



ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

Unidad de Coordinación de actividades Extractivas
Dirección General de Desarrollo Minero

Boletín estadístico de la industria minero-metalúrgica

Edición agosto 2023





Comparativo del valor de producción

Grupo mineral	Agosto 2022 (miles de Pesos)	Agosto 2023 (miles de Pesos)	Variación Porcentual (%)
Metales Preciosos	\$ 11,945,828.87	\$ 9,049,390.31	-\$ 24.25
Metales Industriales No Ferrosos	\$ 9,756,629.84	\$ 7,454,140.46	-\$ 23.60
Minerales No Metálicos	\$ 2,150,913.43	\$ 1,918,621.61	-\$ 10.80
Metales y Minerales Siderúrgicos	\$ 1,479,203.11	\$ 1,032,804.91	-\$ 30.18

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



Principales variaciones % en la producción con respecto a agosto de 2022

↑ Celestita	74.7%	↓ Manganeso	23.7%
↓ Coque	62.6%	↑ Wollastonita	22%
↓ Zinc	33.3%	↑ Fosforita	7.3%
↓ Plomo	24.6%	↑ Molibdeno	4.5%
↓ Oro	24.5%	↑ Sulfato de Magnesio	4.2%

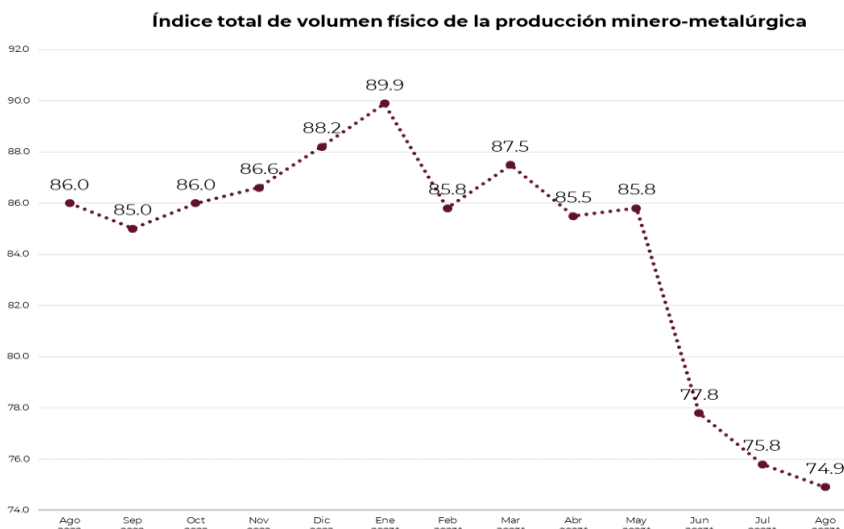
El volumen de la producción de celestita en el territorio nacional tuvo un incremento en el mes de agosto de 2023 de 74.7% en comparación con el mismo mes del año 2022. Por otra parte, la producción de coque muestra una tendencia a la baja del 62.6% con respecto al mes de agosto del año anterior.

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



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, eliminando el efecto de los precios. Este es calculado con base en los precios de 2013.

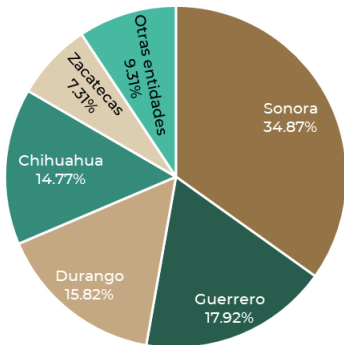


Fuente: INEGI, <https://www.inegi.org.mx/programas/indminero/>

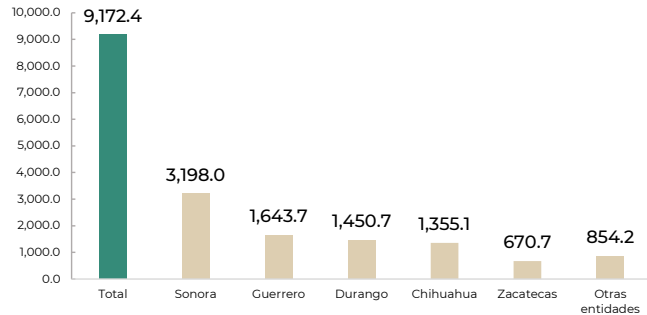


Volumen de la producción por entidad federativa y principales minerales

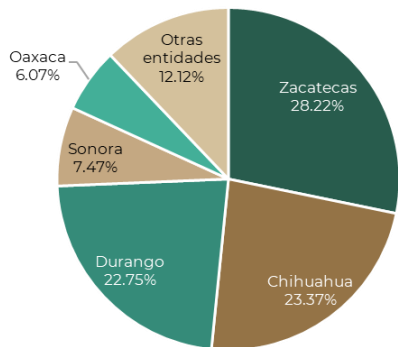
Participación porcentual en la producción de oro por estado, agosto 2023



