

Indicadores Económicos del Municipio de Celaya

Material Estadístico de Apoyo

- 3º municipio en población en el estado
- 2º en fuerza laboral
- 3º en unidades económicas
- 2º en valor agregado

1.- Datos Generales

Indicador	Dato	Fuente
PIB 2009 (millones de dólares)	3,748.8mdd	SDES con datos del SIREM
PIB como porcentaje del total estatal 2009	12.4%	SDES con datos del SIREM
Estructura del PIB 2008	Servicios.- 26.09% Comercio.- 16.6% Construcción.- 4.1% Manufactura.- 52.3% Electricidad, Agua y Suministros.- 0.9%	SDES con datos del Censo Económico 2004, INEGI
PIB per cápita 2009 (dólares por persona)	8 mil 657 dólares	SDES con datos del SIREM y CONAPO
Población 2010	435 mil 891	CONAPO
PEA 2010	190 mil 324	Estimado por SDES con datos de la ENOE y Censo de Población, INEGI
Crec. PEA (Requerimiento de empleo anual)	4 mil 210	Estimado por SDES con datos de la ENOE y CONAPO
Trabajadores Asegurados en el IMSS (Octubre)	87 mil 17	Elaborado por la SDES con datos del IMSS

2010)		
Var. Trabajadores asegurados en el IMSS (Octubre 09- Octubre 10)	3,844 / 4.6%	Elaborado por la SDES con datos del IMSS
Empresas	16 mil 946	Censo económico 2009
Personas Ocupadas	113 mil 370	Censo económico 2009
Valor Agregado	21,107.46 millones	Censo económico 2009
Valor Agregado % del total estatal	13.9%	Censo económico 2009
Vocación productiva	Fabricación de Accesorios, aparatos eléctricos y generadores de energía Fabricación de productos farmacéuticos Electrodomésticos Automotriz-Autopartes Fabricación de envases de cartón	Censo económico 2009
Exportaciones Enero-Junio 2010 (millones de dólares)	403.55 mdd	Coordinadora de Fomento al Comercio Exterior, COFOCE.
Principales sectores exportadores Ene-Jun. 2010 (millones de dólares)	Agroalimentos.- 17.5 mdd Textil-Confección.- 8.4 mdd Autopartes-Automotriz.- 155.9 mdd Metal-mecánica.- 5.5 mdd Electrodomésticos.- 195.4 mdd	Coordinadora de Fomento al Comercio Exterior, COFOCE.
Variación Exportaciones Ene-Jun. 2009-2010	120.13 mdd / 42.4%	Coordinadora de Fomento al Comercio Exterior, COFOCE.

2.- Exportaciones

Exportaciones de Celaya (Dólares)

Sector	Enero-Junio 2009	Enero-Junio 2010	Var % Ene- Jun. 2009- 2010
Electrodomésticos Y Sus Partes	\$155,610,745.90	\$195,408,450.76	25.58%
Autopartes- Automotriz	\$89,433,172.95	\$155,963,420.23	74.39%
Agroalimentario	\$16,559,062.27	\$17,489,482.17	5.62%
Otras Industrias	\$7,122,048.85	\$9,186,931.15	28.99%
Textil Y De La Confección Y Sus Partes	\$4,161,230.20	\$8,419,316.14	102.33%
Químicos	\$6,295,752.87	\$6,565,377.27	4.28%
Metal-Mecánica	\$3,714,025.21	\$5,544,702.15	49.29%
Materiales Para La Construcción	\$119,159.77	\$4,140,409.96	3,374.67%
Artículos Y Manufacturas De Piel	\$213,565.08	\$419,766.90	96.55%
Artesanías, Artículos De Regalo Sombrerería Y Sus Partes	\$152,989.66	\$374,164.96	144.57%
Proveeduría Del Sector Cuero Y Calzado	\$32,623.96	\$26,655.62	100%
Total	\$283,414,376.72	\$403,546,101.01	42.39%

Fuente: Elaborado por la SDES con datos de COFOCE.

