



# Boletín Estadístico Mensual Minería

09 - 2020

## PRODUCCIÓN Y PRECIOS

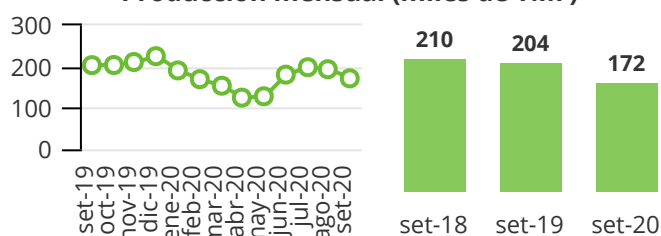
### Producción

	Cobre (TMF)	Oro (kgf)	Zinc (TMF)	Plata (kgf)	Plomo (TMF)	Hierro (TLF)	Estaño (TMF)	Molibdeno (TMF)
Setiembre 2020	171,789	7,160	133,520	292,208	23,697	1,025,331	2,220	2,809
Total 2020	1,513,768	62,925	898,204	2,089,537	170,294	5,635,039	13,930	23,371
Var. % set 2020/2019	-15.7%	-32.9%	12.1%	-11.7%	-14.8%	35.9%	29.4%	10.7%
Var. % acum. 2020/2019	-16.6%	-35.4%	-12.5%	-26.5%	-25.3%	-19.0%	-8.0%	11.2%

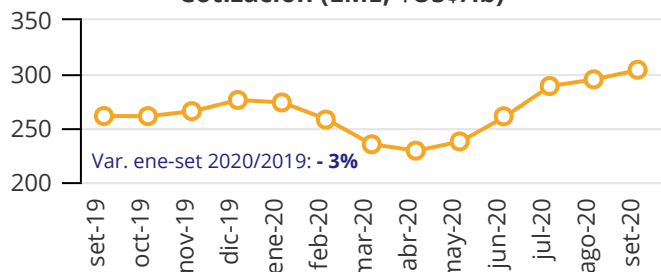
En setiembre del 2020, continuó la reactivación del sector minero (autorizada progresivamente desde mayo), aunque todavía algunas empresas estaban en proceso de adecuación. Las cifras de setiembre dan cuenta de que el estaño, el hierro, el zinc y el molibdeno continuaron superando su nivel de producción pre-cuarentena (promedio 12 meses previos); el cobre, la plata y el plomo siguieron por encima del 80% de dicho nivel; y el oro se acercó al 70%. Así, en este mes la reducción interanual de la producción minera total fue de 10.9%, con lo que la caída acumulada en el año es cada vez menor (a setiembre fue de 18%), según cifras preliminares del INEI.

## COBRE

Producción mensual (miles de TMF)



Cotización (LME, ¢US\$/lb)