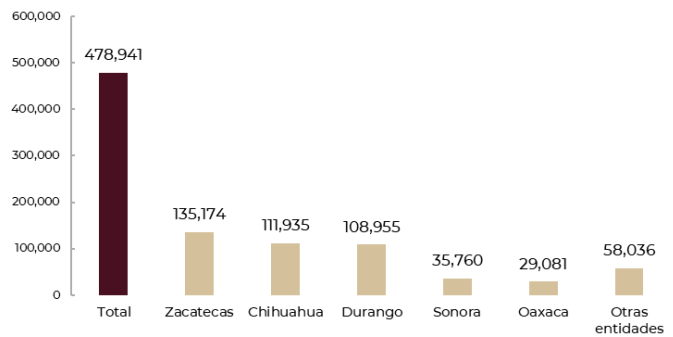
Producción de oro por estado, agosto 2023 (kg)



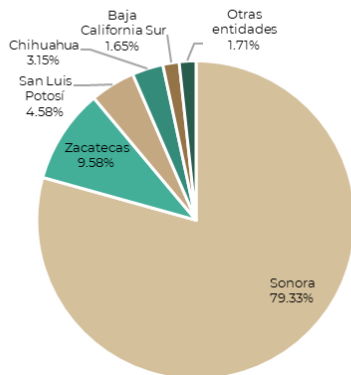
Participación porcentual en la producción de plata por estado, agosto 2023



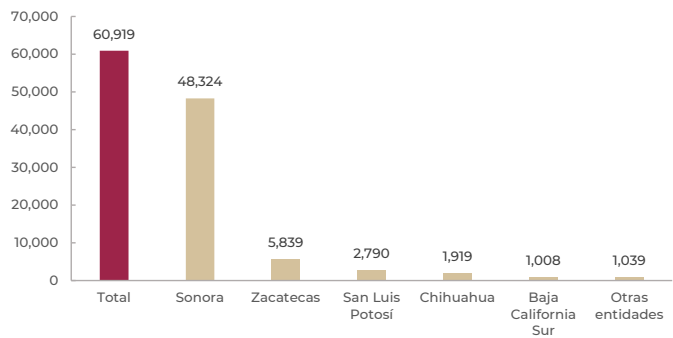
Producción de plata por estado, agosto 2023 (kg)



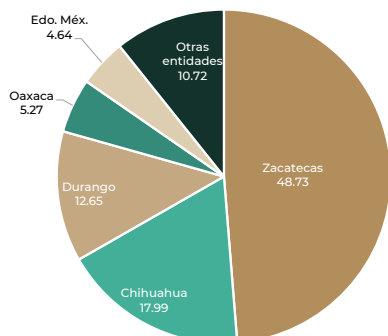
Participación porcentual en la producción de cobre por estado, agosto 2023



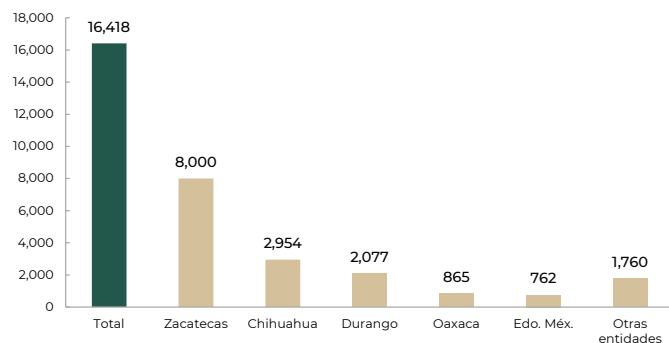
Producción de cobre por estado, agosto 2023 (ton)

