



red eléctrica

Supera a la eólica

La solar fotovoltaica es ya la tecnología con más MW instalados en España

Las renovables ocupan el 66% del parque de potencia instalada en España.

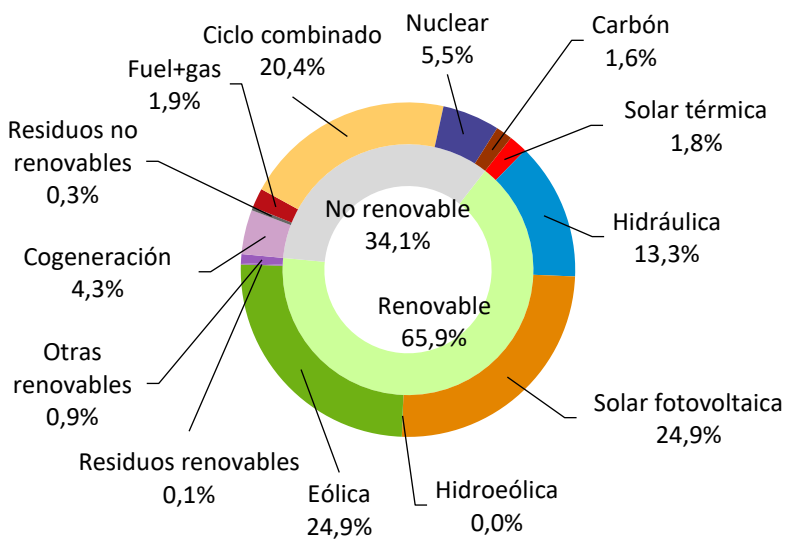
Esta tecnología cerró 2024 como el mejor año de su historia con una producción total de 44.520 GWh, el 17% del total nacional.

Madrid, 4 de febrero de 2025

La solar fotovoltaica es, con 32.043 MW, la tecnología con más MW de capacidad de producción en nuestro país tras ponerse por delante de la eólica (32.007 MW), según las cifras que ofrece Red Eléctrica en sus diferentes plataformas de datos. En concreto, la fotovoltaica ya supone casi el 25% del total de la estructura de potencia instalada en España.

Con los nuevos MW puestos en servicio por la solar fotovoltaica, el 66% del parque de generación en España está formado por tecnologías renovables, un dato que evidencia el avance de la transición energética.

Potencia instalada en España a 31 de enero de 2025





red eléctrica

Nota de Prensa

La puesta en servicio de nuevos MW y unas condiciones meteorológicas favorables para la generación eléctrica hicieron que, en 2024 fuera el primer año en la solar fotovoltaica se cuela entre las tres tecnologías líderes de la estructura de generación. Así, la fotovoltaica fue responsable de 44.520 GWh el año pasado, la mayor producción de su historia, una cifra con la que alcanzó una cuota del 17% del total anual.

Además, en enero de 2025, la solar fotovoltaica ha representado el 9,5% del total de generación mensual con una producción de 2.292 GWh, un 18,6% más respecto a enero del año anterior.