

# Spence inaugura su concentradora y proyecta sobre US\$ 2 mil millones de inversión en 5 años

**CEREMONIA.** Luego de 36 meses de construcción, en que participaron más de 12 mil personas, la minera operada por BHP inauguró la planta que procesará 95 mil toneladas por día (tpd). El proyecto requirió una inversión de US\$ 2.460 millones.

Cristián Venegas M.  
 cvenegas@mercuriochile.cl

Como parte de su proyecto Opción de Crecimiento de Spence (SGO, por sus siglas en inglés), la minera operada por BHP inauguró ayer su nueva planta concentradora que alcanzará una capacidad de procesamiento de 95.000 toneladas por día (tpd) para producir concentrado de cobre y de molibdeno. Proyecto que requirió una inversión US\$ 2.460 millones y la participación de más de 12 mil personas en su construcción, que se extendió por 36 meses.

La iniciativa, que permitirá extender la vida útil de la mina por 50 años, también supone un avance en materia medioambiental, pues se abastece de una planta desaladora ubicada en Mejillones, lo que permite que la cuprera opere exclusivamente con agua de mar desalinizada. La concentradora, además, es abastecida en su totalidad por energía proveniente de fuentes renovables.

## PRODUCCIÓN

El presidente ejecutivo de Pampa Norte, que considera las operaciones de Minera Spence y Cerro Colorado, Cristián Sandoval, detalló que con la entrada en operaciones de la nueva planta concentradora, la minera debería sumar cerca de 150 mil toneladas de cobre adicionales a su producción anual, "eso es bastante importante considerando que representa cerca del 10% de la producción de BHP en Chile", destacó el ejecutivo.

En este sentido, agregó que "la producción de Spence ha ido en aumento, evidentemente con la puesta en marcha de la concentradora, y esperamos que siga progresivamente aumentando del orden de 280 mil toneladas de producción de cobre al año".

Sobre el porcentaje de operatividad de la planta, dijo que "no está operativa en un cien



LA NUEVA PLANTA CONCENTRADORA DE MINERA SPENCE FUE CONSTRUIDA POR MÁS DE 12 MIL TRABAJADORES Y SU INVERSIÓN TOTAL ALCANZÓ LOS 2.460 MILLONES DE DÓLARES.



MIKE HENRY, DE BHP, Y EL SUBSECRETARIO DE MINERÍA, WILLY KRACHT.

## 33 camiones autónomos

● Spence destacó que entre las innovaciones del proyecto está la implementación de nueva tecnología de flotación, que utiliza 60% menos energía y ocupa 50% menos espacio que las plantas convencionales, que permiten un menor consumo de energía y una disminución en la emisión de gases de efecto invernadero. Además, las innovaciones incluyen la implementación de una flota de 5 perforadoras y 33 camiones autónomos, que permitirán avanzar en la electrificación del manejo de materiales.

por ciento, están todos los equipos funcionando, pero nosotros estamos en el proceso de la puesta en marcha todavía, ajustando parámetros operacionales".

Consultado sobre si la mi-

nera tiene en carpeta nuevas inversiones en el mediano plazo, Sandoval informó que "en los próximos cinco años nosotros debemos tener más de US\$ 2 mil millones de inversión solo en Spence, y a nivel país, BHP espera invertir más de US\$ 10 mil millones durante los próximos años".

## COLABORACIÓN

En la oportunidad, también estuvo presente el director ejecutivo (CEO) de BHP, Mike Henry, quien destacó que la inauguración de la planta concentradora "es un momento significativo para BHP en Chile, donde hemos estado por más de 30 años y queremos seguir en este camino de desarrollo y colaboración conjunto".

"Chile, agregó, tiene una gran oportunidad para proveer los commodities que el mundo necesita para descarbonizarse y mejorar los están-



"Llevo cuatro meses en la gerencia general Planta, 23 años en minería, y estoy recibiendo este proyecto y estoy muy contenta. Estamos en el proceso de alcanzar la capacidad de diseño, obviamente hay algunas oportunidades que estamos tomando y de alguna forma hemos ido cerrando esas brechas".



"Somos un país minero, estamos orgullosos de serlo y sabemos bien lo que implica ser un país minero. Ustedes han escuchado mucha preocupación por el resultado de esta discusión constitucional y aún así hemos visto que BHP nos anuncia que tiene la intención de ser invirtiendo en Chile".



"Este hito es de felicidad, por eso decimos: bienvenidos los próximos 50 años. Es un reflejo del compromiso que tenemos como BHP en Chile, con regiones y las comunidades anfitrionas, y que abre una ventana de tiempo importante para nosotros para seguir buscando nuevos proyectos de crecimiento".

dares de vida. Pero no podemos hacerlo solos. Necesitamos seguir trabajando con la industria, gobierno y comunidades para continuar el desarrollo de forma segura, sustentable, y para crear valor para todos en este camino".

## GENERAR CONDICIONES

Entre los representantes del Gobierno, estuvo el subsecretario de Minería, Willy Kracht, quien expresó que "nuestro compromiso como Gobierno es generar condiciones para un desarrollo armónico de la actividad minera con su entorno, para que nos permita seguir contribuyendo con los minerales necesarios para avanzar en la transición energética".

"Desde esa perspectiva, valoramos los esfuerzos de la industria por aumentar, de manera responsable, la producción de cobre chileno y quisieramos reconocer a BHP por el gran logro que significa haber completado la construcción y puesta en marcha de la concentradora de Spence en un contexto tan complejo como el impuesto por la pandemia", complementó el secretario de Estado.

Kracht, sobre la incertidumbre que ha generado el



"Chile tiene una gran oportunidad para proveer los commodities que el mundo necesita para descarbonizarse. Pero no podemos hacerlo solos. Necesitamos seguir trabajando con la industria, gobierno y comunidades para continuar el desarrollo de forma segura, sustentable, y para crear valor para todos".



"Hoy es un día muy especial, celebramos la inauguración de un proyecto que es un fiel reflejo de lo que nos inspira como compañía: construir un futuro mejor juntos. En BHP nos mueven las ganas de crear valor a través de relaciones duraderas y de confianza, con las personas y con el planeta".

proceso constituyente, que "somos un país minero, estamos orgullosos de serlo y sabemos bien lo que implica ser un país minero. Ustedes han escuchado mucha preocupación por el resultado de esta discusión constitucional y aún así hemos visto que, pese a esa preocupación, BHP tiene la intención de seguir invirtiendo en Chile y seguir operando por muchas décadas más, y para que eso sea posible es necesario tener la claridad necesaria para que esa inversión sea segura y nuestra misión es generar condiciones".

## "50 AÑOS MÁS"

El presidente de BHP Minerals Americas, Rag Udd, en tanto,

dijo que la concreción de la concentradora pone a Minera Spence "en la ruta correcta de la descarbonización y al desafío del cambio climático. Con este cobre vamos a apoyar la transición hacia energías renovables y tecnologías que mejoren la calidad de vida de todas las personas".

El representante de la multinacional destacó además que la construcción del proyecto se concretó con una fuerza laboral inclusiva y diversa, con baja huella de carbono y que abrió nuevas oportunidades de desarrollo para la comunidad local, "de la que somos parte y esta concentradora nos permitirá seguir siéndolo por 50 años más".