3.- Empleo

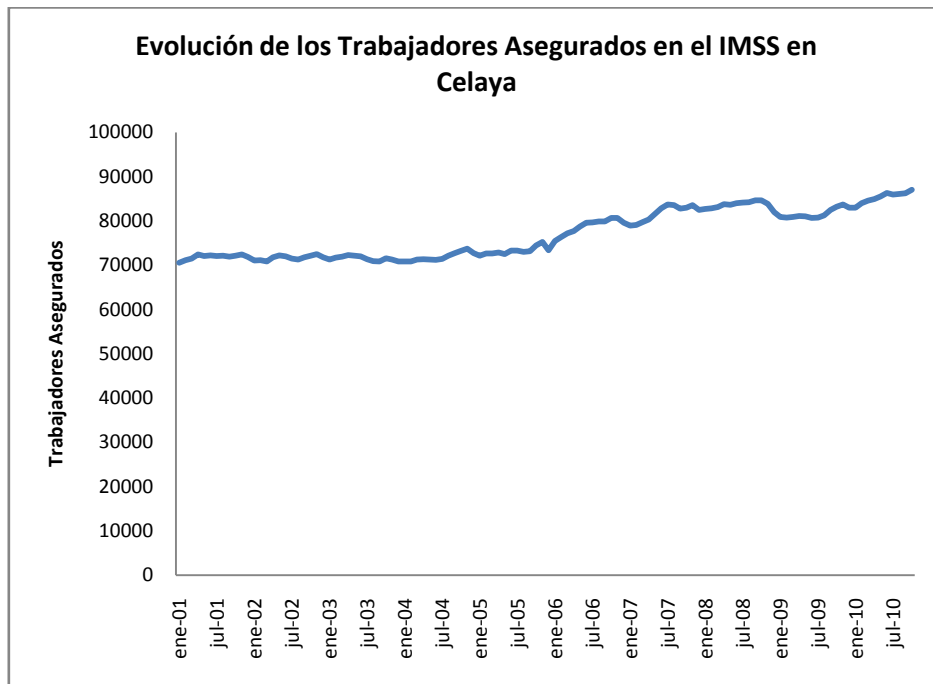
- Trabajadores asegurados en el IMSS
- Octubre 2010= 87 mil 17 trabajadores asegurados

	Mensual	Este año	Anual
Variación	Septiembre- Octubre 2010	Dic. 2009-Oct 2010	Oct. 2009-Oct 2010
Absoluta	778	4,036	3,844
Porcentual	0.9%	4.9%	4.6%

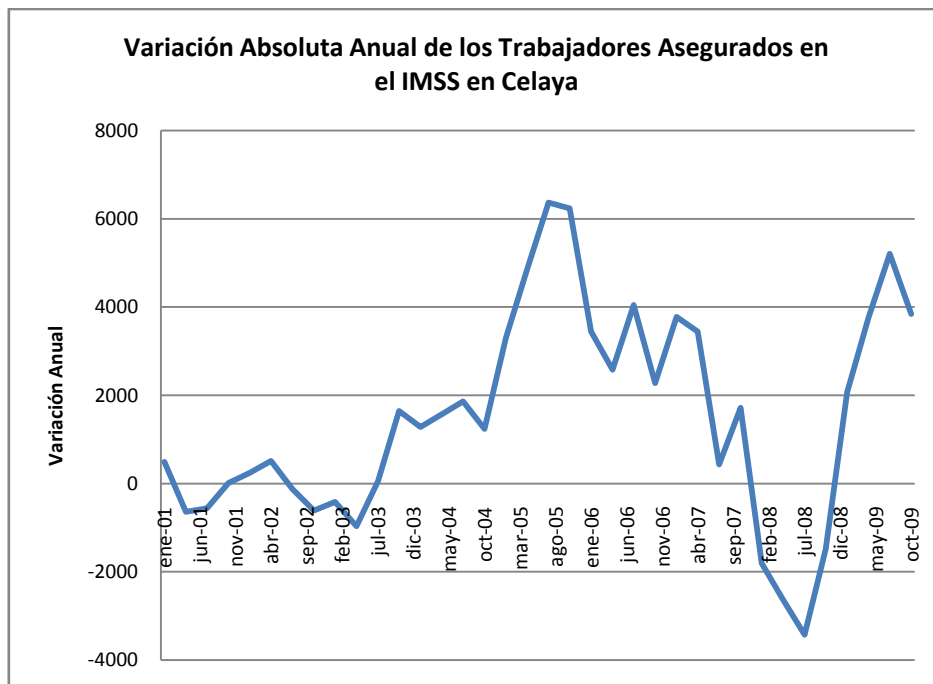
Fuente: Elaborado por la SDES con datos del IMSS.

Sector de actividad	Trabajadores asegurados (Octubre 2010)
Agricultura	2,998
Comercio	16,989
Electricidad y agua	955
Construcción	5,914
Transformación	31,249
Servicios Empresas, personas y el hogar	14,747
Servicios sociales y comunales	9,548
Transportes y comunicaciones	4,617
Total	87,017

Fuente: Elaborado por la SDES con datos del IMSS.



