

CONSEJO PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO DE SINALOA (CODESIN).

COMITÉ CIUDADANO DE EVALUACIÓN ESTADÍSTICA DEL ESTADO DE SINALOA (CCEEES).

BOLETÍN No. 72 /2011.
Culiacán. Sin. 30 de noviembre de 2011.

Reporte de la producción de minerales metálicos en Sinaloa acumulado de enero a septiembre de 2011.

En Sinaloa la producción de minerales metálicos se conforma con la extracción de Oro, Plata, Plomo, Cobre, Zinc y Hierro.

Producción de minerales metálicos en Sinaloa.

- ✿ De acuerdo con el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), el volumen de la producción de minerales metálicos en Sinaloa, (Oro, Plata, Plomo, Cobre, Zinc y Hierro), de enero a septiembre 2011, es el siguiente:
 - ✦ La producción de Oro fue de 45 kilogramos (kg.), -48 kg. menos con respecto al mismo periodo de 2010, lo que significa una disminución de -51.66%.
 - ✦ La producción de Plata fue de 34 mil 679 kg., 394 kg. más con respecto al mismo periodo de 2010, lo que significa un incremento de 1.15%.
 - ✦ La producción de Plomo fue de 2 mil 883 toneladas (ton.), 122 ton. más con respecto al mismo periodo de 2010, esto equivale a un aumento de 4.42%.
 - ✦ La producción de Cobre fue de 1 mil 019 ton., 64 ton. más con respecto al mismo periodo de 2010, lo que significa un incremento de 6.70%.
 - ✦ La producción de Zinc fue de 6 mil 624 ton., 1 mil 830 ton. más con respecto al mismo periodo de 2010, lo que significa un incremento de 38.17%.
 - ✦ La producción de Hierro fue de 271 mil 493 ton., 7 mil 958 ton. más con respecto al mismo periodo de 2010, lo que significa un incremento de 3.02%. (**Ver cuadro 1**).
- ✿ Para apreciar el comportamiento de la producción de minerales metálicos en Sinaloa, de enero a septiembre de c/año del período 2000–2011, ver la gráfica 1.

Producción de minerales metálicos a nivel nacional.

- ✿ En el comparativo anualizado de enero a septiembre de 2011 con respecto al mismo periodo del 2010, la producción de minerales metálicos registra un incremento en los metales como el Oro (el 10.50%), Plata (el 8.74%), Plomo (el 8.21%), Cobre (el 69.61%) y Zinc (el 2.82%). En contraparte, en la producción Hierro registra una disminución de (-4.72%). (**Ver cuadro 1**).

Producción de minerales metálicos por entidad federativa del 2010.

- ✚ En la producción de Oro, Sinaloa se ubica en la posición número 13 con una participación de 0.07% de la producción total nacional; en plata en el lugar 10 con 0.99%; en Plomo en el lugar 6 con 1.90%; en Cobre en el lugar 8 con 0.32%; en Zinc en el lugar 7 con 1.53%; y en Hierro en el lugar 7 con el 2.71%. **(Ver cuadro 2).**
- ✚ Los estados que ocupan los primeros lugares en la producción de Oro son: Sonora con 31.34%, Chihuahua con 21.18% y Zacatecas con 16.44%. Por el contrario, los estados que están entre los últimos lugares son: Sinaloa con 0.07%, Nayarit con 0.09% y Guanajuato con 0.43%.
- ✚ Los estados con mayor producción de plata fueron: Zacatecas con una participación de 41.92%, Chihuahua con 19.76% y Durango con 10.07%. Los estados que menos participación tuvieron fueron: Nayarit con 0.12% y Oaxaca con 0.27%.
- ✚ La producción de plomo se concentra en dos estados, Zacatecas con 54.50% del total nacional y Chihuahua con 23.71%. Por el contrario, los estados con menos participación fueron: Coahuila con 0.02%, Hidalgo con 0.69% y San Luis Potosí con 1.86%.
- ✚ La producción de Cobre se concentro en el estado de Sonora con 78.65% del total nacional y Zacatecas con 9.55%. En cambio, los estados con menos participación fueron: Michoacán con 0.28%, Hidalgo 0.30% y Sinaloa con 0.32%.
- ✚ Los estados con mayor producción de Zinc fueron: Zacatecas con 43.45%, Chihuahua con 21.47% y San Luis Potosí con 9.23%. En contraparte, los estados con menos participación fueron: Hidalgo con 1.02% y Sinaloa con 1.53%.
- ✚ Los estados con mayor producción de Hierro fueron: Coahuila con 35.87%, Colima con 23.59% y Michoacán con 21.43%. En cambio los estados con menor participación fueron: Sinaloa con 2.71%, Chihuahua con 3.29% y Durango con 4.27%. **(Ver Cuadro 2).**
- ✚ En lo que se refiere a la tasa de crecimiento de enero a septiembre de 2011 con respecto al mismo periodo del 2010, el resultado es el siguiente: En Oro Sinaloa se ubica en la posición 12 con una tasa de -51.66%, en Plata en el lugar 8 con 1.15%, en Plomo en el lugar 4 con 4.42%, en Cobre en el lugar 5 con 6.70%, en Zinc en el lugar 1 con 38.17% y en Hierro en el lugar 3 con 3.02%. **(Ver cuadro 3).**
- ✚ Para apreciar el comportamiento de la tasa de crecimiento del resto de las entidades federativas, ver cuadro 3.

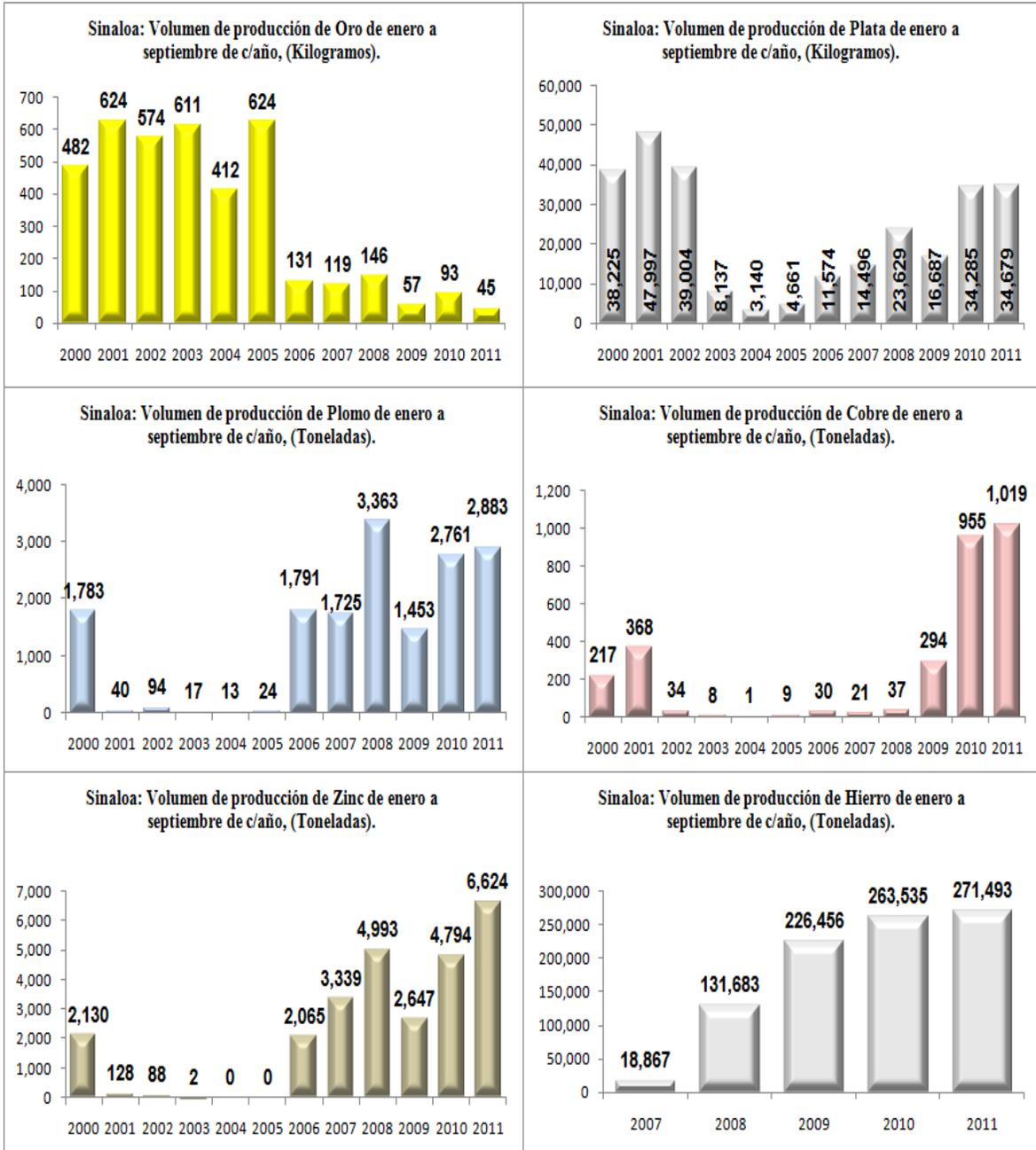
Elaborado por el Comité Ciudadano de Evaluación Estadística del Estado de Sinaloa
Comisión para el Desarrollo Económico de Sinaloa
Dirección: Paseo niños héroes #78 PTE. Col. Centro, Culiacán, Sinaloa
Para dudas sobre los datos o metodología utilizada por favor llamar al TEL: 7-12-82-32.
: <http://www.ccees.com.mx>

