

**CONSEJO PARA EL DESARROLLO ECONOMICO
DE SINALOA (CODESIN).
COMITÉ CIUDADANO DE EVALUACION ESTADISTICA
DEL ESTADO DE SINALOA (CCEES).**

Boletín N0. 22/2013.
Culiacán, Sin. 21 de marzo del 2013.

REPORTE DE LA INDUSTRIA EN SINALOA

PIB de Sinaloa

- En el año 2011 el Producto Interno Bruto en Sinaloa a precios corrientes fue de 279 mil 062 millones de pesos, de los cuales el sector primario que agrupa las actividades agrícolas, ganaderas, silvícolas y de pesca aportó 27 mil 614 Millones de Pesos, el 9.90%; el sector industrial 59 mil 464 MDP, el 21.32%; y, el sector servicios 196 mil 661 MDP, el 70.47% del total. (ver grafica 1)

PIB Industrial en Sinaloa

- El valor del PIB industrial en Sinaloa en el año 2011 a precios corrientes fue de 59 mil 484 MDP, de los cuales la industria de la construcción contribuye con 26 mil 691 MDP, el 44.87% del PIB industrial; la industria manufacturera 23 mil 804 MDP, el 40.02%; la minería 5 mil 164 MDP, el 8.68%; y la electricidad, agua y suministro de gas con 3 mil 825 MDP, el 6.43% del total. (ver cuadro1 y grafica 2)
- Del año 2003 al año 2011 el peso de la industria en el total del PIB paso de 17.80% a 21.32%, por otro lado la estructura porcentual del PIB industrial en Sinaloa también ha tenido cambios, la industria minera paso de representar 2.38%, en el año 2003 a 8.68% en el año 2011, la industria de electricidad, agua y suministro de gas se redujo de 11.37% a 6.43%, la industria de construcción paso de representar el 37.69% a 44.87% y la industria manufacturera se redujo de 48.57% a 40.02 en el periodo del año 2003 al 2011. (ver cuadro1)

Empleo y empresas con actividad industrial

- En lo que respecta al personal ocupado en la industria en Sinaloa tenemos que la industria con sus 108 mil 739 trabajadores en el IMSS en el año 2012, representa el 22.40% del total de los trabajadores en el Estado.
- De los 108 mil 739 trabajadores registrados en el IMSS en el año 2012 en la industria en Sinaloa, la de transformación absorbió 57 mil 920 trabajadores, el 53.27%; la industria de la construcción 42 mil 557 empleos, el 39.14%; la industria de eléctrica y captación y suministro de agua potable 5 mil 909 empleos, el 5.43%; por último la minería con 2 mil 353 empleos, el 2.16%. (ver grafica 5)
- De 31,595 patrones registrados en Sinaloa en el año 2012, los pertenecientes a las actividades industriales son 7 mil 077, el 22.40% del total.

- De las 7 mil 077 empresas registradas en el IMSS con actividades industriales en el año 2012, en la industria de la transformación había 3 mil 626, el 51.24%; la industria de la construcción 3 mil 322 empresas, el 46.94%; la industria eléctrica y captación y suministro de agua potable 44, el 0.62%; por último la minería con 85 empresas, el 1.20%. (ver grafica 6)

