LITORALPRESS

Fecha: 17-06-2024
Medio: Revista Nueva Minería & Energía
Supl. : Revista Nueva Minería & Energía
Tipo: Noticia general
Título: NUEVAS ASOCIACIONES

Pág. : 14
Cm2: 467,6

Tiraje: Sin Datos
Lectoría: Sin Datos
Favorabilidad: No Definida

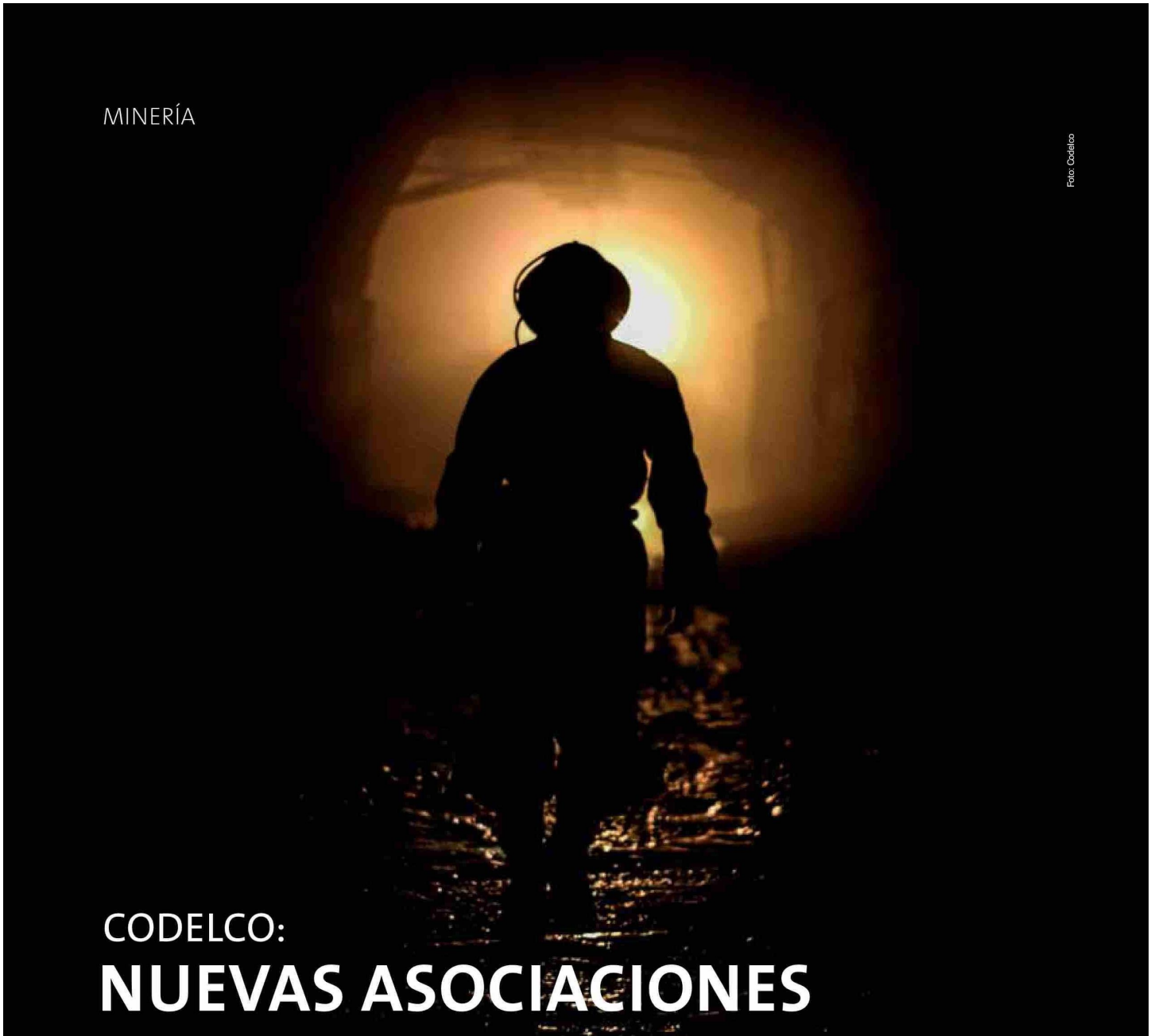


Foto: Codelco

CODELCO: NUEVAS ASOCIACIONES

Tras la confirmación del acuerdo con SQM, la estatal fortalecerá su hoja de ruta en torno al litio. El futuro se vislumbra asociativo para la Corporación. *Por Paula Chapple*

No han sido años fáciles para la estatal, que ha debido hacer enormes esfuerzos para sostener su producción de cobre y seguir aportando a Chile. Su entrada al negocio del litio, lejos de generar tranquilidad, despertó una ola de críticas de parte del ecosistema minero y sumó más incertidumbre en su camino a revertir el estancamiento de la producción.

