

L'apport économique du secteur énergétique est important, ce secteur créant des emplois dans toutes les communautés du Nouveau-Brunswick. En 2019, le secteur était composé de 70 entreprises des secteurs primaire et secondaire, et comptait environ 4 525 emplois équivalents temps plein. La majeure partie de la production du secteur énergétique provient des activités de transformation. Une partie de cette production est consommée localement, et le reste est exporté. Le Nouveau-Brunswick possède la raffinerie de pétrole la plus importante au Canada. De plus, il s'agit du principal exportateur de produits énergétiques des Maritimes avec des ventes de 7,6 milliards de dollars en 2019. Les produits énergétiques représentent 58 % de la valeur totale d'exportation de la province en 2019. Les États-Unis sont la principale destination des produits énergétiques exportés par le Nouveau-Brunswick, représentant plus de 94 % des exportations. Ensemble, les produits pétroliers et gaziers comptent pour 98 % des produits exportés.

Survol de l'industrie

Nombre d'entreprises d'énergie primaire	16
Nombre d'entreprises d'énergie secondaire	54
Production totale d'énergie (2017)	11,3 G\$
Valeur des exportations	7,6 G\$
PIB (direct)	1,9 G\$
Emplois – Énergie primaire ¹	180
Emplois – Énergie secondaire ²	4 345

^{1,2} Emplois équivalents temps plein.

Exportations par pays (millions \$)

Pays	2018	2019
États-Unis	7 247,1	7 158,7
Pays-Bas	42,5	158,1
Irlande	42,0	120,7
Belgique	25,2	64,9
Panama	0,0	58,4
Bahamas	0,0	19,9
Autres	28,1	5,5
Total	7 384,9	7 586,1

Source : Global Trade Tracker (janvier 2021).

Remarque : les exportations 2018 ont été révisées.

Exportations par produit (millions \$)

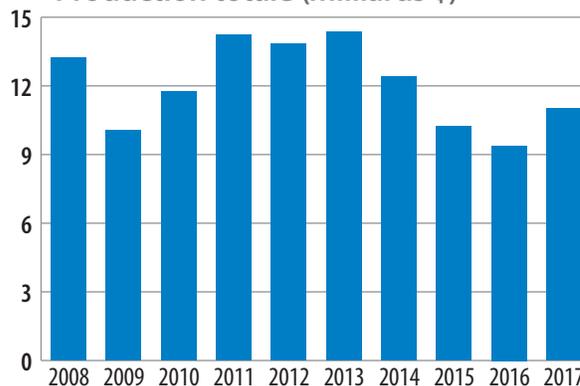
Produit	2018	2019
Produits pétroliers raffinés	6 890,6	7 034,4
Gaz naturel	214,0	283,9
Gaz de pétrole liquéfiés	173,6	151,9
Énergie électrique	106,6	116,0
Autres	0,0	0,0
Total	7 384,9	7 586,1

Source : Global Trade Tracker (janvier 2021).

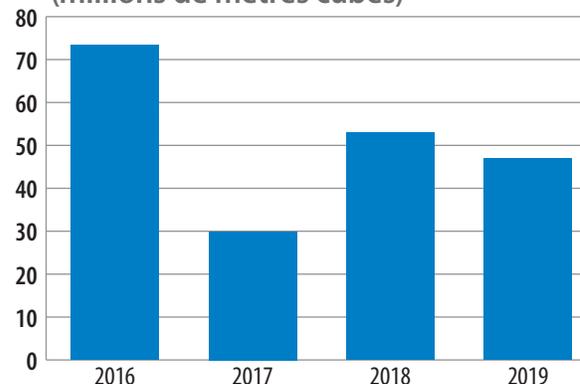
Remarque : les exportations 2018 ont été révisées.

En raison de l'arrondissement, les chiffres dans les tableaux de ce rapport peuvent ne pas correspondre exactement aux totaux fournis.

Production totale (milliards \$)

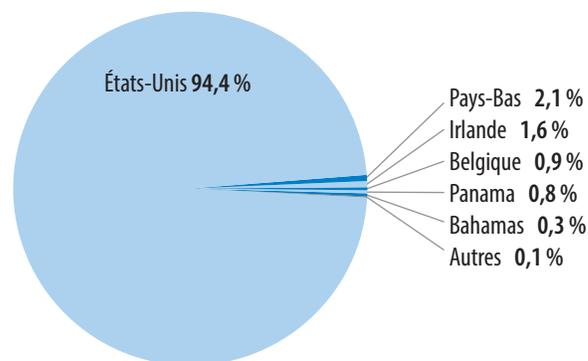


Production de gaz naturel commercialisable (millions de mètres cubes)

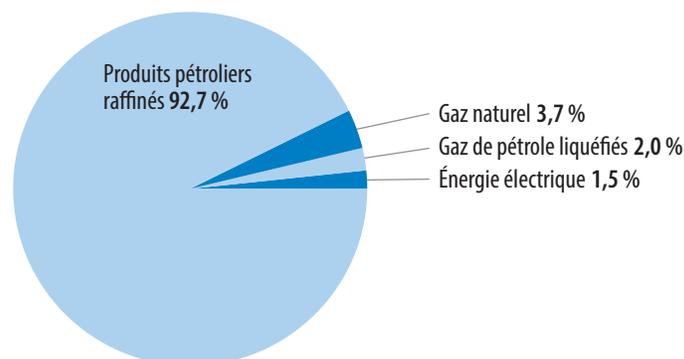


Remarque : La production de gaz naturel commercialisable en 2018 a été révisée en raison d'une erreur de déclaration.

