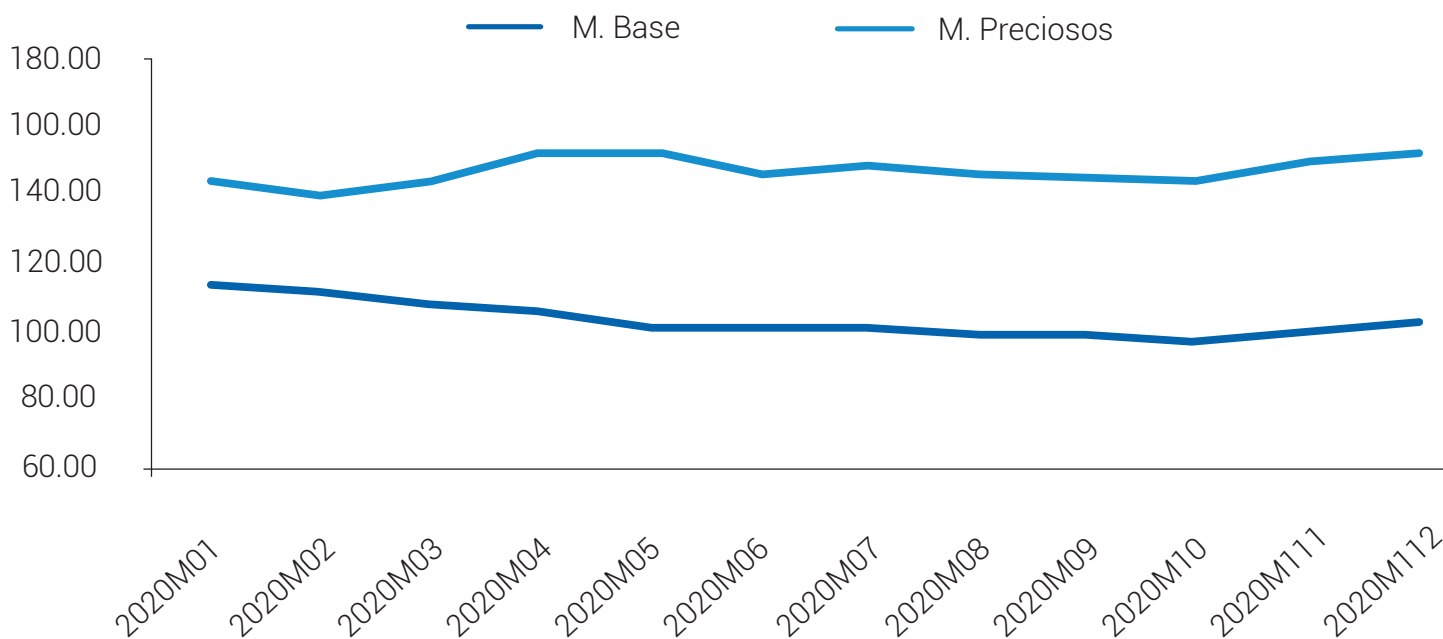


5. Precios y cotizaciones nacionales e internacionales por producto

El limitado crecimiento de la economía global y la falta de dinamismo en la demanda llevaron a que el índice de precios de los metales base registrara un decremento anual de 9.6%; los precios del zinc cayeron 24.2%, los del cobre 3.6%, los del plomo 0.9% y los del fierro 0.5%.

Mientras que el mismo contexto internacional de incertidumbre económica y geopolítica favoreció la función de reserva de valor de los metales preciosos, cuyo índice de precios creció 7.7% anual; el precio del oro aumentó un 7.8% y el de la plata lo hizo en un 7.4%.