Crecimiento promedio anual de la industria del año 2003 al año 2011

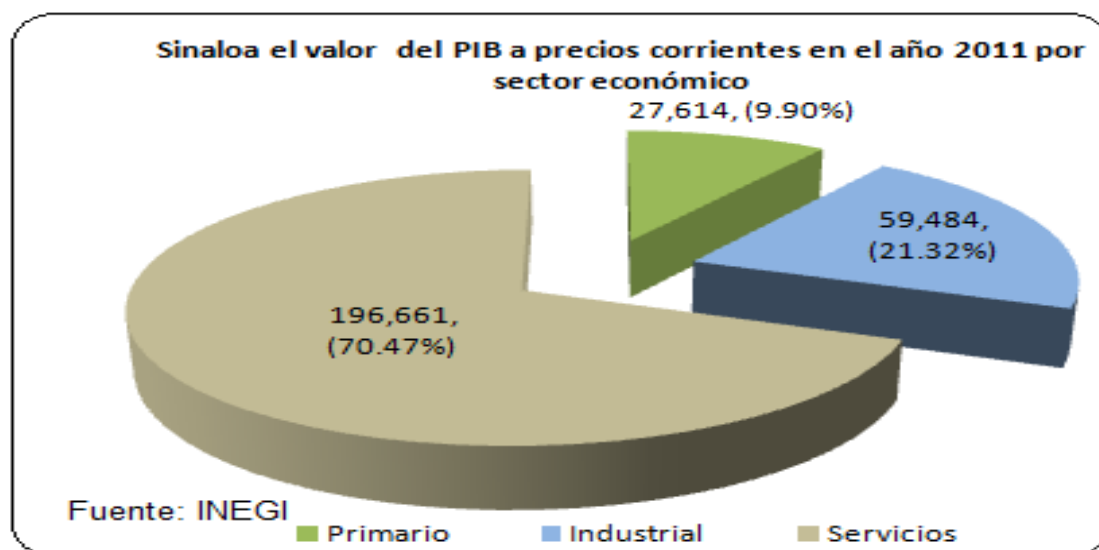
- Del año 2003 al año 2011 el crecimiento promedio anual del total de la industria fue de 3.48%. Por tipo de actividad industrial el comportamiento es el siguiente: manufactureras tuvieron un crecimiento promedio anual de 1.81%; electricidad, agua y suministro de gas en 2.23%; la industria de la construcción creció en promedio 5.81% cada año y la minería tuvo un crecimiento de 6.85%. (ver cuadro 1 y grafica 3)

Explicación de la caída en últimos cinco trimestre de la industria en Sinaloa

- Del tercer trimestre del año 2011 al tercer trimestre del año 2012 el crecimiento de la industria en Sinaloa ha sido negativo por lo que se podría decir que el sector industrial en Sinaloa se encuentra en recesión. (ver grafica 7)
- Ya en el año 2011 la industria tuvo un crecimiento muy pequeño de 0.42% y se espera que en el año 2012 el crecimiento sea negativo. (ver grafica 4)
- Lo anterior es ocasionado por el comportamiento de la industria de la construcción que desde el año 2010 presenta una desaceleración importante ya que de acuerdo al INEGI en el año 2010 el valor de la producción de la industria de la construcción disminuyó en -13.21%, en el año 2011 fue de -10.45% y en el año 2012 cayó -25.57%, tomando en cuenta que la industria de la construcción representa el 44.87% del total del PIB industrial, una baja en esta actividad repercute en todo el sector. (ver grafica 8 y 9)
- La industria manufacturera que contribuye con el 40.02% del total del PIB industrial tiene un crecimiento estable ya que el índice de volumen físico que muestra la dinámica de la industria manufacturera pasó de 114.47 en el año 2011 a 121.71 en el año 2012.

**Elaborado por el Comité Ciudadano de Evaluación Estadística del Estado de Sinaloa
Consejo para el Desarrollo Económico de Sinaloa
Dirección: Paseo Niños héroes #78 PTE. Col. Centro Culiacán Sinaloa,
Para dudas sobre los datos o metodología utilizada favor de llamar al TEL: 7-12-82-32**

(Grafica 1)

