



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA

Unidad de Coordinación de actividades Extractivas
Dirección General de Desarrollo Minero

Boletín estadístico de la industria minero-metalúrgica

Edición febrero 2023





Comparativo del valor de producción

Grupo mineral	Febrero 2022 (miles de Pesos)	Febrero 2023 (miles de Pesos)	Variación Porcental (%)
Metales Preciosos	14,150,650.4	12,600,483.6	-11.0
Metales Industriales No Ferrosos	11,546,429.4	9,179,582.5	-20.5
Minerales No Metálicos	1,685,062.9	1,842,699.1	9.4
Metales y Minerales Siderúrgicos	1,432,175.2	1,193,657.1	-16.7

Fuente: INEGI, [https://www.inegi.org.mx/programas/indminero/\(nacional\)](https://www.inegi.org.mx/programas/indminero/(nacional))



Principales variaciones % en la producción

↑ Fosforita 77.2%	↓ Wollastonita 17%
↑ Celestita 35.2%	↑ Sulfato de Magnesio 8.5%
↓ Barita 34%	↓ Plata 6%
↑ Manganeso 26.2%	↑ Feldespato 4.4%
↓ Azufre 23%	↓ Cobre 4%

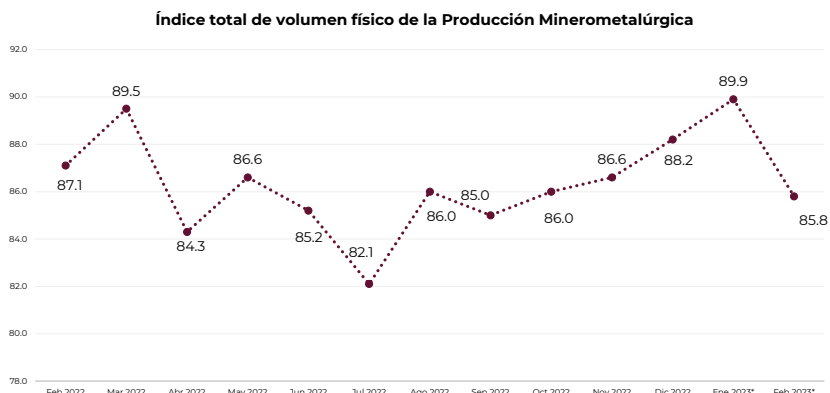
El volumen de la producción de fosforita en el territorio nacional tuvo un incremento considerable en el mes de febrero de 2023 alcanzando un crecimiento de 77.2% en comparación con el mismo mes del año anterior. Por otra parte, la producción de plata muestra una tendencia a la baja con un decremento del 34% con respecto al mismo mes del año 2022.

Fuente: INEGI, [https://www.inegi.org.mx/programas/indminero/\(nacional\)](https://www.inegi.org.mx/programas/indminero/(nacional))



Índice de volumen físico de la producción minero-metalúrgica

El Índice de Volumen Físico (IVF) es un indicador que nos permite conocer la evolución mensual de la producción minero-metalúrgica. Este es calculado con base en el IVF de 2013

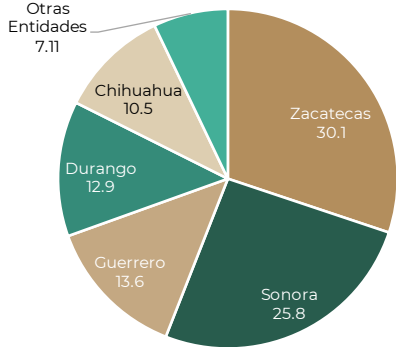


Fuente: INEGI, <https://www.inegi.org.mx/programas/indminero/>

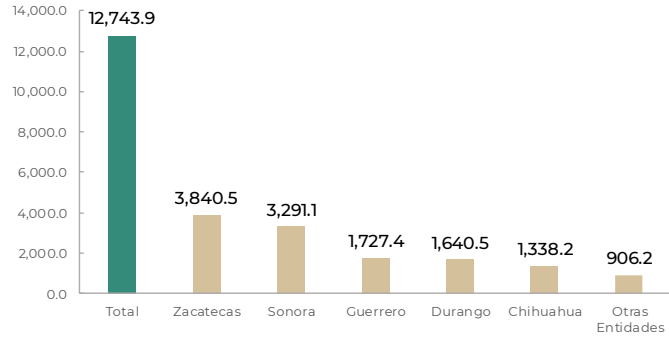


Volumen de la producción por entidad federativa de los principales minerales

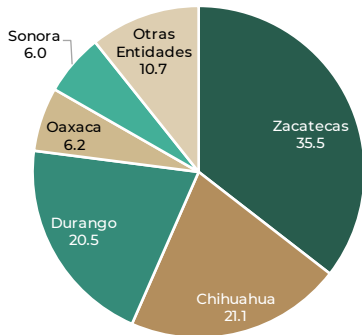
Participación porcentual en la producción de oro por estado, febrero 2023



