

Dimensionamiento Autoconsumo Solar, ESTUDIO DE PREVIABILIDAD

Titular:

CUPS:

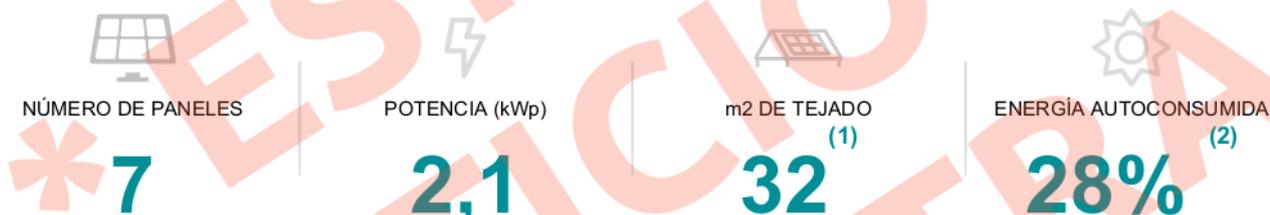
Fecha en la que se realiza el análisis: 22/01/2020

Periodo Análisis (Desde/Hasta): 01/01/2019 - 01/01/2020

El siguiente análisis y dimensionamiento se ha realizado a partir de tus **DATOS REALES DE CONSUMO**.

No se ha utilizado una curva de consumo "tipo" y por tanto los datos de **ahorro, amortización y rentabilidad** de la instalación, son una previsión ajustada conforme a tu uso **real** de la energía.

Tu instalación a medida. Sin suposiciones y sin cambio de hábitos



Tu instalación en números



(1) Superficie necesaria sobre cubierta horizontal

(2) Porcentaje de energía autoconsumida sobre tu consumo total.

(3) Ahorro a 30 años restando el precio de la instalación. Se asume un incremento anual del precio de la electricidad del 0,50%.

(4) Tarifa de Compensación de GOIENER: 0,056 €/kWh (Pendiente de regulación para su aplicación)

Con tu instalación de autoconsumo evitarás anualmente la emisión de:

0,26 Toneladas de CO₂

Equivalente a plantar 29 árboles



¿Cómo hemos calculado tu instalación?

Datos actuales de tu punto de suministro eléctrico

Dirección:

Tipo de Contrato: **2.0.A**

Potencia contratada: **4,6 kW**

Precio Medio Energía*: **0,1862 €/kWh**

*Precio medio = 0,15 €/kWh + 5,1127% (Impuesto Eléctrico) + 21% IVA = 0,1862 €/kWh

Tu curva de consumo REAL

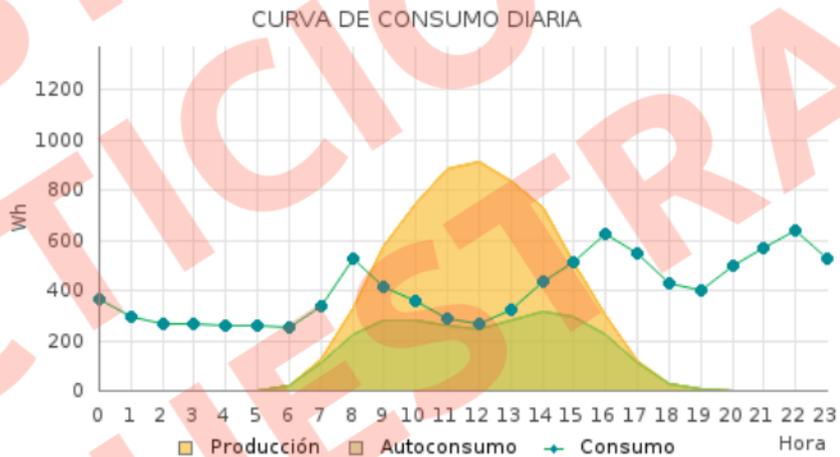
Este gráfico representa la evolución de tu consumo medio diario hora a hora.

