



Torres eléctricas a la altura de la población zaragozana de Magallón. EFE/Javier Belver

La electricidad se encarece un 30 % este julio con una mayor demanda por las olas de calor

16 julio 2026



Madrid (EFE).- El precio medio [de la electricidad](#) en el mercado mayorista, una de las referencias para los consumidores con tarifa regulada, ronda los 94 euros/megavatio hora (MWh) en julio, un 30 % más en comparativa interanual, coincidiendo con una menor aportación eólica e hidráulica que en el mismo periodo de 2025.

También con un elevado consumo que, en verano, se asocia con el empleo de aparatos de refrigeración para combatir las altas temperaturas, como sucedió con la ola de calor que atravesó España entre el domingo 5 y el jueves 9, un episodio que dejó el dato de demanda máxima diaria peninsular más alto de los últimos años.



Sigue a EFE en

WhatsApp



La demanda en pleno calor... y Mundial

De acuerdo con la información del operador del sistema, Red Eléctrica, el miércoles 8, este parámetro alcanzó los 812,6 gigavatios hora (GWh), por encima de los 809 GWh del miércoles 2 de julio de 2025, que fue el pico de la pasada temporada estival y que, también entonces, se produjo en una jornada de calor extremo.

No obstante, el máximo histórico para estas fechas -Red Eléctrica separa los registros en función de si se dan en invierno o verano- continúan siendo los 822 GWh del jueves 20 de julio de 2006.

El precio mayorista de la luz en junio fue de 69,59 euros/MWh, un 4 % menos que en 2025



Madrid (EFE).- El mercado mayorista de la electricidad alcanzó en junio, de media, los 69,59 euros/megavatio hora (MWh), una cifra un 4,14 % por debajo de hace un año, a pesar de haber rozado o superado los 100 euros/megavatio hora (MWh) en varias jornadas en un mes marcado por la subida de las temperaturas. Según ... [Sigue leyendo](#)

EFEd Comunica



'Timón de Atenas' desnuda la ingratitud humana entre la opulencia y el desasosiego



Rubén Blades reúne banderas de todo el mundo en Sevilla en el inicio de su gira española



Infraestructura financiera digital: el activo invisible que define la confianza en la economía digital



Bitget Wallet y Alfred llevan el acceso a las stablecoins a las redes bancarias locales de América Latina



Vendimias en Guanajuato: vino, tradición y celebración en el corazón del México vitivinícola

RETRANSMISIÓN EN VIVO **VÍA STREAMING**

El evento está **a punto de empezar**

Tiempo restante:

8 sg.

EFE:

Últimas entradas



La UE felicita al nuevo primer ministro ucraniano y le pide que priorice la integración europea



¿Qué dice la sentencia del Tribunal de Justicia de la UE sobre la ley de amnistía?



Los pájaros carpinteros ayudan a medir el estado de conservación de las Lagunas de Ruidera



Moncloa reitera la causa política contra Begoña Gómez tras la decisión de la Audiencia de Madrid



Los promotores de la mezquita de Sevilla: «Jamás hemos hablado de prioridad musulmana»

En cambio, si se observa la demanda horaria, el techo de esta campaña de verano son, de momento, los 39.160 MWh del mismo 8 de julio, de 20:00 a 21:00 horas, lo que supera a los 37.637 MWh del 2 de julio de 2025, entre las 14:00 y las 15:00 horas.
Aquí, el récord son los 40.934 MWh del lunes 19 de julio de 2010, de 13:00 a 14:00 horas.

Bajando al detalle, la potencia máxima instantánea de este verano son los 39.429 megavatios (MW) del lunes 6 de julio a las 20:58 horas, apenas dos minutos antes de que diera comienzo el partido de octavos de final del Mundial de fútbol entre España y Portugal.

Este nivel se encuentra por encima de los 37.946 MW del 2 de julio de 2025 a las 14:30 horas, si bien sigue sin llegar a los 41.318 MW del 19 de julio de 2010 a las 13:26 horas.

Los datos de demanda correspondientes a la actualidad y recopilados por EFE no incluyen la energía procedente de las instalaciones de autoconsumo.



El precio de la ola de calor

Entre el 5 y el 9 de julio, es decir, en la segunda ola de calor del verano conforme a la Agencia Española de Meteorología (Aemet), el MWh se pagó en el ‘pool’, de media, a 100 euros, cuando en el periodo comparable de 2025 (del primer domingo al segundo jueves de ese julio) rozó los 72 euros.

Conviene aclarar que un hogar tipo consume, de media, unos 250-290 kilovatios hora (kWh) de electricidad al mes, es decir, unos 0,25-0,29 MWh. Además, el precio para los usuarios con tarifa PVPC depende en un 45 % del mercado diario y, el 55 % restante, de una cesta de futuros.

Demanda al margen, estas semanas también se han caracterizado por una menor aportación eólica, tecnología que tiende a reducir de forma notable el precio eléctrico, e hidráulica.

Con todo, el ‘mix’ eléctrico peninsular vuelve a ser mayoritariamente renovable (un 57,5 %), con la solar fotovoltaica como primera fuente de generación con el 30,1 %. Tras ella se sitúan la nuclear (19,4 %), los ciclos combinados de gas (17,3 %) y la eólica (14,5 %).

[Economía](#)
[Electricidad, Ola de Calor](#)

- EFE**
[efe.com](#)
Web corporativa
EFE Verifica
EFE Escuela
- WEBS TEMÁTICAS**
EFE Salud
EFE Verde
EuroEFE
Efeminista
EFE Sport Business

- PLATAFORMAS**
EFE Servicios
EFE Comunica
- OTRAS WEBS ASOCIADAS**
EFE Agro
FundéuRAE
EPA Images



SUSCRÍBETE:

