



Renovables en España desacoplan la crisis del gas: el gas solo marca precio el 9% de las horas

- Las renovables han reducido la influencia del gas hasta marcar el precio solo el 9% de las horas, ahorrando 10 euros al mes a los hogares. España se blindo frente a la volatilidad internacional del combustible fósil.



<https://www.moncloa.com/2026/06/16/renovables-espana-desacople-precio-gas-3385302/>

Elena Ríos

Martes, 16 junio 2026

Las energías renovables han blindado a España frente a la escalada del gas internacional. Según un análisis de la consultora británica **Ember**, el gas natural solo fija el precio de la electricidad en el **9 % de las horas** en los primeros cinco meses de 2026, una caída radical desde el 52 % que marcaba en 2021. El despliegue solar y eólico ha desacoplado la factura eléctrica de la volatilidad del combustible fósil, con un ahorro directo de unos **10 euros al mes** para los hogares con tarifa regulada.

El informe llega en un contexto de **tensión geopolítica** que ha disparado el precio del gas internacional, con implicaciones de Estados Unidos, Israel e Irán. Mientras Italia alcanzó un precio mayorista medio de 143 €/MWh en marzo, la **península ibérica** se mantuvo en torno a **42 €/MWh**, gracias a la generación renovable que desplazó a los ciclos combinados. “La expansión renovable española comenzó antes de la crisis energética de 2021–2024 y se aceleró después con más eólica, solar y almacenamiento”, detalla Ember.

El desplome histórico de las horas con precio marcado por el gas

La transformación es contundente. En 2021, antes del último impulso renovador, el gas natural era la **tecnología marginal** que fijaba el precio eléctrico la mitad de las horas. En los cinco primeros meses de 2026, esa cuota ha caído al **9 %**. ¿La razón? La generación eólica y solar aumentó un **37 %** entre 2021 y 2025.

Publicidad

Durante los picos de tensión en Oriente Medio, la **producción renovable primaveral** en la península permitió desplazar el gas y amortiguar el impacto sobre los mercados mayoristas. España y Portugal se han colocado así entre los países de la UE con los **precios eléctricos más bajos** en el arranque de 2026. La diferencia con Italia —un mercado muy dependiente del gas— es de más de 100 €/MWh.

Este desacople no habría sido posible sin la inversión sostenida. Entre mayo de 2025 y febrero de 2026, España sumó una media de **1,3 GW mensuales** de nueva potencia eólica y solar, incluso por encima de los doce meses previos al gran apagón ibérico de abril de 2025.

La energía limpia no solo descarboniza: ya protege el bolsillo de los hogares frente a las tensiones geopolíticas.

Un ahorro directo de 10 euros al mes en la factura de la luz

Ember calcula que si el sistema eléctrico mantuviera hoy el mismo nivel de exposición al gas que en 2021, un hogar medio en tarifa regulada pagaría unos **10 euros más al mes**, una subida cercana al **19 %** de la factura. El ahorro

bruto en costes mayoristas asciende a unos 15 euros mensuales, parcialmente compensado por los mayores costes de balance y servicios del sistema.

La clave está en que las renovables, con un **coste marginal casi nulo**, desplazan a las centrales de gas que solían marcar el precio la mayor parte del tiempo. Al reducirse ese peso, la factura final se desinfla. “Es la primera demostración a gran escala de que la transición energética es también un escudo económico para los hogares”, se interpreta del estudio.

Impacto ecológico en cifras

- **Peso del gas en la fijación de precios:** del 52 % en 2021 al 9 % en los cinco primeros meses de 2026.
- **Ahorro para los hogares:** estimado en 10 euros al mes, unos 120 euros al año por contrato regulado.
- **Nuevas renovables:** 1,3 GW mensuales añadidos entre mayo de 2025 y febrero de 2026.
- **Precio mayorista:** España marcó 42 €/MWh en marzo, frente a los 143 €/MWh de Italia.

Almacenamiento en baterías: la pieza clave para la estabilidad

El informe destaca el papel creciente de los sistemas de almacenamiento con baterías (**BESS**). La capacidad instalada de almacenamiento a gran escala se **cuadruplicó en 2025** y se espera que vuelva a multiplicarse por cuatro en 2026. Estas cifras se apoyan en las reformas regulatorias posteriores al apagón ibérico, que simplificaron la integración de baterías en instalaciones renovables existentes y habilitaron ayudas a nuevas inversiones.

Además, los cambios normativos han permitido que las renovables participen en **servicios de estabilidad de la red**, como el control dinámico de tensión, reservado antes a plantas convencionales. En mayo de 2026, cerca de **6 GW de potencia renovable** ya prestaban servicios

complementarios, un paso que reduce la dependencia de los ciclos combinados para el soporte técnico del sistema.

Publicidad

La respuesta al apagón de 2025 no frenó la transición: la aceleró con más renovables y más baterías.

La electrificación, el siguiente paso imprescindible

Ember insiste en que los logros en el sector eléctrico son solo el principio. Aunque la generación renovable ha reducido la exposición al gas en la electricidad, España aún importa una parte importante de su consumo total de energía, sobre todo en **transporte, industria y climatización**. Por eso, la consultora sitúa la **electrificación de la demanda final** como la próxima palanca para extender las ventajas económicas y de seguridad energética a toda la economía.

La **asociación fotovoltaica UNEF** advierte de que este liderazgo no está garantizado sin medidas adicionales: agilizar permisos, reforzar las redes, desplegar más almacenamiento y acelerar la electrificación. De lo contrario, alerta de que podría producirse una “ralentización histórica” en el despliegue renovable, con consecuencias directas sobre la competitividad industrial y la dependencia energética.

Lecciones para Europa: la resiliencia de la apuesta renovable

El caso español demuestra que la masiva incorporación de renovables no solo reduce emisiones: **construye un escudo contra la volatilidad fósil importada**. La comparación con Italia, donde el gas todavía marca el precio la mayor parte del tiempo, evidencia que la velocidad del despliegue condiciona la exposición de los consumidores a crisis geopolíticas externas.

Este análisis de Ember recuerda al que la propia Agencia Internacional de la Energía realizó tras la crisis de 2022: la transición limpia es la vía más eficaz para blindar las economías. La novedad aquí es que ya estamos viendo datos concretos de ahorro en los hogares, no solo proyecciones. La electrificación y el almacenamiento son los dos pilares sobre los que se asentará la siguiente fase, que determinará si España consolida un modelo energético más barato, limpio y autónomo, o si cede espacio al inmovilismo regulatorio.

El Impacto Real para el Futuro

- **Beneficio medible:** 10 euros menos al mes en la factura de la luz para un hogar tipo, junto con precios mayoristas que en momentos de crisis internacional se mantienen un 70 % por debajo de los de economías gas-dependientes como Italia.
- **Modelo que cambia:** El gas natural deja de ser la referencia dominante para fijar el precio de la electricidad, desplazado por tecnologías de coste marginal cercano a cero. La estabilidad de la red ya no depende exclusivamente de los combustibles fósiles.
- **Para las próximas generaciones:** La consolidación de un sistema eléctrico descarbonizado y más barato sienta las bases para una economía doméstica menos vulnerable a crisis

energéticas, y encamina a España hacia el objetivo de electrificar la demanda total, el auténtico desacople definitivo.