ÍNDICE ANUAL DE PRECIOS DE LOS METALES EN 2023
2010=100

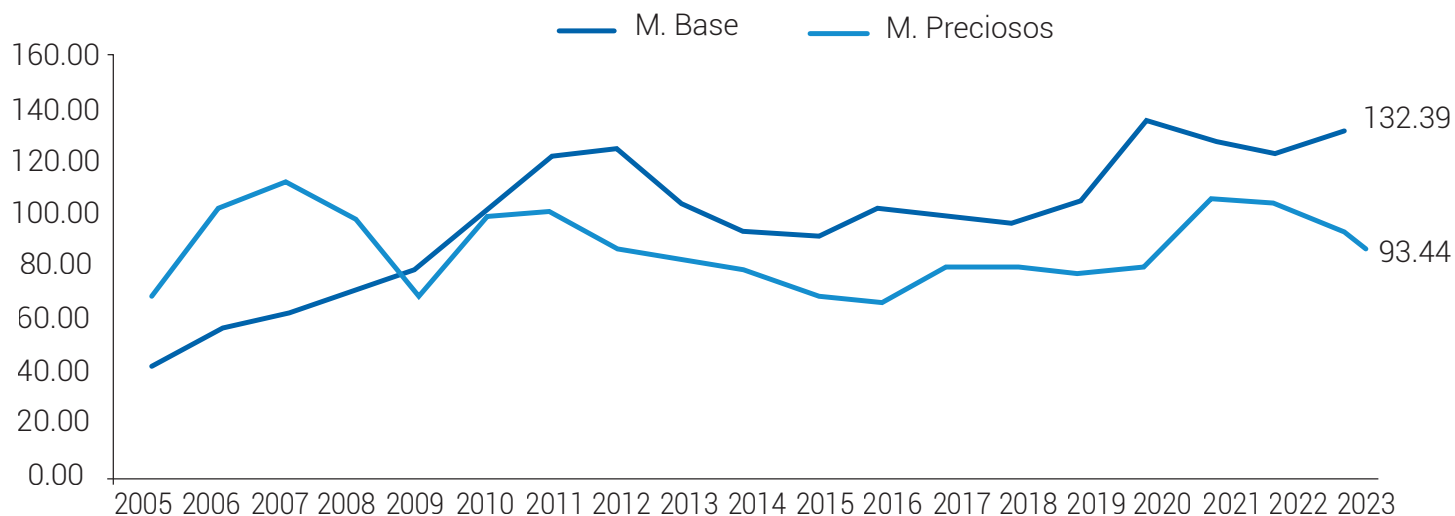


Fuente Banco Mundial.

Los precios de los metales base experimentaron su mayor decremento en los primeros cinco meses del año, como reflejo principalmente del bajo crecimiento de la economía mundial durante el primer trimestre, especialmente de China y Estados Unidos, cuando ambos países registraron su peor desempeño en el año; en los meses restantes, los precios tendieron a estabilizarse. En el caso de los metales preciosos, durante los primeros meses del año registraron una tendencia alcista, como resultado de la debilidad

de la economía, y un repunte adicional en los últimos meses del año, principalmente por la política de la Reserva Federal de los Estados Unidos, que anunció el fin de las alzas en las tasas de interés.

