pos-básica. INEGI 2010.....	8
Gráfica 7. Población con y sin derechohabencia del municipio. Fuente: INEGI 2010.....	9
Gráfica 8. Distribución de la población con derechohabencia en las instituciones. Fuente: INEGI 2010.....	10
Gráfica 9. Población económicamente activa por sexo del municipio. Fuente: INEGI 2010 .....	11
Gráfica 10. Población económicamente activa por quinquenios de edad del municipio. Fuente: INEGI 2010.....	12
Gráfica 11. Población ocupada del municipio por sexo. Fuente; INEGI 2010.....	13
Gráfica 12. Población según división ocupacional del municipio. INEGI 2010 .....	14
Gráfica 13. Población ocupada según sector de actividad económica del municipio. INEGI 2010 ..	15
Gráfica 14. Población ocupada según ingreso en el municipio. INEGI 2010.....	16