

BOLETÍN MINERO

SEPTIEMBRE 2026
Edición: N°1405



SONAMI
SOC. NACIONAL DE MINERÍA



SIERRA GORDA SCM MARCA EL INICIO
DE UNA NUEVA ETAPA DE INVERSIONES
CON SU CUARTA LÍNEA DE MOLIENDA

22

CUMBRE DE LA MINERÍA SONAMI
2026 ABORDA LAS PRINCIPALES
OPORTUNIDADES DE LAS
REGIONES MINERAS

34

FUNDACIONES DE SONAMI FORTALECEN
SU VÍNCULO CON LA ACADEMIA Y LAS
NUEVAS GENERACIONES

36

CUMBRE DE LA MINERÍA 2026:
EL DESAFÍO DE CONVERTIR
EL DIÁLOGO EN ACCIÓN

28



SONAMI
SOC. NACIONAL DE MINERÍA

Presidente:

Jorge Riesco Valdivieso

Vicepresidente:

Luis Manuel Rodríguez Cuevas

Vicepresidente:

Joel Carrizo Díaz

Directores:

Cristián Argandoña León

Patricia Beiza Fernández

Paola Cifuentes Miranda

Jorge Geldres Reyes

Katharina Jenny Arroyo

Christián Molina Bauer

Iván Pavletic Cortés

Héctor Páez Barraza

Alberto Salas Muñoz

Secretaria General:

Juana Vives Saavedra

Gerente General:

Carolina Vásquez Muñoz

BOLETÍN MINERO

Año CXLI N° 1.405

SEPTIEMBRE 2026

Órgano Oficial de la Sociedad Nacional de Minería

Fundado el 15 de Diciembre de 1883

ISSN-0378-0961

Prohibida la reproducción total
o parcial sin citar la fuente.

Comité editorial:

Equipo ejecutivo SONAMI

Contenidos:

CRAFT Comunicaciones

Diseño y Producción:

www.laoveja.cl

Sociedad Nacional de Minería F.G.:

Av. Apoquindo 3.000, 5° Piso.

Teléfono 2 2820 7000

www.sonami.cl

TEMAS EN FOCO



05 Visión Minera

Editorial: Minería y geopolítica: una oportunidad para Chile



22 Ecosistema SONAMI

Sierra Gorda SCM marca el inicio de una nueva etapa de inversiones con su Cuarta Línea de Molienda



06 Visión Minera

Caída en la producción de cobre: más allá de la coyuntura



26 Ecosistema SONAMI

Cobre y seguridad de suministro: ejes estratégicos de la agenda de la próxima LME Week 2026



13 SONAMI en Acción

Más de 80 pequeños mineros afectados por el temporal recibieron ayuda económica de SONAMI



28 Ecosistema SONAMI

Cumbre de la Minería 2026: el desafío de convertir el diálogo en acción



14 SONAMI en Acción

SONAMI plantea al Senado recuperar el sistema tradicional de amparo en el pago de patentes mineras



34 Minería con Valor

Cumbre de la Minería SONAMI 2026 aborda las principales oportunidades de las regiones mineras



18 SONAMI en Acción

Foro Económico Mundial conoce estudio de distritos mineros de SONAMI



36 Minería con Valor

Fundaciones de SONAMI fortalecen su vínculo con la academia y las nuevas generaciones

Visión Minera

Editorial

Minería y geopolítica: una oportunidad para Chile

La minería dejó hace tiempo de ser únicamente una actividad económica. En un escenario internacional marcado por transformaciones geopolíticas, transición energética y competencia tecnológica, los minerales han adquirido una relevancia estratégica que obliga a los países productores a mirar su industria con una perspectiva distinta.

La competencia por minerales críticos está modificando las cadenas globales de suministro y aumentando la importancia de contar con proveedores confiables, diversificados y capaces de responder oportunamente a una demanda creciente. Para los países mineros, este escenario abre nuevas oportunidades, pero también exige capacidad para atraer inversiones, desarrollar proyectos y fortalecer su posición dentro de estas cadenas de valor. Chile tiene aquí una oportunidad concreta. Nuestro país posee recursos minerales de relevancia mundial, una larga tradición minera y capacidades empresariales y técnicas que pueden contribuir a posicionarlo como un socio confiable para América y para otras economías que buscan asegurar el abastecimiento de minerales esenciales para sus procesos productivos y tecnológicos.

Esta conversación adquirió especial relevancia durante agosto. La XVI Conferencia de Ministerios de Minería de las Américas, CAMMA, reunió en Santiago a autoridades de distintos países para abordar los desafíos asociados a los minerales críticos, las cadenas de valor y la cooperación regional. Al día siguiente, la Cumbre de la Minería SONAMI 2026 permitió trasladar esa mirada al sector productivo, reuniendo a autoridades, representantes públicos y privados y actores de toda la cadena minera.



Uno de los mensajes centrales de estos encuentros es que América Latina puede hacer más si actúa coordinadamente. La integración regional en infraestructura, innovación, procesamiento y cadenas de suministro puede fortalecer nuestra competitividad y contribuir a atraer inversiones de largo plazo. Este desafío requiere una articulación efectiva entre Estados, empresas, trabajadores, comunidades, academia y organismos multilaterales.

Desde SONAMI creemos que Chile debe asumir esta oportunidad con una mirada estratégica. No basta con disponer de recursos minerales: debemos generar las condiciones para explorarlos, desarrollarlos y producirlos oportunamente. Eso exige certeza jurídica y regulatoria, permisos oportunos, infraestructura habilitante, disponibilidad de energía y agua, capital humano y condiciones que permitan materializar nuevos proyectos.

La nueva geopolítica de los minerales no se resolverá con declaraciones. Se construirá con producción, inversión, confianza y cooperación. Chile tiene una posición privilegiada para ser parte de ese proceso. La tarea ahora es transformar esa ventaja geológica en una ventaja económica, tecnológica y estratégica para el país, fortaleciendo una minería que genere desarrollo en los territorios y oportunidades para las nuevas generaciones.

Caída en la producción de cobre: más allá de la coyuntura

Por Reinaldo Salazar, gerente de Estudios de SONAMI



En las últimas semanas, el debate económico en Chile se ha visto encendido por el uso del término “recesión” para calificar la caída en la producción de cobre. Lo que enfrentamos es la confluencia de un ciclo productivo natural, una serie de factores operativos y climáticos, pero, por sobre todo, un problema estructural como país, algo que como SONAMI venimos advirtiendo hace años.

Si bien existen factores coyunturales, como los eventos climáticos que han afectado a la zona centro-norte del país, también debe considerarse un escenario internacional de mayor incertidumbre -marcado por tensiones geopolíticas en Medio Oriente y la incertidumbre económica global-, que incide en las perspectivas de demanda por minerales. Asimismo, influyen temas operacionales específicos de algunas faenas, la disminución de las leyes del mineral, mantenimientos de equipos acumulados y reprogramaciones en los planes de expansión.

A pesar de estas condiciones estacionales, el verdadero nudo no es coyuntural, sino estructural. La baja en los volúmenes refleja el agotamiento de un modelo operativo que no renovó su capacidad productiva a tiempo por falta de certeza jurídica. Los largos procesos de permisología y la inestabilidad en las reglas del juego han paralizado y ralentizado inversiones estratégicas por más de una década. Como señaló el biministro de Economía y Minería, Daniel Mas, la demora en los procesos medioambientales termina afectando al desarrollo del país.

Chile tiene una cartera potencial de US\$ 26.800 millones en proyectos mineros para los próximos 5 años. La creciente demanda mundial por cobre y otros minerales críticos representa una oportunidad única para el país. Debemos pasar del diagnóstico a la acción, para liberar capacidad productiva y

concretar la inversión que dinamizará la industria y la economía chilena.

Para superar este estancamiento, el país no necesita lamentar una “recesión”, sino construir urgentemente las condiciones habilitantes que permitan la expansión del sector. Esto exige, en el corto plazo, destrabar los cuellos de botella normativos, garantizando que las expansiones operativas entren en régimen sin demoras injustificadas, pero sin bajar los estándares de fiscalización.

A mediano y largo plazo, se requiere consolidar un entorno de certeza jurídica duradero. Necesitamos recuperar un régimen de amparo claro basado exclusivamente en el pago de una patente, de monto razonable y diferenciado para yacimientos no metálicos, que proteja la actividad productiva. Asimismo, se debe incrementar el umbral de producción en la pequeña y mediana minería (de 5.000 a 40.000 t.), esta medida permitirá disminuir cargas regulatorias que hoy afectan el desarrollo de operaciones de menor tamaño, facilitando la reactivación de proyectos o el aumento de su capacidad productiva. A ello se suma una modernización real de ENAMI, con una estabilización de sus finanzas, una mejora en la eficiencia operacional de sus plantas y el crecimiento a través de nuevas alianzas y capacidades.

El escenario actual no amerita alarmismos sobre un colapso en la producción de cobre, pero sí exige una profunda autocrítica sobre las condiciones legales e institucionales que como país no hemos revisado o que no han contribuido al desarrollo de la minería. La pregunta es sí como país podremos salir de esta paradoja, con un precio del cobre tan alto y con esta baja en la producción.

| Coordenadas de Mercado

Panorama minero en cifras

Precios repuntan y la producción de cobre no recoge el impulso

Agosto volvió a poner presión alcista sobre los metales: el cobre avanzó 6,2% mensual, mientras el oro y la plata subieron 8,2% y 11,2%, respectivamente. El movimiento devuelve protagonismo a las cotizaciones internacionales después de la corrección observada en julio y configura un escenario de precios más favorable para el sector.

La señal externa, sin embargo, contrasta con el desempeño productivo local. Entre enero y julio, Chile acumula una caída de 7,0% en la producción de cobre frente al mismo período de 2025. La fotografía es distinta para los metales preciosos: el oro crece 27,2% y la plata 13,5%, reforzando una brecha que se ha ido consolidando durante 2026 entre el desempeño del principal producto minero del país y el avance de otros metales.



TIPO DE CAMBIO

\$ 917,6

a agosto de 2026

↓ -1,4% vs. julio 2026

COBRE



US\$ 6,51/lb

a agosto 2026

↑ +6,2% m/m

Fuente: Cochilco 2026

PETRÓLEO



BRENT

US\$ 91,8/bbl

↑ +8,7% vs. julio 2026

WTI US\$ 89,9/bbl

↑ 4,3% vs. julio 2026

Fuente: U.S. Energy Information Administration (EIA)



Stocks globales de cobre a agosto 2026



London Metal
Exchange (LME)
+234,3
mil toneladas

↓ **-6,2%**
vs. julio-26 (m/m)



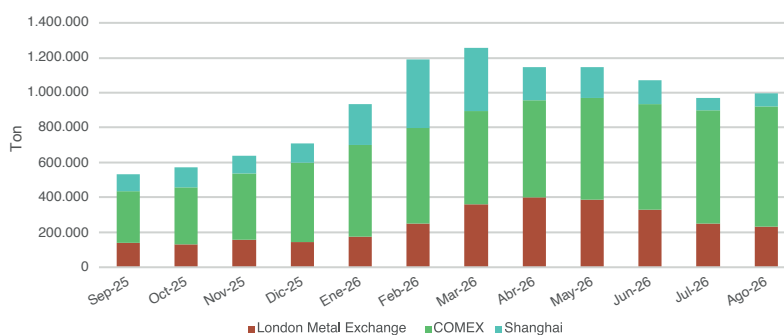
COMEX
+688,5
mil toneladas

↑ **+6,0%**
vs. julio-26 (m/m)



Shanghai Futures
Exchange (SHFE)
+72,4
mil toneladas

↓ **+4,5%**
vs. julio-26 (m/m)

Evolución de stocks totales globales de cobre
miles de toneladas

TOTAL GLOBAL:

995.156 ↑ +2,7% vs. jul-26
toneladas

DATO CLAVE

Los stocks globales de cobre volvieron a crecer en agosto tras cuatro meses consecutivos de caídas. El aumento estuvo impulsado principalmente por COMEX, que ya concentra cerca del 70% de los inventarios registrados en las tres principales bolsas, mientras la LME mantuvo su trayectoria descendente.

