

Fecha	Fuente	Pag.	Art.	Título	Tamaño
18/12/2012	ESTRATEGIA - STGO-CHILE	11	5	CODELCO ASPIRA A INCORPORAR 10% DE ERNC EN EL CORTO PLAZO	23,7x12,3

CARTERA DE PROYECTOS EN TORNO A LOS 60 MW

Codelco Aspira a Incorporar 10% de ERNC en el Corto Plazo

Presidente ejecutivo llama a desarrollar tanto proyectos convencionales como ERNC, ante estimaciones que hablan de un incremento mayor al 100% en la demanda energética industrial.

Thomas Keller, presidente ejecutivo de Codelco, planteó que la compañía tiene entre sus planes incorporar un 10% de fuentes ERNC en su matriz de consumo en el corto plazo, y señaló que la cartera de iniciativas específicas en esta área otorgarían una capacidad de generación entre 58,8 MW y 62,8 MW.

Son ocho los proyectos que buscan desarrollar nuevas fuentes de energía para la alimentación. De estos,

sólo uno está operativo, se trata del parque Calama Solar Fotovoltaica de 1 MW, que alimenta de electricidad a la división Chuquicamata. Por el momento, además, se encuentra en construcción una planta solar térmica para el proceso de electro-obtención en la faena de Gaby equivalente a 22 MW.

Otros proyectos en estudio son una nueva planta solar térmica en Chuquicamata por 4 MW; una hidroeléctrica de pasada en El

Fecha	Fuente	Pag.	Art.	Título	Tamaño
18/12/2012	ESTRATEGIA - STGO-CHILE	11	6	CODELCO ASPIRA A INCORPORAR 10% DE ERNC EN EL CORTO PLAZO	14x18,5

Teniente por 1,8 MW; una hidroeléctrica de pasada de relaves, de 1 MW por cada central instalada; un parque solar fotovoltaico por 2 MW; el parque eólico Calama, que tendrá 50 MW de potencia para Chuquicamata, y una hidroeléctrica de pasada en Andina por

una capacidad de 3 a 7 MW.

Keller planteó estos proyectos como parte de las iniciativas que Codelco está emprendiendo para suplir las necesidades presentes y futuras en materia energética, ante la intensificación del uso de la energía en faenas por la progresiva baja de leyes, escasez de agua, procesamiento de sulfuros y el tratamiento de un mineral que cada vez tiene mayor dureza.

No obstante, el ejecutivo señaló que "es claro que la incorporación de las ERNC es un proceso gradual y vamos a tener que convivir con las energías tradicionales por muchos años, en particular por las proyecciones sobre un aumento

del consumo energético en la industria superior al 100%".

NEGOCIACIÓN EN CHUQUICAMATA

El presidente ejecutivo de la cuprífera estatal también se refirió al reciente acuerdo al que la Administración llegó con los trabajadores de Chuquicamata como un paso muy importante para la viabilidad de Chuquicamata Subterránea, "al haber generado las condiciones que permitirán la competitividad de la operación a largo plazo". Según indica, en la negociación se trabajó de manera conjunta en las formas de generar mayor competitividad a futuro para el proyecto.



■ Thomas Keller, presidente ejecutivo de Codelco.