ÍNDICE MENSUAL DE PRECIOS DE LOS METALES EN 2023 2010=100

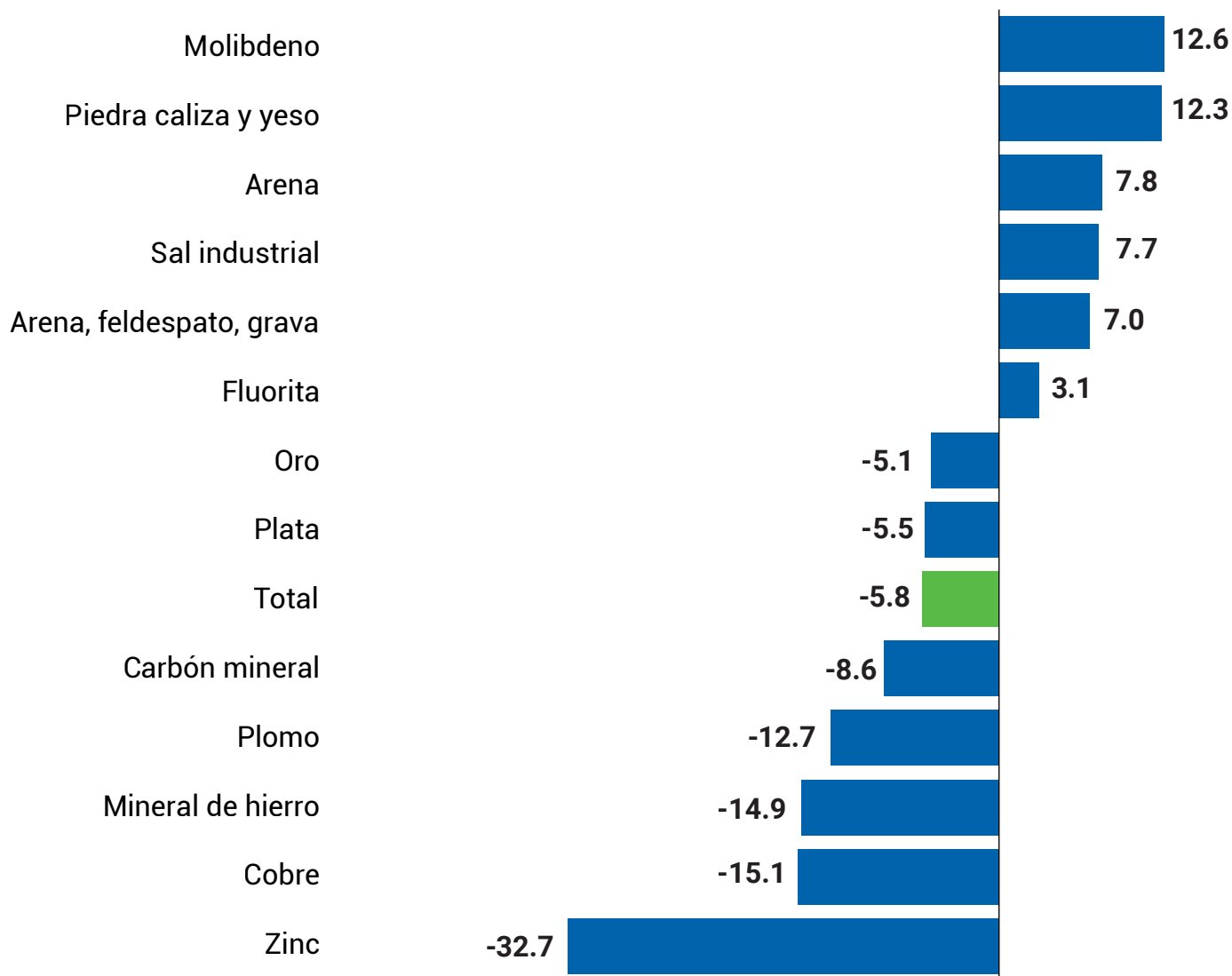


Fuente Banco Mundial.

En 2023, las cotizaciones globales observaron una variación anual positiva de 0.6% y las nacionales se mantuvieron en terreno negativo al caer 5.8%.

Por tipo de mineral, del índice de precios al productor destacaron las siguientes variaciones anuales durante 2023: el mayor incremento lo registró el precio del molibdeno, con 12.6%; le siguió el de la piedra caliza y yeso (12.3%) y el de la arena sílica (7.8%). La mayor contracción se observó en el del zinc (-32.7%), el del cobre (-15.1%) y el de mineral de hierro (-14.9%).

ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL PRODUCTOR DE LOS MINERALES METÁLICOS Y NO METÁLICOS, 2023 (Variación % anual)



1/ Índice base julio 2019 = 100.

Fuente: Elaborado por el CEFP con los datos del INEGI.

Cotizaciones de los principales metales

Oro

El precio del oro LBMA (London Bullion Market) cerró 2023 en 2 mil 78 dólares por onza, un récord histórico, mientras que el promedio fue de 1 mil 940.54 dólares por onza en el mismo año, también un récord, 7.8% superior al promedio de 2022, impulsado por las tensiones geopolíticas, el consumo en Asia, las adquisiciones de los bancos centrales, compensando las altas tasas de interés y las tendencias inflacionarias a la baja.

COTIZACIÓN DEL ORO
(Precio benchmark, dólares por onza)



Fuente LBMA.

Plata

La plata se cotizó en torno a los 24 dólares por onza durante todo enero; para el segundo trimestre alcanzó un máximo de 26.07 dólares por onza; en junio alcanzó un mínimo de 22.23 dólares por onza, debido al aumento de las tasas de interés del FED. Para el tercer trimestre, el precio se mantuvo volátil. Para finales de noviembre, el precio alcanzó los 25.48 dólares por onza. El precio promedio para 2023 fue de 23.35 dólares por onzas, 7.4% más que en 2022.

