

The logo for 'energir' is written in a white, lowercase, sans-serif font. A small blue dot is positioned above the letter 'i'.

penser
l'énergie
autrement

Approvisionnement en gaz naturel au Québec

Un atout incontournable pour le développement industriel

Rendez-vous sur notre site web pour consulter notre brochure en ligne ainsi que les fiches sur les programmes d'efficacité énergétique, les propriétés techniques du gaz naturel, le biométhane et le gaz naturel liquéfié.

energir.com/nouvellesindustries
ventesgrandesentreprises@energir.com

Énergir, un joueur clé du développement durable

Comptant plus de 7 milliards de dollars d'actifs, Énergir distribue 97 % du gaz naturel au Québec. Son réseau est stratégiquement développé afin de permettre aux clients industriels de profiter des nombreux attraits du gaz naturel.

Plus de
11 000 km
de conduites souterraines



Plus de
325
municipalités



Plus de
8 000
clients industriels



Capacités
d'entreposage de
19,69 PJ*



Les clients industriels d'Énergir représentent 4 % de sa clientèle et consomment près de 62 %** des volumes de gaz naturel distribués. Leurs besoins énergétiques sont aussi variés que leurs secteurs d'activité, et c'est pourquoi Énergir leur offre un service personnalisé grâce à un accompagnement qui va bien au-delà de l'approvisionnement en gaz naturel : suivi de la tarification et des volumes, choix technologiques, gestion des coûts et mesures d'efficacité énergétique.

Énergir, bien plus qu'un distributeur gazier

Principale entreprise de distribution de gaz naturel au Québec, Énergir y produit également, par le biais de filiales, de l'électricité à partir d'énergie éolienne. Aux États-Unis, par le biais de filiales, l'entreprise est présente dans près d'une quinzaine d'États où elle produit de l'électricité de sources hydraulique, éolienne et solaire, en plus d'être le principal distributeur d'électricité et le seul distributeur de gaz naturel de l'État du Vermont. Énergir valorise l'efficacité énergétique et investit dans des projets énergétiques novateurs tels que le gaz naturel renouvelable et le gaz naturel pour véhicules.

* Pétajoules. En date du 1^{er} avril 2021.

** En date du 30 septembre 2020.

Un contexte énergétique favorable au secteur industriel

En plus d'offrir la localisation idéale pour accéder aux marchés nord-américains et européens, le Québec est aussi l'une des provinces les plus propices au développement industriel, grâce à ses nombreux avantages sur le plan énergétique.

En voici quelques-uns :



1 – Stabilité

Encadrement réglementaire avantageux assurant une stabilité du coût du gaz naturel.

2 – Proactivité

Prise en charge par Énergir du raccordement des nouveaux clients, incluant la construction de la conduite et l'installation du poste de mesurage.¹



3 – Souplesse

Capacité de transport excédentaire jusqu'à 10 % (par rapport aux besoins estimés) autorisée à Énergir afin de permettre le développement de ses clients industriels.

4 – Efficacité

Programmes de subventions pour la haute efficacité énergétique favorisant l'implantation de nouvelles industries.²

5 – Emplacement stratégique

Stratégie maritime promouvant les zones industrialo-portuaires, dont la majorité sont desservies par le réseau de gaz naturel.

6 – Volonté politique

Politique énergétique encourageant l'utilisation du gaz naturel pour réduire les émissions de GES dans le secteur industriel.

7 – Richesse des ressources

Province riche notamment en minerai de fer, zinc, or, niobium, titane, nickel, cuivre, argent et lithium.



¹ Une contribution financière pourrait être requise.

² Certaines conditions s'appliquent.

Le réseau de gaz naturel au Québec

Plus de 11 000 km, plus de 325 municipalités

- Accès au marché nord-américain via le carrefour de Dawn
- Trois transporteurs : TC Énergie, Union Gas et Gazoduc Trans Québec & Maritimes
- Quatre sites d'entreposage dont trois situés sur le réseau d'Énergir

Accès au marché canadien

Consommateurs facilement accessibles grâce aux infrastructures de transport modernes



3 aéroports internationaux
82 aéroports régionaux
45 transporteurs aériens



Réseau de 36 terminaux intermodaux spécialisés



Voie maritime
Accès au marché européen

Autres zones industrielo-portuaires (possibilité d'être desservies en GNL selon certains critères)

Le Port de Montréal est l'un des ports intérieurs les plus achalandés au monde



Le gaz naturel provient en majorité du carrefour d'approvisionnement de Dawn situé dans le sud de l'Ontario, pour ensuite être distribué directement à ses clients ou être entreposé dans les différents sites d'entreposage d'Énergir. La majorité des industries adhère au service de fourniture en achat direct en se procurant elles-mêmes le gaz naturel en fonction de leurs besoins.



