



## INDICADORES DE LA INDUSTRIA MINEROMETALÚRGICA CIFRAS DURANTE AGOSTO DE 2019

### INDICADORES ECONÓMICOS DE COYUNTURA

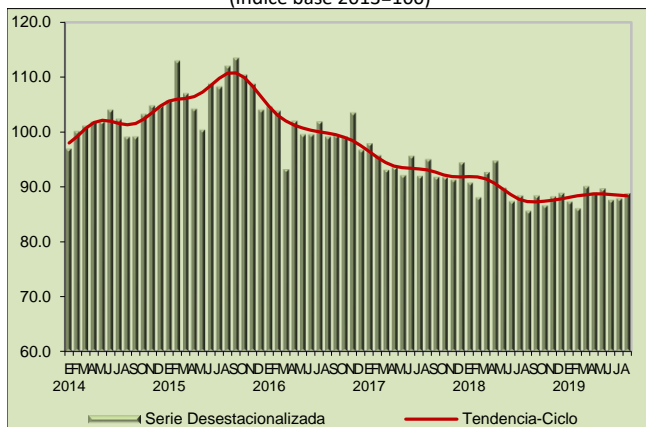
#### Cifras desestacionalizadas

El índice de volumen físico (2013=100) de la **Producción Minerometalúrgica** del país (referida a las actividades de extracción, beneficio, fundición y afinación de minerales metálicos y no metálicos) aumentó 1% con base en cifras desestacionalizadas<sup>1</sup> en el octavo mes de 2019 frente al mes inmediato anterior.

#### Cifras originales

La producción minerometalúrgica creció 2.6% en el mes de referencia con relación a la de agosto de 2018; a su interior, ascendió la producción de la fluorita, plomo, plata, oro y la de cobre. Por el contrario, cayó la de coque, azufre, yeso, zinc y la de pellets de hierro. Por su parte, la de carbón no coquizable no registró variación.

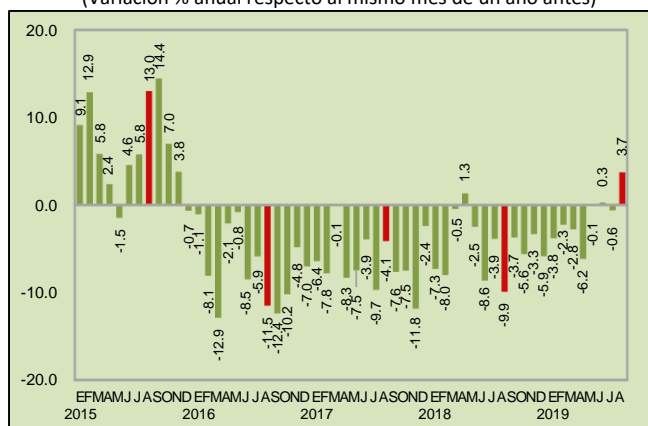
**PRODUCCIÓN MINEROMETALÚRGICA AL MES DE AGOSTO DE 2019**  
**SERIE DESESTACIONALIZADA Y DE TENDENCIA-CICLO**  
(Índice base 2013=100)



Fuente: INEGI.

En su comparación anual<sup>2</sup>, el índice observó un incremento de 3.7% durante agosto del presente año respecto al mismo mes de 2018.

**PRODUCCIÓN MINEROMETALÚRGICA AL MES DE AGOSTO DE 2019**  
**SERIE DESESTACIONALIZADA**  
(Variación % anual respecto al mismo mes de un año antes)



Fuente: INEGI.

**PRODUCCIÓN MINEROMETALÚRGICA**  
(Toneladas)<sup>p/</sup>

Mineral	Agosto		Variación % anual
	2018	2019 <sup>p/</sup>	
Fluorita	61,822	76,710	24.1
Plomo	9,787	11,910	21.7
Plata (kg)	303,137	327,265	8.0
Oro (kg)	6,907	7,189	4.1
Cobre	40,329	40,605	0.7
Carbón no coquizable	574,410	574,692	0.0
Pellets de hierro	624,137	611,213	(-) 2.1
Zinc	30,288	29,098	(-) 3.9
Yeso	547,503	476,763	(-) 12.9
Azufre	40,184	34,597	(-) 13.9
Coque	95,412	79,924	(-) 16.2

