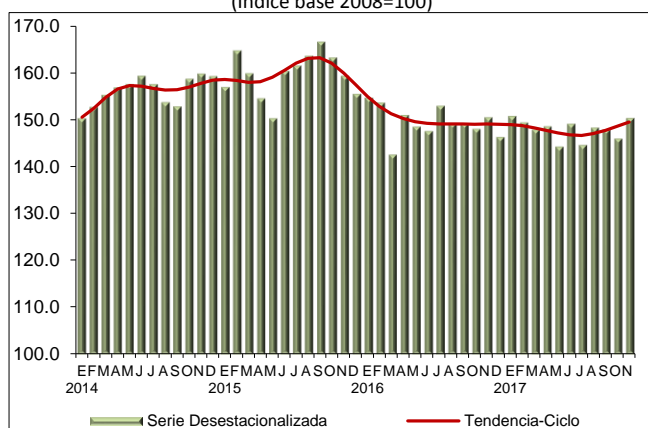




Cifras desestacionalizadas

El índice de volumen físico de la **Producción Minerometalúrgica** del país (*referida a las actividades de extracción, beneficio, fundición y afinación de minerales metálicos y no metálicos*) creció 3% con base en cifras desestacionalizadas¹ en el penúltimo mes de 2017 frente al mes inmediato anterior.

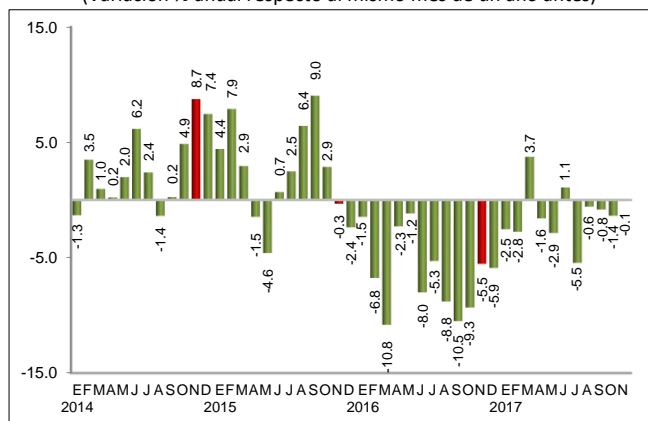
PRODUCCIÓN MINEROMETALÚRGICA A NOVIEMBRE DE 2017
SERIE DESESTACIONALIZADA Y DE TENDENCIA-CICLO
(Índice base 2008=100)



Fuente: INEGI.

En su comparación anual², el índice observó una reducción de (-)0.1% durante noviembre del año pasado respecto al mismo mes de un año antes.

PRODUCCIÓN MINEROMETALÚRGICA A NOVIEMBRE DE 2017
SERIE DESESTACIONALIZADA
(Variación % anual respecto al mismo mes de un año antes)



Fuente: INEGI.

Cifras originales

La producción minerometalúrgica reportó un ascenso de 0.4% en noviembre del año que recién concluyó con relación a la de igual mes de 2016; a su interior, aumentó la producción de yeso, plata, carbón no coquizable, y la de pellets de hierro, en tanto que disminuyó la de azufre, plomo, fluorita, oro, zinc, cobre y la de coque.

PRODUCCIÓN MINEROMETALÚRGICA
(Toneladas)^{p/}

Mineral	Noviembre		Variación % anual
	2016	2017 ^{p/}	
Yeso	476,005	525,654	10.4
Plata	345,123	363,861	5.4
Carbón no coquizable	546,196	574,829	5.2
Pellets de hierro	584,074	584,374	0.1
Coque	111,804	111,587	(-) 0.2
Cobre	38,732	38,591	(-) 0.4
Zinc	35,613	33,857	(-) 4.9
Oro	10,489	9,911	(-) 5.5
Fluorita	56,790	51,300	(-) 9.7
Plomo	14,900	13,445	(-) 9.8
Azufre	48,031	34,771	(-) 27.6

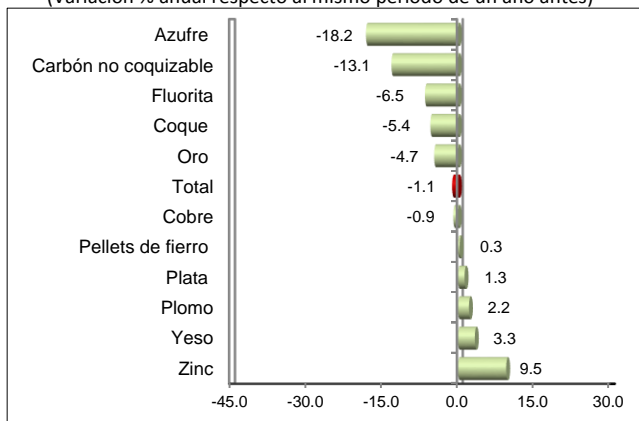
*/ Excepto el oro y la plata que son kilogramos.

p/ Cifras preliminares.

