

MINERÍA

Ilustración: Fabián Rivas

## WATER CONGRESS 2020: LA EFICIENCIA COMO OBJETIVO PERMANENTE

**Centrar los esfuerzos en la gestión del agua en tiempos de escasez, es una meta relevante para la minería, más cuando hay un aumento sostenido de la demanda. En este sentido, compartir experiencias y mejores prácticas resulta fundamental.** *Por Camila Morales*

Sin agua no hay vida. Para el ser humano el recurso hídrico es un elemento esencial, y también lo es para los sectores industriales. En el caso de la minería, la actividad ha debido replantear estrategias respecto al consumo de agua, tomando en cuenta su escasez, las mayores exigencias ambientales y el avance del cambio climático.

Por esta razón, compartir experiencias y mejores prácticas con resultados contundentes respecto al manejo del recurso, es un ejercicio relevante. Así lo considera Solange Dussaubat, superintendente Recursos Hídricos de Teck Resources Chile y Co-Chair Minero del Water Congress 2020.

"Hoy más que nunca es esencial asegurar un uso eficiente del agua, reduciendo al máximo todas las posibles pérdidas. Se deben contener los costos, en particular, aquellos

asociados al bombeo del agua hasta los proyectos mineros, y garantizar la sustentabilidad ambiental de los proyectos de abastecimiento de agua y la protección de los recursos hídricos", comenta Solange Dussaubat.

Éstos y otros aspectos serán abordados en el 8° Congreso Internacional en Gestión del Agua en Minería y Procesos Industriales, Water Congress 2020. La actividad se realizará entre el 12 y 16 de octubre, y contará con la participación de ejecutivos y profesionales para analizar las innovaciones recientes en la materia.

La ejecutiva de Teck comenta que el foco principal de la actividad es la gestión del agua en tiempos de escasez, la cual no sólo se debe a una disminución de la oferta, sino también a un aumento sostenido de la demanda. "En este

contexto, es importante dar a conocer todos los esfuerzos que está haciendo el sector minero, en conjunto con el resto de la industria, para contar con un manejo eficiente en su uso”.

Respecto a las novedades del encuentro, destaca la modalidad *online* en que se desarrollará debido a la contingencia sanitaria por la propagación del Covid-19. Las presentaciones técnicas serán *on demand*, mientras que las charlas plenarias y los paneles de discusión se realizarán en vivo. Además, para no perder la interacción entre los autores y participantes, se realizarán 11 paneles en vivo de preguntas y respuestas. La plataforma contempla también *networking* entre los asistentes y una feria virtual de *stands*.

“El Congreso, sin duda, ha generado un gran interés dentro del público en general, lo cual se ha visto reflejado en un número importante de trabajos recibidos, por lo que tenemos altas expectativas en cuanto al número de



Foto: Gecamin

• Solange Dussaubat,  
superintendente Recursos Hídricos de Teck Resources Chile y Co-Chair Minero del Water Congress 2020.

asistentes”, indica Solange Dussaubat, quien agrega que “todos tenemos que comprometernos en seguir avanzando para que, pese a la escasez hídrica, podamos seguir garantizando el acceso a este recurso esencial, basado en un manejo eficiente del agua”.

• El programa cuenta con 21 países representados en más de 65 presentaciones técnicas, además de 9 presentaciones plenarias.