Fuente: LME, COMEX, SHFE procesados por la Gerencia de Estudios de SONAMI

Temporales aportaron a la caída de la actividad minera

La actividad minera registró una fuerte contracción en julio, con una caída de 13,2% respecto del mes anterior, en un período marcado por los temporales que afectaron distintas zonas productivas del país. El retroceso estuvo asociado a una combinación de condiciones climáticas adversas, menores leyes de mineral y mantenciones, según cifras reportadas por el Banco Central.

El impacto fue considerablemente mayor que en el conjunto de la economía: mientras el Imacec total retrocedió 3,3% mensual, la actividad no minera mostró un comportamiento más acotado. La diferencia evidencia el peso que tuvo el desempeño de la minería en la contracción económica registrada durante julio.

IMACEC MINERO

↓ **13,2%**
julio vs. junio 2026

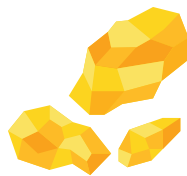
IMACEC TOTAL

↓ **3,3%**
julio vs. junio 2026

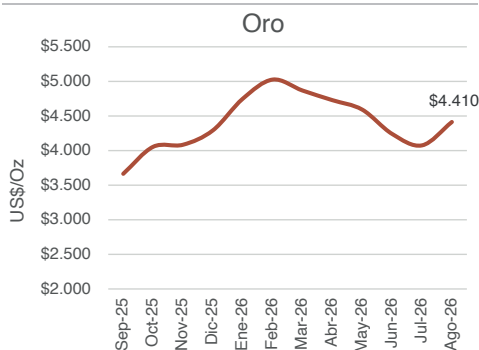


Metales en alza: el pulso de los commodities

Agosto 2026



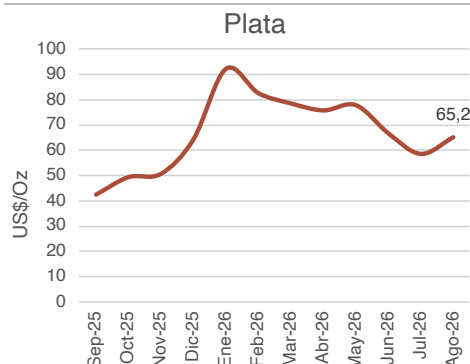
ORO
US\$ 4.409/oz



↑ **+8,2% vs. julio-26**



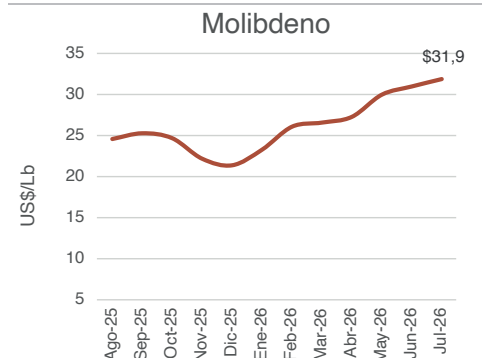
PLATA
US\$ 65,16/oz



↑ **+11,2% vs. julio-26**



MOLIBDENO
US\$ 31,9/lb



↑ **+2,90% vs. junio-26**



LITIO
US\$ 19,75/kg
(US\$ 19.750/ton)

El litio recuperó terreno hacia el cierre de agosto, tras retroceder durante las primeras semanas del mes. La cotización volvió a acercarse a los US\$ 20/kg, en paralelo a una reducción de los inventarios de químicos de litio en China.

Fuente: Gerencia de Estudios SONAMI, según datos Cochilco, Benchmark Mineral Intelligence y Banco Central de Chile 2026.

Producción de metales a julio de 2026

Producción Minera	Cobre Estatal	Cobre Privado	Cobre Total	Oro (kg fino)	Plata (kg fino)	Molibdeno (TM finos)
Enero-julio 2025	743.631	2.354.857	3.098.488	23.115	687.008	24.600
Enero-julio 2026	668.538	2.212.622	2.881.160	29.400	780.041	21.811
Variación	-75.093	-142.235	-217.328	6.285	93.033	-2.789
Variación (%)	-10,1% ↓	-6,0% ↓	-7,0% ↓	+27,2% ↑	+13,5% ↑	-11,3% ↓



COBRE
-217.328 ton (-7%)



ORO
+6.285 kg (+27,2%)



PLATA
+93.033 kg (+13,5%)



MOLIBDENO
-2.789 kg (-11,3%)

La producción minera nacional acumulada a julio de este año muestra desempeños contrapuestos. Mientras el oro y la plata mantienen expansiones de dos dígitos frente a igual período de 2025, el cobre continúa rezagado, con una contracción más pronunciada en la producción estatal. El molibdeno también profundiza su retroceso, con una caída de 11,3%.

Empleo minero vuelve a acercarse a los 300 mil ocupados

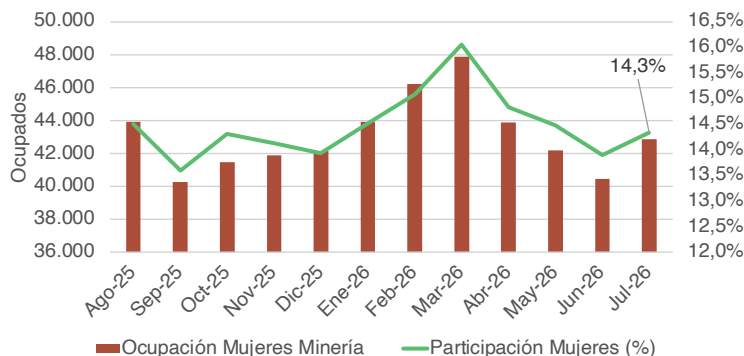
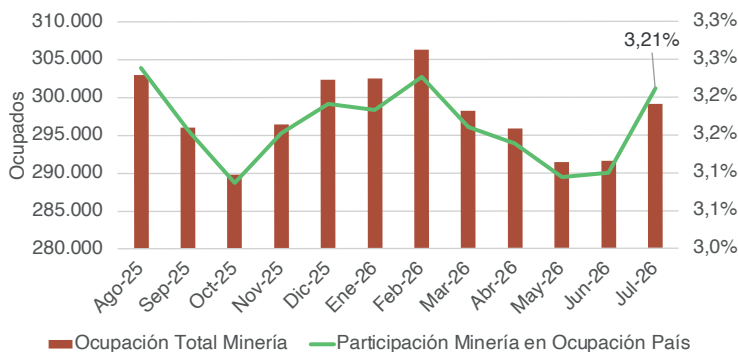
La ocupación en minería alcanzó 299.091 personas, sumando cerca de 7.500 puestos de trabajo respecto del período anterior, recuperando parte del terreno perdido durante los últimos meses. Con este resultado, el sector representa 3,21% del empleo nacional y vuelve a situarse cerca del umbral de los 300 mil ocupados. La participación femenina también mostró una mejoría, representando 14,3% del empleo minero, frente al 13,9% anterior, con cerca de 42.870 trabajadoras. El avance interrumpe tres períodos consecutivos de descenso, aunque la participación todavía se mantiene por debajo del 16,1% registrado en marzo.



+299 mil
empleos en minería



42.870
mujeres ocupadas en minería en Chile



≈3,21% empleo país

Fuente: INE, series de empleo, trimestres móviles.

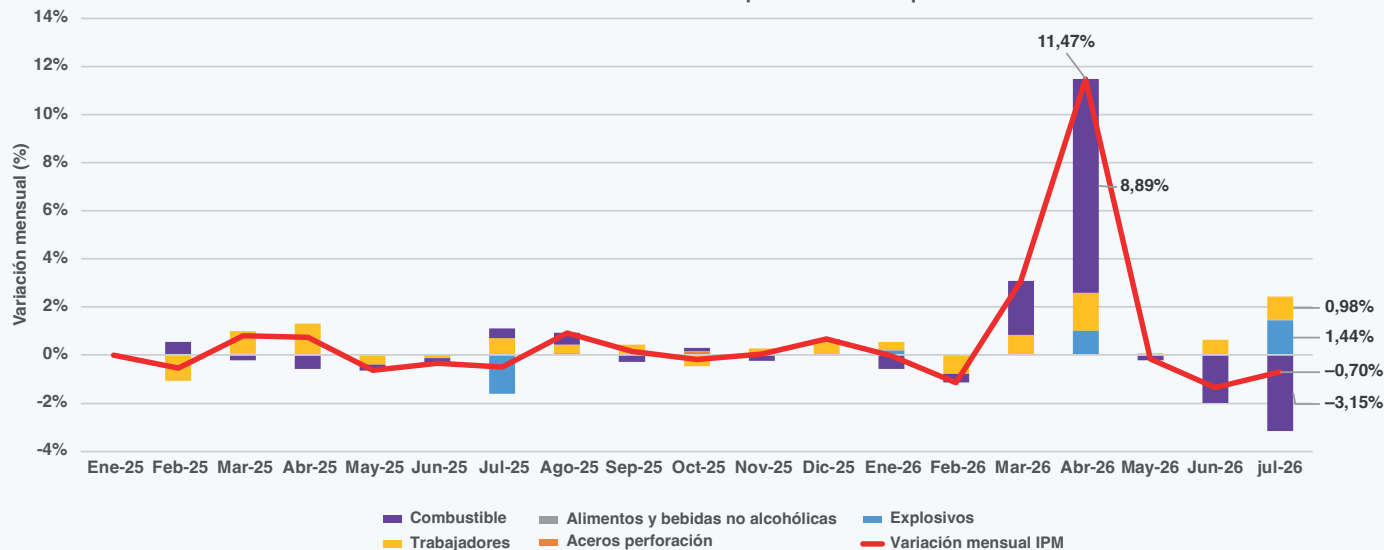


SECCIÓN DESTACADA

Cifras pequeña minería del mes

Costos de la pequeña minería moderan su caída en julio

Evolución de precios de la Pequeña minería



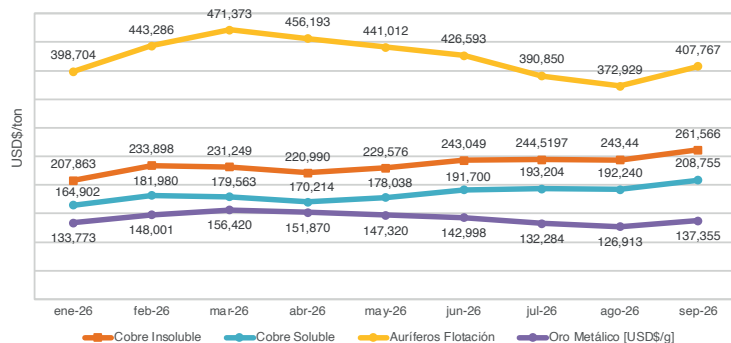
-0,70%
Variación mensual del IPM
en julio de 2026

El diésel continuó contribuyendo a reducir los costos de la actividad, pero las mayores presiones en explosivos y mano de obra moderaron la caída del IPM durante julio.

¿POR QUÉ ES IMPORTANTE?

- 1 La baja del diésel contribuyó a contener los costos de la pequeña minería durante julio, aunque su efecto fue parcialmente compensado por el aumento de los costos laborales y de los explosivos. Esto moderó la caída del IPM, que pasó de -1,35% en junio a -0,70% en julio.
- 2 Hacia adelante, el escenario podría cambiar. El reciente repunte del precio del diésel podría volver a ejercer presión sobre los costos de operación, sumándose a los incrementos ya observados en otros componentes del índice.