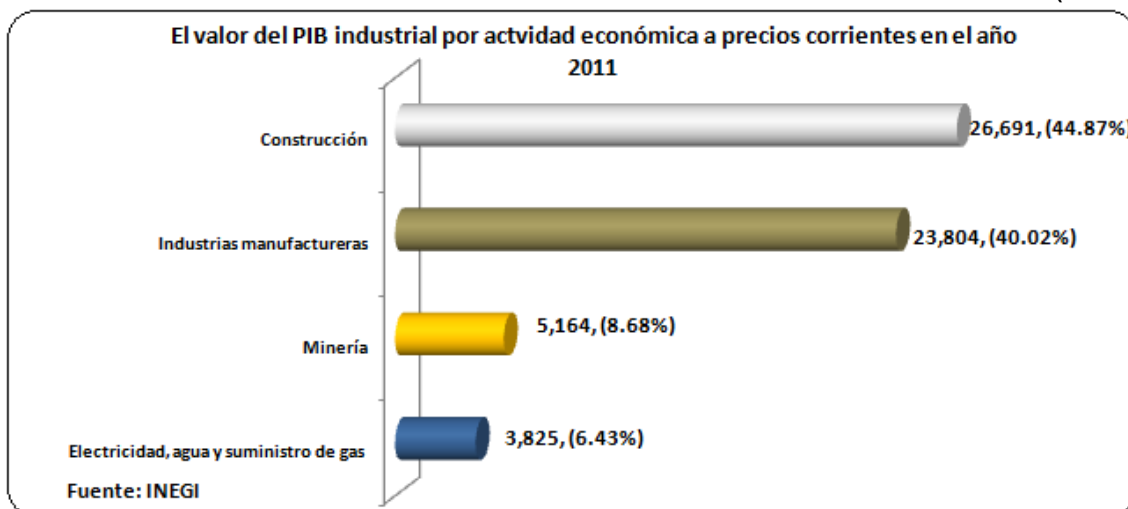


(Cuadro 1)

Sinaloa: Producto Interno Bruto a precios constantes (millones de pesos a precios de 2003).									
Concepto	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010p/	2011
Total del PIB	146,019	154,993	156,964	162,102	171,671	175,424	166,449	176,202	175,425
Sector secundario o industrial	25,993	29,811	26,674	26,856	30,029	30,848	29,998	33,099	33,237
Minería	619	754	529	441	598	632	789	1,006	958
Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	2,954	2,970	3,461	3,471	3,622	3,180	3,258	3,537	3,481
Construcción	9,797	12,991	9,257	8,981	11,438	12,654	12,025	14,446	14,348
Industrias manufactureras	12,624	13,095	13,426	13,962	14,371	14,383	13,926	14,110	14,450
Tasa de crecimiento de c/año con respecto al año anterior.									
Total del PIB		6.15	1.27	3.27	5.90	2.19	-5.12	5.86	-0.44
Sector secundario o industrial		14.69	-10.52	0.68	11.81	2.73	-2.76	10.34	0.42
Minería		21.92	-29.87	-16.58	35.52	5.66	24.90	27.57	-4.84
Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final		0.54	16.53	0.30	4.33	-12.20	2.45	8.58	-1.60
Construcción		32.61	-28.74	-2.98	27.36	10.63	-4.97	20.13	-0.68
Industrias manufactureras		3.74	2.53	3.99	2.93	0.08	-3.18	1.32	2.41
Estructura porcentual									
Total del PIB	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Sector secundario o industrial	17.80	19.23	16.99	16.57	17.49	17.58	18.02	18.78	18.95
Sector secundario o industrial	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Minería	2.38	2.53	1.98	1.64	1.99	2.05	2.63	3.04	2.88
gas por ductos al consumidor final	11.37	9.96	12.98	12.93	12.06	10.31	10.86	10.69	10.47
Construcción	37.69	43.58	34.71	33.44	38.09	41.02	40.09	43.64	43.17
Industrias manufactureras	48.57	43.93	50.34	51.99	47.86	46.62	46.42	42.63	43.48

Fuente: INEGI

(Grafica 2)



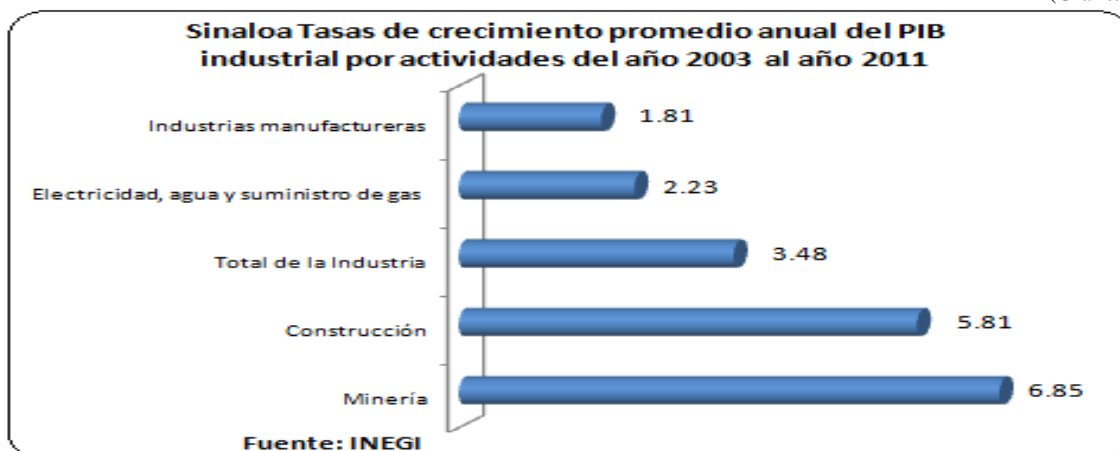
(Cuadro 2)