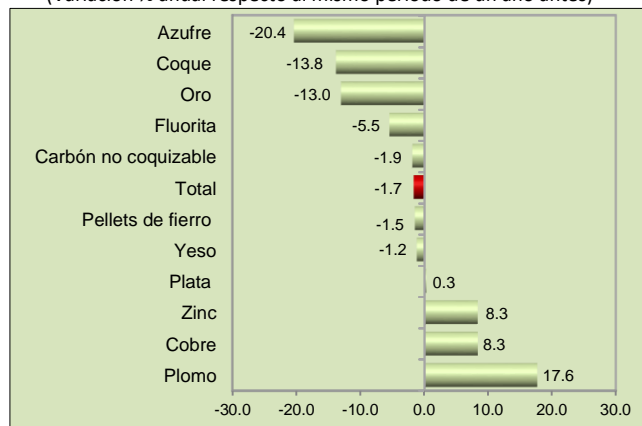
<sup>\*</sup>/ Excepto el oro y la plata que son kilogramos.

<sup>p/</sup> Cifras preliminares.

Fuente: INEGI.

**PRODUCCIÓN MINEROMETALÚRGICA DURANTE ENERO-AGOSTO<sup>p/</sup> DE 2019**

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



<sup>p/</sup> Cifras preliminares.

Fuente: INEGI.

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> Variación anual de los datos desestacionalizados.



## INDICADORES DE LA INDUSTRIA MINEROMETALÚRGICA

CIFRAS DURANTE AGOSTO DE 2019

### 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 en internet.

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

Mineral/Estado	2018	2019 <sup>p/</sup>	Variación % anual
<b>Oro (kg)</b>	<b>9,858</b>	<b>9,388</b>	<b>(-) 4.8</b>
Sonora	3,379	3,128	(-) 7.4
Chihuahua	1,732	1,666	(-) 3.8
Guerrero	1,526	1,462	(-) 4.2
Zacatecas	1,212	1,253	3.5
Durango	1,021	1,015	(-) 0.6
<b>Plata (kg)</b>	<b>484,910</b>	<b>496,679</b>	<b>2.4</b>
Zacatecas	166,792	192,411	15.4
Chihuahua	106,042	109,425	3.2
Durango	80,427	67,268	(-) 16.4
Sonora	33,461	32,597	(-) 2.6
Oaxaca	25,480	23,916	(-) 6.1
México	17,102	16,776	(-) 1.9
Guanajuato	12,530	12,256	(-) 2.2
<b>Plomo</b>	<b>17,892</b>	<b>22,478</b>	<b>25.6</b>
Zacatecas	9,212	13,591	47.5
Chihuahua	3,258	3,291	1.0
Durango	1,608	1,863	15.9
<b>Cobre</b>	<b>61,139</b>	<b>62,054</b>	<b>1.5</b>
Sonora	50,027	51,318	2.6
Zacatecas	3,810	3,999	5.0
San Luis Potosí	2,231	2,507	12.4
<b>Zinc</b>	<b>53,669</b>	<b>58,089</b>	<b>8.2</b>
Zacatecas	22,992	26,916	17.1
Durango	8,765	9,010	2.8
Chihuahua	8,677	8,655	(-) 0.3
México	2,921	2,905	(-) 0.5
<b>Coque</b>	<b>95,412</b>	<b>79,924</b>	<b>(-) 16.2</b>
Coahuila de Zaragoza	95,412	79,924	(-) 16.2
<b>Fierro</b>	<b>1,078,339</b>	<b>825,857</b>	<b>(-) 23.4</b>
Coahuila de Zaragoza	316,493	346,935	9.6
Michoacán de Ocampo	268,114	222,895	(-) 16.9
Colima	274,364	193,386	(-) 29.5
<b>Azufre</b>	<b>40,184</b>	<b>34,597</b>	<b>(-) 13.9</b>
Tabasco	20,290	19,004	(-) 6.3
Nuevo León	5,753	5,600	(-) 2.7
Chiapas	11,234	4,892	(-) 56.5
Veracruz de Ignacio de la Llave	1,061	3,322	213.1
Guanajuato	1,302	1,297	(-) 0.4
Tamaulipas	201	310	54.2
<b>Fluorita</b>	<b>61,822</b>	<b>76,710</b>	<b>24.1</b>
San Luis Potosí	56,074	74,543	32.9
Coahuila de Zaragoza	5,721	2,143	(-) 62.5

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

p/ Cifras preliminares.

Fuente: INEGI.