

La rentabilidad de los parques solares se hunde a niveles mínimos en Europa y España registra los peores datos

Www.elespanol.com

2:53 Minutos leídos

604 Palabras

ES



Paneles solares fotovoltaicos.

[Alba Pérez](#) Publicada 3 junio 2025 01:54h

La rentabilidad de los parques solares en Europa se desploma a niveles mínimos. El rápido crecimiento de la fotovoltaica, combinado con la falta de demanda e infraestructuras clave como el almacenamiento, está [tensionando el modelo hasta su límite](#).

Y España registra las cifras más bajas. La denominada "tasa de captura", que mide la rentabilidad real de los activos de energía fotovoltaica, se sitúa en nuestro país **en torno al 7% este mes de mayo**.

Se trata de una caída significativa **respecto al 43% registrado hace un año** y frente al ratio de más del 70% que había en 2023, según datos de **London Stock Exchange Group (LSEG)** recopilados por *Bloomberg*.

El sector solar se tambalea en Europa: la deuda ahoga a Soltec, Holaluz, Meyer Burger, Solarwatt, Otopo y SMA Solar

Esta tasa representa el porcentaje del precio medio del mercado eléctrico que los productores solares consiguen realmente percibir, lo que evidencia cómo el **exceso de oferta durante las horas de sol** está reduciendo drásticamente sus ingresos por megavatio hora.

De hecho, las cifras en España serían incluso menores, si no fuera por las **restricciones técnicas en horas de mayor irradiación que se producen tras el apagón nacional del 28 de abril** para asegurar la estabilidad del sistema.

Según otro análisis de Standard & Poor's Global Platts, los precios diarios capturados por la solar en España en mayo rondan los **4 euros por megavatio hora (MW/hora)**, es decir, **un 70% menos que hace un año**.

Más allá del apagón, los expertos alertan de que los **recortes de producción (curtailments)** se están volviendo cada vez más habituales, **sobre todo en primavera**, cuando coinciden baja demanda y alta generación de solar, eólica e hidráulica.

Shell abandona sus planes renovables en España y venderá su cartera fotovoltaica de 3.000 MW

España ha experimentado en los últimos años un *boom* sin precedentes en energía solar, sobre todo tras la crisis energética, **consolidándose como uno de los líderes europeos en capacidad fotovoltaica instalada**.

Pero este rápido crecimiento ha generado un desajuste: la producción solar supera la demanda, sobre todo en las horas punta de sol, lo que ha provocado un **desplome de los precios eléctricos en esos momentos y ha puesto en riesgo la viabilidad económica de numerosos proyectos**.

Por eso, el sector solar urge a acelerar el **despliegue de almacenamiento energético**. Esta tecnología es clave porque permite almacenar el exceso de energía generada durante las horas de sol para liberarla cuando la demanda es mayor o cuando la generación renovable disminuye.

"Tras un periodo de precios *cero*, estoy convencida de que la **solución más inmediata para recuperar la rentabilidad del sector solar** es el almacenamiento", aseguraba Cristina Torres-Quevedo, directora de Regulación y Financiera en UNEF, en un evento coorganizado por GreenYellow y Wattkraft.

El mercado eléctrico

Este mes de mayo, el precio del mercado eléctrico (*pool*) ha caído a sus **niveles más bajos desde la primavera pasada**, debido a la abundante producción hidráulica, una menor demanda y las restricciones en las exportaciones tras el apagón.

En concreto, el precio promedio de la electricidad en el mercado mayorista se ha situado en mayo en **17,57 euros/MWh**, lo que representa un descenso del 42% en comparación con el mismo mes de 2024 y marca su nivel más bajo desde abril del año pasado.

No obstante, cabe recordar que los consumidores con tarifa regulada (PVPC) notarán un **aumento de varios euros en su factura eléctrica este mes por el coste más elevado de los servicios de ajuste**. Es decir, por los mecanismos operados por Red Eléctrica para mantener la estabilidad del sistema tras el apagón.

1. [Energías renovables](#)
2. [Energía fotovoltaica](#)
3. [Energía - Renovables](#)
4. [Apagón](#)