No obstante, de a poco se van visualizando nuevos aires para Codelco, ya que el 31 de mayo se confirmó el Acuerdo de Asociación entre Codelco y SQM, que ambas nacionales habían anunciado en un Memorándum de Entendimiento dado a conocer en diciembre pasado.

El acuerdo establece en detalle todos los pasos, etapas, derechos, obligaciones, términos y condiciones de la asociación público-privada que asumirá la producción de litio refinado en el Salar de Atacama desde 2025 hasta 2060.

La asociación, formada por Codelco, a través de su filial Minera Tarar, y SQM, a través de SQM Salar, se hará efectiva una vez que se cumplan todas las exigencias legales, regulatorias técnicas y ambientales, y el respectivo proceso de consulta indígena, todo planificado para que concluya en los primeros meses de 2025.

LITORALPRESS

Fecha: 17-06-2024
Medio: Revista Nueva Minería & Energía
Supl. : Revista Nueva Minería & Energía
Tipo: Noticia general
Título: **NUEVAS ASOCIACIONES**

Pág. : 15
Cm2: 378,4

Tiraje: Sin Datos
Lectoría: Sin Datos
Favorabilidad: No Definida

"Codelco, sus trabajadores, ejecutivos y directores, recibimos con profundo orgullo esta nueva responsabilidad que nos entrega su accionista, el Estado de Chile. Así como hemos contribuido a hacer de Chile líder mundial en la producción de cobre, contribuiremos ahora para que nuestro país sea líder en la producción de litio, otro mineral crítico para la transición energética que permite combatir la emergencia climática. Lo haremos como socios de SQM, una empresa chilena que dispone de la escala, la experiencia técnica y humana, los recursos financieros y la red de comercialización que necesitamos para no dejar pasar las oportunidades que hoy se nos ofrecen", afirmó Máximo Pacheco, presidente del Directorio de Codelco.

Si bien quedan varios hitos por cumplir antes de que esta alianza se ponga en operaciones, el acuerdo ayuda a despejar dudas e incertidumbres. La alianza indica que se aspira lograr una producción adicional total para el período 2025-2030 de 300 mil toneladas de carbonato de litio equivalente (LCE), mientras que para el período 2031 al 2060 se define una producción de litio de 280 a 300 mil toneladas anuales de LCE.

Dicho aumento de producción de litio se realizará mediante mejoras en la eficiencia del proceso, la adopción de nuevas tecnologías y la optimización de las operaciones. Este aumento no implicará una mayor extracción de salmuera ni un incremento en el uso de agua continental.

"Los proyectos que vamos a desarrollar con Codelco van a ser extraordinariamente positivos para Chile, para la región de Antofagasta, las comunidades, los trabajadores y para ambas compañías. Esta asociación es una prueba de confianza en nuestros más de 25 años de experiencia en la producción de litio desde el Salar de Atacama y su refinamiento en la planta química de Antofagasta, en nuestra eficiencia operativa y en las sinergias empresariales. Nos llena de orgullo que con este proyecto conjunto estamos dando pasos significativos en las asociaciones público-privadas en Chile", expresó Ricardo Ramos, gerente general de SQM.

Foto: Codelco

El gerente general de SQM, Ricardo Ramos, junto al presidente del directorio de Codelco, Máximo Pacheco, en la firma del acuerdo.

La asociación dispondrá del 100% de la infraestructura y plantas de SQM, incluido el centro de refinamiento de productos de litio más grande del mundo ubicado en Antofagasta.

"Estamos comprometidos con el cumplimiento de los altos estándares ambientales y a un continuo proceso de diálogo con las comunidades atacameñas, para cuidar el ecosistema del salar. Con la asociación Codelco - SQM, por distintas vías, Chile recibirá 85% del margen operacional a partir de 2031", destacó Ramos.

PROYECTO 2031-2060

Para la producción del periodo 2031-2060, el acuerdo establece que las empresas ingresarán el proyecto al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental, contemplando una consulta indígena respecto de los impactos ambientales susceptibles de afectar directamente a los pueblos indígenas.

> "Los proyectos que vamos a desarrollar con Codelco van a ser extraordinariamente positivos para Chile, para la región de Antofagasta, las comunidades, los trabajadores y para ambas compañías", expresó Ricardo Ramos, gerente general de SQM.