Tarifa ENAMI 2026



Tarifas ENAMI revierten la tendencia

Luego de los retrocesos observados durante los meses anteriores, septiembre marca un repunte generalizado en las tarifas ENAMI. La recuperación fue especialmente visible en auríferos de flotación, que subieron 9,3% respecto de agosto, mientras las tarifas asociadas al cobre también alcanzaron sus mayores niveles de 2026.

MÁS INFORMACIÓN en www.sonami.cl

SONAMI en Acción

Más de 80 pequeños mineros afectados por el temporal recibieron ayuda económica de SONAMI

El aporte benefició a productores de ocho asociaciones gremiales del norte del país y permitió financiar la compra de combustible para las labores de limpieza y habilitación de caminos de acceso a sus faenas. Este apoyo se suma a una iniciativa similar del gremio que ya ha beneficiado a 22 asociaciones.

SONAMI realizó una nueva entrega de recursos a las asociaciones gremiales mineras afectadas por el frente de mal tiempo registrado en agosto, que provocó lluvias, nevadas en la cordillera y fuertes vientos, activando quebradas y cortes de caminos de acceso a faenas en el norte del país.

La iniciativa benefició a más de 80 productores pertenecientes a las asociaciones de Taltal, El Salado, Inca de Oro, Diego de Almagro, Chañaral, El Huacho, Antofagasta y Tocopilla. El aporte, que bordeó los \$13 millones, se destinó a la adquisición de combustible para apoyar las labores de limpieza y habilitación de los caminos, facilitando la reanudación de las operaciones.

Esta ayuda se suma a los más de \$55 millones entregados por el gremio en julio pasado, tras el sistema frontal que se dejó sentir en las regiones de Atacama, Coquimbo, Valparaíso, Metropolitana y O'Higgins. Según cifras de ENAMI, el temporal dejó más de 380 faenas con algún grado de afectación y pérdidas cercanas a 90 mil toneladas de producción. En esa oportunidad, SONAMI también entregó equipos portátiles Starlink a asociaciones de la

provincia de Huasco.

"Para SONAMI es fundamental acompañar a los pequeños productores mineros que se han visto afectados por este frente de mal tiempo", puntualizó Joel Carrizo, vicepresidente de la institución gremial, quien agregó que el aporte busca entregar un apoyo concreto que les permita retomar sus faenas de manera progresiva y dar continuidad a una actividad fundamental para sus familias, trabajadores y las comunidades donde se desarrolla su labor.

Para el presidente de la Asociación Gremial Minera de El Salado, Humberto Esquivel, "la ayuda de SONAMI fue esencial porque fue muy rápida, así que estamos muy agradecidos ya que podemos volver a nuestro trabajo". El dirigente destacó que el aporte permitió agilizar el proceso de reconstrucción y habilitación de los caminos hacia las faenas, extendiendo su agradecimiento a la directiva de la Sociedad Nacional de Minería.



Más de 80 productores han recibido ayuda de SONAMI después del temporal (Foto: SONAMI)

SONAMI plantea al Senado recuperar el sistema tradicional de amparo en el pago de patentes mineras

El gremio ha propuesto recuperar la certeza jurídica de la propiedad minera y modificar el actual sistema de patentes. La presentación se suma a su activa participación en la discusión legislativa en materias que afectan a la pequeña, mediana y gran minería.



SONAMI participó en el Senado en la discusión sobre el sistema de patentes mineras (Foto: SONAMI)

La discusión sobre el proyecto de ley de modernización del amparo minero llevó nuevamente a SONAMI a exponer ante el Congreso la visión gremial y la de sus asociados. El 2 de septiembre, su presidente, Jorge Riesco, y el vicepresidente, Joel Carrizo, expusieron ante la Comisión de Minería y Energía del Senado sobre el proyecto que modifica el Código de Minería y las leyes N° 21.420 y N° 21.649.

El gremio planteó recuperar la certeza jurídica de la propiedad minera, restablecer montos de patentes únicos y diferenciados, eliminar la diferencia entre minerales metálicos y no metálicos, suspender los remates y retomar el carácter no recaudatorio de la patente.

“Es necesario introducir una importante corrección al sistema de amparo de la propiedad minera para retornar a un sistema de

pago de patentes”, sostuvo Jorge Riesco, quien también respaldó la idea de legislar, dejando espacio para introducir mejoras.

Por su parte, Carrizo puntualizó los efectos negativos que han tenido las leyes anteriormente nombradas, poniendo énfasis, entre otras cosas, en que se introdujo un elemento de amparo adicional al solo pago de patente, se sobrecargaron las funciones de Sernageomin y se produjo menor recaudación.

Para el vicepresidente, la presentación realizada por SONAMI “fue una buena instancia, en la que pudimos realizar una revisión exhaustiva de la ley”.

El 9 de septiembre, la Sala del Senado aprobó en general el proyecto por 29 votos a favor, cuatro en contra y una abstención. Ahora volverá a la Comisión de Minería y Energía para su discusión en particular.

La presentación se suma al trabajo de SONAMI ante el Congreso en materias que afectan a la pequeña, mediana y gran minería. En junio, Riesco y Carrizo abordaron ante la misma comisión las patentes mineras, la Ley SBAP, el gobierno corporativo de ENAMI y el proyecto de Ley de Patrimonio.

En octubre de 2025, el gremio también expuso ante la Cámara sobre la Ley SBAP, advirtiendo que más de 4.200 concesiones mineras podrían verse afectadas por sitios bajo protección.

Estas discusiones se dan en un momento clave para el sector, que busca aumentar su producción, que lleva varios años estancada y que, de acuerdo con datos de Cochilco, cayó en 2025 un 1,6% respecto a 2024, alcanzando las 5,42 millones de toneladas de cobre.

SONAMI participa en el 5° Congreso de Minería de Atacama, con foco en el fortalecimiento de la pequeña minería

El encuentro reunió a autoridades y representantes de la industria para analizar el desarrollo de la actividad, las perspectivas de inversión y las condiciones necesarias para fortalecer a los pequeños productores.

El aporte de la minería al desarrollo de la región y las condiciones necesarias para fortalecer su ecosistema productivo fueron parte de los temas abordados en el 5° Congreso de Minería de Atacama, realizado en septiembre en la ciudad de Copiapó y que fue organizado por el Gobierno Regional.

SONAMI participó en la jornada a través de su presidente, Jorge Riesco, y del vicepresidente, Joel Carrizo, quienes abordaron las perspectivas regionales, la situación de los pequeños productores y los desafíos para impulsar el empleo y los encadenamientos con proveedores locales.

En su presentación, Riesco situó a Atacama como un "motor estratégico para la minería chilena". El presidente del gremio destacó que Chile cuenta con 19 distritos, 13 productivos y 6 potenciales, la mayoría de estos últimos en la región, incluido el distrito binacional Vicuña, con proyectos de cobre, oro y plata compartidos con Argentina. Entre los desafíos, mencionó la necesidad de destrabar proyectos auríferos y polimetálicos, acelerar nuevas faenas y avanzar en el desarrollo del litio como oportunidad para la electromovilidad.

"Seguimos siendo uno de los líderes de la minería mundial, y tenemos grandes desafíos para mantener nuestra competitividad. Es necesario destrabar inversiones y fomentar el desarrollo de nuevos distritos mineros en la región, para que siga siendo el motor estratégico de la pequeña minería", indicó Riesco en su exposición.



SONAMI abordó el potencial de Atacama y los desafíos para fortalecer la pequeña minería regional (Foto: SONAMI)

Por su parte, el vicepresidente de SONAMI, Joel Carrizo, recordó que la pequeña minería entrega 137 millones de dólares a las comunas de la región y que "cada peso que se invierte en el sector se queda en el territorio, generando empleo y dinamizando el comercio local". Agregó que "una de cada dos toneladas producidas por la pequeña minería en Chile nace aquí en Atacama; no somos solo historia, somos el motor social y económico que mantiene a nuestras comunas".

Carrizo planteó la necesidad de modernizar el modelo de negocio de ENAMI para darle mayor estabilidad financiera, fortalecer a Sernameomin para agilizar la revisión de proyectos y planes de cierre, y actualizar el sistema de fomento del DS N°76 frente a la inflación. También propuso destinar parte del Royalty Minero que reciben los municipios a un fondo para la pequeña minería local, destinado a tecnificación, regularización de faenas y mejoras en seguridad.

Atacama cuenta con inversiones mineras proyectadas por más de US\$ 18.000 millones. En este contexto, el gobernador regional, Miguel Vargas, expuso que el desafío es vincular esa cartera con una estrategia de desarrollo de largo plazo. "Necesitamos seguir dialogando para ponernos de acuerdo en un proyecto de desarrollo común. Los desafíos que tiene la actividad minera implican que tenemos que hacer ese esfuerzo", afirmó.

El Teniente: lecciones aprendidas para reforzar la seguridad minera



El Comité de Seguridad de SONAMI revisó las conclusiones del informe de Sernageomin sobre el accidente de julio de 2025, que dejó seis trabajadores fallecidos en esta División de Codelco. Las alertas técnicas, las medidas preventivas y los cambios regulatorios estuvieron entre las materias abordadas.

El accidente ocurrido el 31 de julio de 2025 en la División El Teniente de Codelco dejó lecciones para la seguridad en la minería subterránea. El Comité de Seguridad de SONAMI analizó el informe de Sernageomin, que identificó las condiciones que contribuyeron a la tragedia. De acuerdo con el organismo, el accidente no se explica solo por el estallido de roca de magnitud 4,3 Mw, sino también por condiciones operacionales que expusieron a los trabajadores y trabajadoras a riesgos, entre ellas, sismicidad fuera de rango, daños previos y brechas en la aplicación de medidas preventivas.

El informe apunta a la necesidad de convertir las alertas en acciones oportunas. Para Sernageomin “las alertas técnicas deben gatillar decisiones preventivas de manera automática e imperativa”. El documento advierte que las anomalías detectadas antes del accidente no derivaron en restricciones, evacuaciones o detenciones de actividades.

Para Joaquín Donoso, coordinador de Mediana Minería de SONAMI, una de las principales lecciones aprendidas que se desprenden del informe de Sernageomin, es que “subraya la

importancia de una estricta gestión del cambio ante modificaciones en la secuencia minera y el fortalecimiento unificado de la gobernanza, los planes de emergencia y los sistemas de control de presencia entre empresas mandantes y contratistas, que permitan hacer efectivos los cambios”.

Además resalta, el valor del Comité de Seguridad dado que “la presentación del informe de Sernageomin sobre el accidente de El Teniente nos permite analizar objetivamente eventos de alta complejidad operacional en la gran minería para extraer aprendizajes que beneficien a faenas de todas las escalas. Este comité facilita un diálogo técnico enfocado en la mejora continua y el cumplimiento normativo, abordando temas clave como la gobernanza entre empresas mandantes y contratistas, la revisión de los controles de ingeniería y el fortalecimiento de la cultura de prevención”.

Cambios regulatorios y fiscalización

Otro aspecto abordado en SONAMI fue el fortalecimiento de la regulación en seguridad minera. Ignacio Maureira, abogado de Puga-Ortiz, explicó que los cambios al Decreto Supremo N°132 buscan reforzar la capacidad fiscalizadora de Sernageomin. “La modificación entrega herramientas más claras al Servicio para intervenir antes de la materialización de un accidente y no solo para sancionar ex post”, detalló.

Maureira destacó el fortalecimiento de los deberes de información de las empresas y la facultad de paralizar temporalmente una faena ante un riesgo grave e inminente. También advirtió que reemplazar algunas autorizaciones por declaraciones juradas desplaza parte del control hacia una fiscalización posterior.