Anexos estadísticos:

Cuadro No. 1

Sinaloa: Producción de minerales metálicos de enero a septiembre de c/año.				
Productos	2010	2011	Diferencia absoluta	Variación %
Oro (Kg.)	93	45	-48	-51.66
Plata (Kg.)	34,285	34,679	394	1.15
Plomo (ton.)	2,761	2,883	122	4.42
Cobre (ton.)	955	1,019	64	6.70
Zinc (ton.)	4,794	6,624	1,830	38.17
Hierro (ton.)	263,535	271,493	7,958	3.02
México: Producción de minerales metálicos de enero a septiembre de c/año.				
Productos	2010	2011	Diferencia absoluta	Variación %
Oro (Kg.)	57,620	63,670	6,050	10.50
Plata (Kg.)	3,217,614	3,498,971	281,357	8.74
Plomo (ton.)	140,332	151,857	11,525	8.21
Cobre (ton.)	189,978	322,225	132,247	69.61
Zinc (ton.)	422,355	434,284	11,929	2.82
Hierro (ton.)	10,529,981	10,033,478	-496,503	-4.72
Elaborado por el Comité Ciudadano de Evaluación Estadística del Estado de Sinaloa, (CCEES).				
Fuente: INEGI				

Gráfica No. 1



Elaborado por el Comité Ciudadano de Evaluación de Estadística del Estado de Sinaloa, (CCEEES)
Fuente: INEGI

