

SQM realizará modificaciones por US\$250 millones a faena Coya Sur

MINERÍA. El proyecto, que fue ingresado a evaluación ambiental, busca optimizar y modernizar los procesos internos de la minera emplazada en María Elena.



SQM INDUSTRIAL INGRESÓ EL PROYECTO MODIFICACIÓN DE LAS INSTALACIONES PRODUCTIVAS Y TRANSPORTE DE NITRATOS FAENA MINERA COYA SUR.

Cristián Venegas M.

cvenegas@mercuriocalama.cl

SQM ingresó la Declaración de Impacto Ambiental (DIA) de su proyecto "Modificación de las Instalaciones productivas y transporte de nitratos faena minera Coya Sur" al Sistema de Evaluación Ambiental de Antofagasta (SEA). Iniciativa que involucraría una inversión estimada de US\$ 250 millones en la operación ubicada en la comuna de María Elena.

El proyecto, que tendría una vida útil de 30 años, considera la optimización y modernización de los procesos internos, para lo cual se contemplan modificaciones a plantas de procesos intermedios y plantas de producto final, incorporando nuevas tecnologías; nuevas áreas de acopio y pozas de evaporación; incorporación de subestación eléctrica; y la actualización del transporte de producto final

Proyecto Minera Pampa Blanca

- Recientemente SQM Industrial ingresó la DIA de otro proyecto a la evaluación ambiental del SEA, se trata de la "Modificación Faena Minera Pampa Blanca mediante la Incorporación de nueva área de acopio de sales de descarte", operación con base en la comuna de Sierra Gorda. La iniciativa tiene por objetivo la construcción y habilitación de una nueva área de acopio de sales de descarte de 100.635 m² (compuesta por tres secciones) en la operación ubicada a 25 kilómetros al noreste de Baquedano.

US\$ 2,5

millones es la inversión de la Modificación Faena Minera Pampa Blanca ingresado por SQM Industrial.

30 años

es la vida útil de la modificación de las Instalaciones productivas y transporte de nitratos faena Coya Sur.

en camiones hasta el puerto de Tocopilla, incluyendo el uso de una ruta adicional hacia el Puerto Angamos en Mejillones.

La empresa estima que la ejecución de las obras, de contar con todos los permisos medioambientales, comenzaría en enero de 2026 en la faena, que se localiza específicamente a 6 kilómetros al sur de María Elena, y a 77 km al sureste de Tocopilla y 236 km al noreste del Puerto de Angamos en Mejillones, sectores, estos dos últimos, que también son parte de la iniciativa.

EL PROYECTO

Entre las principales optimizaciones figura la incorporación de nuevas pozas, áreas de acopios de descartes y canchas de producción; modificación NPT3, actualización y aumento de producción, mediante un nuevo proceso de evaporación, y extracción de iones; NPT4, modificación de superficies de pozas y relocalización realizadas vía consultas de pertinencia, incluyendo nuevo proceso de evaporación; nueva planta de tratamiento de sales (PTS II), cuyo proceso implica un acondicionamiento de sales, previo al ingreso de estas a las plantas de NPTs.

Aumento de capacidad en planta de secado; ajuste de las capacidades de producción en planta granulado/prilado. Además de nuevas áreas de almacenaje, de materias primas y productos. Recambio de equipos del Proyecto Conversión a Gas Natural e incorporación de una subestación eléctrica. ☞