



Las renovables evitaron que el precio de la luz se triplicara en 2025

- UNEF asegura que, sin generación renovable, el precio medio de la electricidad habría alcanzado los 218,63 euros por megavatio hora en 2025



Las renovables evitaron que el precio de la luz se triplicara en 2025

Energías Renovables el periodismo de las energías limpias. Las renovables evitaron que el precio de la luz se triplicara en 2025

<https://www.energias-renovables.com/panorama/las-renovables-evitaron-que-el-precio-de-20260515>

Manuel Moncada

Viernes, 15 mayo 2026

Con motivo de la celebración del Día Internacional de la Luz, que tendrá lugar este sábado 16 de mayo, la organización ha subrayado el papel de las renovables como factor clave para reducir la factura eléctrica de hogares, empresas e industrias.

De acuerdo con el análisis del departamento de estudios de UNEF, en un escenario hipotético sin energías renovables el precio medio de la electricidad en 2025 habría escalado hasta los 218,63 euros por megavatio hora (€/MWh), frente a los 74,83 €/MWh que se registraron realmente.

El estudio confirma, además, una relación "altamente significativa" entre la penetración de renovables en el mix eléctrico y el precio final de la electricidad: cuanto mayor es la presencia de estas tecnologías, menor es el coste de la energía.

"El despliegue renovable no solo es una herramienta imprescindible para la descarbonización y la independencia energética de nuestro país, sino también una medida directa de ahorro para los hogares y de competitividad para las empresas e industrias", afirmó **José Donoso, director general de UNEF**.

Ahorro para consumidores y empresas

El informe también cuantifica el impacto económico de las renovables sobre los distintos perfiles de

consumo. En el caso de determinados consumidores industriales, la diferencia en la factura mensual podría alcanzar hasta los 234.397 euros en un escenario sin energías renovables.

[Bajo estas líneas, el análisis realizado por UNEF muestra el fuerte impacto económico que tendría un escenario sin renovables en el sistema eléctrico para los distintos tipos de consumidores]

UNEF destaca que este efecto de contención de precios beneficia tanto a los consumidores domésticos como al tejido productivo, al reducir los costes energéticos y mejorar la competitividad de la industria española.

Las horas con más renovables, las más baratas

El análisis pone de manifiesto que las horas con mayor generación renovable coinciden con los precios más bajos del mercado mayorista.

Durante 2025, el precio medio de la electricidad en el 10 % de las horas con mayor presencia de renovables fue de 28,78 €/MWh. En cambio, en el 10 % de las horas con menor aportación renovable, el precio medio se elevó hasta los 124,21 €/MWh.

Para UNEF, estos datos confirman que la expansión de tecnologías como la solar fotovoltaica no solo contribuye a la transición energética y a la reducción de emisiones, sino que constituye una herramienta eficaz para abaratar el coste de la electricidad en España.