CONSUMO ANUAL (kWh)

3.527

CONSUMO DIARIO (kWh)

9,66



Tu Consumo y Producción

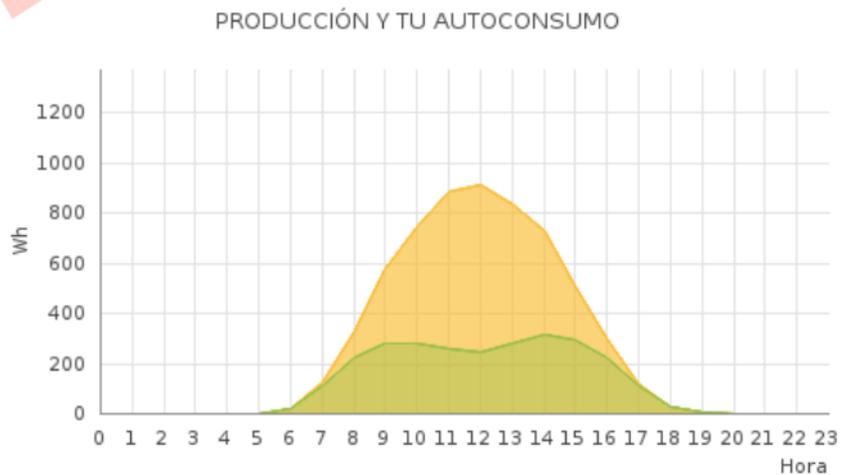
Este gráfico superpone para un día tipo de tu consumo, la gráfica de tu autoconsumo horario con la gráfica de producción horaria de la instalación solar dimensionada.

POTENCIAL DE GENERACIÓN
ANUAL (kWh)

2.239

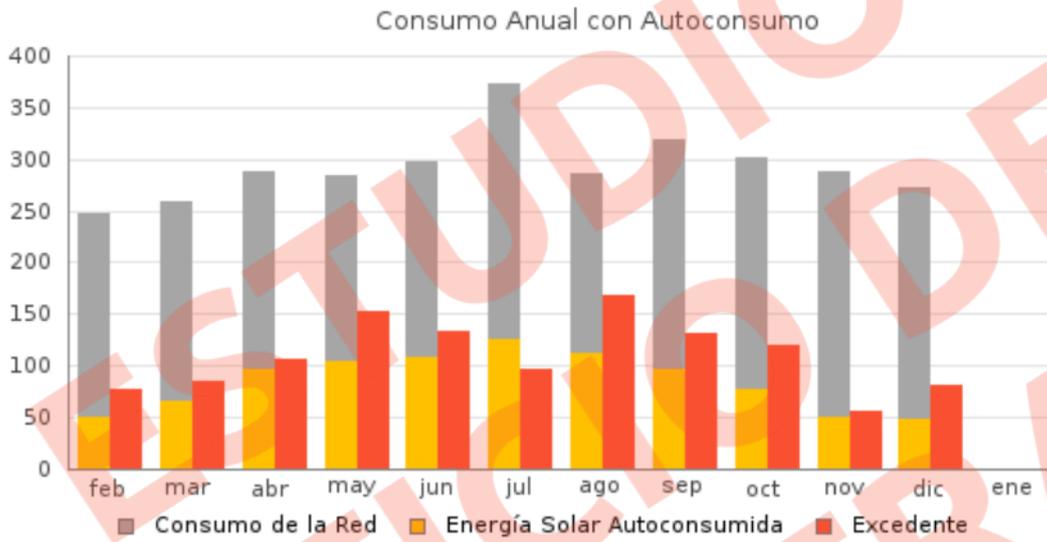
ENERGÍA AUTOCONSUMIDA
ANUAL (kWh)

981



Tu consumo anual

Lo que consumirías con la instalación solar mes a mes.



CONSUMO ANUAL (kWh)	ENERGÍA SOLAR AUTOCONSUMIDA ANUAL (kWh)	ENERGÍA SOLAR EXCEDENTARIA (kWh)	AHORRO ANUAL
3.527	981	1.259	272 €

Tu precio de la energía

PRECIO ACTUAL ENERGÍA CONSUMIDA DE LA RED (€/kWh)

0,186

PRECIO DE LA ENERGÍA AUTOCONSUMIDA (€/kWh)

0,186

AHORRO RESPECTO A TU FACTURA ACTUAL

30%

Tu energía verde

Durante la vida útil de tu instalación (30 años) evitarás la emisión de:

8

Ton CO₂

21

kg SO_x

24

kg NO_x

El equivalente al CO₂ absorbido por 29 árboles durante 30 años