COTIZACIÓN DE LA PLATA
(Precio benchmark, dólares por onza)



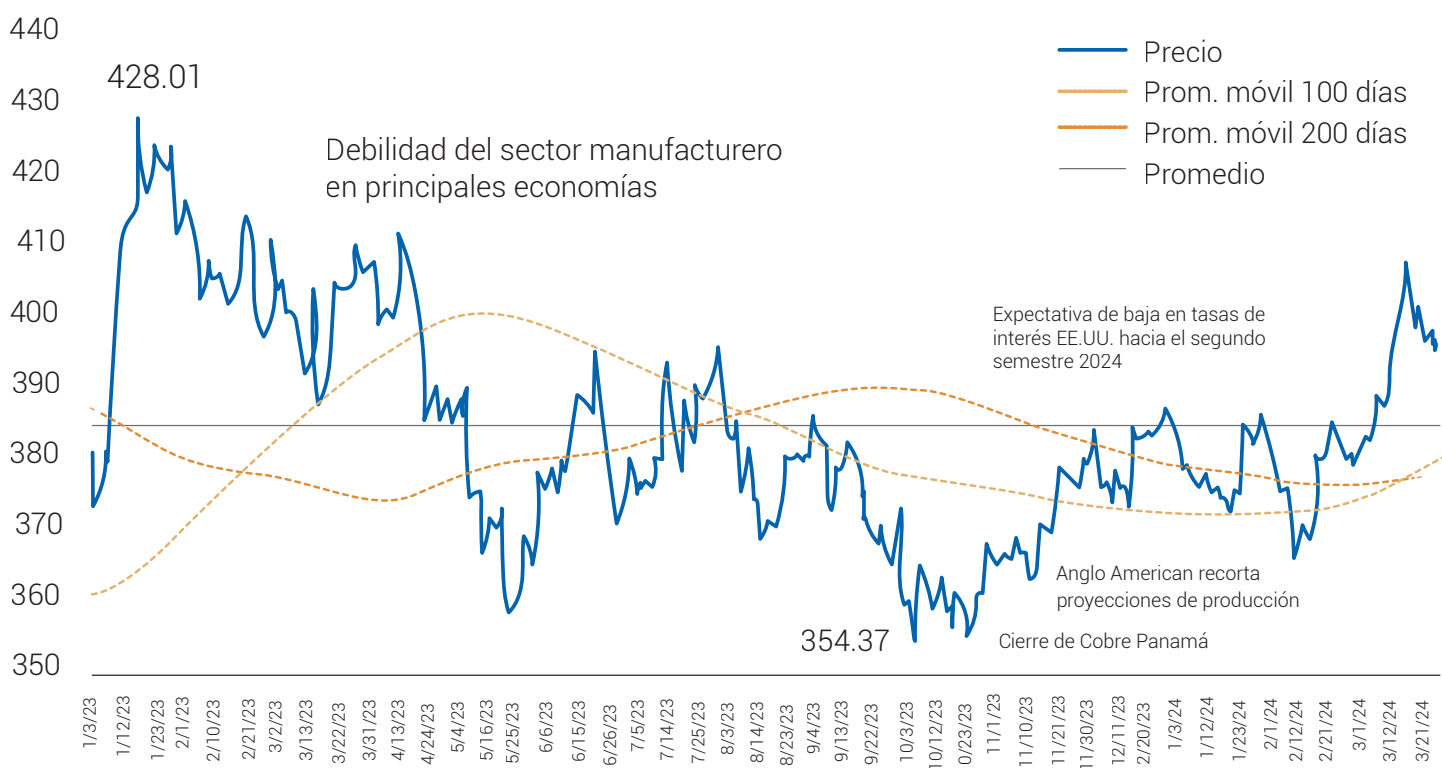
Fuente LME.

Cobre

Durante 2023, el precio del cobre presentó una tendencia descendente durante los primeros tres trimestres y una recuperación en el último trimestre. El precio máximo fue 4.28 dólares por libra, el 18 de enero y el mínimo de 3.54 dólares por libra, el 5 de octubre. El precio promedio anual fue de 3.85 dólares por libra, 3.6% inferior al promedio de 2022.

EVENTOS RELEVANTES Y COMPORTAMIENTO DEL PRECIO DEL COBRE 2023-2024

(Centavos de dólar por libra)