Para Sernageomin, la principal lección es que las señales técnicas deben traducirse oportunamente en acciones que anticipen los riesgos y eviten la exposición de las personas.

SONAMI aborda liderazgo femenino y atracción de nuevos talentos

La quinta edición del encuentro fue organizada por la Universidad de Talca, en colaboración con la Universidad Católica del Maule, la Asociación Gremial Minera local y la entidad gremial nacional.

El liderazgo femenino y la incorporación de nuevas generaciones a la minería fueron los principales temas del 5° Seminario de Minería en el Maule, realizado en la Universidad de Talca, Campus Curicó.

La actividad reunió a representantes de la industria, académicos y estudiantes para conocer experiencias de mujeres que se desempeñan en distintas áreas del sector y los desafíos que han enfrentado durante sus trayectorias profesionales.

Para Jorge Riesco, presidente de SONAMI, realizar este tipo de actividades en regiones permite acercar la industria a nuevos territorios. "Es una oportunidad para traer la minería hacia la Región del Maule y atraer talento que la industria tanto necesita en todo el país", afirmó.

Carolina Vásquez, gerente general de SONAMI y expositora en el seminario, valoró la importancia de este tipo de instancias que acercan a profesionales del sector y estudiantes universitarios y escolares. "Es importante compartir las experiencias para que ellos también puedan entusiasmarse, buscar la moti-

vación y ver que es mucho lo que se puede ofrecer en la minería", dijo.

Por su parte, José Manuel Romero, presidente de la Asociación Gremial Minera del Maule, destacó el trabajo conjunto entre las instituciones. "La universidad aporta todo el conocimiento técnico y SONAMI nos da el gran respaldo organizacional que nos permite hacer estos eventos en conjunto con las universidades", agregó.

Para Cecilia Flores, directora de la Escuela de Ingeniería Civil de Minas de la Universidad de Talca, "en este seminario fuimos capaces de entregar información de primera fuente. Tuvimos excelentes expositoras que pudieron compartir su experiencia como mujeres trabajando en ámbitos mineros o en actividades ligadas a la minería".

El encuentro tuvo como objetivo acercar la minería a estudiantes de la Región del Maule y fortalecer la relación entre la industria y las instituciones de educación superior, con especial atención a la incorporación de talento femenino al sector.



Carolina Vásquez, gerente general de SONAMI, en su presentación en el 5° Seminario de Minería en el Maule (Foto: SONAMI)

SONAMI expone estudio de distritos mineros en mesa redonda del Foro Económico Mundial

Carolina Vásquez, gerente general de SONAMI, presentó los alcances del estudio durante una actividad realizada en colaboración con la Universidad de Concepción. El trabajo fue tomado como referencia por el Foro Económico Mundial para su análisis sobre las oportunidades de inversión en minerales críticos de América Latina.

La identificación de las condiciones necesarias para impulsar nuevos proyectos mineros fue uno de los temas abordados durante una mesa redonda organizada por el Foro Económico Mundial (WEF) en la Unidad Santiago de la Universidad de Concepción. En la instancia, Carolina Vásquez, gerente general de SONAMI, presentó la segunda edición del estudio “Distritos productivos y potenciales para el desarrollo de la minería chilena”, elaborado por el Centro de Estudios Mineros del gremio nacional.

La actividad reunió a representantes de la industria, gobiernos, organismos multilaterales y universidades para profundizar en las conclusiones del informe *Advancing Latin America's*

Critical Minerals Potential, que analiza las oportunidades y los desafíos de inversión en minerales críticos en la región.

El estudio de SONAMI identifica 19 distritos mineros en Chile, de los cuales 13 son productivos y seis potenciales. Esta caracterización permite reconocer las necesidades específicas de cada territorio y orientar las decisiones de inversión. Vásquez explicó que el documento “permite entender mejor dónde se concentra hoy la actividad, dónde existen oportunidades de crecimiento y, especialmente, qué condiciones habilitantes se requieren para que ese potencial se materialice”.

Una de las principales novedades fue la incorporación del trabajo de SONAMI al informe regional del WEF. “Hubo mucho interés en esta forma de abordar el desarrollo minero, especialmente porque permite llevar la discusión desde el potencial geológico hacia las condiciones concretas necesarias para convertirlo en inversión y desarrollo”, recalcó la gerente general.

“En definitiva, buscamos ampliar la pregunta desde qué proyectos vienen hasta qué condiciones debemos generar hoy para que esos proyectos se materialicen, entren en producción y generen desarrollo en sus territorios”, expresó Carolina Vásquez, quien también subrayó las posibilidades que ofrece esta metodología para anticipar necesidades comunes entre operaciones y proyectos, así como para identificar oportunidades de infraestructura y servicios compartidos.



| Ecosistema SONAMI

“Tovaku” y la fórmula de Codelco y Pucobre para sumar nueva producción de cobre

El proyecto considera una inversión de US\$ 870 millones y una producción de 46 mil toneladas anuales de cobre. La asociación combina activos de la cuprífera estatal con la experiencia y capacidad de inversión de la empresa privada para desarrollar esta nueva faena.

Sumar nueva producción de cobre mediante una asociación entre Codelco y una empresa de la mediana minería es la fórmula detrás de Tovaku, proyecto ubicado a 70 kilómetros al oriente de Tocopilla, en la Región de Antofagasta. La iniciativa contempla una inversión estimada de US\$870 millones, reservas por 633 millones de toneladas y una producción de 46 mil toneladas anuales de cátodos de cobre durante una vida útil de 21 años.

El proyecto será desarrollado por una sociedad en la que Pucobre tendrá el 60% y Codelco el 40%. La estatal aportará las concesiones mineras, mientras la primera contribuirá con los estudios realizados, financiará las etapas de desarrollo y construcción y estará a cargo de la operación. La estructura permite a la empresa estatal participar sin realizar aportes de capital en estas etapas, ya que los recursos comprometidos por la compañía privada se recuperarán con cargo a futuras distribuciones correspondientes a la estatal.

La fórmula forma parte de la estrategia con la que Codelco busca desarrollar recursos mineros mediante asociaciones que incorporen capital y capacidades privadas.

“Necesitamos crecer a través de sociedades con privados. ¿Por qué? Porque estas sociedades con privados nos aportan capital, que nos falta, nos aportan tecnología, nos aportan maneras de hacer las cosas, conocimiento,

gestión, la posibilidad de compartir riesgos y también algo muy importante, crean plazas, crean oportunidades”, indica Bernardo Fontaine, presidente del directorio de Codelco.

De la exploración a una nueva mina

La constitución de la sociedad ocurre después de un proceso iniciado en 2009, cuando ambas empresas suscribieron un acuerdo para explorar las propiedades mineras Puntillas y Galenosa. Tras años de estudios, el proyecto cuenta con ingeniería de factibilidad completada y debe continuar con la ingeniería de detalle, permisos ambientales y sectoriales y obras tempranas.

“Para nosotros la constitución de esta sociedad con Pucobre es un hecho histórico. Ha pasado bastante tiempo, alrededor de 15 años, para que finalmente se materialice, pero es una forma de cómo nosotros también estamos pensando poder generar valor sobre las propiedades que tenemos acá en nuestro país”, afirma Jorge Gómez, presidente ejecutivo de Codelco.

Para Pucobre, Tovaku representa además un cambio de escala. La compañía produjo 41.500 toneladas de cobre fino en 2025, por lo que las 46 mil toneladas anuales contempladas por el nuevo proyecto equivalen a un volumen superior a toda su producción registrada durante ese año. A ello se suma El

Espino, proyecto ubicado en la Provincia de Choapa, Región de Coquimbo, y que considera una producción de 26 mil toneladas de cobre fino al año.

“Tovaku es un muy buen ejemplo de un proyecto de mediana minería con una asociación de gran potencial entre Codelco y una empresa como Pucobre, de mediana minería, que ha demostrado eficiencia y alta capacidad de ejecución de proyectos. Lo vemos como una gran oportunidad de aumentar la producción de cobre para Codelco, para Pucobre y para Chile”, sostiene Cristián Arnolds, vicepresidente de Pucobre.

A ello se suma la actividad asociada a una inversión de US\$ 870 millones y a la posterior operación de la faena. El proyecto será explotado a cielo abierto y utilizará agua de mar sin desalar. Entre sus características también se encuentran la presencia de minerales a poca

profundidad y un bajo consumo de ácido para su procesamiento.

“Demuestra que con un trabajo técnico de alto nivel, en este caso de la mano del equipo técnico de Codelco y Pucobre, hemos sido capaces de formular un proyecto que debiera ver la luz en los próximos años, sumar cobre, sumar trabajo, sumar desarrollo para nuestro país”, señala Sebastián Ríos, gerente general de Pucobre.

La iniciativa contempla una inversión de US\$870 millones, reservas por 633 millones de toneladas y una producción de 46 mil toneladas anuales de cátodos de cobre durante una vida útil proyectada de 21 años.



Tovaku se ubica a 70 kilómetros al oriente de Tocopilla, en la Región de Antofagasta. (Foto: PUCOBRE)

Sierra Gorda SCM marca el inicio de una nueva etapa de inversiones con su Cuarta Línea de Molienda

Desde la empresa abordan el plan de inversiones por alrededor de US\$ 1.000 millones que impulsarán durante los próximos cuatro años y los desafíos para proyectar la operación más allá de 2045.

Sierra Gorda SCM se prepara para uno de los principales hitos de su plan de crecimiento. El 1 de octubre se realizará la ceremonia simbólica de Primera Roca de la Cuarta Línea de Molienda, proyecto que considera una inversión de US\$ 725 millones y cuyas obras están programadas para comenzar a inicios de 2027.

La iniciativa permitirá aumentar en cerca de 26% la capacidad de procesamiento de la operación, desde un promedio de 131 mil hasta 165 mil toneladas diarias. El proyecto forma parte de un programa de inversiones por alrededor de US\$ 1.000 millones durante los próximos cuatro años, al que se suma una campaña de exploración por US\$ 100 millones para el período 2028-2032.

La compañía recibió recientemente el Premio SONAMI 2026 en la categoría de Gran Minería, reconocimiento que destacó su modelo competitivo para procesar minerales de baja ley, entregado durante la Cumbre de la Minería SONAMI 2026. En entrevista con Boletín Minero, Marcelo Bustos, CEO de Sierra Gorda

SCM, aborda los factores que han sostenido ese desempeño, el impacto de la Cuarta Línea de Molienda y los planes para proyectar la operación más allá de 2045.

–Sierra Gorda SCM ha desarrollado una operación competitiva a partir de un yacimiento de baja ley. ¿Qué factores han sido determinantes para lograrlo?

Nuestra competitividad es el resultado de una forma de hacer minería que hemos construido durante más de una década, basada en eficiencia operacional, seguridad, sostenibilidad y una relación de largo plazo con nuestras comunidades.

En 2025 alcanzamos una producción de 165.312 toneladas de cobre y 4.222 toneladas de molibdeno, mientras que durante el primer semestre de este año llegamos a 76.798 toneladas de cobre y 1.533 toneladas de molibdeno. Al cierre de 2025, según Cochilco, estas cifras nos ubicaron en el puesto 11 entre los productores de cobre del país y en el tercer lugar en molibdeno.

Operar un yacimiento de baja ley exige disciplina, innovación, capacidad de adaptación y una búsqueda permanente de oportunidades de mejora. Nuestra estrategia se basa en la excelencia operacional, la seguridad y la eficiencia financiera. Durante el primer semestre de 2026, el EBITDA alcanzó US\$ 829 millones, resultado que responde, entre otros factores, a un costo C1 cercano a US\$ 0,85 por libra.