Exportations par pays (7,6 milliards \$)



Exportations par produit (7,6 milliards \$)



Points saillants de 2019

- La production annuelle du secteur énergétique a varié considérablement au fil des ans, et cela est largement attribuable aux changements dans la fabrication de produits pétroliers, en réponse aux prix mondiaux du pétrole. En raison d'une interruption de trois ans des déclarations, les données sur la valeur de l'énergie produite s'arrêtent en 2017. Par rapport à 2016, la production a connu une hausse notable de 21 %, en grande partie attribuable à la hausse du prix du pétrole, poussant le total à 11 milliards de dollars en 2017.
- L'électricité produite par l'industrie de l'énergie du Nouveau-Brunswick a connu une légère baisse de 2 % (197 GWh), passant de 13 016 GWh en 2018 à 12 819 GWh en 2019. L'énergie nucléaire, l'énergie hydraulique et le charbon et le coke sont les trois principales sources de production d'énergie, représentant 39 %, 23 % et 22 % de la production, respectivement.
- La production de gaz naturel commercialisable comptait pour 47 millions de mètres cubes en 2019, environ 6,1 millions de mètres cubes (12 %) de moins que l'année précédente. Cette baisse s'explique par un déclin normal de la production du champ combiné à un grand écart de production en décembre.
- Statistique Canada ne divulgue pas les volumes de production de produits pétroliers raffinés du Nouveau-Brunswick, conformément aux exigences de confidentialité.
- La valeur des produits énergétiques exportés du Nouveau-Brunswick a augmenté de 3 % (201 millions de dollars), comparativement à 2018, pour atteindre 7,6 milliards de dollars en 2019. Les ventes de produits pétroliers raffinés et de gaz naturel ont affiché la plus grande hausse, tandis que les exportations de gaz de pétrole liquéfiés (GPL) ont reculé.
- Les exportations de produits pétroliers raffinés ont augmenté de 144 millions de dollars (2 %) pour s'établir à 7 milliards de dollars en 2019. Le volume d'exportation d'huiles légères et de bitume de pétrole a enregistré une hausse notable, tandis que le volume d'huiles moyennes et d'autres huiles de pétrole a diminué. D'importantes hausses ont été constatées dans les exportations vers les Pays-Bas (hausse de 116 millions de dollars), l'Irlande (hausse de 79 millions de dollars), le Panama (hausse de 58 millions de dollars) et la Belgique (hausse de 40 millions de dollars). Par contre, des baisses ont été enregistrées dans les ventes aux États-Unis (baisse de 146 millions de dollars) et au Vénézuéla (baisse de 23 millions de dollars).
- Les ventes de gaz naturel ont augmenté d'un tiers (70 millions de dollars), pour un total de 284 millions de dollars en 2019, les exportations étant entièrement destinées aux États-Unis, ce qui s'explique par une hausse importante de 47 % du volume, qui vient compenser la baisse de 10 % du prix du marché. Il importe de noter que les volumes élevés d'exportations constatés en janvier, en février et en mars 2019 s'expliquent par l'hiver exceptionnellement froid qu'ont connu les États-Unis, enregistrant des températures minimales records.
- Les exportations de GPL étaient évaluées à 152 millions de dollars en 2019, une baisse de 22 millions de dollars (12 %) par rapport à 2018. Cette baisse est principalement attribuable à une diminution des ventes de propylène liquéfié, puisqu'un déclin important du prix du marché est venu compenser la hausse du volume. La totalité des exportations de GPL du Nouveau-Brunswick était destinée aux États-Unis.
- La valeur des exportations d'énergie électrique du Nouveau-Brunswick s'est accrue de 9,3 millions de dollars (9 %) pour un total de 116 millions de dollars en 2019, toutes les ventes étant destinées aux États-Unis. Cette augmentation s'explique par une hausse de volume de 11 %, principalement en raison d'un plus grand nombre de contrats de vente avec des clients du Maine, qui viennent compenser le déclin de 2 % du prix du marché.
- Les États-Unis ont continué d'être le marché principal des produits énergétiques du Nouveau-Brunswick, les ventes s'élevant à 7,2 milliards de dollars en 2019. Les exportations ont reculé légèrement, de 1 % (88 millions de dollars), comparativement à l'année précédente, en raison de la faiblesse des exportations de produits pétroliers raffinés et de GPL.
- Parmi les marchés d'importance des produits énergétiques du Nouveau-Brunswick, notons les Pays-Bas (évalués à 158 millions de dollars), l'Irlande (121 millions de dollars), la Belgique (65 millions de dollars) et le Panama (58 millions de dollars).
- Précisons que les données mentionnées précédemment concernent les exportations, et qu'elles ne tiennent pas compte des ventes interprovinciales. Par exemple, une grande proportion de l'électricité produite au Nouveau-Brunswick est vendue à d'autres provinces canadiennes.

Production d'électricité par type (gigawatts-heures)

Type	2018	2019
Énergie nucléaire	4 874	5 016
Force hydraulique	2 535	2 994
Charbon et coke	3 406	2 796
Gaz naturel	978	943
Vent	825	888
Pétrole (liquide)	399	182
Total	13 016	12 819

Sources : Statistique Canada, tableau 25-10-0020-01 et tableau 25-10-0019-01.

Remarque : Le tableau ci-dessus comprend l'électricité produite par des organismes ayant pour principal objectif de produire, d'acheminer ou de distribuer de l'énergie électrique à vendre. Il peut s'agir d'organismes privés ou publics (provinciaux ou municipaux).

Production d'électricité par type (12 819 GWh)