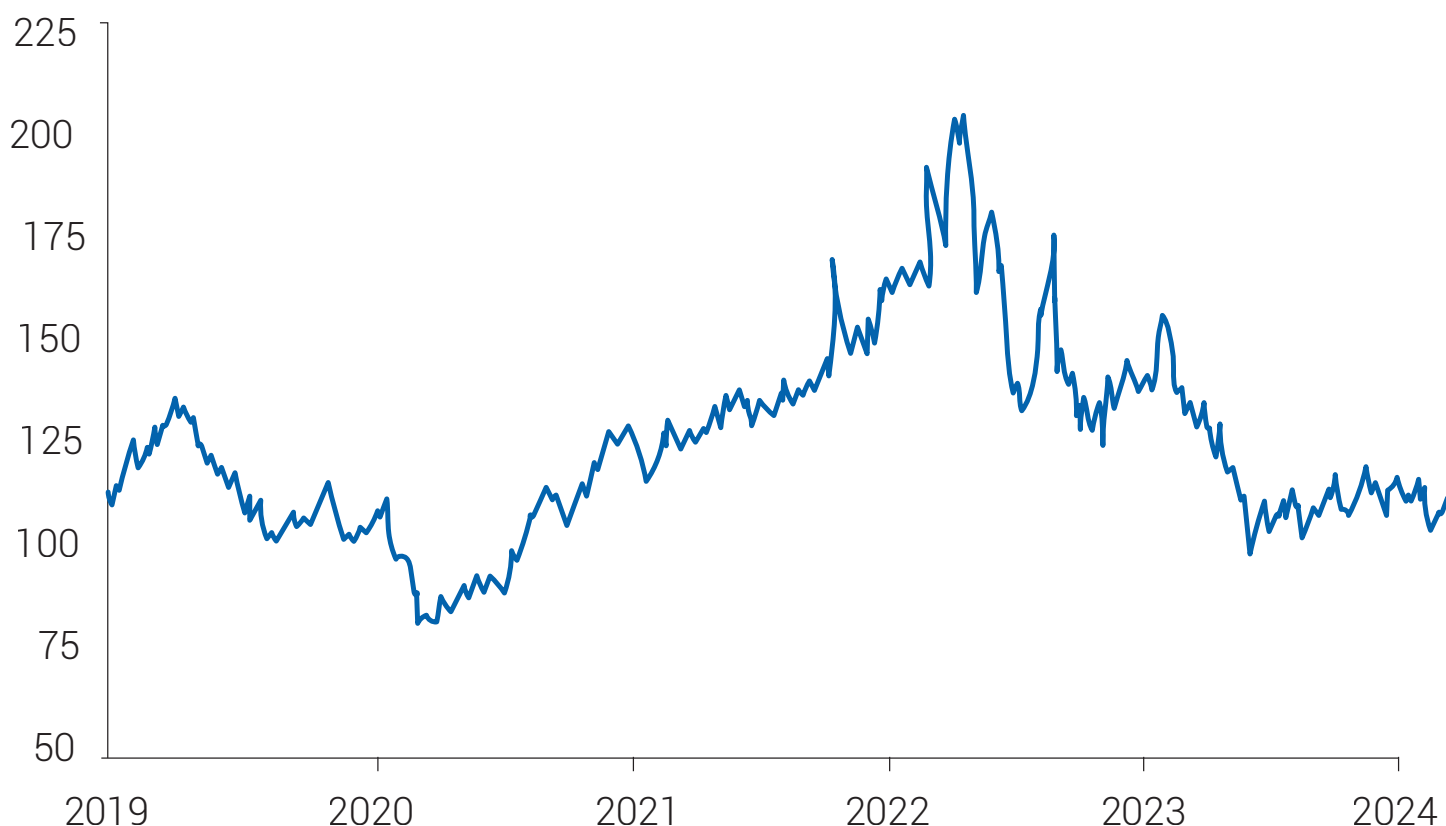
Fuente Cochilco.

Zinc

En 2023, el precio del zinc promedio fue de 119.57 centavos de dólar por libra, lo que representó una caída de 24.2% con respecto a 2022, fluctuando dentro de un rango de 114.16 y 127.59 centavos de dólar por libra.

Tras la fuerte caída registrada en la primera mitad de 2023, los precios se estabilizaron en torno a los 110 dólares por libra en la segunda mitad del año. En el último trimestre, el zinc fue favorecido por la reducción temporal de la oferta, sin embargo, una débil demanda en el resto del mundo y mayor incertidumbre económica, aunado a las altas tasas de interés continuaron obstaculizando el repunte de los metales industriales, con el zinc liderando las caídas del año 2023.