Esta forma de operar, junto con la eficiencia desde el diseño y un uso enfocado de la tec-

nología, nos ha permitido gestionar los costos y mantener nuestra competitividad frente a la disminución de las leyes de mineral.

—¿Cuáles serán las principales inversiones y qué cambios esperan generar en la operación?

Estamos iniciando una etapa para extender la vida útil de nuestra operación más allá de 2045 y seguir desarrollando minería de baja ley, competitiva y rentable.

Durante los próximos cuatro años proyectamos inversiones por alrededor de US\$ 1.000 millones, destinadas principalmente a proyectos que nos permitirán aumentar nuestra capacidad productiva y responder a la creciente demanda mundial por minerales.

El proyecto más inmediato es la Cuarta Línea de Molienda, que permitirá incrementar en aproximadamente 26% las toneladas procesadas por día y cuya construcción comenzará a principios de 2027. A ello se suma un programa de exploración por US\$ 100 millones para el período 2028-2032.

Estas inversiones buscan aumentar nuestra eficiencia y productividad, generar empleo y seguir aportando al desarrollo de la Región de Antofagasta y del país.

—¿Qué impacto tendrá la Cuarta Línea de Molienda en la producción y eficiencia de Sierra Gorda SCM?

La Cuarta Línea de Molienda es un proyecto estratégico para Sierra Gorda SCM, porque nos permitirá aumentar significativamente nuestra capacidad de procesamiento sin perder de vista el principal desafío de nuestra operación: mantener y profundizar nuestra competitividad, frente a menores leyes de mineral. Además, nos permitirá aprovechar de mejor manera nuestros recursos, generar mayor productividad por cada unidad de infraestructura y fortalecer nuestra capacidad de producción.

—¿Qué esperan determinar con el programa de exploración y qué se requiere para extender la vida útil de la operación?

El programa de exploración es fundamental para proyectar nuestra operación. Buscamos identificar nuevas oportunidades y recursos, y contar con la información geológica necesaria para tomar decisiones de inversión.

La iniciativa considera 174 plataformas y sondajes con una profundidad promedio de 1.500 metros, sobre una superficie aproximada de 1.550 hectáreas. Para su desarrollo, proyectamos ingresar una Declaración de Impacto Ambiental (DIA) durante este año.

Extender la operación más allá de 2045 requiere certeza, planificación, excelencia operacional, una gestión ambiental rigurosa y una relación permanente y transparente con las comunidades y los distintos actores del territorio.



Marcelo Bustos, CEO de Sierra Gorda SCM (Foto: Sierra Gorda SCM)

Infraestructura hídrica y las inversiones que proyectan un nuevo escenario para Chile

Un nuevo catastro de ACADES y CBC identifica 53 proyectos. La minería concentra el 31,5% de la inversión, mientras crecen las iniciativas multipropósito destinadas a abastecer a distintos sectores productivos y a la población.

La inversión en infraestructura hídrica no convencional en Chile alcanza los US\$ 23.914 millones. Así lo establece el Catastro CBC-ACADES sobre proyectos de infraestructura hídrica, actualizado a septiembre de 2026 por la Asociación Chilena de Desalación y Reúso (ACADES) y la Corporación de Bienes de Capital (CBC), que identifica 53 proyectos de desalación, tratamiento de aguas residuales y extracción y transporte de agua en etapas de ingeniería o construcción.

De esa cartera, 26 iniciativas corresponden a plantas desaladoras, con una inversión estimada de US\$ 18.290 millones y una capacidad proyectada de 31.982 litros por segundo (l/s). Otras ocho son plantas de tratamiento, por US\$ 439 millones, mientras que 19 contemplan sistemas de extracción y transporte, con inversiones por US\$ 5.185 millones.

“Esta actualización incorpora nuevos proyectos que dan cuenta del dinamismo del sector. Hoy hablamos de una cartera con más de 50 iniciativas, contando un tercio de la inversión ya con RCA aprobada. Y si bien el principal impulso continúa viniendo de la minería, cobran mayor relevancia los proyectos multipropósito que buscan suministrar tanto a la minería, como a la agricultura y a los centros urbanos y localidades rurales”, señaló Rafael Palacios, vicepresidente ejecutivo de ACADES.

La infraestructura proyectada se sumaría a las 26 desaladoras y diez sistemas de impulsión de agua de mar de tamaño industrial que ya operan en el país, cuya capacidad instalada conjunta alcanza los 18.681 l/s.

La minería y los proyectos multipropósito

El desglose del catastro permite identificar 18 iniciativas clasificadas específicamente como mineras, por US\$ 7.534 millones. Esta cifra equivale al 31,5% de la inversión total catastrada y no incluye la participación que pudiera corresponder al sector en los proyectos multipropósito.

Cinco de esas iniciativas son plantas desaladoras, que suman US\$ 4.050 millones y una capacidad prevista de 4.264 l/s. Se agregan 12 sistemas mineros de extracción y transporte de agua, por US\$ 3.192 millones y una capacidad de 5.116 l/s, además de una planta de tratamiento por US\$ 292 millones y 900 l/s.

Además, identifica nueve desaladoras multipropósito, que reúnen US\$ 10.953 millones y una capacidad proyectada de 21.590 l/s, además de cuatro sistemas de transporte de esa categoría, por US\$ 1.756 millones. En conjunto, estas iniciativas representan US\$ 12.709 millones, aunque el informe no precisa qué proporción de su suministro se destinaría a la minería.

Entre los proyectos de mayor capacidad figuran Aguas Marítimas de Cramsa, con una inversión estimada de US\$ 5.000 millones y 8.100 l/s, y Enapac, de Aguasol, con US\$ 958 millones y 3.500 l/s.

La diversificación de la cartera también se observa en otros sectores. Según el levantamiento, existen siete proyectos de desalación destinados al hidrógeno verde, con inversiones por US\$ 2.229 millones, además de cuatro iniciativas sanitarias por US\$ 658 millones. Estas últimas se complementan con siete plantas de tratamiento de aguas residuales vinculadas al sector sanitario.

Concentración regional y avance ambiental

La Región de Antofagasta reúne 14 proyectos y US\$ 7.936 millones, cerca de un tercio de la inversión nacional identificada. La Región de Atacama registra diez iniciativas por US\$ 3.395 millones; la Región de Coquimbo, siete por US\$ 4.138 millones; y la Región de Valparaíso, siete por US\$ 2.971 millones. Estas cifras abarcan proyectos destinados a distintos sectores y no únicamente a faenas mineras.

El avance de la cartera presenta diferentes situaciones ambientales. De los 53 proyectos,



Tubos de presión de ósmosis inversa de una planta desalinizadora (Foto: SONAMI)

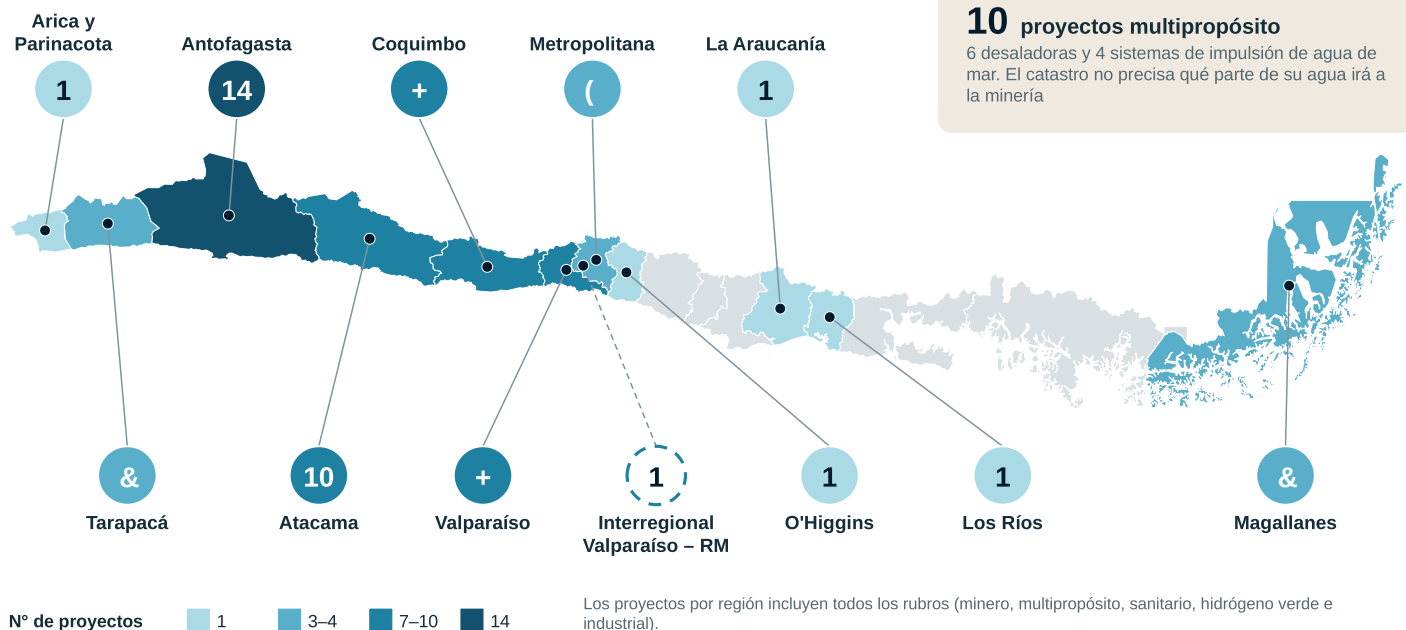
33 cuentan con RCA favorable, 14 permanecen en evaluación y seis todavía no ingresan al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA).

En el caso de las plantas desaladoras, 15 cuentan con aprobación ambiental, seis se encuentran en evaluación y cinco aún no ingresan al sistema. El desarrollo de esta cartera permitirá ampliar la infraestructura disponible para diversificar las fuentes de abastecimiento de agua en Chile.

CATASTRO CBC – ACADES · SEPTIEMBRE 2026

Agua de mar y reúso: dónde están los proyectos

53 proyectos hídricos en factibilidad o construcción, distribuidos en 11 regiones



Cobre y seguridad de suministro: ejes estratégicos de la agenda de la próxima LME Week 2026

El encuentro reunirá en Londres a productores, traders, consumidores, inversionistas y otros actores del mercado mundial de metales. Hugo Brodie, ejecutivo de la LME, analiza los temas que concentrarán las conversaciones del encuentro y el papel de Chile como productor de cobre.

Entre el 19 y 20 de octubre se realizará LME Week 2026, encuentro organizado por la Bolsa de Metales de Londres (LME, por sus siglas en inglés), que reúne en la capital británica a representantes de gran parte de la industria minera y de metales mundial, junto con actores del sector financiero. SONAMI también formará parte de las actividades programadas por el encuentro.

La edición de este año abordará, entre otros temas, los efectos de las tensiones geopolíticas y los cambios en las políticas comerciales sobre los mercados de metales, además de la seguridad de las cadenas de suministro y las perspectivas de demanda, donde el cobre tendrá un rol relevante en la conversación.

En entrevista con Boletín Minero, Hugo Brodie, Head of Sustainability and Physical Market Development de la LME, analiza los principales temas de la LME Week 2026, las tendencias que observa en el mercado de metales y la participación de países productores como Chile en estos espacios.

—¿Cuáles serán los principales temas y prioridades del evento de este año?

Este ha sido un año muy impredecible, con tensiones geopolíticas, cambios en las políticas comerciales y disrupciones en las cadenas de suministro que han afectado a los mercados de metales de maneras que pocos habrían anticipado durante la LME Week del año pasado.

