



COQUIMBO: PLANTA PIONERA EN SUDAMÉRICA DE GAS VALPO ALCANZA 10% DE INYECCIÓN DE HIDRÓGENO VERDE EN REDES DOMICILIARIAS

Actualmente, la empresa **Gas Valpo** registra un 10% de inyección de hidrógeno verde en las redes de gas natural que abastecen a cerca de 4.600 familias de La Serena y Coquimbo, proyecto orientado a demostrar las bondades de este energético para uso domiciliario, contribuyendo al medio ambiente.

Dicha iniciativa permite reducir las emisiones de CO₂ y aportar a las metas de descarbonización del Ministerio de Energía, considerando que la Región de Coquimbo registra un



avanzado desarrollo en energías renovables.

La planta comenzó con un aumento progresivo del porcentaje de inyección a hidrógeno verde, de un blending de 3,5%. Luego de incorporar un equipo electrolizador (que permite tomar el agua y separar el hidrógeno (H₂) del oxígeno (O)), se aumentó ese porcentaje al 5%. A la fecha va en un 10%, realizando las inspecciones a los clientes para evaluar el proceso. La empresa espera llegar al 15% en el transcurso del año 2026. ➡