



Repsol planea instalar 624 MW de baterías en tres plantas de Chile

Comparte proyectos con Ibereólica a través de la ‘joint venture’ en común

Sergio Guinaldo MADRID.

Repsol avanza en la optimización de activos de generación baja en carbono en Chile, uno de sus mercados estratégicos. La compañía planea hibridar con 624 megavatios (MW) de baterías tres proyectos que opera o desarrolla conjun-

tamente con Ibereólica, a través de su *joint venture*.

De acuerdo con la documentación publicada en el Servicio de Evaluación Ambiental del Gobierno de Chile, ambas compañías decidieron en febrero someter a consulta una modificación para incorporar al proyecto *ERNC Tarapacá*, actualmente en desarrollo, un sistema de almacenamiento a través de baterías de 284 MW, con una duración de 5 horas y una capacidad de almacenamiento de

1.420 megavatios-hora (MWh). De esta forma, Tarapacá podría almacenar la energía procedente de los 91 MW eólicos y los 135 MW en corriente alterna fotovoltaicos ya aprobados vía administrativa.

Hace meses, la *joint venture* realizó una actuación similar sobre otro proyecto en operación desde 2020, el ‘Parque Eólico Cabo Leones III’. Sobre este parque, de 192,5 MW de potencia, la empresa conjunta planea ahora añadir 170 MW de baterías con una autonomía de 4 horas,

lo que implica una capacidad de almacenamiento de energía de 680 MWh. Dicha consulta, presentada en octubre, obtuvo recientemente el visto bueno administrativo, si bien todavía queda camino por delante para su posible construcción.

Recientemente se resolvió favorablemente otra petición pareja, relativa al *Parque Eólico Atacama SpA*. Este otro parque, operativo desde 2023 y con una potencia de 165,3 MW, podría integrar –si así lo decidiesen finalmente las com-

pañías involucradas– un sistema idéntico al de Cabo Leones III: 170 MW de baterías con una duración de almacenamiento de 4 horas.

Más allá de Repsol, Ibereólica maneja más planes para hibridar el resto de su portfolio en Chile. Así, la compañía renovable presentó planes para complementar con 990 MW de baterías su proyecto *ERNC Antofagasta*, actualmente en desarrollo y compuesto por 1.203 MW de potencia, procedente tanto de energía solar como de eólica.