Un tema común para todos los metales será probablemente la creciente influencia de la política industrial, las medidas comerciales, la seguridad de las cadenas de suministro y los acontecimientos geopolíticos sobre los precios, las decisiones de inversión y los flujos de metales. Para productores y consumidores, la pregunta ya no es solo cuánto metal está disponible, sino también dónde se produce, cómo llega al mercado y si las cadenas de suministro son suficientemente resilientes.

—¿Qué papel cumple LME Week para todos los participantes de la cadena de valor minera?

Siempre me llama la atención el interés y el carácter global de LME Week, ya que reúne a la industria de los metales, la comunidad financiera, autoridades y otros actores de todo el mundo. Uno de los pilares de la semana es el LME Metals Seminar, que se realiza el primer día y permite a los asistentes escuchar a destacados representantes de la industria. Este año, el programa contará con Iván Arriagada, CEO de Antofagasta Minerals, quien aportará una perspectiva especialmente relevante para la comunidad minera chilena.

Durante esa semana se realizará una gran variedad de otras actividades en Londres, que representan una oportunidad para comprender cómo está evolucionando el mercado, contrastar ideas con clientes y contrapartes, y escuchar directamente a quienes están impulsando los cambios.

—¿Qué tendencias del mercado de metales se verán con más fuerza en el encuentro de este año?

Creo que destacarán tres tendencias estrechamente relacionadas. Primero, los gobiernos están mostrando un interés más activo en asegurar el acceso a los metales necesarios para el crecimiento industrial, la infraestructura y la transición energética.

Segundo, los cambios en las medidas comerciales y los acontecimientos geopolíticos están afectando los flujos físicos establecidos y aumentando la importancia de contar con cadenas de suministro resilientes y transparentes.

Tercero, el mercado está prestando mayor atención no solo a la disponibilidad de los metales, sino también a cómo han sido producidos, aumentando la importancia de contar con información creíble sobre sostenibilidad y con mecanismos de formación de precios capaces de reconocer características diferenciadas cuando el mercado les asigna valor.

En conjunto, estas tendencias están modificando la manera en que la industria aborda la inversión, el abastecimiento y la gestión de riesgos.

—¿Cuál es la visión actual de la LME sobre el mercado del cobre y cuáles son los principales factores que están influyendo en sus perspectivas?

Este año ha habido una enorme atención sobre el cobre, con acontecimientos geopolíticos y cambios en las políticas comerciales que han influido en los precios y los flujos del metal. A más largo plazo, existen tendencias estructurales que probablemente respaldarán una fuerte demanda. La expansión de las redes eléctricas, la electrificación y el crecimiento de los vehículos eléctricos y los *data centers* apuntan a que el cobre tendrá un papel central en la economía mundial.

La otra parte de la ecuación es si será posible concretar a tiempo nuevas inversiones en minas, procesamiento e infraestructura. La relación entre la demanda de largo plazo, el ritmo



Hugo Brodie, Head of Sustainability and Physical Market Development de la Bolsa de Metales de Londres (Foto: LME)

de incorporación de nueva oferta y la resiliencia de las cadenas de suministro seguirá siendo central para la evolución del mercado.

—Desde su perspectiva, ¿qué pueden esperar las compañías mineras y los representantes de la industria de países como Chile al participar en la LME Week 2026?

LME Week es uno de los pocos foros globales donde productores, traders, consumidores, inversionistas y responsables de políticas públicas se reúnen en un mismo lugar. Para la industria en Chile, permite relacionarse directamente con compañías que financian, comercializan y consumen metales, y que utilizan instrumentos de cobertura para gestionar el riesgo de precios.

Ante la creciente atención sobre la seguridad del suministro, la concentración de la capacidad de refinación y las cadenas de suministro de minerales estratégicos, los productores pueden presentar sus desafíos de inversión, carteras de proyectos y perspectivas de producción directamente a los participantes del mercado.

Para Chile, también es una oportunidad para mostrar la magnitud de su contribución al suministro mundial de cobre y participar en la discusión internacional sobre inversión, resiliencia y producción responsable.

Cumbre de la Minería 2026: el desafío de convertir el diálogo en acción

Jorge Riesco, presidente de SONAMI, y Carolina Vásquez, gerente general del gremio, hacen un balance del encuentro nacional y abordan la necesidad de articular al ecosistema minero para impulsar nuevos proyectos, empleo, capital humano y desarrollo para Chile y sus regiones.



Jorge Riesco **Presidente de SONAMI**

–Si tuvieran que definir la Cumbre de la Minería 2026 en una idea, ¿cuál sería y por qué?

La definiría como una invitación a transformar el potencial minero de Chile en crecimiento. El desafío es generar las condiciones para que ese potencial se traduzca en inversión,

producción, empleo, innovación, inclusión y mayores oportunidades para las regiones y sus comunidades.

–¿Qué valor genera una instancia que reúne a representantes de distintos ámbitos de la minería?

Su principal valor es permitir que actores con experiencias y responsabilidades diferentes se reconozcan como parte de un mismo desafío. La Cumbre permitió identificar puntos de encuentro, fortalecer confianzas y avanzar hacia soluciones que difícilmente surgirían de manera aislada.

–¿Qué significa avanzar hacia un ecosistema minero integrado?

Significa que sus distintos actores comprendan que forman parte de una misma cadena de valor. La competitividad de la minería requiere proveedores innovadores, instituciones eficientes, conocimiento académico, capital humano especializado y una relación sólida con los territorios. Mientras mayor sea esa articulación, mayor será nuestra capacidad de generar valor.

–¿Cómo pueden complementarse la pequeña, mediana y gran minería, junto con el sector público, la academia, los proveedores y los territorios, para ampliar el aporte de esta actividad al país?

La gran minería aporta escala, inversión y estándares; la mediana posee un importante potencial de crecimiento; y la pequeña tiene una presencia productiva y territorial fundamental. El sector público debe entregar reglas

claras; la academia, aportar conocimiento y formar talento; los proveedores, desarrollar soluciones; y los territorios deben ser protagonistas del desarrollo minero.

—¿Qué reflexión o desafío esperan que permanezca después de la Cumbre y movilice al ecosistema minero durante los próximos años?

Esta oportunidad para la minería no está asegurada y debemos actuar con sentido de urgencia y mirada de largo plazo. La Cumbre terminó y la conversación recién comienza: ahora debemos convertir las ideas y coincidencias de la jornada en decisiones, acciones y resultados concretos.



Carolina Vásquez
Gerente general de SONAMI

—Si tuvieran que definir la Cumbre de la Minería 2026 en una idea, ¿cuál sería y por qué?

Diría que fue una invitación a volver a poner el crecimiento de la minería en el centro de la conversación y poner en valor, bajo una lógica integradora y colaborativa. El desafío es transformar esas condiciones en nuevos proyectos, mayor producción, inversión, empleo y desarrollo para el país y sus regiones.

—¿Qué valor genera una instancia que reúne a representantes de distintos ámbitos de la minería?

Genera algo difícil de conseguir en el trabajo cotidiano: encontrarnos y escucharnos desde realidades distintas. Cuando reunimos a actores que observan diferentes partes del problema, aparecen conexiones, conversaciones y posibilidades de colaboración muy valiosas.

—¿Qué significa avanzar hacia un ecosistema minero integrado?

Significa integrar a proveedores, trabajadores, comunidades, universidades, centros tecnológicos, infraestructura y servicios, además de un Estado que genera las condiciones para su desarrollo. Esto permite anticipar necesidades, compartir capacidades y construir soluciones sostenibles que beneficien a la minería, sus territorios y las comunidades.

—¿Cómo pueden complementarse la pequeña, mediana y gran minería, junto con el sector público, la academia, los proveedores y los territorios, para ampliar el aporte de esta actividad al país?

Cada actor aporta desde un ámbito distinto y todos son necesarios. El sector público genera condiciones; la academia aporta conocimiento y formación de talento; los proveedores, innovación y capacidades tecnológicas; y los territorios son esenciales para proyectar la actividad. El desafío es articular mejor esas capacidades.

—¿Qué desafío debería permanecer después de la Cumbre?

Hoy tenemos una oportunidad extraordinaria que debemos aprovechar. Nuestros recursos, conocimiento, capital humano y trayectoria no garantizan por sí solos que los proyectos ocurran. Tenemos que convertir esas ventajas en mayor inversión, producción y desarrollo.

| Minería con Valor

Tecnología de exoesqueletos se suma al cuidado de la salud y seguridad en minería

La tecnología ergonómica que se está desarrollando en Chile comienza a abrirse paso en la industria para reducir la fatiga y prevenir lesiones físicas, además de impulsar nuevas oportunidades de inclusión y equidad en faena.

Los exoesqueletos industriales llegaron para quedarse en rubros como la minería, donde algunos tipos de trabajos pueden generar efectos en la salud de los trabajadores y trabajadoras.

Entre los beneficios de utilizar esta tecnología ergonómica están la disminución de la fatiga, la prevención de lesiones musculoesqueléticas y la reducción del ausentismo laboral. De acuerdo con datos de la Superintendencia de Seguridad Social, de los primeros cinco meses de 2026, las licencias médicas relacionadas con este tipo de afecciones han disminuido en un 17%.

Así también lo afirma Vicente Sepúlveda, gerente de Integración Tecnológica en Seguridad y Salud Ocupacional de Andes Levers, empresa que, mediante estudios, pudo constatar que “los cambios más concretos se traducen en una disminución significativa de los factores de riesgo a los que se exponen los trabajadores. Los operadores pueden desarrollar su trabajo más seguros y aliviados, al tener asistencia mecánica que proporciona ayuda para aligerar su jornada diaria”.

Para David Labbé, coordinador de Fundaciones de SONAMI, “el impacto del uso de esta tecnología está en la salud ocupacional, disminuyendo hasta un 33% la carga lumbar y más del 40% la fatiga muscular. Además, esta tecnología busca reducir las barreras físi-



co-musculares que dificultan la entrada de las mujeres a la pequeña minería, transformándose en un impulso para aumentar la inclusión femenina en el sector”.

Pilotaje y postulación a SERCOTEC

Hoy, esta empresa y SONAMI están postulando al Servicio de Cooperación Técnica, SERCOTEC, específicamente al Programa Confederaciones y Federaciones Nacionales, con el propósito de validar un plan piloto y construir evidencia técnica para futuras etapas de desarrollo, con foco en la pequeña minería.

En esta fase inicial, el trabajo se está desarrollando con la Asociación Gremial Minera de Cabildo (Región de Valparaíso). “El proyecto financia la adquisición de cuatro exoesqueletos textiles pasivos Auxivo LiftSuit 2.0, los programas de capacitación y el seguimiento técnico en terreno; además de dos encuentros regionales con asociaciones de la pequeña minería a efectos de mostrar los resultados y propender a su utilización a nivel nacional”, explica Labbé.

SONAMI valora la actualización del DS 40 y propone medidas para su aplicación

El gremio respaldó el aumento de los umbrales de ingreso al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental para proyectos mineros y prospecciones, aunque planteó observaciones sobre el reprocesamiento de relaves y contabilización de plataformas.

El Ministerio del Medio Ambiente abrió durante 2026 una nueva consulta pública para modificar el Decreto Supremo N.º 40, que establece el Reglamento del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA). Entre las materias abordadas se encuentran los umbrales de ingreso para proyectos de desarrollo y prospección minera, sobre los cuales SONAMI presentó observaciones orientadas a adecuar las exigencias a las distintas escalas de producción.

El reglamento, promulgado en 2012 y publicado en 2013, surgió para actualizar la regulación tras los cambios introducidos por la Ley N.º 20.417 a la Ley N.º 19.300. Su modificación más reciente fue sometida a consulta pública mediante la Resolución Exenta N.º 4.157, publicada el 31 de julio de 2026.