Setiembre 2020

**172 mil TMF**



**16%** menos que hace un año.

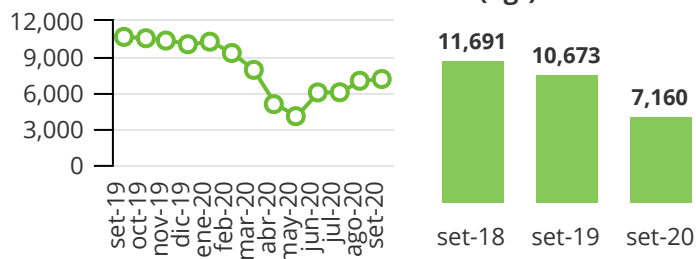


**11%** menos que hace un mes.

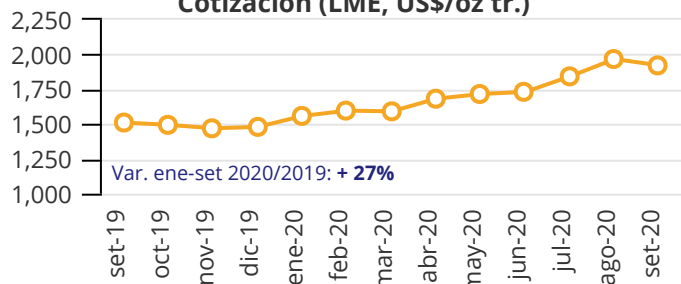
La caída en la producción, respecto de setiembre 2019 y de agosto 2020, se explica por la extracción de mineral con menores leyes y por mantenimientos programados en algunas de las principales operaciones, según el MINEM. Se redujo lo producido por empresas como Antamina (-28% vs. setiembre 2019), Las Bambas (-22%) y Southern (-16%). Con ello, en setiembre 2020 la producción de cobre equivalió al 85% de su nivel pre-cuarentena. En cuanto al precio, en setiembre superó los US\$ 3 por libra, su mayor nivel en más de dos años, ante factores como la mayor demanda china. Pero hacia fines de mes cayó, debido a temores de que el aumento de contagios de COVID-19 en Europa lleve a nuevas restricciones a la actividad productiva, según el BCRP.

## ORO

Producción mensual (kgf)



Cotización (LME, US\$/oz tr.)



Setiembre 2020

**7,160 kgf**



**33%** menos que hace un año.



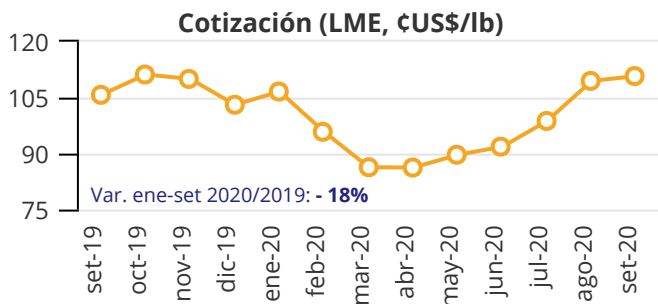
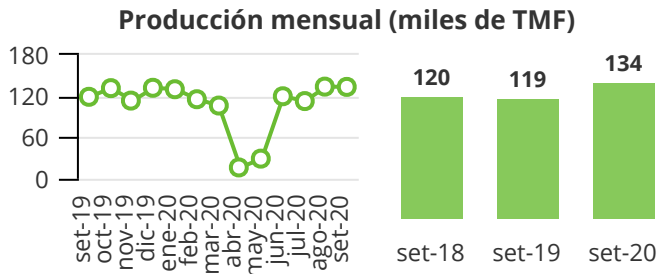
**2%** más que hace un mes.

La recuperación de la producción de oro está tomando más tiempo, pues esta viene en buena parte de operaciones medianas (incluidas en la 2° fase en junio) y en setiembre importantes productoras aún estaban en proceso de recuperación. Fue menor la producción de empresas como Yanacocha (-36% vs. set. 2019), Poderosa (-20%) y Ares (-26%). El precio, por su parte, tuvo ciertos altibajos este mes, presionado al alza por expectativas de anuncios de la Reserva Federal de EE.UU., y a la baja por avances en las vacunas contra el COVID-19, la apreciación del dólar estadounidense y la incertidumbre sobre un nuevo estímulo fiscal en EE.UU., según el BCRP.

Fuente: MINEM, INEI, BCRP. Elaboración: SNMPE.



## ZINC



Setiembre 2020

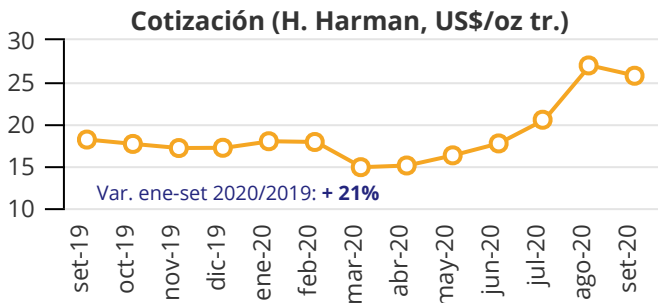
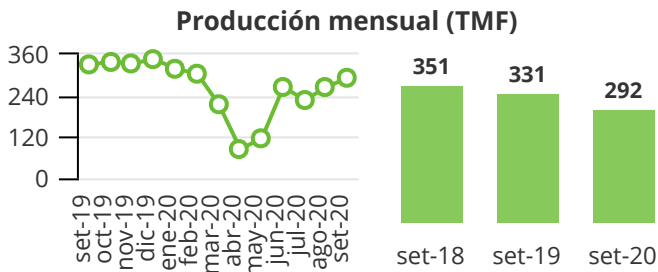
**134 mil TMF**