Fuente: Elaborado por la SDES con datos del IMSS.



Fuente: Elaborado por la SDES con datos del IMSS.

4.- Censos Económicos 2009

Total Celaya

Sector	Unidades Económicas	Personal Ocupado	Valor agregado (Miles de pesos)	% del Total Estatal
Total Unidades Económicas	16,946	113,370	21,107,463	13.9%
Sector Industrias Manufactureras	1,707	30,060	11,033,984	14.6%
Sector Transportes, Correos y Almacenamiento	69	3,600	1,592,358	22.7%
Sector Servicios de Apoyo A los Negocios y Manejo de Desechos	355	13,188	1,865,569	33.8%
Sector Otros Servicios Excepto Actividades del Gobierno	2,544	6,742	224,579	11.5%
Sector Servicios Educativos	302	5,978	537,635	16.2%
Sector Servicios de Salud y de Asistencia Social	959	3,649	172,522	12%
Sector Servicios de Alojamiento Temporal y restaurantes y bares	1,444	6,893	350,555	10.9%
Sector Comercio al por Menor	7,674	26,710	1,710,555	12.7%
Sector Servicios Financieros y de Seguros	91	761	264,514	4.9%
Sector Comercio al por Mayor	637	6,319	1,800,285	14.6%
Sector Construcción	104	4,220	862,022	18.9%
Sector Servicios de Esparcimiento Culturales y Deportivos	188	878	47,708	11.7%
Sector Servicios Profesionales,	501	2,196	248,649	14.2%

Científicos y Técnicos				
Sector Electricidad, Agua y Suministro de Gas por Ductos	*	493	193,422	2.9%
Sector Información en Medios Masivos	49	585	126,956	1.7%
Sector Servicios Inmobiliarios y de Alquiler de Bienes	317	1,089	79,415	10%

Fuente: Elaborado por la SDES con datos de INEGI.

Manufacturas Celaya

Subsector manufacturero	Unidades Económicas	Personal Ocupado	Valor agregado (Miles de pesos)	% del Total Estatal
Manufacturas	1,707	30,060	11,033,984	14.6%
Productos Derivados del Petróleo y del Carbón	*	13	2,602	0.03%
Industria Química	21	2,179	2,988,584	28.1%
Industria Alimentaria	589	6,951	1,629,601	10.1%
Fabricación de Prendas de Vestir	77	788	42,766	4.3%
Fabricación de Productos Metálicos	381	1,619	123,832	5.4%
Productos a Base de Minerales No Metálicos	50	351	57,190	4.3%
Otras Industrias Manufactureras	68	234	19,454	6.3%
Industria del Plástico y del Hule	22	975	119,018	3.5%
Impresión e Industrias Conexas	130	1,137	84,024	17.4%
Industria de las Bebidas y del Tabaco	37	620	227,889	31.6%
Industria de la Madera	99	323	13,268	15.4%
Fabricación de Equipo de Transporte	22	5,336	2,109,323	15.6%
Fabricación de Muebles y Productos Relacionados	121	432	25,559	13.7%
Industrias Metálicas Básicas	*	66	10,341	0.7%

Industria del Papel	23	1,494	470,764	35.2%
Fabricación de Maquinaria y Equipo	23	1,274	231,218	50.8%
Confección de Productos Textiles	22	160	1,569	0.6%
Fabricación de Accesorios, Aparatos eléctricos y Equipos	10	6,088	2,876,470	74.2%

Fuente: Elaborado por la SDES con datos de INEGI.

5.- Atracción de Inversiones en Celaya (Presente Administración)

Empresa	Inversión (Millones de dólares)	Empleos	Sectores
Papel, Cartón y Derivados, S.A de C.V	110.0	1,330	Industria en General
GKN Driveline Celaya, S.A de C.V	106.0	129	Autopartes
Leiser, S. de R.L. de C.V	80.0	1,000	Electrodomésticos
Banca MIFEL S.A (Centro Comercial)	45.0	3,200	Servicios
Hutchinson Autopartes México, S.A de C.V	37.0	600	Autopartes
CPR MEX, S.A de C.V	29.0	150	Plástico
Bachoco, S.A de C.V	23.352	195	Alimentos
Nva. Wal-Mart de México Supercenter, Suburbia y Vips El Sauz	18.0	400	Servicios
Pintura, Estampado y Montaje, S.A de C.V (PEMSA)	16.213	302	Autopartes
Banca MIFEL S.A (Tienda Comercial)	15.3	250	Servicios
Radar Stamping Technologies de México, S de R.L de C.V	15.0	100	Autopartes
AgrícolaTrima, S.P.R de R.L	13.793	395	Agroindustrial
Maquinados Automotrices y Talleres Industriales de Celaya S.A de C.V (CIE)	12.750	83	Automotriz
CIE Celaya, S.A de C.V	10.0	135	Autopartes
Promotora Royal Home, S.A de C.V	8.0	50	Servicios
GEA PowerCooling de México S. de R.L de C.V	7.0	130	Metalmecánica

