

Solaire photovoltaïque : production d'électricité

PressionÉnergie

Mise à jour de l'article le 26 août 2022

Mise à jour de la donnée le 18 février 2022

Plusieurs technologies existent aujourd'hui pour transformer le rayonnement solaire en électricité, utilisant le silicium ou d'autres composés chimiques. Installés sous forme de panneaux, les modules photovoltaïques produisent de l'électricité qui peut être ensuite injectée sur les réseaux électriques.

L'indicateur porte sur la production électrique annuelle du parc solaire photovoltaïque pour les Hauts-de-France (de l'échelle communale à l'échelle régionale). Les informations concernées sont exprimées en GWh pour les années 2010 à 2021.

Afficher la suite

Solaire photovoltaïque : production d'électricité

Pour l'année 2021, la production totale d'électricité provenant du solaire photovoltaïque s'élève à 267 GWh sur les Hauts-de-France. Celle-ci a fortement augmenté en 11 ans (la production était presque 15 fois moins importante en 2010). L'augmentation a été plus marquée sur l'ex-Picardie que sur l'ex-Nord-Pas de Calais. Pour information la production de solaire photovoltaïque est de 130 GWh en 2017 (état de la fiche de synthèse éditée en novembre 2019).

fiche Solaire photovoltaïque : production d'électricité

Poids (128,38 ko), Format (VND.MS-EXCEL)

[Télécharger](#)

Production de l'indicateur

- Échelle disponible :

Communale

- Unité :

GWh

- Disponibilité :

N+1

- Fréquence de mise à jour :

Tous les 2 ans

Nos partenaires

-

© Cette publication est réutilisable dans les conditions de la licence Creative Commons. [Pour en savoir plus](#)