**12%** más que hace un año.

**0.3%** menos que hace un mes.

En setiembre, la producción de zinc continuó superando su nivel pre-cuarentena, con el impulso de Antamina principalmente (+63% vs. setiembre 2019), y de El Brocal (+201%) y Los Quenuales (+197%), entre otras empresas. El precio, por su parte, mostró algunos altibajos: en días previos a la quincena subió por datos de producción industrial y consumo en China que superaron expectativas, pero cerró el mes en un nivel menor al inicial, ante la mayor producción de zinc refinado en dicho país y signos de desaceleración europea por la nueva ola de COVID-19, según el BCRP.

## PLATA



Setiembre 2020

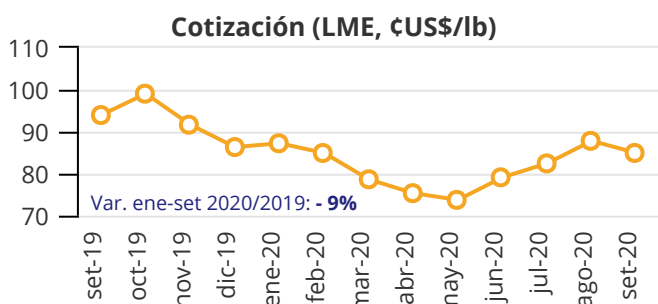
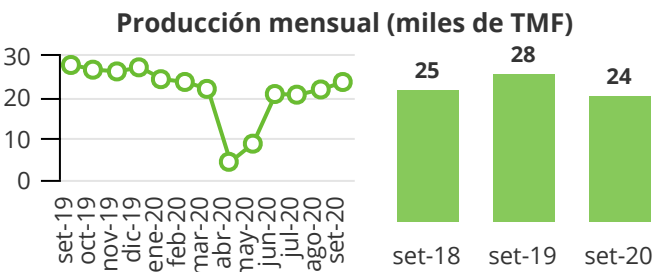
**292 TMF**

**12%** menos que hace un año.

**10%** más que hace un mes.

En setiembre, la producción de plata siguió recuperándose, sobre todo por el incremento en Buenaventura (+323% vs. agosto 2020) y, en menor medida, en otras empresas como El Brocal (+24%) y Antamina (+5%). Así, en este mes alcanzó el 89% de su nivel pre-cuarentena. Sobre el precio, este venía impulsado fuertemente por dos demandas (la industrial y la de inversión), pero en setiembre cayó (aunque todavía a un nivel relativamente alto), por una demanda de commodities afectada por la apreciación del dólar estadounidense, en un contexto de temor por posibles restricciones ante la nueva ola de COVID-19. A ello se sumó la incertidumbre respecto del nuevo estímulo fiscal en EE.UU., según Bloomberg y Kitco.

## PLOMO



Setiembre 2020

**24 mil TMF**

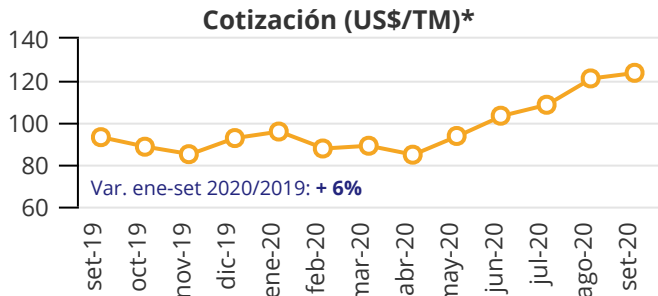
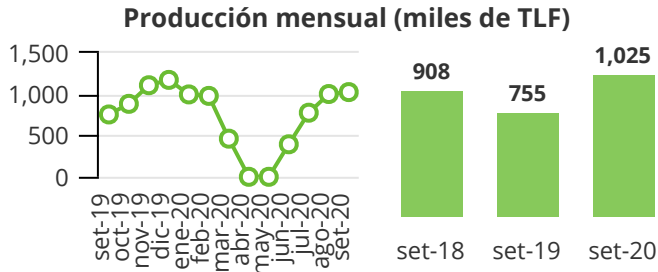
**15%** menos que hace un año.