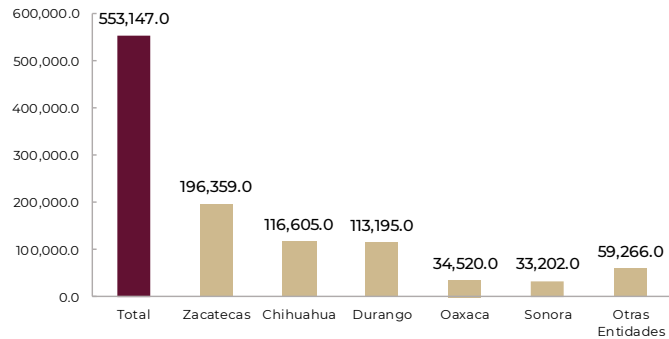
Producción de oro por estado, febrero 2023 (kg)



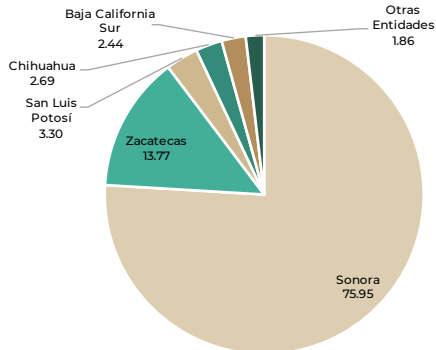
Participación porcentual en la producción de plata por estado, febrero 2023



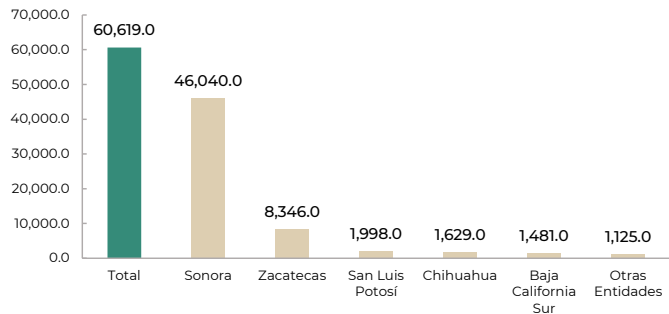
Producción de plata por estado, febrero 2023 (kg)



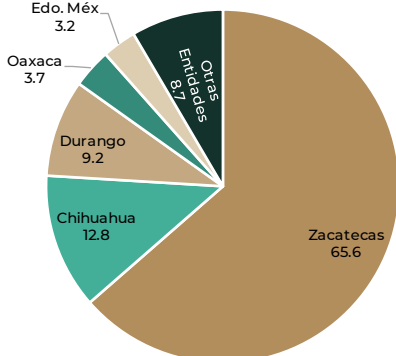
Participación porcentual en la producción de cobre por estado, febrero 2023



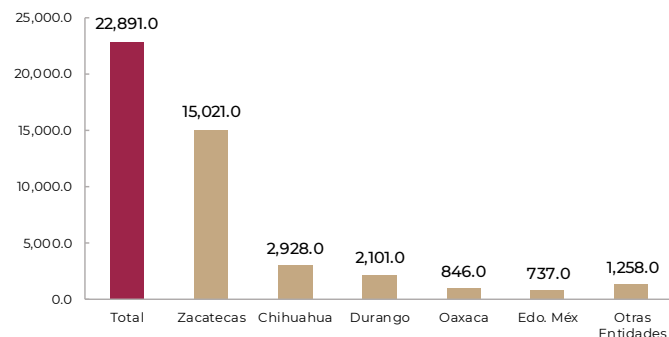
Participación porcentaje en la producción de cobre por estado, febrero 2023 (ton)