Cuadro No. 2

Distribución porcentual de la producción minera por entidad federativa de enero a septiembre de 2011.									
Posición	Oro (kg.)			Plata (kg.)			Plomo (ton.)		
	Estados	2011	Distribución %	Estados	2011	Distribución %	Estados	2011	Distribución %
	Nacional	63,670	100.00	Nacional	3,498,971	100.00	Nacional	151,857	100.00
1	Sonora	19,954	31.34	Zacatecas	1,466,930	41.92	Zacatecas	82,761	54.50
2	Chihuahua	13,487	21.18	Chihuahua	691,255	19.76	Chihuahua	36,008	23.71
3	Zacatecas	10,468	16.44	Durango	352,373	10.07	Durango	9,791	6.45
4	Durango	6,369	10.00	Sonora	249,826	7.14	México	5,880	3.87
5	Guerrero	6,301	9.90	Querétaro	146,117	4.18	Guerrero	3,037	2.00
6	San Luis Poto:	4,430	6.96	México	125,850	3.60	Sinaloa	2,883	1.90
7	Oaxaca	602	0.95	San Luis Poto:	124,669	3.56	San Luis Poto:	2,818	1.86
8	México	600	0.94	Coahuila	103,125	2.95	Hidalgo	1,052	0.69
9	Baja California	500	0.78	Guerrero	42,824	1.22	Coahuila	30	0.02
10	Querétaro	361	0.57	Sinaloa	34,679	0.99	Otros 1/	7,597	5.00
11	Guanajuato	274	0.43	Guanajuato	29,546	0.84			
12	Nayarit	59	0.09	Hidalgo	14,738	0.42			
13	Sinaloa	45	0.07	Baja California	11,186	0.32			
14	Otros 1/	220	0.34	Oaxaca	9,315	0.27			
15				Nayarit	4,240	0.12			
				Otros 2/	92,298	2.64			
	Cobre (ton.)			Zinc (ton.)			Hierro (ton.)		
	Estados	2011	Distribución %	Estados	2011	Distribución %	Estados	2011	Distribución %
	Nacional	322,225	100.00	Nacional	434,284	100.00	Nacional	10,033,478	100.00
1	Sonora	253,421	78.65	Zacatecas	188,709	43.45	Coahuila	3,599,282	35.87
2	Zacatecas	30,772	9.55	Chihuahua	93,227	21.47	Colima	2,367,318	23.59
3	San Luis Poto:	15,256	4.73	San Luis Poto:	40,099	9.23	Michoacán	2,149,690	21.43
4	Chihuahua	9,504	2.95	Guerrero	33,136	7.63	Sonora	511,524	5.10
5	Guerrero	3,921	1.22	México	26,086	6.01	Durango	428,351	4.27
6	Durango	3,121	0.97	Durango	11,140	2.57	Chihuahua	330,510	3.29
7	México	1,260	0.39	Sinaloa	6,624	1.53	Sinaloa	271,493	2.71
8	Sinaloa	1,019	0.32	Hidalgo	4,446	1.02	Otros	375,310	3.74
9	Hidalgo	973	0.30	Otros 5/	30,817	7.10			
11	Michoacán	893	0.28						
	Otros 4/	2,085	0.65						
Otros 1/ ./- Incluye los estados de Aguascalientes, Coahuila, Jalisco, Hidalgo y Michoacán.									
Otros 2/ ./- Incluye los estados de Aguascalientes, Jalisco, Michoacán, Morelos, Nuevo León y Tamaulipas.									
Otros 3/ ./- Incluye los estados de Aguascalientes, Baja California, Morelos, Jalisco, Nuevo León, Querétaro, Tamaulipas, Michoacán y Guanajuato.									
Otros 4/ ./- Incluye los estados de Aguascalientes, Baja California, Coahuila, jalisco, Oaxaca, Querétaro y Tamaulipas.									
Otros 5/ ./- Incluye los estados de Aguascalientes, Coahuila, Jalisco, Nuevo León, Morelos, Nayarit, Oaxaca, Querétaro, Sonora y Tamaulipas.									
Elaborado por el Comité Ciudadano de Evaluación Estadística del Estado de Sinaloa, (CCEEES).									
Fuente: INEGI									

Cuadro No. 3.