La propuesta contempla elevar de 5.000 a 40.000 toneladas mensuales el umbral de capacidad de extracción que obliga a ingresar al SEIA. Para las prospecciones, propone aumentar de 40 a 160 plataformas el límite entre las regiones de Arica y Parinacota y Coquimbo, y de 20 a 40 plataformas desde la Región de Valparaíso hasta la Región de Magallanes.

También incorpora cambios para el reprocesamiento y valorización de relaves y otros residuos mineros en faenas con Resolución de Calificación Ambiental favorable y vigente.

Tras el cierre de la consulta pública, el Ministerio del Medio Ambiente deberá sistematizar las observaciones y elaborar una propuesta definitiva. Posteriormente, el texto deberá pasar por el Consejo de Ministros para la Sustentabilidad y el Cambio Climático, ser firmado por el Presidente de la República y la ministra del Medio Ambiente e ingresar a Contraloría para su toma de razón, antes de una eventual publicación en el Diario Oficial.

Las observaciones de SONAMI

Carlos Gajardo, gerente de Medio Ambiente de SONAMI, valoró la consulta pública y señaló que representó “una oportunidad para optimizar los procesos de evaluación ambiental y otorgar mayores niveles de certeza jurídica a las inversiones”.

Para el gremio, la regulación debe considerar la realidad geológica y económica de la minería, marcada por el envejecimiento de los yacimientos y la caída de las leyes del mineral.

Uno de los principales aspectos respaldados por el organismo gremial es el aumento del umbral para proyectos de desarrollo minero. El gremio sostiene que mantener una misma exigencia para faenas de distintas escalas puede generar una carga proporcionalmente mayor para la pequeña y mediana minería,

cuyos horizontes operacionales y recursos son más acotados. Con el nuevo umbral, estas operaciones podrían ajustar gradualmente su producción sin ingresar automáticamente al SEIA por el solo aumento de capacidad.

SONAMI plantea que esta modificación no implica una menor protección ambiental, ya que los proyectos seguirán sujetos a otras causas de ingreso al SEIA y a permisos sectoriales asociados a organismos como Sernageomin, la Dirección General de Aguas, CONAF y el SAG. En esa línea, Gajardo sostiene que “la reducción de la cobertura procedimental del SEIA no equivale a bajar los estándares de protección ambiental”.

La asociación gremial también subraya los cambios propuestos para el reprocesamiento de relaves, al considerar que pueden incentivar la economía circular y la minería secundaria. Sin embargo, solicita precisar conceptos como “relave fresco”, “reprocesamiento” y “valorización”, además de revisar el límite del 25% de la capacidad nominal autorizada, para evitar que restrinja la viabilidad de proyectos de mayor escala.

“La reducción de la cobertura procedimental del SEIA no equivale a bajar los estándares de protección ambiental”, Carlos Gajardo, gerente de Medio Ambiente de SONAMI.



Carlos Gajardo, gerente de Medioambiente de SONAMI (Foto: SONAMI)

En materia de prospección, SONAMI respalda el aumento de los umbrales, y plantea la necesidad de establecer criterios objetivos para contabilizar plataformas. Entre sus propuestas, considera que la reutilización de plataformas existentes, cuando no implique nuevas obras o intervenciones adicionales, no debería contabilizarse como una nueva plataforma. También propone que no se sumen automáticamente instalaciones antiguas o de terceros.

Con estas observaciones, SONAMI busca compatibilizar la protección ambiental, la continuidad operacional y la certeza jurídica, evitando que las modificaciones destinadas a establecer exigencias más proporcionales generen nuevos espacios de interpretación.

Cumbre de la Minería SONAMI 2026 aborda las principales oportunidades de las regiones mineras

Planificación regional, infraestructura y valor agregado marcaron la conversación sostenida por los gobernadores de Tarapacá, Antofagasta, Atacama y Coquimbo, junto con representantes de la industria.

El desarrollo de nuevos proyectos mineros plantea desafíos que van más allá de la inversión y la producción. La planificación territorial, la infraestructura, la relación con otras actividades productivas y la capacidad de las regiones para capturar valor de la minería fueron algunos de los temas abordados en la Cumbre de la Minería SONAMI 2026.

El panel “Minería después de la minería: nuevos desafíos y oportunidades territoriales” reunió en un mismo espacio a los gobernadores de Tarapacá, José Miguel Carvajal; Antofagasta, Ricardo Díaz; Atacama, Miguel Vargas; y Coquimbo, Cristóbal Juliá. La antesala de la conversación contempló una presentación de SQM sobre la experiencia de la compañía en Tarapacá y Antofagasta, a cargo de su gerente de Comunidades y Asuntos Públicos, Aníbal Abogabir.

La empresa mantiene relaciones con más de 23 localidades y nueve comunas, donde emplea a más de 10 mil trabajadores. El ejecutivo identificó entre los desafíos de la minería no metálica la automatización, la tramitación de proyectos y la convivencia entre la propiedad minera y otros usos del territorio. “Si queremos una minería moderna, también se requiere un Estado moderno”, afirmó.

Planificación, coordinación y estrategias regionales

El panel de conversación “Rol del Estado y autoridades locales”, moderado por el vicepresidente de Asuntos Corporativos y Sustentabilidad de Anglo American Chile, Juan Pablo Schaeffer, reunió a los gobernadores de la macrozona norte del país, quienes expusieron sus visiones sobre el rol de los gobiernos regionales frente a la inversión minera.

José Miguel Carvajal planteó que los gobiernos regionales pueden aportar certezas mediante la planificación territorial y la coordinación entre instituciones. “Muchos proyectos mineros no dialogan entre sí, y ahí está el rol del gobernador: generar la gestión de coordinación”, explicó. También destacó un modelo de “centros aceleradores” implementado junto a empresas como Collahuasi y Teck, que permitió ampliar la cartera de proyectos regionales alineados con las necesidades de la comunidad.

En Antofagasta, Ricardo Díaz destacó la Estrategia Minera de la Región de Antofagasta (EMRA), desarrollada con apoyo de la OCDE, que fija compromisos en contratación local, formación de proveedores y reducción de

emisiones. También abordó la capacidad de procesamiento de minerales en Chile. “Estamos regalando nuestros concentrados sin la capacidad de procesarlos, y nadie dice nada de eso”, puntualizó, al plantear la necesidad de avanzar en una política de fundiciones y recuperar valor de otros minerales presentes en los concentrados exportados.

Fondo de infraestructura y fortalecimiento de la pequeña minería

La infraestructura fue otro de los puntos abordados, especialmente frente a los efectos del cambio climático. Miguel Vargas, gobernador de Atacama, recordó que Copiapó cuenta con un proyecto de fundición aprobado ambientalmente y con informe favorable de Cochilco, aunque actualmente se encuentra paralizado.

Vargas también se refirió al fondo de infraestructura para la macrozona norte por US\$ 600 millones que, según señaló, fue comprometido tras la aprobación de la Ley de Royalty Minero y no ha registrado ejecución. “De eso no hemos visto un solo peso”, detalló.

El representante de Atacama ejemplificó las necesidades de inversión con la construcción de un tranque retenedor de lodo en la quebrada de Paipote, cuyo costo estimó en US\$ 35 millones, y planteó que desde la Cumbre de

SONAMI surgiera una solicitud gremial para reactivar el fondo.

En Coquimbo, el gobernador Cristóbal Juliá explicó que la región cuenta con más de mil faenas de pequeña minería y trabaja en una estrategia regional inspirada en la experiencia de Antofagasta para fortalecer la gobernanza del sector. También valoró el trabajo del Gobierno Regional, a través del Fondo Nacional de Desarrollo Regional (FNDR), para apoyar la regularización de faenas y fortalecer el poder de compra. Sin embargo, recordó que es una región donde la minería convive con otras actividades como la agricultura y la pesca artesanal.

Desde Atacama, Vargas planteó la necesidad de modernizar los procesos de ENAMI para aprovechar minerales secundarios, como cobalto y tierras raras, que, de acuerdo con su exposición, actualmente se pierden en la comercialización de los pequeños productores.

Al proyectar sus regiones a 30 años, Carvajal pidió adelantar recursos del royalty minero para financiar reconstrucción con criterios de resiliencia; Díaz llamó a que Chile exporte “minería, no minerales” y fortalezca la formación técnica; Vargas solicitó mejor conectividad vial y aérea para el norte; y Juliá proyectó la puesta en marcha de Dominga como fuente de empleo para La Higuera y la región.



Fundaciones de SONAMI fortalecen su vínculo con la academia y las nuevas generaciones

Estudiantes y académicos de distintas universidades participaron en la Cumbre de la Minería SONAMI 2026, donde pudieron conocer los principales desafíos de la industria e intercambiar experiencias con representantes del sector.

La Cumbre de la Minería SONAMI 2026 no solo reunió a autoridades y representantes de la pequeña, mediana y gran minería. También abrió un espacio para que jóvenes de carreras vinculadas al sector pudieran conocer de primera fuente las principales conversaciones que hoy marcan el presente y futuro de la industria.

Estudiantes de Ingeniería en Minas, Geología y otras carreras de distintas universidades del país fueron invitados al panel “La minería y las nuevas generaciones”, donde conocieron la experiencia de hombres y mujeres que ocupan espacios de liderazgo en el sector. También pudieron asistir a los distintos paneles que se desarrollaron durante la jornada, recorrer los stands y compartir con representantes de la industria, acercándose a sus desafíos, oportunidades y nuevos proyectos.

La iniciativa refuerza la relación de SONAMI con el mundo académico y genera un vínculo bidireccional con quienes tendrán un papel relevante en la transformación de la industria durante los próximos años.

“Este tipo de actividades son fundamentales. Es algo que tenemos que seguir desarrollando porque nos enriquece a todos, sobre todo para una industria que está cada vez más cerca de la sociedad”, expresó Carolina Vásquez, gerente general de SONAMI.

Para el gremio, abrir estos espacios permite que los estudiantes conozcan la diversidad de la actividad minera y las distintas realidades de la industria, desde los grandes proyectos hasta los desafíos que enfrentan los pequeños y medianos productores.

“Para los estudiantes de carreras afines a la minería es muy importante conectar y participar de las discusiones de alto nivel que ocurren en el sector”, afirmó Emilio Castillo, académico del Departamento de Ingeniería de Minas de la Universidad de Chile.

Castillo agregó que todavía existen espacios para profundizar esta relación, especialmente vinculando a los futuros profesionales con la pequeña y mediana minería. “Existe un potencial que aún se puede explorar en conectar a los estudiantes con los desafíos que tienen en la pequeña y mediana minería, y abrir la puerta a que se generen nuevos emprendimientos mineros, se desarrollen las operaciones actuales y tengamos más minería de base nacional. Creo que SONAMI tiene una posición ideal para traccionar que ello ocurra”.

La experiencia fue reconocida por Cristóbal Castillo, estudiante de Ingeniería de Minas de la Universidad de Concepción, quien agradeció la oportunidad “para completar la formación, ampliar nuestra visión de la industria, generar nuevos vínculos y aprender de quienes ya han recorrido este camino”.

Por su parte, Gabriela Olavarría, presidenta del Centro de Estudiantes de Ingeniería y Ciencias de la Universidad Adolfo Ibáñez, recalcó la incorporación de las y los estudiantes a estas instancias. “SONAMI está realizando un trabajo muy importante al incorporar acti-

vamente a la academia y, especialmente, a los estudiantes en este tipo de instancias. Como estudiantes, nos permite sentirnos parte de la minería chilena desde nuestra etapa de formación y comprender tempranamente los desafíos y oportunidades que tendrá la industria en los próximos años. Además, podemos escuchar, aprender, generar redes y, al mismo tiempo, aportar desde una mirada joven y académica a la conversación sobre el presente y futuro de la minería en nuestro país”.

