

Proyecto acogido al programa de incentivos ligados al autoconsumo y almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU.

### ***“Una manera de hacer Europa”***

**Título de la actuación:** Instalación fotovoltaica de 1861,70 Kwp para autoconsumo en las instalaciones de HINOJOSA SARRIÀ.

**Beneficiario:** EDISON NEXT SPAIN SLU

**Inversión total:** 1.152.436,63 €.

**Importe de la ayuda:** 151.572,30 €.

**Descripción de la actuación:**

El proyecto se ha realizado en las instalaciones de HINOJOSA SARRIÀ, y comprende la siguiente actuación:

Instalación de 3385 módulos fotovoltaicos de 550 Wp de potencia unitaria, 1861,70 kWp en total en la planta industrial. Instalación de 1760 kWn de potencia nominal en 16 inversores de 110 kW con un aprovechamiento del 98,40 % de la energía generada.

Con esta actuación se genera ahorro en el consumo eléctrico de la planta a través de la generación solar renovable eléctrica evitando la generación de gases de efecto invernadero y el consumo de recursos naturales desde fuentes de energía no renovables.

## INSTALCIÓ FOTOVOLTAICA PARA AUTOCONSUMO DE 1.861,20 KWP EN LAS INSTALACIONES DE HINOJOSA EN SARRIÀ DEL TER.

Projecte acollit al programa d'incentius lligats a l'autoconsum i l'emmagatzematge, amb fonts d'energia renovable, així com a la implantació de sistemes tèrmics renovables en el sector residencial, en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU

Nom del/de la beneficiari/ària: EDISON NEXT SPAIN SLU.

Componente (C7:I1): Despliegue e integración de energías renovables. Desarrollo de energías renovables innovadoras, integradas en la edificación y en los procesos productivos.

Inversió total: 1.010.482 €.

Import de lajuda: 151.572,30€.

Potència (kW): 1.760 KW.

Real Decreto 477/2021.





INFORME MENSUAL  
INSTALACIÓN AUTOCONSUMO FOTOVOLTAICO



septiembre de 2024

<b>HINOJOSA SARRIA</b> Ubicación: Sarrí de Ter COD: 22 - Dic - 23 Potencia pico: 1861,2 kWp Nº inversores: 16 (110kW)	<b>DEMANDA</b> <b>3.809</b> MWh	<b>IRRADIACIÓN</b> <b>127</b> kWh/m2	<b>ENERGIA GENERADA</b> <b>162,74</b> MWh	<b>EMISIONES EVITADAS</b> <b>44,43</b> tCO2	<b>REGULACION</b> <b>0,00</b> Horas
---	---------------------------------------	--	---	---	---

DISPONIBILIDAD

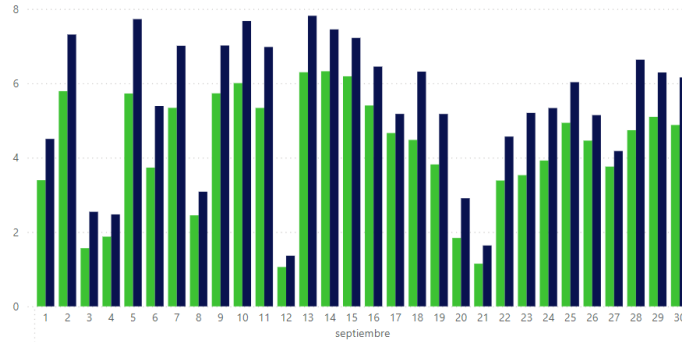


AUTOCONSUMO



EVOLUCIÓN MENSUAL

● Irradiación (kWh/m2) ● Energía Generada (MWh)



ENERGIA GENERADA  
ACUMULADO ANUAL

**1.743**  
MWh



