Aguas Pacífico finaliza con éxito la instalación de sus ductos marinos y concluye fase clave para el proyecto de desalinización

Hoy, a las 14:30 horas, Aguas Pacífico culminó exitosamente la instalación del Inmisario submarino de su planta ubicada en la bahía de Quintero- Puchuncaví, en la región de Valparaíso, que aportará 1.000 litros por segundo de agua desalinizada para combatir la sequía en la zona central de Chile.

Con un largo de 1.025 metros, el Inmisario submarino del Proyecto Aconcagua corresponde a una tubería de HDPE de 1,8 m diámetro exterior que transportará el agua de mar, sin succión, desde 5 torres de captura a la sentina donde se acumula el agua de mar. Esta exitosa operación, junto a la instalación del Emisario submarino realizada en enero 2025, representan las principales obras marítimas del proyecto.

Anuncio Patrocinado

“Estamos muy orgullosos de haber completado esta compleja operación, que demuestra la alta capacidad técnica de nuestro equipo y empresas colaboradoras. Fueron más de 8 horas de trabajo intenso, que involucró a más de 40 trabajadores. La instalación de ambos ductos marinos es un paso fundamental que nos acerca a la puesta en marcha de nuestra planta y al objetivo de entregar una nueva fuente de agua segura para la zona central”, señaló Javier Moreno Hueyo, Gerente General de Aguas Pacífico.

La operación de alta complejidad, denominada “reflotamiento”, consistió en elevar de forma controlada una tubería de casi un kilómetro de longitud que había sido hundida de emergencia en junio. La maniobra, que comenzó a las 6:00 AM para aprovechar las condiciones óptimas del mar, requirió una coordinación precisa de una docena de equipos, maquinaria y embarcaciones para posicionar y fijar el ducto en su ubicación definitiva en el fondo marino.

Con la infraestructura marina ya instalada, Aguas Pacífico continuará en la zona costera con la construcción de la tubería que conecta con las obras marinas con la planta desalinizadora y con la construcción del acueducto en las comunas de Quillota, Limache, Olmué y Til Til, infraestructura que llevará el agua desalinizada a sus clientes finales. La compañía reafirma su compromiso de desarrollar una operación con altos estándares técnicos, ambientales y comunitarios, contribuyendo a la seguridad hídrica y al desarrollo sostenible de la región

Sobre Aguas Pácifico

Aguas Pacífico es una empresa del Fondo de Inversiones Internacional Patria Investments, fundada en 2016 con el objetivo de llevar a cabo el primer proyecto de desalinización en Chile central para abastecer de agua potabilizable a clientes industriales y consumo humano en la región de Valparaíso y Región Metropolitana. El proyecto, que se

encuentra en etapa de construcción, considera la operación de una planta desalinizadora de agua de mar de 1.000 l/s en la comuna de Puchuncaví y un acueducto de 105 kilómetros de longitud con cinco estanques de distribución que llega hasta Quilapilún en la comuna de Colina en la Región Metropolitana. La inversión de US$ 1.200 millones, obtuvo financiamiento con certificación de crédito verde y calificación Very Good en términos de

sustentabilidad (Moody´s).

Aguas Pacífico informa que durante la maniobra de reflotamiento de su ducto inmisario, planificada el viernes 11 de julio, se presentaron complicaciones técnicas que impidieron finalizar la operación según lo programado.

En este momento, nuestro equipo de especialistas se encuentra evaluando la situación para determinar los pasos a seguir. La principal prioridad de la compañía es garantizar la seguridad de todas las personas involucradas y la integridad de la infraestructura del proyecto.

y tú, ¿qué opinas?