Sinaloa: Producto Interno Bruto del sector industrial a precios corrientes (millones de pesos).

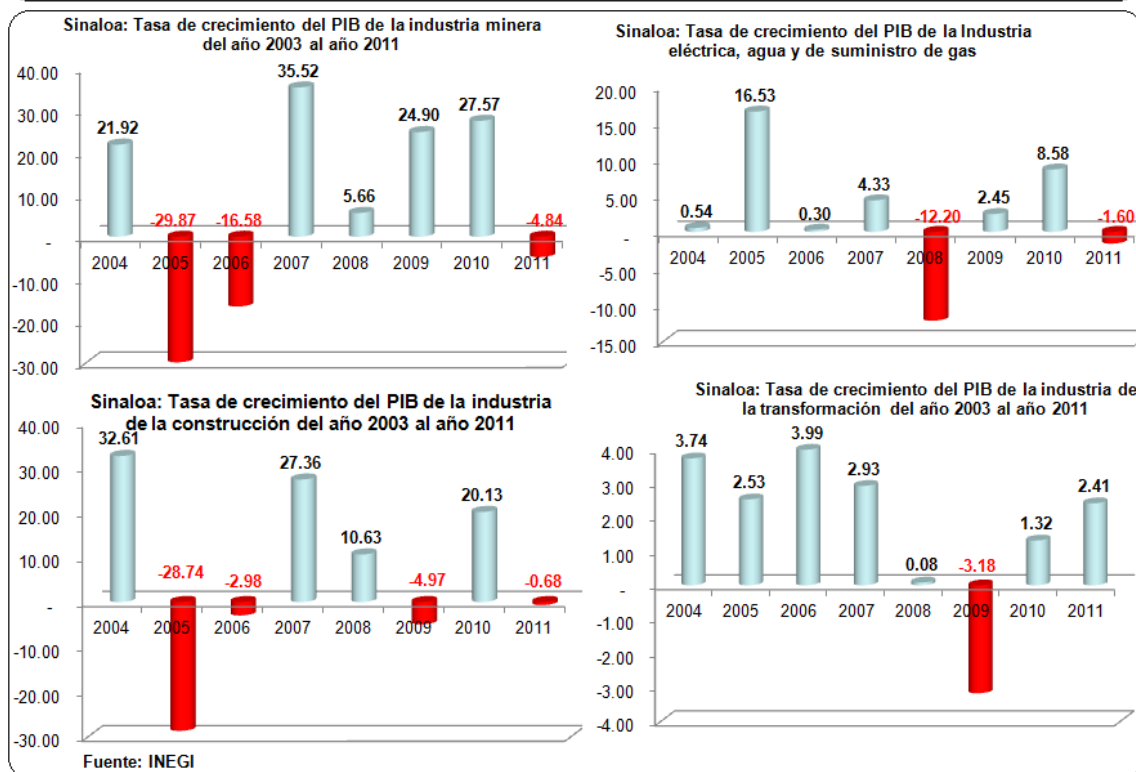
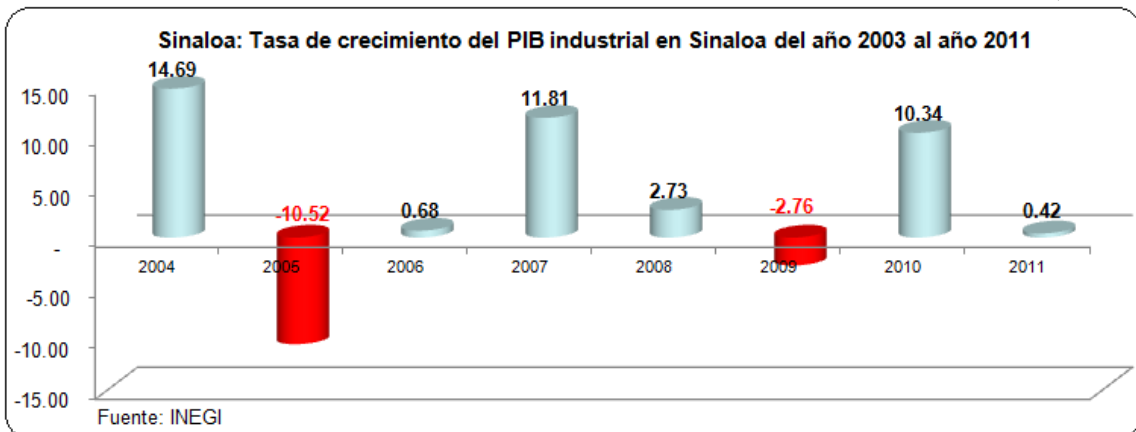
Concepto	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010p/	2011
Total del PIB	146,019	170,614	177,699	192,557	218,444	240,650	242,140	266,015	279,062
Sector secundario o industrial	25,993	33,677	32,477	34,713	41,591	46,067	46,755	54,727	59,484
Minería	619	831	666	578	843	1,069	2,328	4,372	5,164
Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	2,954	3,473	3,884	4,477	5,119	4,715	3,626	3,563	3,825
Construcción	9,797	15,239	12,643	13,240	17,607	21,166	20,409	25,278	26,691
Industrias manufactureras	12,624	14,135	15,284	16,417	18,022	19,117	20,393	21,514	23,804
Estructura porcentual									
Total del PIB	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Sector secundario o industrial	17.80	19.74	18.28	18.03	19.04	19.14	19.31	20.57	21.32
Sector secundario o industrial	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Minería	2.38	2.47	2.05	1.67	2.03	2.32	4.98	7.99	8.68
Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	11.37	10.31	11.96	12.90	12.31	10.23	7.75	6.51	6.43
Construcción	37.69	45.25	38.93	38.14	42.33	45.95	43.65	46.19	44.87
Industrias manufactureras	48.57	41.97	47.06	47.29	43.33	41.50	43.62	39.31	40.02

