



Informe Anual Sistema FV Autoconsumo / Edificio D4

01/01/2025 - 31/12/2025

Campus Las Lagunillas S/N
230071 Jaén. Edificio D4

Balance energético



Energía de Red
156.295 kWh

156.295 kWh



Energía consumida D4
204.308 kWh



Energía generada
54.371 kWh

88 %
Autoconsumo

6.360 kWh



Energía excedentaria
6.360 kWh

Cobertura de la demanda **23,4 %**

Energía de red **76,6 %**

Día promedio

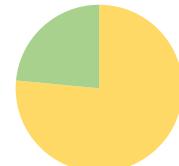
Consumo medio diario

559 kWh

Generación media diaria

149 kWh

Autosuficiencia 23,4 %



■ Energía importada ■ Energía autoproducida

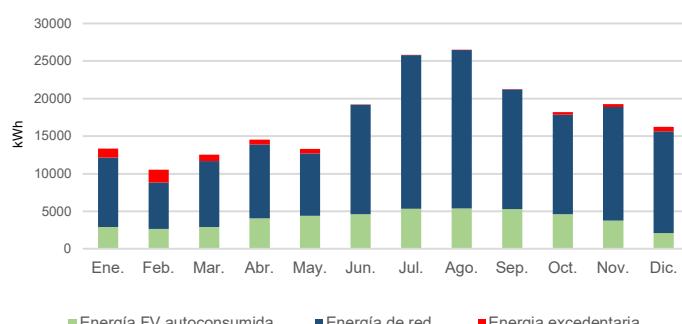
Evolución del consumo

Energía producida este año

54.371 kWh

Energía consumida este año

204.308 kWh



Resumen ejecutivo

Demanda de energía	204.308 kWh
Producción Fotovoltaica	54.371 kWh
Autoconsumo	48.011 kWh
Excedentes vertidos a red	6.360 kWh
Energía importada	156.295 kWh
Ratio de Autoconsumo	88%
Cobertura de la demanda	23,4%



Impacto medioambiental

Emisiones evitadas este año

17,9 tn/CO2 (1876 árboles)

Emisiones evitadas en el periodo

17,9 tn/CO2 (1876 árboles)