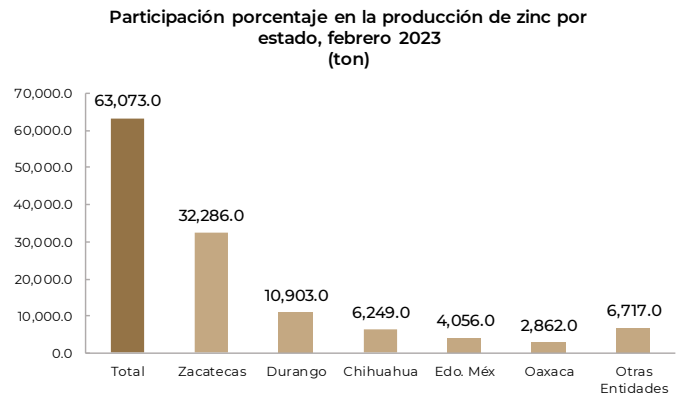
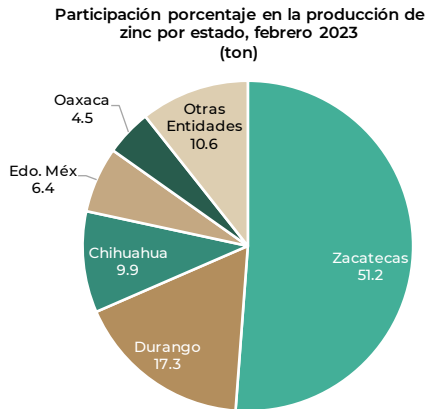


Participación porcentual en la producción de plomo por estado, febrero 2023



Producción de plomo por estado, febrero 2023 (ton)





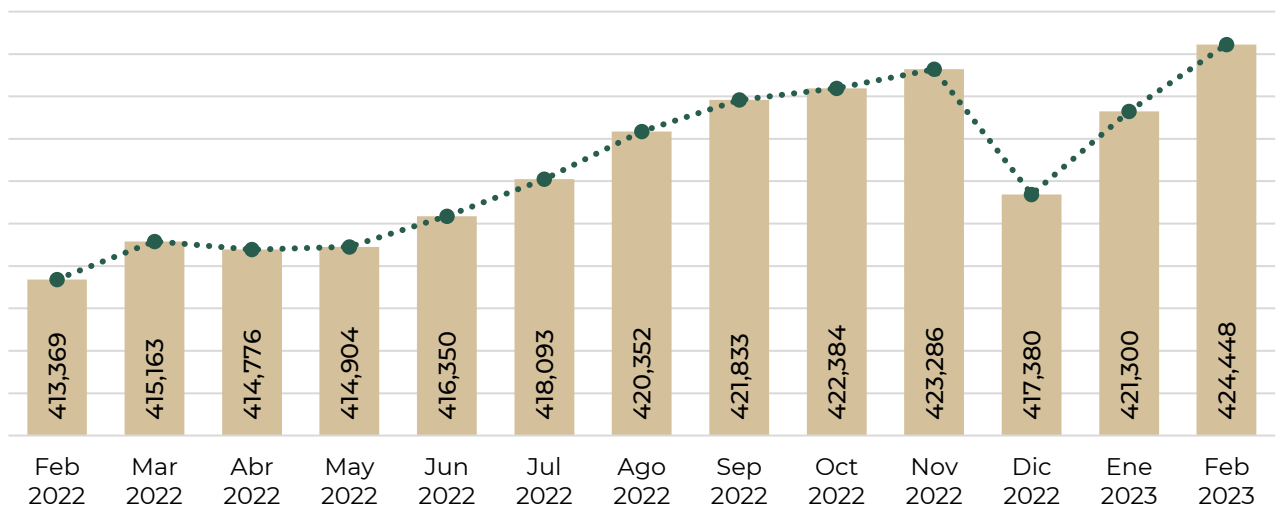
Durante el mes de febrero de 2023, Zacatecas se situó como el primer lugar en producción de oro (30.1%), plata (35.5%), plomo (65.6%) y zinc (51.2%) y segundo lugar en producción de cobre (13.77%). Por otro lado, Sonora fue el primer estado productor de cobre (75.95%) y segundo lugar en producción de oro (25.9%); Durango es el segundo estado productor zinc (17.3%); Chihuahua es el segundo estado productor de plata (21.1%) y plomo (12.8%).

