

# Analyse d'opportunité solaire photovoltaïque

## Fiche bâtiment

## Salle polyvalente

### Opportunité solaire

Forte

Les fiches bâtiments présentent les résultats techniques et économiques de chacun des bâtiments dont l'opportunité photovoltaïque est avérée (moyenne, forte ou très forte).

### Servitude architecturale

Bâtiment dans un périmètre spécifique

Aucune

Avis de l'ABF en cas de servitude

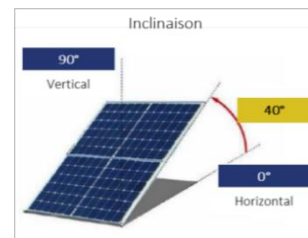
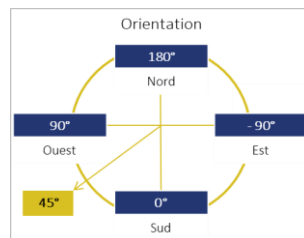
0

En cas de servitude architecturale, la collectivité doit se rapprocher des ABF avant d'engager le bâtiment dans la suite de l'opération.

### Caractéristiques techniques

Type de toiture (déterminé via géoportail)	Tuile
Risque d'ombrage (déterminé via géoportail)	Arbres
Orientation de la toiture	36°
Pente de la toiture	20°
Surface disponible	165 m <sup>2</sup>
Puissance installable	29,68 kWc
<b>Puissance retenue <sup>(1)</sup></b>	<b>9,00 kWc</b>
Surface de toiture retenue pour le PV	50 m <sup>2</sup>

(1) La puissance retenue est calculée pour présenter la meilleure opportunité technico-économique en tenant compte du contexte réglementaire.



### Données estimatives du gestionnaire de réseau Enedis

#### Type de raccordement

Raccordement BT simple

Si le raccordement est simple alors son coût est forfaitaire aux alentours de 1 300 €, sinon des études complémentaires sont nécessaires.

### Bilan énergétique et environnemental

Production électrique solaire annuelle	<b>9 816 kWh</b>
Ratio de production	1 091 kWh/kWc
Emissions de CO2 évitées	824,6 kgCO2/an

Estimation de la production solaire par mois sur une année (en kWh)

