# Industrie : consommation d'énergie par type d'énergie

PressionÉnergie

Mise à jour de l'article le 3 juin 2024

Mise à jour de la donnée le 30 mai 2024

Le bilan énergétique est un inventaire des consommations d'énergie réalisé pour une année et une maille géographique données (pays, région, territoire). Les consommations d'énergie sont obtenues à partir de données de suivi, de ventes et de données d'activités sectorielles. Il s'agit ici d'une approche cadastrale c'est-à-dire que toute consommation d'énergie ayant lieu sur un territoire est comptabilisée comme lui étant rattaché.

Le bilan représenté ici est le détail de la consommation finale énergétique par type d'énergie pour le secteur de l'Industrie. Les consommations finales non énergétiques sont exclues. Les énergies dans ce secteur sont regroupées en 8 catégories : Combustibles Minéraux Solides (CMS), Produits pétroliers, Gaz Naturel, Electricité, Chauffage Urbain, Bois-énergie (EnR), Autres énergies renouvelables (EnR), et Autres non renouvelables

Afficher la suite
Industrie : consommation d'énergie par type d'énergie
Choix de l'année : 2021202020182015201220102008
Total : 60723 GWh

En 2021, la principale énergie utilisée dans l’industrie est le gaz naturel (43%), suivi de l’électricité (33%), des autres énergies non renouvelables* (16%), des produits pétroliers (4%), des CMS (2%) et du bois-énergie et autres EnR (1%).

Au total, en 2021, la part des énergies fossiles du secteur de l’industrie est de 65%.
Au global entre 2008 et 2021 les principales baisses de consommation d’énergie dans le secteur de l’industrie concernent :
- Les produits pétroliers avec -68% entre 2008 et 2021
- Les CMS avec -34% entre 2008 et 2021
- Le gaz naturel avec -28% entre 2008 et 2021
- Les autres énergies non renouvelables avec -3% entre 2008 et 2021 (mais ces dernières connaissent de forte variation interannuelle).

A l’inverse on observe une augmentation des consommations d’énergie dans le secteur de l’industrie pour :
- L’électricité avec +3% entre 2008 et 2021
- Les autres énergies renouvelables thermiques avec +19% entre 2008 et 2021
- Le bois énergie passant de 40 GWh à 785 GWh entre 2008 et 2021

---
*la catégorie « autres énergies non renouvelables » correspond aux gaz de cokerie, gaz des hauts fourneaux, et autres gaz sidérurgiques.

fiche Industrie : consommation d'énergie par type d'énergie
**Poids (129,16 ko), Format (VND.MS-EXCEL)**

Télécharger

# Production de l'indicateur

- Échelle disponible :

  EPCI

- Unité :

  GWh

- Méthode de récolte de la donnée :

  Modèle

- Disponibilité :

  N+3

- Fréquence de mise à jour :

  Tous les ans

# Nos partenaires

-

© Cette publication est réutilisable dans les conditions de la licence Creative Commons. Pour en savoir plus