PRECIO DEL ZINC EN LA BOLSA DE METALES DE LONDRES (Centavos de dólar por libra)

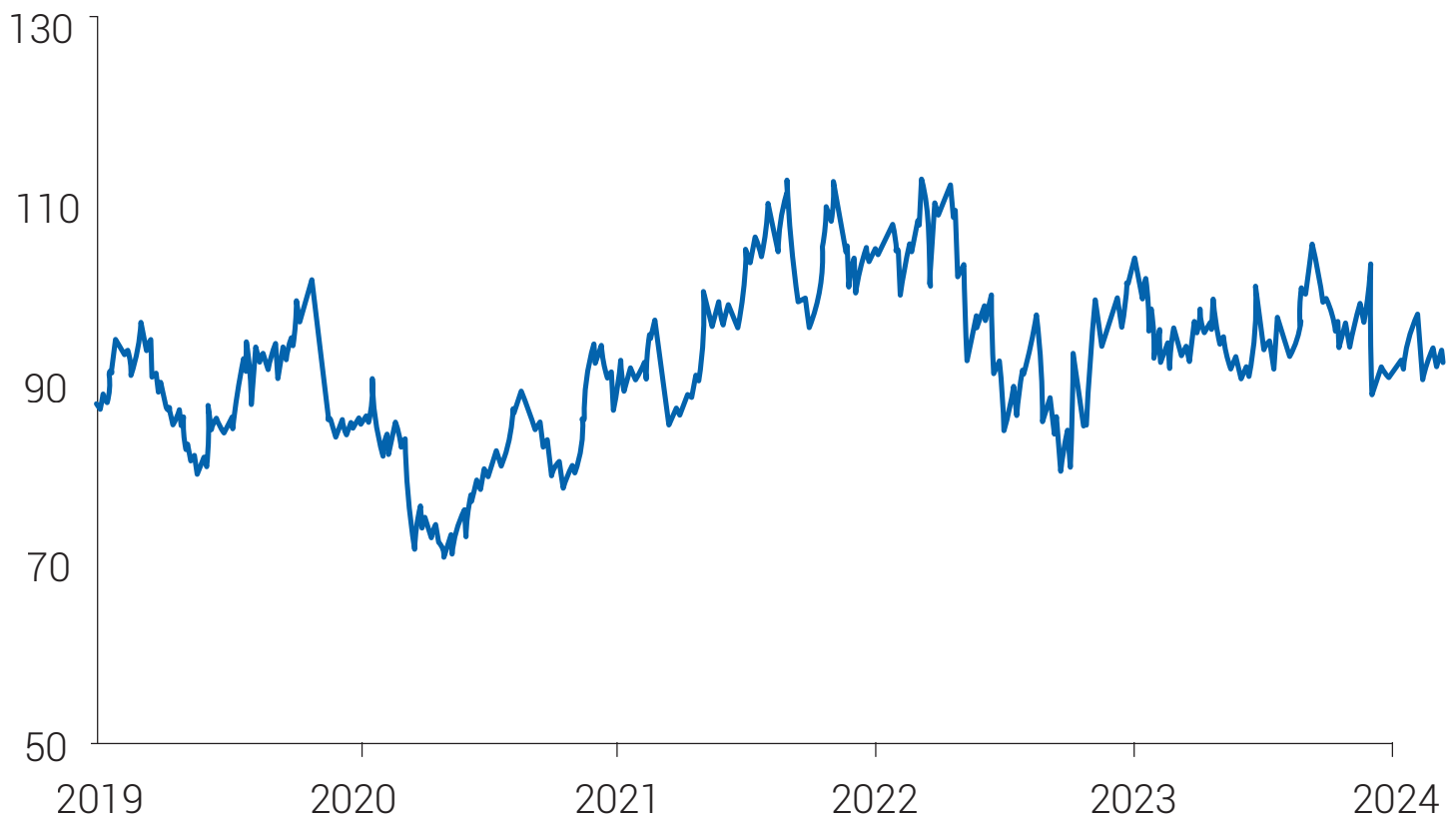


Fuente LME.

Plomo

En 2023, el precio del plomo osciló entre los 93.55 a 100.48 centavos de dólar por libra, con una disminución de 8% entre las cotizaciones promedio mensuales de enero a diciembre. Aunque los primeros meses del año se mantuvieron estables, en septiembre se registró un incremento mínimo a 102.2 centavos de dólar por libra, el último trimestre registró una tendencia a la baja. Resultando que el precio promedio de 2023 fuera 0.9% inferior (96.60 centavos de dólar por libra) al de 2022.

