

Val SolarTech

Central eléctrica de almacenamiento de energía de Portugal



Resumen

El complejo hidroeléctrico de Tâmega, situado en el norte de Portugal, es una de las mayores iniciativas energéticas en la historia del país y uno de las mayores instalaciones de almacenamiento de energía de Europa. ¿Cómo se llama la empresa de energías de Portugal?

Hay que destacar que esta sociedad, filial de renovables del grupo Energías de Portugal (EDP), se constituyó en Diciembre de 2007, y que un año después, ya se estableció como una de las 10 empresas más importantes del Principado de Asturias por resultado financiero.

¿Cuál es el sistema de almacenamiento de energía comercial más grande de Europa?

Después de haber ganado una gran cantidad de elogios ambientales, en 2018 el hogar de los gigantes holandeses del fútbol AFC Ajax, se convirtió en el sistema de almacenamiento de energía comercial más grande de Europa gracias a su estructura de almacenamiento de tres megavatios capaz de alimentar a 7,000 hogares durante una hora.

¿Qué es la central hidroeléctrica de almacenamiento de energía?

El proyecto consiste en la construcción de una central hidroeléctrica de almacenamiento de energía basada en la operación de una central de bombeo reversible cuya función será contribuir a gestionar parte del parque de generación renovable instalado en Aragón y en sus proximidades.

¿Qué pasó con la central térmica de Pego?

En el año 2021 expiró la licencia de explotación de la central térmica de Pego, en Portugal, obligando a cerrar unas instalaciones operativas desde 1993. Entonces, el Gobierno luso abrió un concurso público con iniciativas de descarbonización que fomentasen el empleo e impulsasen la economía de la zona.

Central eléctrica de almacenamiento de energía de Portugal

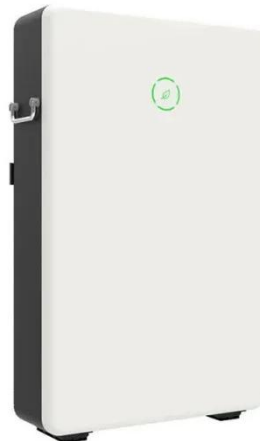


Gigabatería del Tâmega

El complejo hidroeléctrico de Tâmega, situado en el norte de Portugal, es una de las mayores instalaciones de almacenamiento de energía de Europa.

Galp apuesta por la instalación de 74 MW de baterías para

1 de ago. de 2025 · Galp da el pistoletazo de salida la construcción de dos proyectos de almacenamiento de energía con una capacidad total de 74 MW /147 MWh.



Galp instala dos proyectos de almacenamiento en España y Portugal ...

31 de jul. de 2025 · En España, Galp instalará un sistema de almacenamiento de 14 MW/28 MWh en el parque fotovoltaico de Manzanares, en la región de Castilla-La Mancha. En Portugal, la ...

Galp y Powin instalan un sistema de almacenamiento de energía ...

16 de abr. de 2025 · Galp y Powin ha iniciado la instalación de un sistema de almacenamiento de energía en baterías a gran escala en Alcoutim, en el sur de Portugal.



Galp y Powin instalan un BESS de hasta 20 MWh en el sur de Portugal

14 de abr. de 2025 · Galp ha empezado a inyectar en la red eléctrica portuguesa los primeros electrones de su primer sistema de almacenamiento de energía en baterías a escala ...

Portugal financia 500 MW de almacenamiento de energía

5 de ago. de 2024 · Portugal quiere fomentar la flexibilidad y equilibrar su sistema eléctrico con el almacenamiento de energía, mientras sigue batiendo récords de producción de energía solar.

...



Heineken, Rondo y EDP desarrollarán la mayor batería térmica de ...



3 de nov. de 2025 · Heineken, Rondo y EDP unirán fuerzas para instalar una batería de almacenamiento térmico de 100 megavatios hora (MWh) en la planta de Central de Cervejas ...

Galp y Powin construirán un sistema de almacenamiento de energía ...

7 de feb. de 2024 · La compañía multienergética Galp y Powin, proveedor mundial de plataformas de almacenamiento de energía, se han asociado para instalar un sistema de almacenamiento ...



✓ LIQUID/AIR COOLING

✓ ON GRID/HYBRID

✓ PROTECTION IP54/IP55

✓ BATTERY /6000 CYCLES



Galp y Powin construirán un sistema de ...

7 de feb. de 2024 · La compañía multienergética Galp y Powin, proveedor mundial de plataformas de almacenamiento de energía, se han asociado para instalar un sistema de almacenamiento de energía en baterías ...

Endesa avanza en un proyecto

híbrido renovable de 600 millones en Portugal

Hace 6 días · Endesa avanza con la tramitación de un complejo proyecto renovable en Portugal asentado sobre unos terrenos que hasta hace no muchos estaban ocupados por una central ...



Galp y Powin se alían para construir un ...

7 de feb. de 2024 · Galp y Powin han formado una asociación para instalar un sistema de almacenamiento de energía en baterías (BESS) en Portugal.

Galp y Powin se alían para construir un sistema de almacenamiento de

7 de feb. de 2024 · Galp y Powin han formado una asociación para instalar un sistema de almacenamiento de energía en baterías (BESS) en Portugal.



Contáctenos

Para solicitudes de catálogo, precios o asociaciones, visite:
<https://valmedia.es>