

El subproducto del cobre puede llegar a representar el 20% de los ingresos de una minera:

# El alza en la cotización del molibdeno que atenuó el aumento en los costos mineros

En el primer semestre de 2023, el valor se disparó más de un 45%, situación a la que se sumaron apreciaciones de otros metales como el oro y la plata.

TOMÁS VERGARA P.

Preocupación hay en la industria minera ante el creciente alza en los costos de producción que, según las cifras de Cochilco al cierre del primer trimestre, supera los US\$ 2.

Una de las razones de que este indicador no haya crecido más es la participación de subproductos, los que lograron atenuar el indicador, específicamente el molibdeno, que este año se ha empinado a niveles históricamente altos.

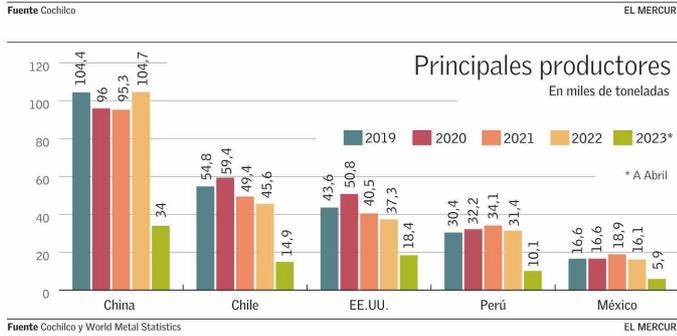
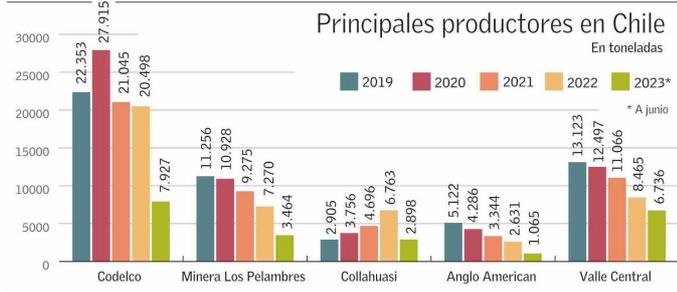
En Chile, este mineral es explotado como un subproducto del cobre, mientras que en algunos países se realiza de manera directa. Este producto se utiliza principalmente en aleaciones de acero de alta calidad, así como también en el proceso de obtención del petróleo.

El alza en la cotización hizo que el valor en el primer semestre de 2023 superara en casi 45% al observado en igual período de 2022, manteniéndose en una persistente crecida, principalmente entre el último trimestre de 2022 y el primer trimestre de 2023.

## Las razones

“Las exportaciones de molibdeno en 2023 han tenido una importante alza debido a los altos precios alcanzados por el metal. En mayo el valor promedio mensual del óxido de molibdeno registró US\$ 22,26 la libra”, comenta el director (s) de Estudios y Políticas Públicas de Cochilco, Víctor Garay.

Esto a su vez se explica por



Fuente Cochilco y World Metal Statistics

una menor oferta disponible en el mercado, entre otras cosas, por la situación de la estatal Codelco, que redujo su producción de molibdeno en un 28% al cierre del primer semestre.

“Por su parte, la demanda experimentó un aumento gracias al repunte del consumo asociado

al acero por parte de China, el cual se acentuó a comienzos de año por las expectativas de mayor actividad”, agrega el director ejecutivo de Plusmining, Juan Carlos Guajardo.

En ese contexto, y pese a que en el país se explota de manera indirecta, el director ejecutivo de

Cesco, Jorge Cantallopts, explica que este mineral puede llegar a ser muy relevante, especialmente en operaciones específicas que cuentan con concentraciones de molibdeno importantes. “En algunos casos los ingresos provenientes del molibdeno pueden llegar a representar el

## Precio promedio anual (En dólares por libra)



Fuente Cochilco

EL MERCURIO

15% o 20% del ingreso total, a los precios actuales”. Respecto del impacto de otros subproductos, desde Plusmining destacan que en el primer semestre el oro experimentó un alza de 4,3%, mientras que la plata subió en 3,2%.

cho; esta extraordinaria alza del precio del molibdeno se debió principalmente a los déficits producto de la menor oferta y mayor demanda de comienzos de año. Y ambos efectos se espera que se disipen conforme pasa el tiempo: la oferta se iría recuperando paulatinamente y la demanda no aumentará tanto como inicialmente se esperaba en China, que actualmente se encuentra con una alicaída actividad”, asegura Juan Carlos Guajardo.

**VALOR**  
 En el segundo trimestre del año se comenzó a verificar una baja en la cotización del molibdeno.

## Proyecciones

De todos modos, durante el segundo trimestre se comenzó a ver una baja en la cotización del molibdeno, estabilizándose por sobre los US\$ 20 por tonelada.

Así, si en el primer trimestre subió 72,8% respecto de igual período del 2022, en el segundo aumentó 15,5% interanual, volviendo a un valor promedio más cercano al último trimestre del año anterior.

“Probablemente ya tocó te-

En tanto, desde Cochilco adelantan que para 2023 se prevé un alza moderada en la producción de molibdeno, con un crecimiento de 1,9% en comparación al 2022. “Cabe destacar que la producción en 2022 cayó 8% frente al 2021. Se espera que la entrada en operaciones de Quebrada Blanca Fase II aporte este año a la producción nacional de molibdeno y además se estima que algunas compañías mejoren su producción”, dijo Víctor Garay.