**8%** más que hace un mes.

La producción de plomo también continuó recobrándose en setiembre, llegando al 91% de su nivel pre-cuarentena con el impulso de empresas como El Brocal (+51% vs. agosto 2020) y Buenaventura (+34%). En cuanto al precio, en setiembre cayó en 3% respecto de agosto 2020, ante factores como el incremento de inventarios de este metal en la Bolsa de Londres y dificultades en las ventas de automóviles (sus baterías son el principal uso del plomo), según LME y Fastmarkets.

Fuente: MINEM, BCRP, Bloomberg, Kitco, LME, Fastmarkets. Elaboración: SNMPE.

## HIERRO



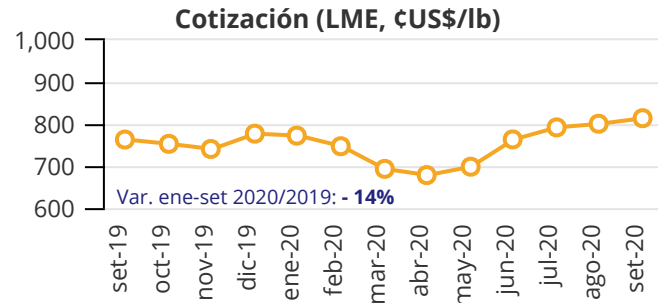
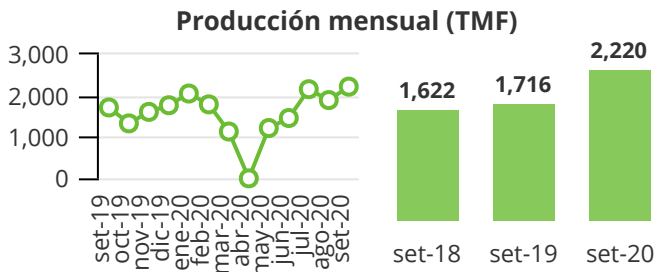
\*Precio CFR spot de TM seca, publicado por el Banco Mundial.

## Setiembre 2020 1 millón de TLF

- 36%** más que hace un año.
- 2%** más que hace un mes.

En setiembre, la producción de hierro continuó superando su nivel pre-cuarentena, ante el incremento en lo producido por Shougang (+38% vs. setiembre 2019). En cuanto al precio, en este mes siguió por encima de los US\$ 100 por TM, aunque se redujo durante la segunda quincena, por factores como restricciones de transporte en la ciudad industrial de Tangshan, que afectaron la demanda china. No obstante, expectativas de una mayor demanda luego de un feriado largo en dicho país y la suspensión temporal de producción de hierro en una planta de Vale en Brasil llevaron a cierta recuperación del precio hacia fin de mes, según The Australian Financial Review.

## ESTAÑO

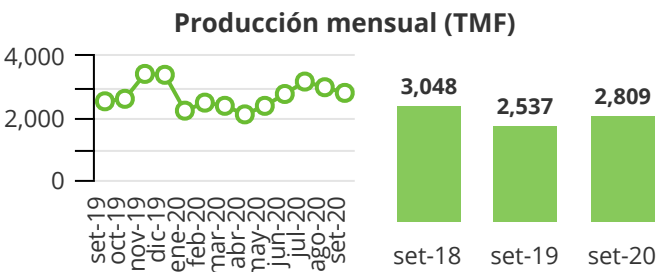


## Setiembre 2020 2,220 TMF

- 29%** más que hace un año.
- 17%** más que hace un mes.

En setiembre, la producción de estaño siguió superando su nivel pre-cuarentena, sobrepasando por tercer mes consecutivo lo producido en los mismos meses del 2019. En lo referente al precio, en setiembre este creció en promedio, respecto de agosto 2020 (+2%), pero en la segunda quincena se redujo, también afectado por los temores de restricciones por una nueva ola de COVID-19. Sin embargo, se espera que continúe creciendo este y el próximo año, con la recuperación de la demanda por productos electrónicos (la industria de semiconductores es el mayor uso final del estaño), según Reuters.