Légende

Réseaux gaziers

- Énergir
- Champion Pipeline
- TC Énergie
- TQM
- Enbridge Gas

Infrastructures

- Zones industrielo-portuaires* (desservies par le réseau gazier)
- Autres zones industrielo-portuaires* (possibilité d'être desservies en GNL selon certains critères)
- Aéroport international
- Usine LSR (liquéfaction, stockage et regazéification)
- Entreposage souterrain

* Zones industrielo-portuaires : Espaces délimités servant à des fins industrielles et situés à proximité de services portuaires ainsi que d'infrastructures routières et ferroviaires. Permettent un accès facilité aux intrants et une distribution adéquate des marchandises produites vers les marchés nord-américains et internationaux.

Colipem 03-2021, 9477 FR

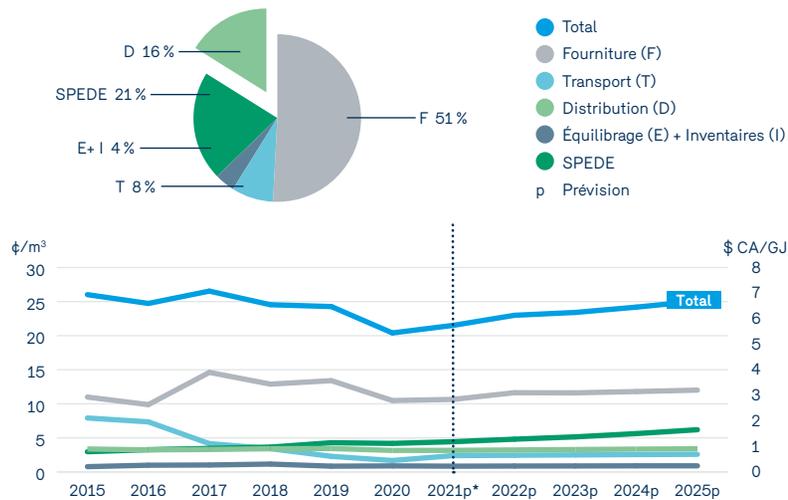
Accès au marché américain

Le coût du gaz naturel au Québec

La structure de prix appliquée par Énergir et présentée ci-dessous est juste et transparente afin de soutenir pleinement la compétitivité de ses clients industriels. Les bénéfices de l'entreprise sont prélevés exclusivement sur la valeur ajoutée qu'elle apporte, soit la distribution du gaz naturel.

Service	Description	Établissement du coût du service
Fourniture (F)	Le gaz naturel (molécule)	Fluctue selon l'offre et la demande (marchés).*
Transport (T)	Acheminement par gazoducs en amont du Québec	Tarif annuel basé sur celui des transporteurs.*
Distribution (D)	Livraison du gaz naturel par le réseau d'Énergir	Tarif annuel selon les conditions contractuelles du client. Taux décroissant selon le volume de consommation.
Équilibrage (E)	Gestion des variations de consommation et de l'entreposage	Tarif annuel établi en fonction du profil de consommation.*
Inventaires (I)	Gestion des inventaires de gaz naturel	Ajustement mensuel en fonction des fluctuations de prix dans le temps.*
SPEDE	Système de plafonnement et d'échange de droits d'émission	Fluctue selon le coût d'acquisition des droits d'émission.*

* Revente au prix coûtant : Aucun bénéfice pour Énergir.



Des coûts stables à long terme

Les vastes réserves de gaz naturel disponibles en Amérique du Nord, dont plusieurs ont été découvertes récemment, permettent de prévoir une grande stabilité de son prix pour plusieurs années. Cela permet aux entreprises de mieux planifier leurs coûts énergétiques.

Évolution des prix du gaz naturel calculée sur la base d'une consommation de 15 millions m³ à un volume souscrit de 40 000 m³/jour. **Sources des données prévisionnelles** : Fourniture : TD securities. — TEID : Tarifs en vigueur en janvier 2021 puis inflationnés les années suivantes. — SPEDE : prévisions annuelles des taux du SPEDE établies à partir des projections de prix des droits d'émission réalisées par CaliforniaCarbon.info (CCI) et ClearBlue.

Facteurs de conversion

1 Bcf	28 327 840	m ³
1 Bcf	1,073342	PJ
1 BTU	1 055,055	J
1 GJ	26,392	m ³
1 \$/GJ	3,789	¢/m ³
1 m ³	37,89	MJ
1 m ³	0,03789	GJ
1 m ³	35 913	BTU