Fuente: INEGI

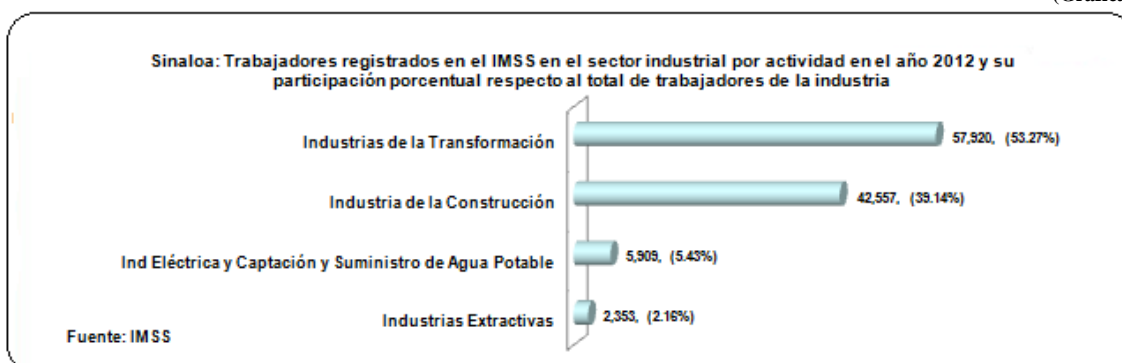
(Grafica 3)



(Grafica 4)



(Grafica 5)



Sinaloa: Total de trabajadores asegurados de la actividad económica y total de trabajadores del sector industrial, 2003-2012.