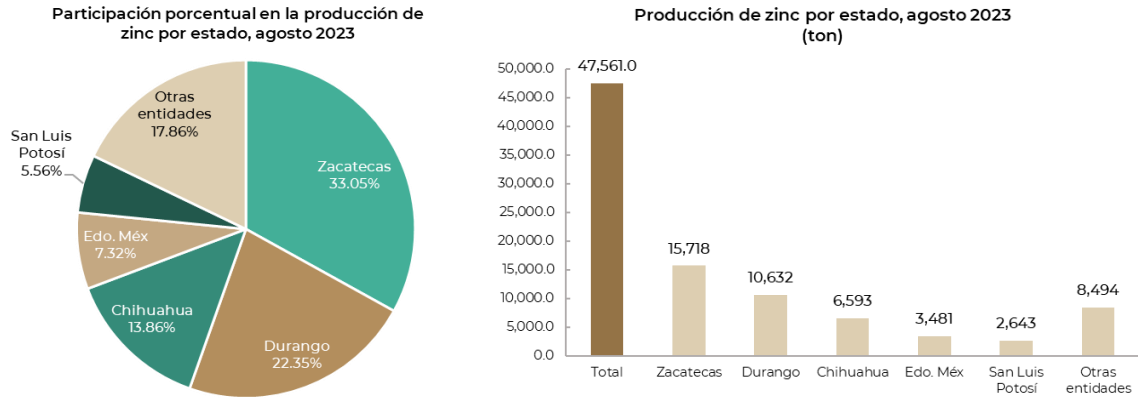


Participación porcentual en la producción de plomo por estado, agosto 2023



Producción de plomo por estado, agosto 2023 (ton)





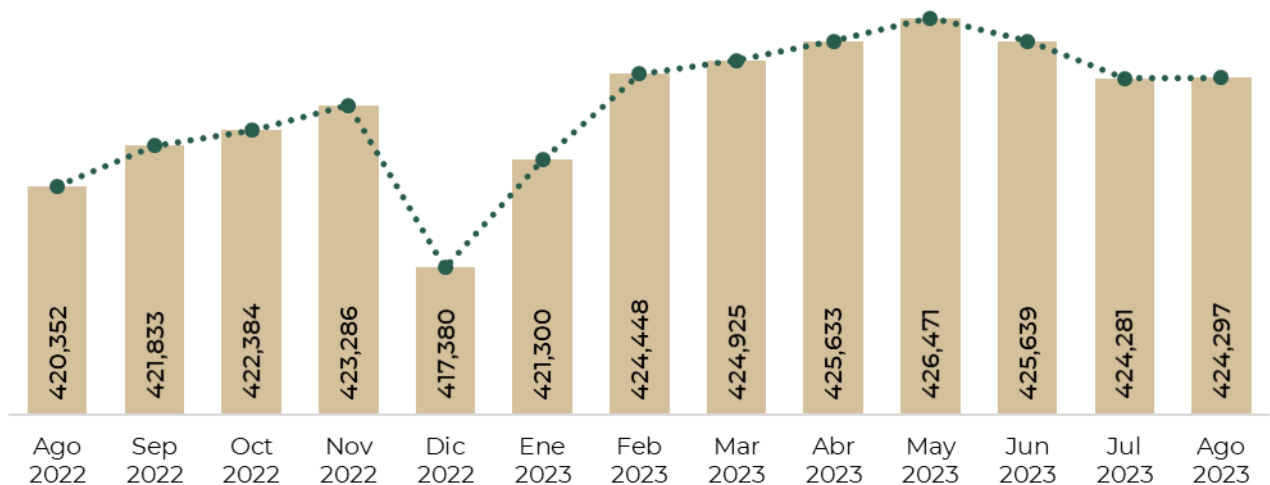
Durante el mes de agosto de 2023, Zacatecas se situó como el primer lugar en producción de plata (28.22%), plomo (48.73%) y zinc (33.05%) y segundo lugar en producción de cobre (9.58%). Por otro lado, Sonora es el primer estado productor de cobre (79.33%) y oro (34.87%); Guerrero es el segundo estado productor de oro (17.92%); Durango es el segundo estado productor de zinc (22.35%); Chihuahua es el segundo estado productor de plata (23.37%) y plomo (17.99%).

