

Una hidroeléctrica de récord expulsa del mercado a 1,5 GW de energía nuclear: Trillo para entera y Almaraz II reduce...

- Los precios bajos generados por la alta producción hidroeléctrica y eólica dejan fuera de mercado a Trillo que no casó energía y decidió parar con el permiso de Red Eléctrica.



La central nuclear de Trillo.

<https://elperiodicodelaenergia.com/una-hidroelectrica-de-record-expulsa-del-mercado-a-1-5-gw-de-energia-nu...>

Ramón Roca

Martes, 10 febrero 2026

Ningún comentario

Las lluvias torrenciales caídas en España en las últimas semanas han disparado la generación hidroeléctrica en el sistema eléctrico español hasta tal punto que no se habían registrado unas cifras parecidas en un mes de febrero.

Según los datos que ofrece Red Eléctrica, en lo que va de mes ha producido más de 1.800 GWh siendo la segunda fuente del mix eléctrico sólo tras la eólica. Supera y con creces a la energía nuclear que incluso ha hecho que no case en el mercado y se quede fuera del mismo.

Nuclear, obligada a parar

En estos momentos, la energía nuclear está dando unos 5.770 MW aproximadamente desde los 7.100 MW que tiene a plena capacidad. Eso ha sido porque por un lado la central nuclear de Trillo ha parado y Almaraz II ha reducido carga.

Según explican las eléctricas, la Central Nuclear de Trillo ha parado de forma programada este domingo 8 de febrero a las 13:36 horas al no resultar casada en el mercado eléctrico ni ser requerida por el Operador del Sistema (Red Eléctrica).

La Central se encuentra en perfectas condiciones técnicas y de seguridad y la operación de parada entra dentro de la normalidad de la planta y se ha realizado con arreglo a sus procedimientos internos establecidos.

"La actual situación de mercado genera una ineficiencia en el sistema eléctrico, fruto de la cual y debido a su alta fiscalidad en ocasiones como la presente (de elevada generación originada por la sucesión de borrascas) las nucleares quedan fuera del mercado eléctrico", explican las compañías.

Además de Trillo, Almaraz II está funcionando a medio gas. Concretamente ha reducido carga en unos 350 MW y está funcionando con 683 MW. En total, las eléctricas han decidido parar casi 1,5 GW de nuclear al entrar en pérdidas.

Muchas horas con precios cero

Los precios del mercado de los últimos días lo explican todo. En OMIE, la electricidad mayorista no supera prácticamente los 10 €/MWh de media en lo que va de mes, y eso hace inviable a las centrales nucleares.

Precio de la electricidad en España en febrero. Fuente: OMIE

Estos episodios normalmente se esperan para la primavera con el boom de generación solar que expulsa también a la nuclear al promediar precios muy bajos durante muchos días.

Generación desbocada

Pero las intensas borrascas de las últimas semanas han llenado todos los embalses de España que se ven abocados a desembalsar agua como si no hubiese un mañana. A diario está generando la hidroeléctrica más de 200 GWh como se puede ver en esta gráfica de Pedro Cantuel.

Y si continúa a este ritmo, se batirá el récord de producción con hidroeléctrica que dató en 2014 cuando se dieron 5,34 TWh en un mes de febrero. Se puede ver también en esta gráfica de Paco Valverde.