Actividades	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Total de la actividad	310,840	319,395	327,702	338,548	357,486	362,906	362,030	374,222	387,040	402,706
Sector secundario o industrial	82,214	85,996	87,207	90,163	97,419	90,428	90,004	94,989	100,569	108,739
Industrias Extractivas	681	765	918	986	1,270	1,278	1,191	1,566	1,713	2,353
Industria de la Construcción	28,313	30,423	29,817	33,540	38,831	35,123	36,251	38,876	38,508	42,557
Industrias de la Transformación	48,123	49,858	51,394	50,515	52,028	48,543	46,908	48,791	54,454	57,920
Ind Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable	5,097	4,950	5,078	5,122	5,290	5,484	5,654	5,756	5,894	5,909

Sinaloa: Participación porcentual del total de Trabajadores asegurados de la actividad económica y del sector industrial, 2003-2012.

Actividades	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Total de la actividad	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Sector secundario o industrial	26.45	26.92	26.61	26.63	27.25	24.92	24.86	25.38	25.98	27.00
Sector secundario o industrial	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Industrias Extractivas	0.83	0.89	1.05	1.09	1.30	1.41	1.32	1.65	1.70	2.16
Industria de la Construcción	34.44	35.38	34.19	37.20	39.86	38.84	40.28	40.93	38.29	39.14
Industrias de la Transformación	58.53	57.98	58.93	56.03	53.41	53.68	52.12	51.36	54.15	53.27
Ind Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable	6.20	5.76	5.82	5.68	5.43	6.06	6.28	6.06	5.86	5.43

(Grafica 6)



Sinaloa: Número de empresas registradas en el IMSS en el sector industrial.

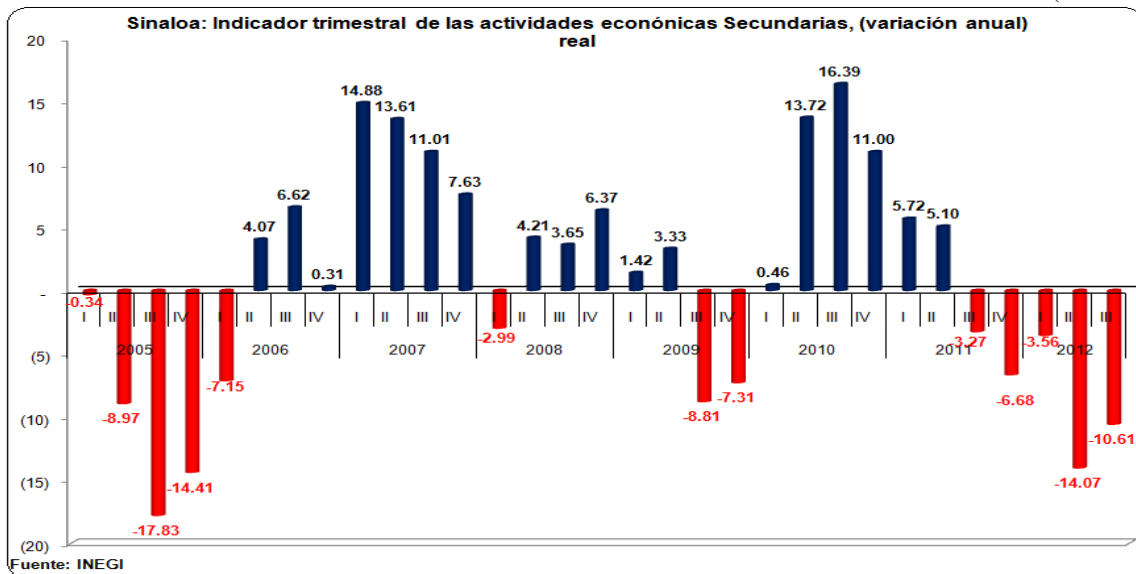
Conceptos	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Total	32,034	31,218	30,349	30,616	31,208	31,553	31,424	31,655	31,453	31,595
Sector secundario o industrial	6,862	6,690	6,498	6,653	6,958	6,940	6,832	6,948	6,957	7,077
Industrias Extractivas	56	56	63	68	73	69	67	70	76	85
Industria de la Construcción	2,946	2,895	2,815	2,981	3,255	3,258	3,191	3,272	3,231	3,322
Industrias de Transformación	3,816	3,699	3,579	3,559	3,586	3,570	3,529	3,563	3,605	3,626
Industria Eléctrica Y Suministro de Agua Potable	44	40	41	45	44	43	45	43	45	44

