

# Anuncian energización total de "BESS Tamaya" en Tocopilla

Iniciativa renovable de ENGIE ha inyectado más de 4.000 MWh de energía al Sistema Eléctrico Nacional.

Pablo Mamani Prado  
 La Estrella

**E**n un 100% se encuentra energizado el proyecto BESS Tamaya en Tocopilla, una iniciativa de ENGIE Chile que busca acelerar la transición energética en la zona.

Según indicó la compañía, BESS Tamaya, por sus siglas en inglés correspondiente a Battery Energy Storage System, hasta la fecha ha inyectado más de 4.000 MWh de energía verde al Sistema Eléctrico Nacional (SEN).

## PROYECTO

Este sitio, ubicado a 18 kilómetros de Tocopilla por la Ruta 24, cuenta con una capacidad instalada de 68 MW/418MWh, lo que le permite un almacenamiento de más de 5 horas.

Sus 152 contenedores de baterías son cargados con la energía generada por la Planta Solar Tamaya (114 MWac).

"Estamos muy orgullosos de anunciar que BESS Tamaya completó su energización. Este logro no solo representa un hito sig-



PROYECTO CUENTA CON 152 CONTENEDORES DE BATERÍAS CARGADOS CON ENERGÍA GENERADA POR LA PLANTA SOLAR TAMAYA.

nificativo para nuestra empresa, sino también un paso crucial hacia la transición energética. La capacidad de almacenamiento de energía de BESS Tamaya permitirá una integración más eficiente de fuentes de energía renovable, contribuyendo así un futuro más sostenible", co-

## 4.000

**MWh de energía** ha inyectado BESS Tamaya al Sistema Eléctrico Nacional, hasta la fecha.

mentó Juan Villavicencio, managing director renewables de ENGIE Chile.

Una de las principales características de este proyecto es que está emplazado donde operaba la antigua excentral diésel de la compañía, otorgándole así una nueva vida al sitio. Asimismo, se espera una

disminución de emisiones de 42.187 toneladas de CO2 anuales, lo cual es comparable a retirar de circulación cerca de 14.500 vehículos de combustión convencional.

BESS Tamaya se encuentra actualmente en fase de prueba a la espera de la entrada en operación

comercial.

## BESS CAPRICORNIO

A lo anterior se suman los avances registrados en el proyecto BESS Capricornio, el cual hace algunos días culminó una importante etapa: el 100% de la instalación de sus 96 contenedores de baterías.

Esta iniciativa, ubicada a 35 kilómetros de Antofagasta, tendrá una capacidad instalada de 48MW/264MWh con un almacenamiento de energía de 5 horas.

Actualmente este proyecto, emplazado junto a la Planta Solar Capricornio (88 MWac), cuenta con un 72% de avance y la siguiente etapa es el comisionamiento en frío para luego dar pie a su energización.

Tras dar cuenta de estos importantes hitos, Villavicencio agregó que: "Agradecemos a todos los que han trabajado incansablemente para hacer que estos proyectos sean una realidad y seguimos comprometidos con la innovación y el desarrollo de soluciones energéticas limpias".