Producción minera y su tasa de crecimiento de enero a septiembre de 2011 con respecto al mismo periodo de 2010.												
Posición	Oro (kg.)				Plata (kg.)				Plomo (ton.)			
	Estados	2010	2011	Tasa	Estados	2010	2011	Tasa	Estados	2010	2011	Tasa
	Total	57,620	63,670	10.50	Total	3,217,614	3,498,971	8.74	Total	140,332	151,857	8.21
1	Oax	212	602	183.84	Qro	23,128	146,117	531.78	Zac	68,556	82,761	20.72
2	BC	230	500	117.31	Oax	2,277	9,315	309.09	Dgo	8,838	9,791	10.78
3	SLP	3,274	4,430	35.32	BC	9,185	11,186	21.79	Gro	2,891	3,037	5.05
4	Son	16,157	19,954	23.50	Chih	570,286	691,255	21.21	Sin	2,761	2,883	4.42
5	Dgo	5,563	6,369	14.50	Coah	93,683	103,125	10.08	Hgo	1,027	1,052	2.43
6	Zac	9,243	10,468	13.25	Méx	117,163	125,850	7.41	Chih	35,662	36,008	0.97
7	Méx	595	600	0.92	Dgo	334,912	352,373	5.21	Méx	5,932	5,880	-0.88
8	Chih	13,412	13,487	0.56	Sin	34,285	34,679	1.15	SLP	3,255	2,818	-13.43
9	Qro	360	361	0.33	Son	247,898	249,826	0.78	Coah	964	30	-96.89
10	Nay	62	59	-4.68	Zac	1,459,377	1,466,930	0.52	Otros 3/	10,446	7,597	-27.27
11	Gro	7,600	6,301	-17.10	Hgo	14,694	14,738	0.30				
12	Sin	93	45	-51.66	SLP	129,048	124,669	-3.39				
13	Gto	616	274	-55.47	Gro	45,066	42,824	-4.97				
14	Otros 1/	204	220	7.75	Gto	47,283	29,546	-37.51				
15					Nay	7,575	4,240	-44.03				
					Otros 2/	81,754	92,298	12.90				
	Cobre (ton.)				Zinc (ton.)				Hierro (ton.)			
	Estados	2010	2011	Tasa	Estados	2010	2011	Tasa	Estados	2010	2011	Tasa
	Total	189,978	322,225	69.61	Total	422,355	434,284	2.82	Total	10,529,981	10,033,478	-4.72
1	Dgo	1,064	3,121	193.33	Sin	4,794	6,624	38.17	Dgo	341,374	428,351	25.48
2	Son	123,295	253,421	105.54	Zac	165,283	188,709	14.17	Coah	3,377,300	3,599,282	6.57
3	Mich	790	893	13.04	Gro	32,598	33,136	1.65	Sin	263,535	271,493	3.02
4	Gro	3,613	3,921	8.52	Dgo	10,984	11,140	1.42	Chih	326,360	330,510	1.27
5	Sin	955	1,019	6.70	Hgo	4,400	4,446	1.05	Col	2,594,903	2,367,318	-8.77
6	Zac	29,846	30,772	3.10	Méx	26,740	26,086	-2.45	Mich	2,418,476	2,149,690	-11.11
7	Méx	1,289	1,260	-2.25	SLP	43,777	40,099	-8.40	Son	862,010	511,524	-40.66
8	Hgo	1,004	973	-3.09	Chih	102,403	93,227	-8.96	Otros	346,023	375,310	8.46
9	Chih	9,894	9,504	-3.94	Otros 5/	31,376	30,817	-1.78				
10	SLP	16,022	15,256	-4.78								
	Otros 4/	2,206	2,085	-5.49								

Otros 1/.- Incluye los estados de Aguascalientes, Coahuila, Jalisco, Hidalgo y Michoacán.
Otros 2/.- Incluye los estados de Aguascalientes, Jalisco, Michoacán, Morelos, Nuevo León y Tamaulipas.
Otros 3/.- Incluye los estados de Aguascalientes, Baja California, Morelos, Jalisco, Nuevo León, Querétaro, Tamaulipas, Michoacán y
Otros 4/.- Incluye los estados de Aguascalientes, Baja California, Coahuila, Jalisco, Oaxaca, Querétaro y Tamaulipas.
Otros 5/.- Incluye los estados de Aguascalientes, Coahuila, Jalisco, Nuevo León, Morelos, Nayarit, Oaxaca, Querétaro, Sonora y Tamaulipas.
Elaborado por el Comité Ciudadano de Evaluación Estadística del Estado de Sinaloa, (CCEEES).
Fuente: INEGI