Estructura porcentual

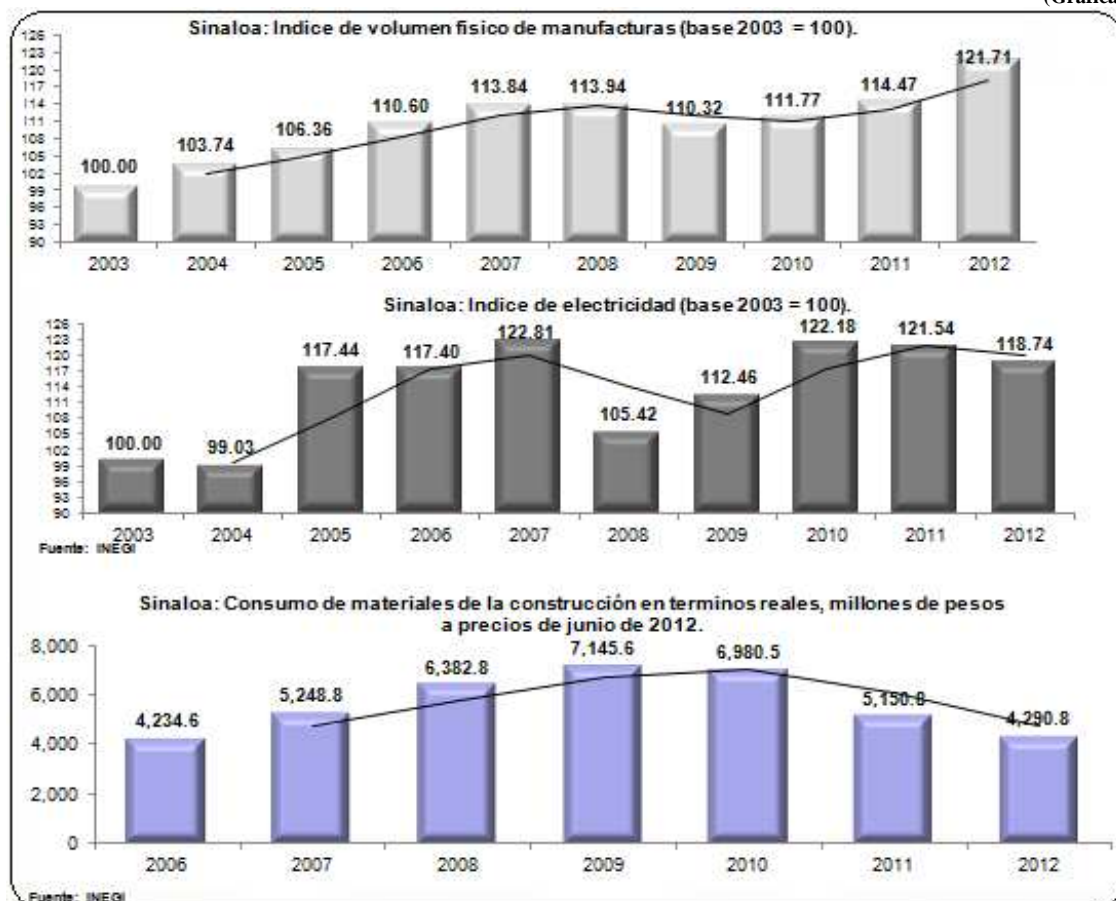
Conceptos	2,003	2,004	2,005	2,006	2,007	2,008	2,009	2,010	2,011	2,012
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Sector secundario o industrial	21.42	21.43	21.41	21.73	22.30	21.95	21.74	21.95	22.12	22.40
Sector secundario o industrial	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Industrias Extractivas	0.82	0.84	0.97	1.02	1.05	0.95	0.98	1.01	1.09	1.20
Industria de la Construcción	42.93	43.27	43.32	44.81	46.78	46.95	46.71	47.09	46.44	46.94
Industrias de Transformación	55.61	55.29	55.08	53.49	51.54	51.44	51.65	51.28	51.82	51.24
Industria Eléctrica Y Suministro de Agua Potable	0.64	0.60	0.63	0.68	0.63	0.62	0.66	0.62	0.65	0.62

Fuente: INEGI

(Grafica 7)



(Grafica 8)



(Grafica 9)

