



LA INVERSIÓN COMPROMETIDA ES DE US\$ 250 MILLONES.

Modificación de desaladora ingresó a tramitación

REGIÓN. Proyecto Aconcagua busca duplicar su capacidad.

El Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA) acogió a trámite la modificación de la desaladora anunciada por la empresa Aguas Pacífico, la que busca aumentar la capacidad de la planta, ubicada en Puchuncaví, en 1.000 litros por segundo adicionales, completando así 2.000 litros de agua desalinizada.

El aumento de capacidad de producción de agua desalinizada será de manera progresiva en dos partes independientes de 500 l/s cada una. La iniciativa considera una inversión de US\$ 280 millones y la contratación de más de 400 trabajadores durante su construcción, que se estima durará entre tres y cuatro años, proyectándose su inicio de operación para 2030.

“Esta nueva iniciativa es una oportunidad para la región, ya que con sólo cuatro modificaciones al Proyecto Aconcagua que estamos construyendo, se podrá producir 1.000 litros por segundo adicionales de agua desalinizada, permitiendo disponer de esta fuente de agua segura y sostenible para las personas y empresas de la Región”, comentó el director de Sustentabilidad y Asuntos Corporativos de Aguas Pacífico, Jorge Sanhueza.

LOS CAMBIOS

La primera modificación apunta ampliar la planta desalinizadora con la construcción de una nueva unidad para aumentar su capacidad de producción.

“Con sólo cuatro modificaciones al Proyecto Aconcagua (...) se podrán producir 1.000 litros por segundo adicionales de agua desalinizada”.

Jorge Sanhueza
Aguas Pacífico

También se incorporarán nuevas torretas de captación en el inmisario submarino ya construido, manteniendo la profundidad de las torres ya existentes. La captación de agua de mar se mantiene sin succión.

A ello se suman ajustes menores al emisario submarino y el refuerzo y cambio de las bombas de impulsión para generar mayor potencia. Esto permitirá trasladar más agua por los mismos ductos desde la sentina a la planta desalinizadora, y desde ella hasta Quillota.

Asimismo, la empresa informó que la implementación y construcción de estas modificaciones se realizarán dentro de las instalaciones actuales de Aguas Pacífico, en lugares mayoritariamente ya intervenidos por el actual proyecto en construcción.

Con el ingreso a la tramitación se inicia la evaluación ambiental del proyecto, que incluye un proceso de participación ciudadana que debe ser definida por la autoridad. Si se logra aprobar el EIA, se estima que la construcción de estas modificaciones se realizaría cerca de 2027.