

Approvisionnement et demande d'énergie, 2022

Diffusé à 8 h 30, heure de l'Est dans *Le Quotidien*, le lundi 20 novembre 2023

En 2022, la demande de produits énergétiques a progressé, alors que la réouverture des économies s'est poursuivie à travers le monde après la levée des restrictions mises en place pour limiter la propagation de la COVID-19.

La production d'énergie primaire augmente

La production d'énergie primaire au Canada a augmenté de 3,9 % en 2022 pour s'établir à 22 616 pétajoules, après une hausse de 4,5 % enregistrée en 2021.

Le pétrole brut (49,2 %) représentait la plus importante proportion de production d'énergie primaire au Canada en 2022, suivi du gaz naturel (32,8 %), de l'électricité primaire (8,2 %), du charbon (5,3 %) et des liquides de gaz naturel des usines de gaz (4,3 %).

Il s'agit de la 13^e année consécutive au cours de laquelle le pétrole brut a représenté la plus grande part de la production d'énergie primaire.

Les exportations et les importations sont à la hausse

Les exportations d'énergie et de produits énergétiques du Canada ont augmenté de 3,6 % en 2022 pour atteindre 14 529 pétajoules.

Le Canada a exporté 78,9 % de sa production de pétrole brut et 44,2 % de son gaz naturel marchand.

Les importations d'énergie ont augmenté de 2,5 % pour s'établir à 3 789 pétajoules. Le pétrole brut (44,7 %) représentait la plus grande proportion des importations, suivi du gaz naturel (31,5 %).

La consommation d'énergie s'accroît

La consommation d'énergie du Canada a augmenté de 4,2 % en 2022 pour s'établir à 8 585 pétajoules, après une hausse de 3,0 % en 2021.

En 2022, l'utilisation d'énergie s'est accrue dans les six secteurs : le secteur du transport (+7,8 %) a enregistré la plus forte hausse, suivi des secteurs des commerces et autres institutions (+4,2 %), résidentiel (+3,1 %), des administrations publiques (+2,5 %), industriel (+2,1 %) et de l'agriculture (+1,0 %).

Au sein du secteur industriel, la consommation d'énergie a augmenté dans les sous-secteurs de la fabrication (+2,7 %), de l'extraction minière et de l'extraction de pétrole et de gaz (+1,8 %) et de la construction (+0,3 %). Parallèlement, la consommation d'énergie a diminué dans le sous-secteur de la foresterie, de l'exploitation forestière et des activités de soutien à la foresterie (-8,0 %).

Les ventes au détail de carburants à la pompe (60,3 %) ont continué de représenter la plus grande proportion de la consommation d'énergie dans le secteur du transport, suivies du transport routier et du transport en commun (14,2 %), des lignes aériennes (10,1 %), du transport par pipeline (8,9 %), du transport ferroviaire (3,6 %) et du transport maritime (2,9 %).

L'utilisation de gaz naturel (38,1 %) a surpassé celle des produits pétroliers raffinés (35,0 %); le gaz naturel a constitué la principale source d'énergie consommée au Canada pour la troisième année consécutive, suivi de l'électricité (23,5 %).



Tendances en matière de consommation d'énergie au pays

L'Ontario, l'Alberta et le Québec ont continué de consommer la plus grande part de l'énergie au Canada. En 2022, la part de la consommation d'énergie totale de ces trois provinces combinées s'est établie à 73,7 %.

En 2022, la consommation d'énergie a augmenté dans dix régions comparativement à 2021. Terre-Neuve-et-Labrador (+7,7 %) a enregistré la hausse la plus importante, venaient ensuite le Manitoba (+6,2 %), le Québec (+5,7 %), les territoires (+5,4 %), la Colombie-Britannique (+4,8 %), l'Ontario (+4,1 %), la Nouvelle-Écosse (+4,1 %), la Saskatchewan (+3,1 %), l'Alberta (+2,9 %) et le Nouveau-Brunswick (+1,3 %).

La consommation d'énergie a diminué dans une région en 2022 comparativement à 2021, soit à l'Île-du-Prince-Édouard (-1,4 %).

Note aux lecteurs

Les données de 2021 ont été révisées.

Des explications relatives aux révisions de séries antérieures à 2021 sont accessibles dans les renvois des tableaux associés à ces séries.

- Les exportations et importations d'électricité ont été révisées rétrospectivement pour certaines années jusqu'à 2005.
- Les données sur la transformation en énergie électrique par les services publics d'électricité ont été révisées rétrospectivement pour certains combustibles jusqu'à 2005; les données sur la transformation en énergie électrique par industries ont été révisées rétrospectivement jusqu'à 2016.
- Les données sur l'extraction minière et de pétrole de gaz pour le gaz naturel en Saskatchewan ont été révisées rétrospectivement jusqu'à 2005.
- Les données sur la consommation de gaz naturel en Ontario par les commerces et autres institutions, les administrations publiques et le secteur résidentiel ont été révisées rétrospectivement jusqu'à 2016.
- Les données sur les transferts inter-régions et les exportations de pétrole brut ont été révisées rétrospectivement jusqu'à 2020.

Le tableau [25-10-0028-01](#) « Énergie électrique produite à partir de combustibles » a été archivé et remplacé par le tableau [25-10-0084-01](#) publié par l'enquête annuelle sur la consommation de combustibles de centrales thermiques d'énergie électrique (2196).

Un nouveau tableau [25-10-0085-01](#) « Données estimées complémentaires de gaz de distillation, de diesel, et de coke de pétrole » est disponible à partir de l'année de référence 2021. Les données étaient précédemment incluses dans le tableau 11 du Bulletin sur la disponibilité et écoulement d'énergie au Canada.

Pour obtenir des renseignements sur les concepts et la méthodologie, veuillez consulter le [Bulletin sur la disponibilité et écoulement d'énergie au Canada : Information Explicative](#).

Pour obtenir plus de renseignements sur l'énergie au Canada, dont la production, la consommation, le commerce international et bien plus encore, veuillez consulter le site Web du [Centre canadien d'information sur l'énergie](#) et suivre #Infoénergie sur les médias sociaux.

Tableaux disponibles : [25-10-0026-01](#), [25-10-0027-01](#), [25-10-0029-01](#) à [25-10-0031-01](#) et [25-10-0085-01](#).

Définitions, source de données et méthodes : numéros d'enquête [2003](#), [2147](#), [2148](#), [2149](#), [2150](#), [2151](#), [2167](#), [2168](#), [2191](#), [2194](#), [2196](#), [2198](#), [5047](#), [5168](#) et [5294](#).

Pour obtenir plus de renseignements ou pour en savoir davantage sur les concepts, les méthodes et la qualité des données, communiquez avec nous au 514-283-8300 ou composez sans frais le 1-800-263-1136 (infostats@statcan.gc.ca), ou communiquez avec les Relations avec les médias au statcan.mediahotline-ligneinfomedias.statcan@statcan.gc.ca.