## MOLIBDENO



\*Precio publicado por Cochilco según data de S&P Global Platts.

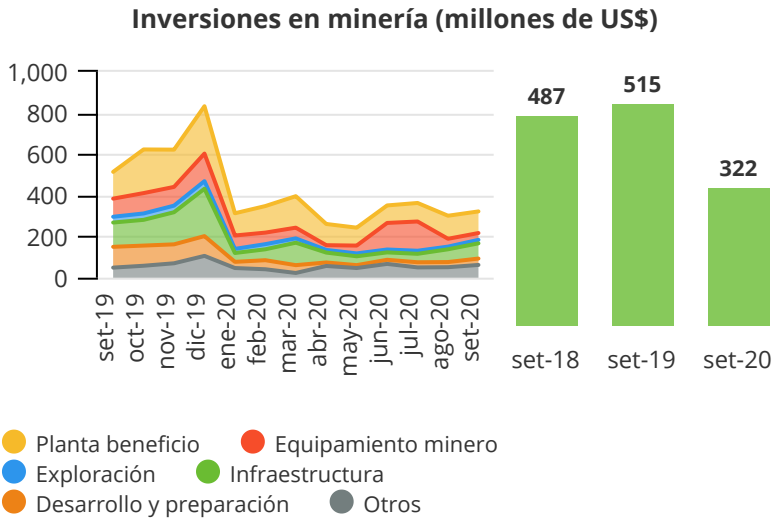
## Setiembre 2020 2,809 TMF

- 11%** más que hace un año.
- 6%** menos que hace un mes.

La producción de molibdeno (no tan golpeada como la de otros metales), siguió superando su nivel pre-cuarentena en setiembre. Creció lo producido por Las Bambas (+281% vs. setiembre 2019), Cerro Verde (+23%), Hudbay (+201%) y Chinalco (+230%). En cuanto al precio, también subió en promedio respecto de agosto (+8%), pero en los últimos días del mes cayó, por el efecto en los precios de los commodities de los temores sobre nuevas restricciones por la pandemia. No obstante, CPM Group espera un mayor precio en el resto del año y en el 2021, con el impulso de la producción china de acero.

Fuente: MINEM, BCRP, Banco Mundial, The Australian Financial Review, Reuters, Cochilco, CPM Group. Elaboración: SNMPE.

## INVERSIONES



Enero-Setiembre 2020  
**US\$ 2,899 millones**

↓ **29%** menos que en el mismo período del 2019.

Esta variación responde principalmente a la menor inversión en desarrollo y preparación de mina, con US\$ 619 millones menos (-72%) y en infraestructura (US\$ 296 millones menos, -37%). Solo aumentaron las inversiones en planta de beneficio (US\$ 82 millones adicionales, +9%).

Setiembre 2020  
**US\$ 322 millones**

↑ **7%** más que hace un mes.

Cabe notar que en setiembre la inversión minera creció respecto de agosto 2020, debido sobre todo a la mayor inversión de Hudbay y, en menor medida, de Minsur y Marcobre, Poderosa y Yanacocha, entre otras empresas.

**Dato**

### Empleo minero en recuperación

En setiembre del 2020, llegó al:

**85%**

de su nivel pre-cuarentena,

al crecer por cuarto mes consecutivo respecto del mes inmediatamente anterior. En setiembre fue mayor en 4% que en agosto 2020, destacando el aumento del empleo en Cajamarca, Moquegua, Puno y Pasco.

## Sector minero energético frente al COVID-19

La SNMPE ha creado el portal **Com-Unidad**, que reúne los aportes al desarrollo sostenible de las empresas asociadas al gremio, así como sus acciones de apoyo frente al COVID-19.

Entra aquí y conoce nuestras iniciativas.



Nota: considerando que las cifras de exportaciones aún son muy preliminares y se encuentran en proceso de actualización, en esta edición no hemos incluido dicha sección.  
Fuente: MINEM. Elaboración: SNMPE.