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



Empleo

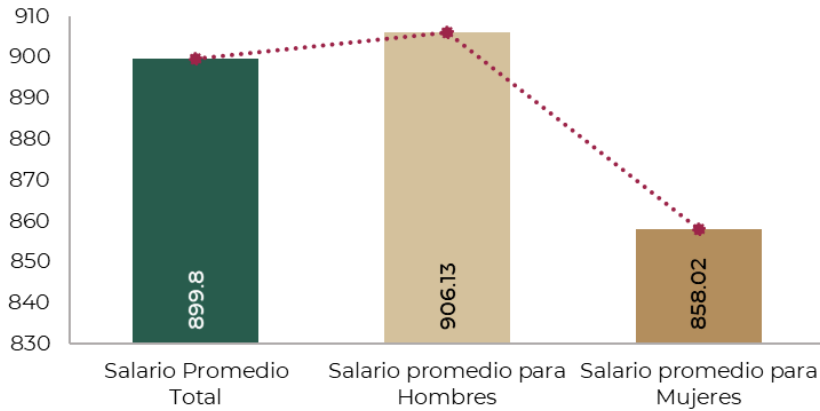
Empleo en la Industria Minero-Metalúrgica agosto 2022 - agosto 2023



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

La tendencia del empleo en la industria minero-metalúrgica se mostró un ligero aumento del 0.004% durante el mes de agosto, con respecto al mes de julio, registrando 424 mil 281 empleos. En comparación con el mes de agosto de 2022, mostró un aumento del 0.94%, con 3 mil 945 empleos más de diferencia.

**Comparativo salarial en la Industria Extractiva
agosto 2023**

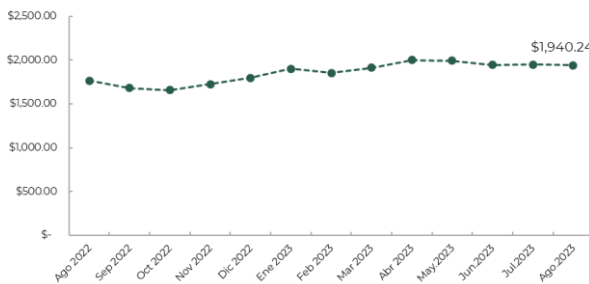


Fuente: IMSS, Mapa Interactivo. <http://datos.imss.gob.mx/mapas-interactivos>

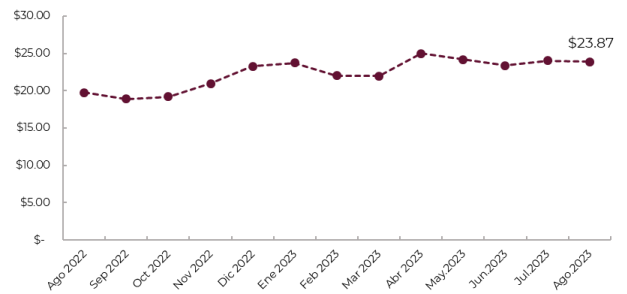


Cotizaciones de los metales

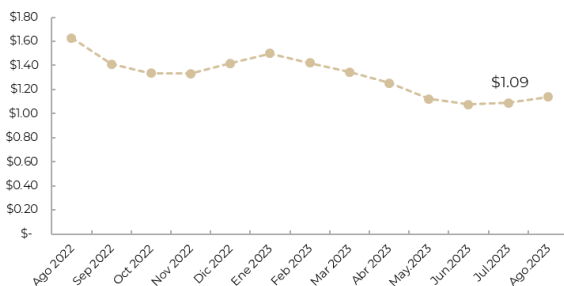
**Evolución del precio del oro (USD/Oz)
agosto 2022 - agosto 2023**



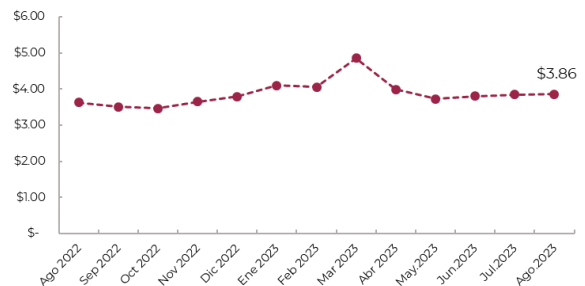
**Evolución del precio del plata (USD/Oz)
agosto 2022 - agosto 2023**



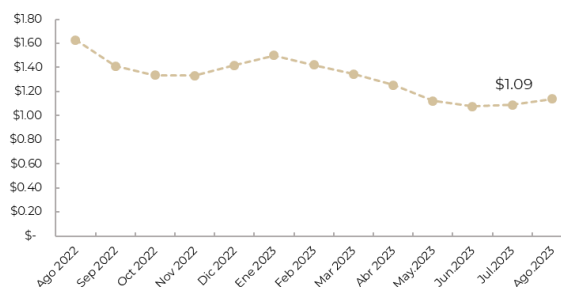
**Evolución del precio del zinc (USD/Lb)
agosto 2022 - agosto 2023**



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



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



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