Fuente: INEGI, [https://www.inegi.org.mx/programas/indminero/\(por_municipio\)](https://www.inegi.org.mx/programas/indminero/(por_municipio))



Empleo

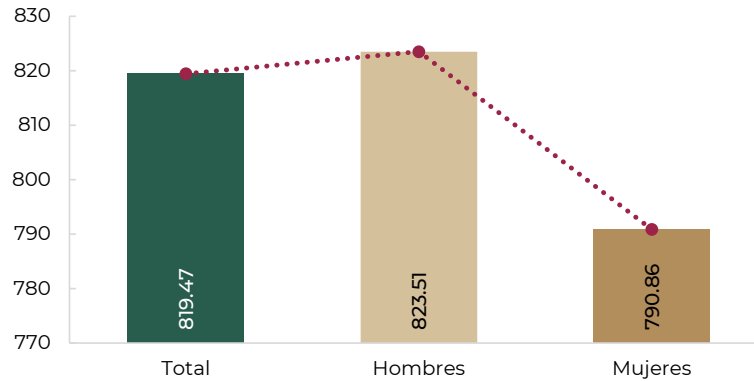
Empleo en la Industria Minero-Metalúrgica febrero 2022 - febrero 2023



Fuente: IMSS, Mapa Interactivo. <http://datos.imss.gob.mx/mapas-interactivos>

La tendencia del empleo en la industria minero-metalúrgica durante el mes de febrero de 2023 tuvo un aumento de 11,079 empleos, en comparación con el mismo mes del 2022, llegando a 424,448 empleos. Durante el mes de febrero de 2023 se tuvo un aumento del 0.74% con respecto al mes de enero del mismo año.

Comparativo salarial en la Industria Extractiva
febrero 2023

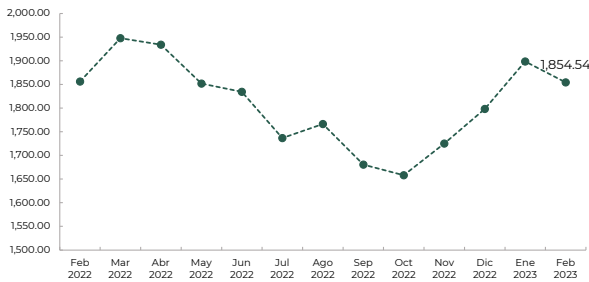


Fuente: IMSS, Mapa Interactivo. <http://datos.imss.gob.mx/mapas-interactivos>

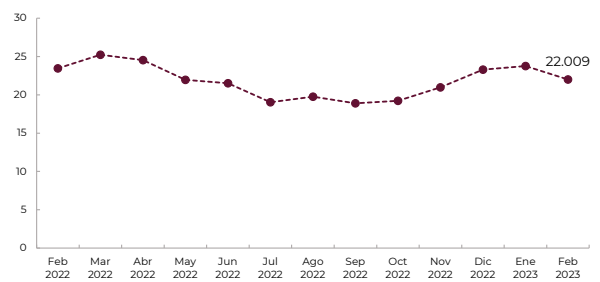


Cotizaciones de los metales

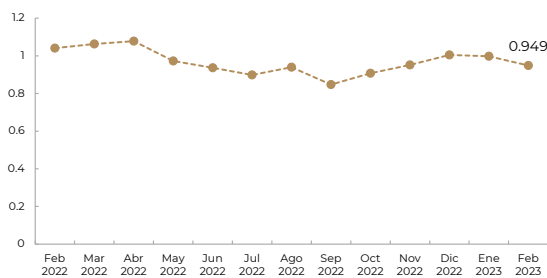
Evolución del precio del oro (USD/Oz)
febrero 2022 - febrero 2023



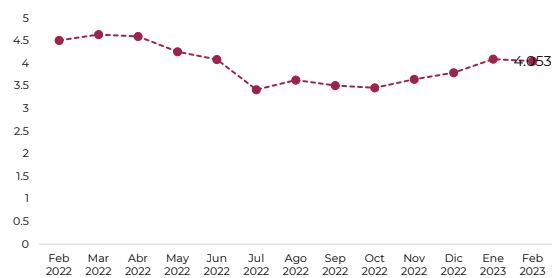
Evolución del precio del plata (USD/Oz)
febrero 2022 - febrero 2023



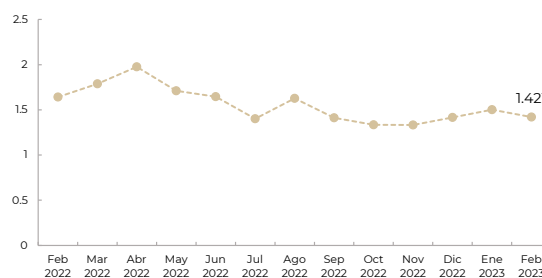
Evolución del precio del plomo (USD/Lb)
febrero 2022 - febrero 2023



Evolución del precio del cobre (USD/Lb)
febrero 2022 - febrero 2023



Evolución del precio del zinc (USD/Lb)
febrero 2022 - febrero 2023



Fuente: Sistema Integral Sobre Economía Minera (SINEM) del SGM https://www.sgm.gob.mx/SINEMGobMx/mineria_mexico.jsp