

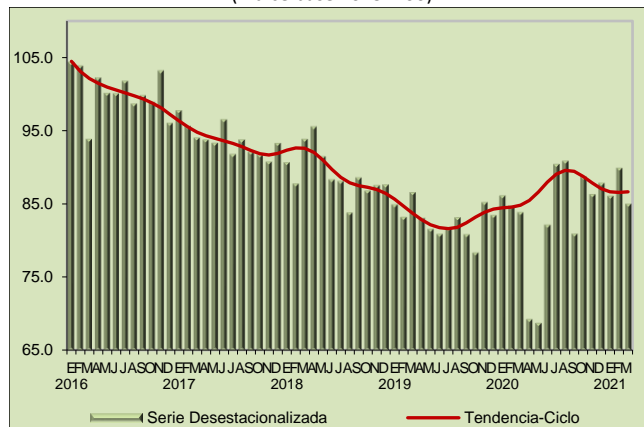
## INDICADORES DE LA INDUSTRIA MINEROMETALÚRGICA CIFRAS DURANTE MARZO DE 2021

### 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) disminuyó 5.5% en marzo de 2021 frente al mes inmediato anterior, con base en cifras desestacionalizadas<sup>1</sup>.

**PRODUCCIÓN MINEROMETALÚRGICA A MARZO DE 2021**  
**SERIE DESESTACIONALIZADA Y DE TENDENCIA-CICLO**  
(Índice base 2013=100)

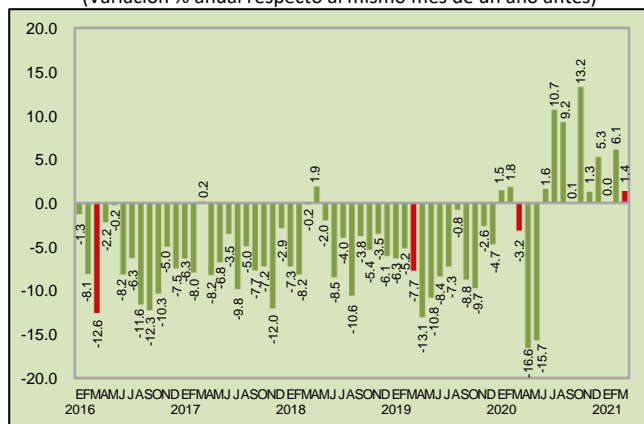


Fuente: INEGI.

En su comparación anual<sup>2</sup>, el índice de la Producción minerometalúrgica observó un incremento de 1.4% frente al índice de marzo de 2020.

**PRODUCCIÓN MINEROMETALÚRGICA A MARZO DE 2021**  
**SERIE DESESTACIONALIZADA**

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



Fuente: INEGI.

#### Cifras originales

La producción minerometalúrgica creció 1.6% durante el tercer mes del año en curso con relación a la de igual mes de 2020; a su interior, avanzó la producción de carbón no coquizable, fluorita, oro, azufre, pellets de hierro y la de plata. En contraste, se redujo la de coque, zinc, plomo, cobre y la de yeso.

**PRODUCCIÓN MINEROMETALÚRGICA**  
(Toneladas)

Mineral	Marzo		Variación % anual
	2020 <sup>R/</sup>	2021 <sup>P/</sup>	
Carbón no coquizable	280,691	432,757	54.2
Fluorita	76,185	89,993	18.1
Oro*	6,165	7,118	15.5
Azufre	27,148	30,269	11.5
Pellets de hierro	478,088	497,150	4.0
Plata*	347,102	359,039	3.4
Yeso	526,268	522,314	(-) 0.8
Cobre	43,514	40,350	(-) 7.3
Plomo	15,530	14,178	(-) 8.7
Zinc	43,683	36,308	(-) 16.9
Coque	60,437	48,074	(-) 20.5

\*kilogramos.

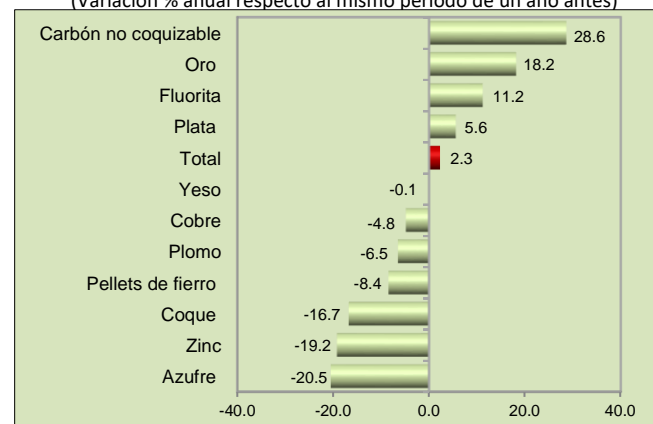
P/ Cifras preliminares.

