

Industrie : consommation d'énergie par branche

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.

L'indicateur représenté ici est le détail, pour le secteur de l'industrie, de la consommation finale énergétique par branche industrielle. Les consommations finales non énergétiques sont exclues. Les branches sont regroupées en 9 catégories (nomenclature SECTEN2) : Sidérurgie / Industries agro-alimentaire / Minéraux non-métalliques (ex : cimenterie, fabrication chaux, plâtre, verre, etc.) / Chimie / Papier-carton / Bien d'équipements / Construction / Métallurgies (métaux non-ferreux) / Diverses autres industries.

Afficher la suite

Industrie : consommation d'énergie par branche

Choix de l'année : 2021202020182015201220102008

Total : 60723 GWh

Dans le secteur de l'industrie, les principales branches d'activités consommatrices d'énergies sont en 2021 : les industries de minéraux non métalliques (19%), les diverses autres industries (19%), les industries agro-alimentaires (18%), la chimie (15%).

Les consommations d'énergies de la branche sidérurgie n'arrivent qu'en 5ème position représentant 10% du total de l'industrie. Cependant la branche sidérurgie était la principale branche consommatrice d'énergie en 2008, 2010, 2015 et 2018.

Au global (toutes branches industrielles confondues) les consommations d'énergies baissent de 19% entre 2008 et 2021.

Dans les détails, les branches industrielles qui subissent les plus fortes baisses sont :

- La sidérurgie avec -66% entre 2008 et 2021. Cette baisse est surtout due à la période du covid-19 avec une baisse de -71% entre 2018 et 2020.
- La construction avec -64% entre 2008 et 2021. Similairement cette baisse due à la période du covid-19 avec -19% entre 2018 et 2020 puis -59% entre 2020 et 2021.
- L'agroalimentaire avec -24% entre 2008 et 2021, là aussi fortement impacté par la période du covid-19 avec -22% entre 2018 et 2020.

Les autres branches dont les consommations d'énergies baissent entre 2008 et 2021 sont : les industries de biens d'équipements (-14%), de la chimie (-12%) et du papier-carton (-6%).

A l'inverse sur la même période, les consommations d'énergies sont en augmentation pour : les diverses autres industries (+39%), la métallurgie (+8%), et les industries de minéraux non métalliques* (+4%).

* la branche des industries de minéraux non métalliques regroupe les industries qui produisent du ciment, de la chaux, du verre etc.

fiche Industrie : consommation d'énergie par branche

Poids (129,72 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](#)