

Completada la energización de BESS Tamaya

ENGIE. *Nuevos avances en dos proyectos de almacenamiento de energía.*

La firma ENGIE Chile anunció que BESS Tamaya, por sus siglas en inglés correspondiente a Battery Energy Storage System, ya se encuentra 100% energizada y hasta la fecha ha inyectado más de 4.000 MWh de energía verde al Sistema Eléctrico Nacional (SEN).

Este sitio 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).

Una de las principales características de este proyecto es que está emplazado donde operaba la antigua ex central diésel de la compañía, otorgándole así una nueva vida al sitio. Asimismo, se espera una disminución de emisiones de 42.187 toneladas de CO2 anua-

les, 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.

“Estamos muy orgullosos de anunciar que BESS Tamaya completó su energización. Este logro no solo representa un hito significativo 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”, comentó Juan Villavicencio, Managing Director Renewables de ENGIE Chile.

BESS CAPRICORNIO

A lo anterior se suman los



BESS TAMAYA SE ENCUENTRA ACTUALMENTE EN FASE DE PRUEBA.

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 tendrá una capacidad instalada de 48MW/264MWh con un alma-

cenamiento 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. 