R/ Cifras revisadas.

Fuente: INEGI.

**PRODUCCIÓN MINEROMETALÚRGICA DURANTE ENERO-MARZO<sup>P/</sup> DE 2021**

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



P/ Cifras preliminares.

Fuente: INEGI.

<sup>1</sup> La 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 MARZO DE 2021

## 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 durante marzo de 2021, de los principales metales y minerales (véase cuadro).

**PRODUCCIÓN MINERA SEGÚN  
PRINCIPALES ESTADOS PRODUCTORES DURANTE MARZO**  
(Toneladas)

Mineral/Estado	2020 <sup>R/</sup>	2021 <sup>P/</sup>	Variación % anual
<b>Oro*</b>	<b>9,761</b>	<b>10,100</b>	<b>3.5</b>
Sonora	2,985	2,902	(-) 2.8
Zacatecas	1,773	1,975	11.4
Guerrero	1,268	1,592	25.6
Durango	1,262	1,438	14.0
Chihuahua	1,684	1,371	(-) 18.6
<b>Plata*</b>	<b>498,605</b>	<b>518,900</b>	<b>4.1</b>
Zacatecas	209,833	210,265	0.2
Chihuahua	117,863	116,240	(-) 1.4
Durango	45,301	62,458	37.9
Sonora	37,153	39,664	6.8
Oaxaca	26,673	28,598	7.2
México	17,175	18,828	9.6
San Luis Potosí	13,642	12,340	(-) 9.5
<b>Plomo</b>	<b>23,054</b>	<b>22,088</b>	<b>(-) 4.2</b>
Zacatecas	14,842	13,710	(-) 7.6
Chihuahua	3,025	2,832	(-) 6.4
Durango	1,880	2,537	34.9
<b>Cobre</b>	<b>63,119</b>	<b>60,276</b>	<b>(-) 4.5</b>
Sonora	51,057	48,769	(-) 4.5
Zacatecas	4,818	4,616	(-) 4.2
San Luis Potosí	2,706	2,796	3.3
<b>Zinc</b>	<b>64,982</b>	<b>59,220</b>	<b>(-) 8.9</b>
Zacatecas	35,233	29,444	(-) 16.4
Durango	9,343	9,457	1.2
Chihuahua	8,333	5,954	(-) 28.5
México	2,982	3,136	5.2
<b>Coque</b>	<b>60,437</b>	<b>48,074</b>	<b>(-) 20.5</b>
Coahuila de Zaragoza	60,437	48,074	(-) 20.5
<b>Fierro</b>	<b>860,056</b>	<b>828,418</b>	<b>(-) 3.7</b>
Michoacán de Ocampo	190,797	250,687	31.4
Colima	175,984	218,586	24.2
Coahuila de Zaragoza	190,729	196,463	3.0
<b>Azufre</b>	<b>27,148</b>	<b>30,269</b>	<b>11.5</b>
Tabasco	18,033	19,912	10.4
Chiapas	3,100	4,917	58.6
Nuevo León	3,350	3,923	17.1
Guanajuato	10	805	-o-
Tamaulipas	2,450	382	(-) 84.4
Veracruz de Ignacio de la Llave	205	330	61.0
<b>Fluorita</b>	<b>76,185</b>	<b>89,993</b>	<b>18.1</b>
San Luis Potosí	73,354	83,678	14.1
Coahuila de Zaragoza	2,806	6,288	124.1

\*kilogramos.

P/ Cifras preliminares

R/ Cifras revisadas.

-o- Variación porcentual mayor a 250 por ciento.

Fuente: INEGI.

**Nota al usuario**

La información de la Estadística de la Industria Minerometalúrgica fue revisada a partir del primer mes de 2020; de enero a marzo de 2021 los datos son de carácter preliminar.

Se informa que las cifras desestacionalizadas y de tendencia-ciclo pueden estar sujetas a revisiones debido al impacto de la emergencia sanitaria del COVID-19. La estrategia seguida por el INEGI ha sido revisar cada serie de tiempo y analizar la necesidad de incluir algún tratamiento especial (*outliers*) en los modelos de ajuste estacional para los meses de la contingencia. Lo anterior para que los grandes cambios en los datos originales no influyan de manera desproporcionada en los factores estacionales utilizados.

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