Estudiantes de Geología de la Universidad Central también valoraron la experiencia. “Fue una instancia muy enriquecedora que

nos permitió acercarnos a distintas perspectivas de la industria, conocer nuevas iniciativas y reflexionar sobre cómo desde nuestra formación podemos contribuir a construir una minería cada vez más innovadora, responsable y preparada para los desafíos del futuro”, señalaron desde la carrera.

Uno de los objetivos de esta vinculación es acercar la formación profesional a las necesidades de la industria y promover la participación de las nuevas generaciones en materias como productividad, innovación, sostenibilidad, desarrollo territorial y nuevos proyectos.



SONAMI y la academia: un vínculo que crece

La participación de estudiantes en la Cumbre de la Minería SONAMI 2026 forma parte de una agenda más amplia de vinculación con el mundo académico que están impulsando las fundaciones de SONAMI. Entre las iniciativas que están desarrollando se encuentran un convenio ya firmado con la Universidad Mayor, orientado a fortalecer la formación y acercar especialmente la academia a la pequeña y mediana minería; la participación del gremio en el 5° Seminario de Minería del Maule; además de la Beca Mujer que mantiene desde hace un tiempo con la Universidad de Chile.

| Comunidad Minera

Septiembre en SONAMI: entre conversaciones y chilenidad

El mes de la patria abrió varios espacios para encontrarse y hablar del futuro de la minería. Es así que el presidente de SONAMI, Jorge Riesco, participó en Conversaciones La Tercera Educa, junto a Paula Frigerio, gerenta general de Aprimin, y Christian Haeberle, rector de AIEP. El encuentro permitió abordar el vínculo que debe tener la minería y la educación superior técnico-profesional ante un desafío concreto: la industria requerirá 37 mil nuevos trabajadores hacia 2034. El presidente de SONAMI planteó que atraer ese talento exige dar

a conocer mejor las oportunidades del sector y formar las competencias que demandarán sus distintos puestos de trabajo.

También hubo espacio para reconocer a quienes ya están abriendo camino: SONAMI participó en la ceremonia WIM100 Chile 2026, que distinguió a 100 mujeres por su contribución al sector. Y, entre encuentros y debates, los colaboradores del gremio también tuvieron tiempo para compartir en Fiestas Patrias y las tradiciones de septiembre.



Jorge Riesco, presidente de SONAMI; Paula Frigerio, gerenta general de Aprimin; y Christian Haeberle, rector de AIEP, en el conversatorio de La Tercera Educa: formación de talento para la minería.



El jurado del concurso "Farmea tu ofi": Mario Molina, country manager CRU, Latam; Manuel Hernández, gerente de Negocios, Grupo Minero Las Cenizas; y Héctor Bustamante, subgerente de Comunicaciones Corporativas de Kinross, junto a Carolina Vásquez, gerente general y Jorge Riesco, presidente, ambos de SONAMI.



Evaluando los espacios de SONAMI para definir la mejor ornamentación del concurso de Fiestas Patrias



Concurso interno "Farmea tu ofi" de SONAMI, el equipo que obtuvo el 1° lugar junto al jurado de Fiestas Patrias.



Entre banderas y atuendos típicos, el equipo que obtuvo el 2° lugar.



Con su reconocimiento al centro, el equipo que obtuvo el 3° lugar.



Representantes de SONAMI, junto a actores de la industria participaron en la premiación de Woman in Mining 2026.

COMUNIDAD MINERA

Mirada cultural de la industria

FOREDE invita a descubrir Atacama y sus rutas turísticas

Entre el 20 y el 22 de octubre, quienes participen de EXPO FOREDE, en Copiapó, podrán complementar su paso por la feria con recorridos por algunos de los principales atractivos naturales, patrimoniales y gastronómicos de esta parte del país. La iniciativa Travel FOREDE: Vive Atacama 2026, organizada por CORPROA y Alaya Tour, contempla cinco alternativas con cupos limitados, que incluyen rutas guiadas por el Desierto Florido, actividades de astroturismo y enoturismo, además de recorridos por la historia y el patrimonio costero de Caldera y Bahía Inglesa.

Voladores de Papantla abrirán festival de artes escénicas de Escondida | BHP

La ceremonia ancestral mexicana de los Voladores de Papantla, reconocida por la UNESCO como Patrimonio Cultural Inmaterial de la Humanidad, será una de las principales atracciones de "Identidades Festival 2026", encuentro presentado por Escondida | BHP que se realizará entre el 5 y el 12 de octubre en Antofagasta. Con actividades gratuitas en el Anfiteatro de las Ruinas de Huanchaca, la programación reunirá expresiones culturales de México, Rapa Nui y Chile, con espectáculos de artes escénicas y música, además de seminarios, charlas y espacios de intercambio entre artistas y comunidades.

Con la presentación de un libro, SQM conmemora los 100 años de María Elena

Cien relatos sobre la historia, tradiciones y leyendas de María Elena en Tocopilla, dan forma al libro "María Elena: 100 maneras de contar un siglo", presentado por SQM como parte de la conmemoración del centenario de la comuna. La publicación busca preservar la memoria y la identidad a través de historias vinculadas a sus habitantes y su patrimonio. La presentación incluyó una representación teatral de la compañía Alma Reina, que recorrió distintos episodios de este pueblo, además de un reconocimiento a seis integrantes de la comunidad por su aporte a la localidad.

Más de 2.500 niños y niñas se acercaron a la minería, ciencia y tecnología en Calama

Realidad virtual, robótica, química, energía, astronomía y logística fueron parte de las experiencias que ofreció una nueva edición de "Jugando a Ser Minera y Minero", realizada en el Complejo Polideportivo Alemania de Calama como parte del Mes de la Minería 2026. La jornada permitió acercar a las familias a distintas áreas de la industria mediante actividades interactivas, maquinarias y vehículos, con especial énfasis en despertar el interés por las disciplinas STEM. La iniciativa, organizada por la Asociación de Industriales de Antofagasta junto con el Ministerio de Minería y el Gobierno Regional de Antofagasta, también contempló el apadrinamiento de 15 jardines infantiles de la Provincia de El Loa por parte de 12 empresas, que comprometieron apoyo a sus comunidades educativas.



Cinco recomendaciones de...

Micaela Müller,

Gerenta Regional de Capital Humano,
Glencore Cobre Sudamérica



1 Un libro que recomendaría

The First 90 Days, de Michael Watkins. Lo he utilizado en dos momentos clave al asumir nuevos roles de liderazgo. Entrega herramientas muy prácticas para acelerar el aprendizaje, construir relaciones y definir prioridades durante una transición, una etapa que suele marcar el éxito futuro.

2 Una película o documental

Más que una película, recomendaría la serie Ted Lasso. A través de una historia simple entrega grandes lecciones de liderazgo, construcción de confianza y trabajo en equipo. Son aprendizajes muy aplicables a la minería, donde los resultados dependen de equipos diversos que colaboran para alcanzar objetivos comunes de manera segura y sostenible.

3 Una fuente para seguir la actualidad minera

Hace un tiempo configuré un agente de IA que me envía semanalmente un resumen de las principales noticias mineras de Argentina, Chile y Perú. Se ha transformado en una herramienta muy útil para mantener una visión regional de la industria, identificar tendencias y seguir la evolución de proyectos, regulaciones y temas de talento que impactan al sector.

4 Un lugar ligado a la minería para visitar

Recomendaría visitar un proyecto de exploración greenfield y conocer el lugar donde nace la minería. Tuve la oportunidad de trabajar en el área de Exploraciones al inicio de mi carrera en Recursos Humanos, y fue una experiencia única para entender cómo una idea, un descubrimiento geológico y un equipo comprometido pueden transformarse en una operación que genera valor para las personas y las comunidades.

5 Una tendencia sustentable para el futuro

El desarrollo de talento local continuará siendo uno de los principales factores para una minería sostenible. Invertir en formación, empleabilidad y fortalecimiento de proveedores locales permite construir capacidades duraderas en los territorios y generar un impacto positivo que trasciende la vida útil de los proyectos.

AGENDA DE EVENTOS

EDICIÓN SEPTIEMBRE

Octubre

INTECMIN Calama 2026

 Fecha: 6, 7 y 8 de octubre

 Lugar: LR Hotel Calama, Calama

Organiza: Multimedios Producciones y Grupo Prensa Digital

INTECMIN Calama 2026 es una feria y congreso internacional de innovación y tecnología minera, organizado por Multimedios, que se llevará a cabo del 6 al 8 de octubre de 2026 en el LR Hotel Calama con el patrocinio del Ministerio de Minería y SONAMI. Este encuentro reúne a grandes compañías mineras, proveedores industriales, académicos y autoridades públicas con el objetivo de promover la productividad, la sostenibilidad, la seguridad operacional y la transferencia tecnológica en la industria del norte de Chile a través de exposiciones comerciales y paneles de debate técnico. En la jornada expondrá el presidente de SONAMI, Jorge Riesco.

LME Week 2026

 Fecha: 19 y 20 de octubre

 Lugar: Queen Elizabeth II Centre, Broad Sanctuary, Westminster, Londres

Organiza: London Metal Exchange

Es uno de los principales puntos de encuentro de la industria minera internacional, que congrega a líderes globales, productores, consumidores y financieros del sector de los metales. La LME Week 2026 distribuirá sus actividades en sedes clave de la capital británica, entre las que destacan el LME Metals Seminar en el Queen Elizabeth II Centre de Westminster el lunes 19 de octubre, y la exclusiva LME Dinner el martes 20 de octubre, además de una agenda paralela de foros y recepciones de negocios donde se debatirán las tendencias y el futuro del mercado minero mundial. En esta actividad estará presente SONAMI.

Expo FOREDE 2026

 Fecha: 20, 21 y 22 de octubre

 Lugar: Parque El Pretil de Copiapó, Copiapó

Organiza: Corporación para el Desarrollo de la Región de Atacama

Se trata del encuentro empresarial y de negocios más importante de la Región de Atacama, organizado por CORPROA, que reúne a la gran y mediana minería, la industria energética y la cadena de proveedores industriales de la zona. El evento funciona como una plataforma estratégica de reactivación económica mediante seminarios de innovación, masivas ruedas de negocios y ferias de expositores, integrando además espacios de apoyo para las pymes locales y un programa de turismo sustentable para promover el patrimonio regional y el desierto florido.

Water Congress 2026

 Fecha: 27, 28 y 29 de octubre

 Lugar: Sheraton Santiago Hotel and Convention Center, Santiago

Organiza: Gecamin

El 14° Congreso Internacional en Gestión del Agua en Minería y Procesos Industriales reunirá a profesionales y especialistas para abordar los desafíos de la gestión hídrica en la industria. La agenda contempla temas como la eficiencia en el uso del agua, desalación, nuevas tecnologías, gestión de recursos hídricos y estrategias para avanzar hacia operaciones más resilientes y sustentables.

Conferencia de la OCDE sobre Regiones y Ciudades Mineras

 Fecha: 28, 29 y 30 de octubre

 Lugar: Hotel Antofagasta, Antofagasta

Organiza: IPP-UCN y OCDE

La 7ª Conferencia de la OCDE sobre Regiones y Ciudades Mineras 2026, que se celebrará en Antofagasta, Chile, abordará el rol de los minerales críticos para el desarrollo local. Coorganizada por la OCDE y el Instituto de Políticas Públicas de la Universidad Católica del Norte, el evento reúne a gobiernos, empresas y comunidades para debatir sobre la sostenibilidad, el bienestar socioeconómico y los pueblos indígenas en la minería global.



SONAMI
SOC. NACIONAL DE MINERÍA

Av. Apoquindo 3.000 Piso 5° Las Condes, Santiago.
Teléfono: 2 2820 7000 **www.sonami.cl**