COTIZACIÓN DEL PLOMO (Centavos de dólar por libra)

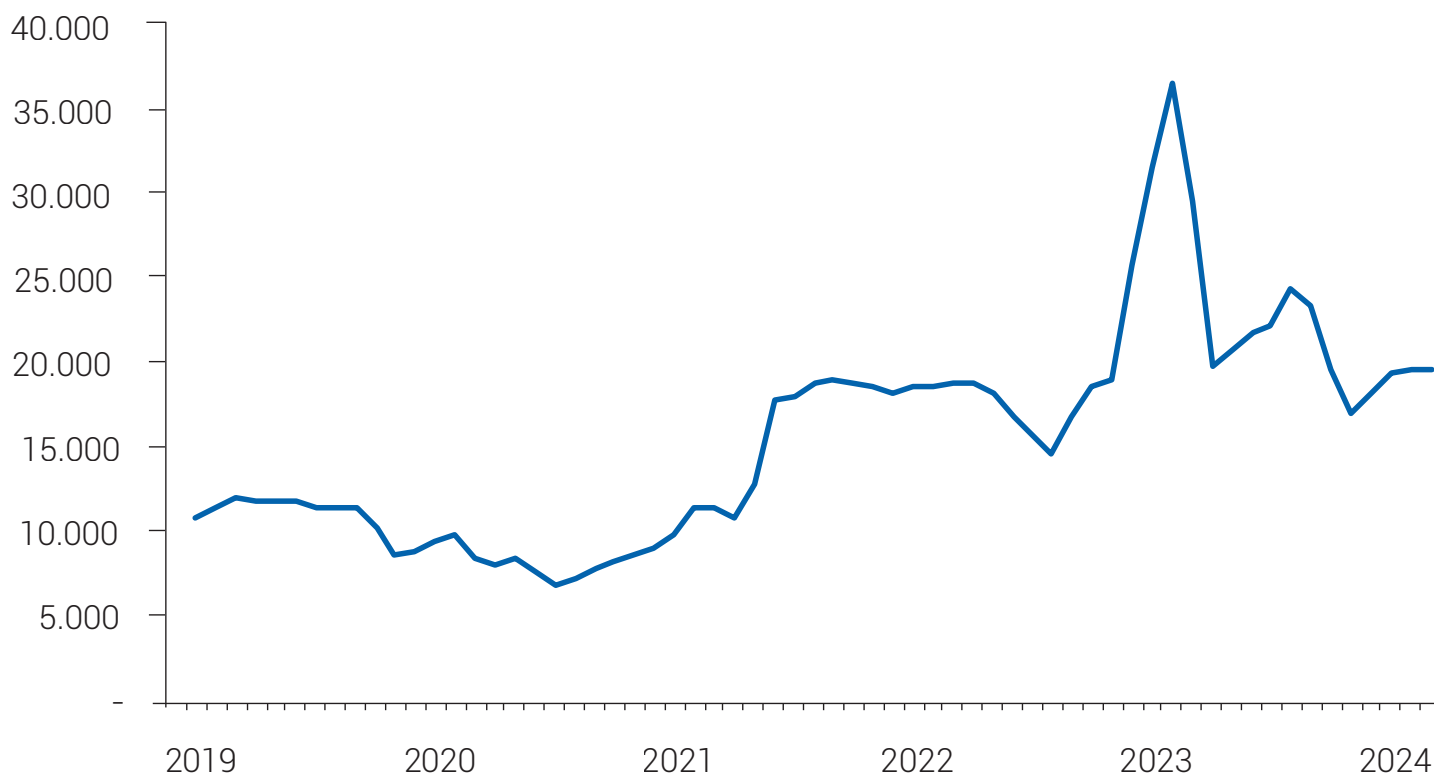


Fuente LME.

Molibdeno

Los altos precios del molibdeno hicieron que algunos consumidores, especialmente en China, compraran menos material para evitar costos más altos. Sin embargo, se espera que el molibdeno siguiera teniendo una fuerte demanda en proyectos de infraestructura y generación de energía a nivel mundial a medida que los países continúan priorizando energías limpias para abordar el cambio climático. Los precios en 2023 tuvieron altas y bajas, el precio más alto se presentó en el mes de febrero con 36.92 dólares por libra y el más bajo se dio en noviembre con 17.41 dólares por libra. El precio promedio en 2023 del molibdeno fue de 24.14 dólares por libra, un aumento de 28.7% con respecto a 2022.

