



España supera los 9,5 GW de autoconsumo mientras la industria reclama más financiación e incentivos fiscales

- El autoconsumo ya representa el 4,1% de la demanda eléctrica en España tras sumar 1.214 MW en 2025 y alcanzar 9.590 MW instalados según APPA Renovables, en u...



GALERIA

revista digital

revista energia renovable

energia renovable

energias limpias

energia fotovoltaica

energia solar

<https://www.review-energy.com/solar/espana-supera-los-9-5-gw-de-autoconsumo-mientras-la-industria-reclam...>

Viernes, 22 mayo 2026

Buscar22 mayo 2026 0

El **autoconsumo** ya representa el **4,1% de la demanda eléctrica en España** tras sumar **1.214 MW en 2025** y alcanza **r 9.590 MW instalados**, según los datos de APPA Renovables, en un contexto en el que el sector reclama más flexibilidad, avances regulatorios y el impulso del almacenamiento para acompañar su crecimiento.

El dato se enmarca en la celebración del **VII Congreso Nacional de Autoconsumo**, organizado por APPA Renovables en Zaragoza, donde más de 350 profesionales del sector se han reunido para analizar el estado actual y los retos de esta tecnología en el sistema eléctrico español.

De los 1.214 MW de nueva potencia instalados el año anterior, **368 MW** correspondieron al segmento **residencial** y **846 MW** al ámbito **comercial e industrial (C&I)**.

Además, el **almacenamiento detrás del contador** experimentó en 2025 un fuerte crecimiento, con **339 MWh instalados**, confirmando que las baterías han dejado de ser un elemento accesorio para convertirse en una pieza central de la estrategia energética de hogares y empresas.

Más redes, más incentivos, más financiación

La asociación subraya que el desarrollo del sector está estrechamente vinculado a la evolución del marco regulatorio, la capacidad de la red eléctrica y la implantación de soluciones de almacenamiento, elementos que el sector considera clave para seguir escalando.

En palabras de **Santiago Gómez Ramos, Presidente de APPA Renovables**, “el autoconsumo no es una política sectorial más. Es una política industrial, energética y social. Reduce costes, mejora la competitividad, democratiza la energía y nos hace menos dependientes”.

En este sentido, durante el congreso **el sector ha insistido en la necesidad de avanzar hacia un sistema más flexible** que permita aprovechar mejor la energía generada y facilitar la integración de nuevas instalaciones, especialmente en un contexto de creciente penetración del autoconsumo.

El VII Congreso Nacional de Autoconsumo ha puesto de manifiesto que el sector ha alcanzado un elevado grado de madurez, pero que **todavía debe superar barreras relevantes para cumplir los objetivos marcados a 2030**.

La potencia anual instalada se redujo en 2025 por tercer año consecutivo, aunque el autoconsumo mantiene ya una presencia estructural en el sistema eléctrico español y se consolida como una herramienta de competitividad, ahorro y resiliencia.

Uno de los principales retos sigue siendo la **integración de la energía generada** . En 2025, **las instalaciones de autoconsumo aprovecharon 10.550 GWh, pero otros 2.183 GWh no pudieron ser utilizados**, lo que equivale aproximadamente al 0,9% de la demanda eléctrica nacional y representa un valor económico estimado de unos 82 millones de euros.

Esta situación evidencia la necesidad de **reforzar y digitalizar las redes** , facilitar el vertido de excedentes y habilitar **mecanismos de flexibilidad** que permitan aprovechar mejor la generación distribuida.

Sé el primero en comentar...

Deja tu comentario

Últimas Noticias

22 mayo 2026