Autotransportes de Carga Tres Guerras, S.A de C.V	6.0	100	Servicios
IndustriasAcrosWhirpool, S.A de C.V	26.0	520	Electrodomésticos
Monroe México, S.A de C.V	6.0	200	Autopartes
Cereales y Pastas, S.A de C.V	4.7	120	Alimentos
Especialidades Térmicas, S.A de C.V	3.0	46	Autopartes
Infinish Acabados Industriales, S.A de C.V	1.44	80	Autopartes
Spectrum KGP Group S. de R.L de C.V	1.0	45	Aeroespacial
Total	594.55	9,560	

Fuente: Elaborado por la SDES con datos de la Subsecretaría de Atracción de Inversiones.

6.- Principales empresas

- AvónCosmetics
- Leiser
- Industrias AcrosWhirpool
- De Acero Aceria Laminación
- Cerveza Modelo del Bajío
- Procter and Gamble Manufactura
- GKN Driveline Celaya
- Grupo Gamesa
- Meridian AutomotiveSystems de México
- BurnerSystems
- Empacadora Celaya
- Campbells de México

7.- Turismo

INDICADOR	ESTADO	Celaya
Hoteles	556	39
Cuartos de hospedaje	19,512	2,140
Turistas	2,501,582	240,634
Establecimientos de preparación y servicio de alimentos y bebidas	1,652	155

Fuente: Elaborado por la SDES con datos del Anuario Estadístico del estado de Guanajuato, 2010, INEGI.

8.- Comunicaciones y Transportes

INDICADOR	ESTADO	Celaya
LONGITUD RED CARRETERA (km)	12,984	319
Federal (km)	1,372	51
Estatad (km)	3,182	133
Camino Rural (km)	6,691	136
Brechas mejoradas (km)	1,739.1	
Cuota	218.35	17
RED FERROVIARIA	1,084	

Fuente: Elaborado por la SDES con datos del Anuario Estadístico del estado de Guanajuato, 2010, INEGI.

Ciudad Origen	Ciudad destino	Long. (km)	tiempo
Celaya	Querétaro	50.500	00:30
	México	240.500	02:35
	Salamanca	43.750	00:30
	León	130.750	01:21
	Irapuato	67.750	00:42

Fuente: Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

9.- Ferroviario

ORIGEN	DESTINO	DISTANCIA (KMS)	EMPRESA
Celaya	Agua Prieta, Sonora	2281.3	Ferromex
	Altamira, Tamaulipas	1725.8	Ferromex
	Caborca, Sonora	2055.6	Ferromex
	Ciudad Juárez, Chihuahua	1685.9	Ferromex
	Ciudad Obregón, Sonora	1548	Ferromex
	Gómez Palacio, Durango	854.5	Ferromex
	Irapuato	62.9	Ferromex
	León	125.6	Ferromex
	Manzanillo, Colima	661.4	Ferromex
	Mazatlán, Sinaloa	908.7	Ferromex
	Mexicali, Baja California	2465.8	Ferromex
	Salamanca	42.7	Ferromex
	San Francisco del Rincón	144	Ferromex
	Silao	92.4	Ferromex
	Matamoros, Tamaulipas	1044.9	Kansas City Southern
	Morelia, Michoacán	158.31	Kansas City Southern
Nuevo Laredo, Tamaulipas	1561.2	Kansas City Southern	
Totalco, Veracruz	531.4	Kansas City Southern	
Veracruz	747.8	Kansas City Southern	

Fuente: Elaborado por la SDES con datos de FERROMEX.

10.- Educación Básica y Media Superior

EDUCACIÓN BÁSICA

INDICADOR	CELAYA
ESCUELAS	716
PRIMARIA	258
Maestros	2,489
Alumnos	65,298
SECUNDARIA	100
Maestros	1,413
Alumnos	25,991
BACHILLERATO	75
Maestros	1,238
Alumnos	15,744

Fuente: Elaborado por la SDES con datos del Anuario Estadístico del estado de Guanajuato, 2010, INEGI.