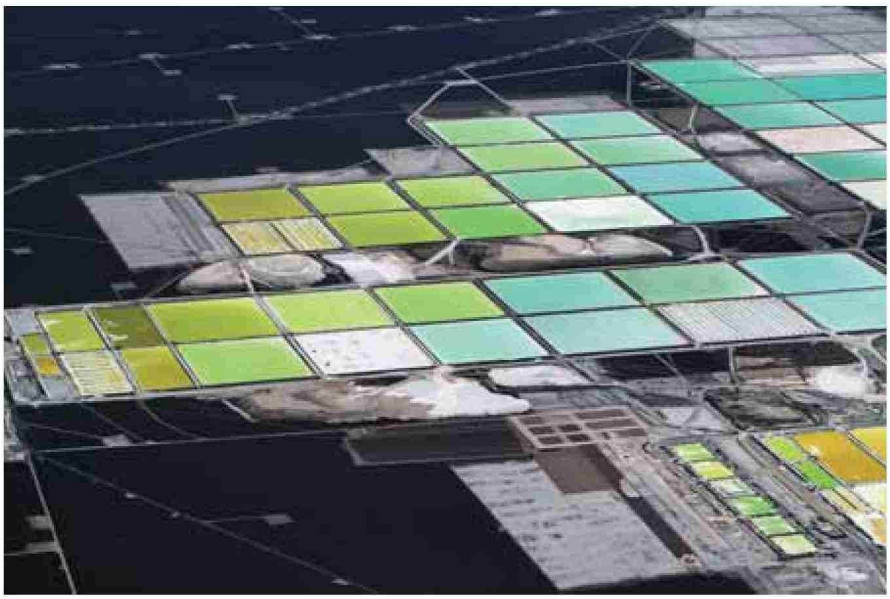
LITORALPRESS

Fecha: 17-06-2024
Medio: Revista Nueva Minería & Energía
Supl. : Revista Nueva Minería & Energía
Tipo: Noticia general
Título: NUEVAS ASOCIACIONES

Pág. : 16
Cm2: 364,8

Tiraje: Sin Datos
Lectoría: Sin Datos
Favorabilidad: No Definida

Foto: SQM



El acuerdo establece todos los pasos, etapas, derechos, obligaciones, términos y condiciones de la asociación público-privada que asumirá la producción de litio refinado en el Salar de Atacama desde 2025 hasta 2060.

> "Codelco, sus trabajadores, ejecutivos y directores, recibimos con profundo orgullo esta nueva responsabilidad que nos entrega su accionista, el Estado de Chile", señaló Máximo Pacheco.

Este proyecto considera el uso de nuevas tecnologías en la explotación del Salar de Atacama que permitirán tender a un equilibrio hídrico e incrementar la recuperación del litio con los más altos estándares ambientales, para lo cual se considera la evaporación mecánica de soluciones con captura del agua y procesos de filtración que permiten separar las soluciones en flujos con mayor y menor concentración de ciertos elementos. Las nuevas tecnologías que se incorporarán también permitirán minimizar y posiblemente eliminar el consumo de agua de pozos y reinyectar al Salar de Atacama una gran parte de las soluciones extraídas.

En caso de finalizar la consulta indígena y obtener favorablemente la Resolución de Calificación Ambiental (RCA), el proyecto debiera empezar a ejecutarse antes del término de la presente década, asegurando una producción sin interrupciones y que se extienda hasta el año 2060.

NUEVAS ASOCIACIONES

En el marco de la Conferencia Global de Metales, Minería y Acero que organizó Bank of America (BofA) en Miami, Estados Unidos, los principales líderes de la minería mundial se reunieron en el encuentro anual que estuvo centrado en analizar el momento que vive la minería mundial y, en específico, el desafío de los minerales estratégicos para la transición energética global, entre ellos el cobre y el litio.

En la cita, el presidente del directorio de Codelco, Máximo Pacheco, señaló que " nuestros esfuerzos hoy se focalizan en construir el Codelco del futuro. Tenemos los recursos minerales y lo fundamental para capturar esta riqueza, es completar nuestros proyectos estructurales, que nos permitirán acceder a las zonas con mayores leyes de mineral y, en consecuencia, aumentar nuestros niveles de producción" , describió al referirse a los cuatro proyectos estructurales en marcha.

" Con su ejecución, recuperaremos y superaremos nuestros niveles de producción, satisfaciendo la creciente demanda de cobre. Además, estamos realizando estudios para los próximos proyectos estructurales en nuestra cartera, Radomiro Tomic, Andina y Ministro Hales" , destacó.

Como parte de este crecimiento futuro, la Corporación fortalecerá las asociaciones con otras empresas. " Anticipamos que el futuro de Codelco es auspicioso, y será impulsado no solo por nuestros proyectos estructurales, sino también por las asociaciones con terceros, tanto las ya existentes como otras futuras" .

Destacó las asociaciones ya en marcha en El Abra, con Freeport, y en Los Bronces con Anglo American, además del acuerdo con Rio Tinto para el desarrollo de Nuevo Cobre en la Región de Atacama. " Estos desarrollos conjuntos presentan oportunidades que complementan nuestra cartera de crecimiento orgánico. Estos activos tienen una base de recursos significativa y una gran opcionalidad. Ofrecen la posibilidad de desarrollar expansiones o nuevos proyectos junto a socios de primer nivel, compartir las mejores prácticas y diversificar los riesgos" .