Fuente: INEGI.

PRODUCCIÓN MINEROMETALÚRGICA DURANTE ENERO-NOVIEMBRE DE 2017^{p/}

(Variación % anual respecto al mismo periodo de un año antes)



p/ Cifras preliminares.

Fuente: INEGI.

¹ La gran mayoría de las series económicas se ven afectadas por factores estacionales y de calendario. El ajuste de las cifras por dichos factores permite obtener las series desestacionalizadas, cuyo análisis ayuda a realizar un mejor diagnóstico de la evolución de las variables.

² Variación anual de los datos desestacionalizados.



**INSTITUTO NACIONAL
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA**

ESTADÍSTICA DE LA INDUSTRIA MINEROMETALÚRGICA

CIFRAS DURANTE NOVIEMBRE DE 2017

INDICADORES ECONÓMICOS DE COYUNTURA

La **Producción Minera** por Entidad Federativa (*referida únicamente a las actividades de extracción y beneficio de minerales metálicos y no metálicos*) mostró los siguientes resultados en el mes en cuestión, de los principales metales y minerales (véase cuadro).

Información más amplia sobre los datos publicados en esta nota puede consultarse en el Banco de Información Económica (BIE) en la siguiente liga: <http://www.inegi.org.mx/sistemas/bie/> en la página del Instituto.

**PRODUCCIÓN MINERA SEGÚN
PRINCIPALES ESTADOS PRODUCTORES DURANTE NOVIEMBRE**
(Toneladas)*/

Mineral/Estado	2016	2017 ^{p/}	Variación % anual
Oro (kgs)	11,171	10,549	(-) 5.6
Sonora	3,932	3,644	(-) 7.3
Chihuahua	1,511	1,993	31.9
Zacatecas	2,247	1,693	(-) 24.7
Guerrero	1,315	1,456	10.7
Durango	1,001	877	(-) 12.4
Plata (kgs)	442,506	449,631	1.6
Zacatecas	180,276	189,268	5.0
Chihuahua	61,805	70,425	13.9
Durango	62,781	53,901	(-) 14.1
Sonora	36,004	31,681	(-) 12.0
Oaxaca	22,689	24,179	6.6
Estado de México	21,415	18,561	(-) 13.3
Coahuila de Zaragoza	8,322	15,302	83.9
Plomo	19,637	21,296	8.4
Zacatecas	11,828	13,806	16.7
Chihuahua	3,111	3,295	5.9
Durango	1,938	1,821	(-) 6.0
Cobre	62,244	61,458	(-) 1.3
Sonora	53,945	51,222	(-) 5.0
Zacatecas	3,083	3,912	26.9
San Luis Potosí	2,350	2,395	1.9
Zinc	55,251	58,077	5.1
Zacatecas	25,120	29,784	18.6
Chihuahua	9,471	8,676	(-) 8.4
Durango	8,776	7,994	(-) 8.9
Estado de México	3,822	3,612	(-) 5.5
Coque	111,804	111,587	(-) 0.2
Coahuila de Zaragoza	111,804	111,587	(-) 0.2
Fierro	1,151,640	909,529	(-) 21.0
Michoacán de Ocampo	295,067	315,242	6.8
Colima	262,771	246,031	(-) 6.4
Coahuila de Zaragoza	407,916	234,136	(-) 42.6
Durango	142,334	75,630	(-) 46.9
Azufre	48,031	34,771	(-) 27.6
Chiapas	18,923	14,560	(-) 23.1
Tabasco	18,987	13,488	(-) 29.0
Nuevo León	2,331	3,743	60.6
Hidalgo	650	1,620	149.2
Guanajuato	2,067	1,067	(-) 48.4
Veracruz de Ignacio de la llave	598	293	(-) 51.0
Fluorita	56,790	51,300	(-) 9.7
San Luis Potosí	53,602	45,675	(-) 14.8
Coahuila de Zaragoza	3,173	5,609	76.8

*/ Excepto el oro y la plata que son kilogramos.

p/ Cifras preliminares.

Fuente: INEGI.