EDUCACIÓN SUPERIOR

INDICADOR	CELAYA
Escuelas	24
Egresados	2,340
Ingeniería en Bioquímica	76
Lic. En Ingeniería de la Construcción	14
Ingeniería en Innovación Agrícola Sustentable	*
Ingeniería en Mecatrónica	*
Ingeniería en Industrias Alimentarias	*
Procesos de Producción con especialidad en Textil	1

Fuente: Elaborado por la SDES con datos de la Secretaría de Educación del Estado de Guanajuato, ciclo 2007-2008.

11.- Sector Agropecuario

PRODUCCIÓN

CELAYA						
	Volumen (Toneladas)			Valor (Miles de pesos)		
Tipo de cultivo	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
Alfalfa Verde	639,926	639,926	0	447,948	447,948	0

Fuente: Elaborado por la SDES con datos del Anuario Estadístico del estado de Guanajuato, 2010, INEGI.

12.- Indicadores de Seguridad

Municipio	Población	AV. PR.	Delitos	Incidencia Delictiva**
CELAYA (GTO)	427,608	4,246	4,058	9.49

** Delitos cometidos por cada 1000 habitantes.

Fuente: Procuraduría general de Justicia de Gto. Periodo del 1 de enero al 30 de abril del 2008

13.- Sector Salud

	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SSG
PERSONAL MEDICO DE LAS INSTITUCIONES PUBLICAS DEL SECTOR SALUD	755	363	127	0	265
UNIDADES MÉDICAS EN SERVICIO DE LAS INST. DE SALUD	25	2	1	0	22
De consulta externa	22	1	0	0	21
De hospitalización	3	1	1	0	1

Fuente: Elaborado por la SDES con datos del Anuario Estadístico del estado de Guanajuato, 2010, INEGI.

14.- Información Varia

Localización

El municipio está situado a los 101° 48´ 55´´ de longitud oeste del Meridiano de Greenwich y a los 20° 31´24´´ de latitud norte, su altura sobre el nivel del mar es de mil 752 mts. Limita al norte con el municipio de Comonfort, al este con los de Apaseo el Grande y Apaseo el Alto, al sur con el de Tarimoro, al oeste con los de Cortazar y Villagrán y al noroeste con el de Santa Cruz de Juventino Rosas.

Extensión

El área del territorio municipal comprende 553.18 Kmcuadrados, equivalente al 1.82% de la superficie total del estado.

Clima

La temperatura máxima es de 25.5°C y la mínima es de 16°C, la media anual es de 20.85°C, su clima oscila entre semiseco y semicálido, con una precipitación pluvial promedio de 575.3 mm anuales.

Hidrografía

La principal corriente hidrológica del municipio es el río Laja, el cual nace en el municipio de San Felipe recorre Dolores Hidalgo y Allende, penetra a través de Comonfort por el norte del municipio de Celaya y fluye por el oriente de la ciudad, cruzándola longitudinalmente de norte a sur; de ahí gira al poniente para desembocar en el río Lerma.

En el área de Celaya se explotan dos acuíferos, uno inferior termal con temperatura del orden de los 40° C, formado por depósitos volcánicos tobáceos tipo rioeolítico. El acuífero superior es frío y está formado por un paquete de sedimentos lacustres estratificados y por derrames de rocas volcánicas basálticas. En la mayor parte

del área, ambos acuíferos actúan conjuntamente por carecer de un confinante que los separe.

Clasificación y Uso del Suelo

Las características de altitud, pendientes y profundidad del suelo en el territorio que corresponde a Celaya la definen como la región del “Bajío Guanajuatense”, El suelo que predomina en el municipio es el Vertisol Pélico el cual cubre la planicie con capas de arcilla limosa que tiene como característica que es apto para la agricultura y la ganadería.

La mayor parte del municipio lo forma el denominado Valle de Celaya, cuyo origen tectónico es producto de las fallas que originaron Norte y Gravens, rellenas de material aluvial, presenta suelos ígneos color gris oscuro de consistencia firme y con textura arcillosalimosa y arcillosa-arenosa, dando lugar a suelos de alta permeabilidad.

Las rocas expuestas en el área corresponden a un periodo que abarca del Cenozoico al Cenozoico. Este último esta formado por rocas de edad terciaria y cuartenaria, las primeras representadas por andesita, toba andesítica, riolita, toba ácida, asociaciones de arenisca-conglomerado, arenisca-toba ácida, arenisca limolita y caliza-lutita.

En la zona sur, existen además toba-piroclástica de composición básica, basalto y brecha volcánica basáltica, producto de la actividad efusiva de los aparatos volcánicos del Culiacán y la Gavia.