COTIZACIÓN DEL ÓXIDO DE MOLIBDENO (Low-High, dólares por libra)

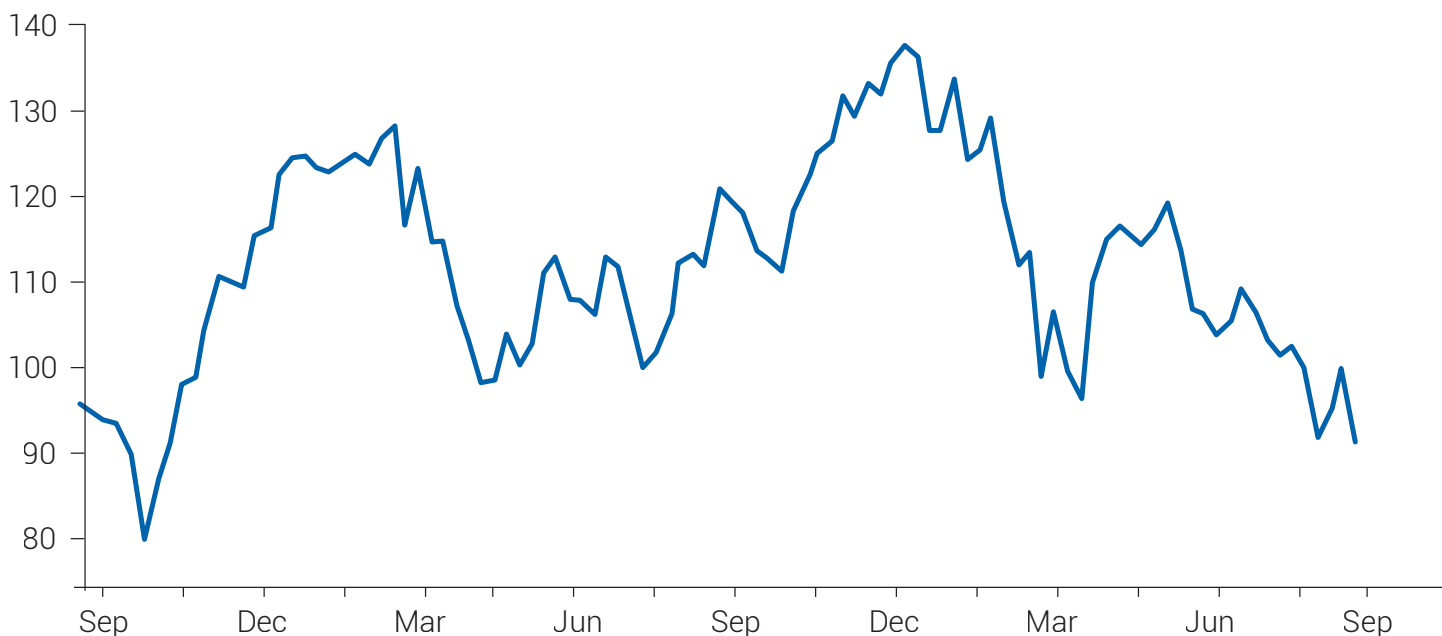


Fuente Platts Metals Week.

Mineral de hierro

En contraste, los precios del mineral de hierro alcanzaron los 128 dólares por toneladas en marzo, pero luego cayeron hasta 105 dólares en mayo, debido a las preocupaciones sobre una recesión económica mundial que afectó las perspectivas para la producción de acero. A mediados de diciembre, los precios del mineral de hierro volvieron a subir, hasta alcanzar los 138 dólares por toneladas por primera vez en un año y medio, pesar de la volatilidad del mercado por menores existencias en puertos chinos y la preocupación sobre el suministro futuro, particularmente por la especulación de una posible huelga de un importante productor de mineral de hierro australiano. El precio promedio en 2023 del mineral de hierro fue de 119.86 dólares por tonelada, un decremento de 0.5% con respecto a 2022.

COTIZACIÓN DEL MINERAL DE HIERRO PROFUNDIZA SU CAÍDA POR LOS PROBLEMAS DEL ACERO EN CHINA (Dólares por tonelada)



Fuente: Singapore Exchange

Manganeso

El mercado mundial del manganeso siguió las tendencias de la industria siderúrgica y, como resultado, las cotizaciones mostraron presiones a la baja por el exceso de oferta de inventarios de mineral en puertos chinos y el menor ritmo de consumo del sector siderúrgico. En consecuencia, el precio del mineral registró caídas a lo largo del 2023.