

El consumo de energía eléctrica en Portugal bate récord en enero

- REN registró en enero el mayor consumo de electricidad en el sistema nacional, con 5,4 TWh, un aumento del 8,1% interanual.



Portugal eleva la tasa de retribución eléctrica hasta el 7,4%.

<https://elperiodicodelaenergia.com/el-consumo-de-energia-electrica-en-portugal-bate-record-en-enero/>

Redacción

Lunes, 02 febrero 2026

REN explicó que el mes pasado las condiciones meteorológicas fueron favorables, especialmente para la producción hidroeléctrica

Las Redes Energéticas Nacionales (REN), la empresa que gestiona el transporte de electricidad y gas en Portugal, registró en enero el mayor consumo de electricidad en el sistema nacional, con 5,4 teravattios/hora (TWh), un aumento del 8,1% interanual (5,9% si se toman en cuenta los días útiles y la temperatura).

REN ha informado en un comunicado de que a lo largo de enero hubo máximos en el consumo diario, siendo el mayor el del 23 de enero con 197,1 GW.

El 20 de enero se produjo el **récord de potencia demandada** al sistema con 10.254 MW y el día 26 hubo un máximo de producción a las 19.30 hora local (misma hora GMT) de 12.217 MW, fecha en la que también hubo un pico de generación de renovables con 10.977 MW a las 20.00 hora local.

REN explicó que el mes pasado las condiciones meteorológicas fueron favorables, especialmente para la producción **hidroeléctrica**, que tuvo un índice de productividad de 1,33, y para la **eólica**, con un índice de 1,35. En ambos casos estos son los números más elevados desde enero de 2014.

El consumo de Portugal

En **fotovoltaica** , el índice fue de 0,62 (la media histórica es de 1), que es el mejor registro de un mes de enero desde que REN documenta estos datos.

En conjunto, la producción renovable abasteció en enero el 80% del **consumo** , la **hidroeléctrica** , el 37%; la **eólica** , el 35%; la **fotovoltaica** , el 4%; y la **biomasa** , el 4%.

La **generación renovable** a través de las centrales de gas natural suplió el 14% del consumo, mientras que el 6% fue mediante energía importada.

En lo que respecta al **gas** , el consumo tuvo una evolución positiva con un incremento interanual del 7,5%, el mayor mensual desde julio de 2023.

La **terminal de gas natural licuado** de Sines, al sur de Lisboa, se mantuvo como la principal fuente de abastecimiento del sistema luso al suponer el 72% del total (38% del gas procedente de **Nigeria** y el 34% de **EEUU**). A través de la interconexión con **España** entró el 28% del gas a Portugal, la cuota más elevada desde octubre de 2022.