

Autoridad ambiental admite a trámite proyecto que extiende vida útil de Minera Los Pelambres

Este jueves, la dirección regional del Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) de Coquimbo emitió la resolución de admisibilidad que acoge a trámite la iniciativa por US\$2.000 millones. El Estudio de Impacto Ambiental asociado a la iniciativa ingresó el 18 de diciembre y considera la continuidad operacional del yacimiento más allá de 2035.

VÍCTOR GUILLOU

El grupo Luksic sorteó la primera valla en la tramitación ambiental del proyecto que busca darle continuidad operativa a Minera Los Pelambres a partir del año 2035. Este jueves, la dirección regional del Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) de Coquimbo, liderada por Cristián Villanueva como subrogante, emitió la resolución de admisibilidad que acoge a trámite la iniciativa, cuyo titular es la filial de Antofagasta Minerals (Amsa), donde tiene el 60% de la propiedad.

El proyecto ingresó el pasado 18 de diciembre y considera una inversión que asciende a los US\$2.000 millones.

Según consta en la documentación adjunta en el expediente, el proyecto denominado "Extensión de Vida Útil de Minera Los Pelambres" permitirá dar continuidad operacional a Minera Los Pelambres, al incorporar unos 1.200 millones de toneladas (mt) de reservas adicionales a las 2.100 mt aprobadas previamente, en el permiso ambiental de 2004. Para ello, la iniciativa considera modificaciones como la extensión y profundización del rajo desde el cual se extrae material, elevando la tasa de extracción a 500 mil de toneladas diarias (ktpd) como promedio anual, además del aumento de la capacidad y superficie de los botaderos (Los Pelambres y Las Hualtatas), y un mayor procesamiento de 205.000 toneladas como máximo diario, a 210.000 toneladas por día como promedio anual e incluidos máximos puntuales de 245.000 toneladas diarias, para compensar la caída de la ley de mineral del yacimiento.

Dada la adición de nuevas reservas, se requerirá además, depositar mayor cantidad de relaves, por lo que se elevará la capacidad del Tranque de Relaves El Mauro en un 70%, pasando de 1.700 millones de toneladas a 2.900 millones de toneladas.

La iniciativa también requiere aumentar la capacidad de producción de agua desalada hasta 800 litros de agua por segundo

(l/s) nominales, alcanzando una producción final de hasta 1.600 l/s.

El proyecto considera el cese de extracciones de aguas superficiales con fines productivos después del 2035, manteniendo su uso para consumo humano y con fines ambientales.

Todas las obras asociadas a las actividades de Minera Los Pelambres, incluidas las que no requieren cambios, extenderán su vida útil hasta la fecha en que el Tranque El Mauro complete su capacidad máxima de almacenamiento, estimada en 2.900 Mt, lo cual prevén ocurriría el año 2051.

La vida útil de Los Pelambres podría variar según el procesamiento anual, y, por ende, también la generación de relave que se dispondrá en el Tranque de Relaves El Mauro, lo cual en caso de ser inferior a lo proyectado, podría implicar que la vida útil de Minera Los Pelambres se extienda más allá de 2051. Así, su vida útil sería de cercana a 15 años adicionales, en función del procesamiento de mineral y la capacidad del tranque El Mauro.

"Este proyecto es parte de la visión de futuro de la compañía, que busca mantener su contribución a la economía, al empleo y al bienestar de los habitantes de la provincia del Choapa, la región de Coquimbo y del país, realizando una minería moderna, sustentable y respetuosa con su entorno", señaló Iván Arriagada, presidente ejecutivo de Antofagasta Minerals.

"Queremos seguir profundizando la transición hídrica que iniciamos este año al transformarnos en la primera compañía minera de la zona central de Chile que utiliza agua de mar en sus procesos productivos. Con el proyecto EVU vamos a asegurar los requerimientos de la operación futura en un contexto del cambio climático, cumpliendo con nuestro compromiso de producir cobre básicamente con agua de mar o agua de proceso recirculada", agregó Alejandro Vásquez, gerente general y vicepresidente de Operaciones de Minera Los Pelambres. ●