

Potentiel d'achats volontaires de GNR par la clientèle

Présenté à la Régie de l'Énergie
Décembre 2019

Original: 2019.12.13

*Gaz Métro-1, Document 25
Page 1de 9*

1. Sommaire des résultats de l'étude de sensibilité au prix du gaz naturel renouvelable (GNR)

Original: 2019.12.13

Gaz Métro-1, Document 25
Page 2 de 9

Contexte et objectifs

- Obligation gouvernementale d'injecter dans notre réseau 1% de GNR d'ici 2020-2021, une proportion qui devra atteindre 5% en 2025-2026
- Besoin d'évaluer l'intérêt des clients d'Énergir envers l'achat volontaire de GNR dans un contexte de méconnaissance du produit et d'aucun effort de commercialisation réalisé actuellement
- Besoin d'évaluer le potentiel de vente de GNR en fonction de différents niveaux de prix en lien avec le marché
- **Énergir a donc mandaté un expert externe pour mener une étude visant à connaître la sensibilité au prix du GNR de différents segments de marchés de façon à évaluer le potentiel de vente en fonction de différents scénarios de prix**
- **À noter que le détail de l'étude sera déposé dans le cadre de l'étape C du dossier R-4008-2017 où seront présentés les divers éléments menant aux résultats exposés dans le présent document**

Approche méthodologique

Méthodologie

- Sondage web réalisé par la firme SOM
- Durée moyenne observée : 11 minutes
- Collecte du 23 septembre au 4 octobre 2019
- Étude portant sur trois méthodes de mesure de sensibilité-prix administrées et triangulation des mesures pour valider les résultats des modèles
- Les niveaux de prix testés dans la méthode d'analyse conjointe et du prix avoué correspondent à 12\$, 15\$, 18\$ et 20\$ comme prix de la molécule de GNR
- 2 151 sondages complétés, répartis par segments:

Questionnaires complétés (2 151)
Institutionnel (n:92)
Industriel (n:140)
Commercial (n:474)
Multilogements (n:181)
Résidentiel (n:1264)

Original: 2019.12.13

Résultats sur les intentions d'achats volontaires



- Détermination des modèles pour chaque méthode d'analyse
- Analyse des facteurs qui influencent la sensibilité au prix
- Validation des modèles à partir de la triangulation des mesures
- Établissement d'un potentiel de marché en fonction des différents niveaux de prix

Volumes d'achats volontaires estimés selon des scénarios de prix

Potentiel de ventes de GNR en fonction de scénarios de prix	12 \$		15 \$		18 \$		20 \$	
	% acheteurs estimé	Vol. estimé de GNR 10 ⁶ m ³ (bcf)	% acheteurs estimé	Vol. estimé de GNR 10 ⁶ m ³ (bcf)	% acheteurs estimé	Vol. estimé de GNR 10 ⁶ m ³ (bcf)	% acheteurs estimé	Vol. estimé de GNR 10 ⁶ m ³ (bcf)
Total Clients	8,80%	553,4 (19,5)	4,90%	308,2 (10,9)	2,80%	176,1 (6,2)	2,10%	132,1 (4,7)
Segment Résidentiels (UDT)	9,00%	59,8 (2,1)	5,10%	33,9 (1,2)	3,20%	21,3 (0,8)	2,40%	15,9 (0,6)
Segments Affaires (CII)	8,50%	493,7 (17,4)	4,60%	274,3 (9,7)	2,30%	154,8 (5,5)	1,80%	116,1 (4,1)

- Les volumes de ventes estimés varient entre 19,5 bcf à 12\$/GJ jusqu'à 4,7 bcf à 20\$/GJ
- Ce niveau d'intérêt en fonction des prix laisse entrevoir que l'injection de 5 % de GNR dans le réseau d'Énergir à l'horizon 2025 pourrait être écoulé au travers des achats volontaires de la clientèle à un niveau de prix sous les 15\$/GJ en dollar d'aujourd'hui

2. Engagements des clients

Original: 2019.12.13

*Gaz Métro-1, Document 25
Page 6 de 9*

Précision sur les engagements de la clientèle



Engagement envers la clientèle

- Mise en place d'un formulaire de demande
- Chaque organisation peut inclure un ou plusieurs comptes (clients) sur un même formulaire de demande
- Pour chaque compte, la quantité désirée (en % ou volume) est indiquée
- Les volumes appliqués à la liste de demandes correspondent au volume désiré par le compte ou au volume découlant du % désiré, basé sur la consommation annuelle du compte
- L'information sur le prix se retrouve directement sur le formulaire et réfère aux conditions de service. Le prix courant est inscrit à titre indicatif seulement

Mise à jour sur les engagements en date du 11 décembre

- 625 clients se sont engagés à consommer du GNR pour un total de 62,3 Mm³
 - 10 ont des ententes contractuelles et consomment du GNR
 - 615 sont en attente

Original: 2019.12.13

Demande de consommation de gaz naturel renouvelable



Identification				
Nom de l'organisation :				
Nom du contact :				
Titre du contact :				
Numéro de compte	Adresse de service	Consommation de GNR		Date début consommation désirée
		% demandé	Volume demandé (m ³)	
Client en achat direct : <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non				
<p>En soumettant à Énergir, s.e.c. (« Énergir ») la présente demande, nous nous engageons, sous réserve de l'exercice de notre droit de retrait prévu ci-dessous, à acheter d'Énergir du gaz naturel renouvelable (« GNR ») selon les modalités suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quantité : la plus petite quantité parmi les deux quantités suivantes : i) le pourcentage de notre consommation annuelle de gaz naturel que nous avons déterminé dans le tableau ci-dessus ou ii) le pourcentage déterminé par Énergir; • Termes et conditions : termes et conditions fixés par la Régie de l'énergie, tel que modifiés de temps à autre. Le tarif de fourniture du GNR est fixé annuellement et est actuellement, à titre indicatif, de 9,01 \$/GJ, auquel s'ajoute aussi les autres services rendus par Énergir pour distribuer ce GNR (transport, etc.). • Date début de livraison du GNR : la plus tardive des deux dates suivantes : i) la date déterminée dans le tableau ci-dessus ou ii) la date fixée par Énergir. <p>Pour ce faire, nous comprenons et acceptons qu'Énergir nous inscrive sur sa liste de demandes (« Liste de demandes ») à cet effet. L'attribution de notre rang dans la Liste de demandes est faite par Énergir selon le principe du « premier arrivé, premier inscrit ». Énergir nous informera par avis écrit (« l'Avis ») lorsque notre tour arrivera en fonction du rang que nous occupons dans la Liste de demandes. À compter de la réception de l'Avis, nous devrons acheter le GNR à ces conditions, à moins d'exercer notre droit de retrait. Droit de retrait : Afin d'annuler notre engagement ci-dessus d'acheter du GNR, un avis écrit de retrait devra être envoyé à Énergir dans un délai de 30 jours ouvrables à compter de la réception de l'Avis.</p>				
Nom du client :				
Courriel :				
Signature :			Signé le :	
			jour / mois / année	

Par courriel :
gmr@energir.com

ENVOYER

page 1

Annexe

Original: 2019.12.13

*Gaz Métro-1, Document 25
Page 8de 9*

Demande de consommation de gaz naturel renouvelable



Identification

Nom de l'organisation : _____
 Nom du contact : _____
 Titre du contact : _____

Numéro de compte	Adresse de service	Consommation de GNR		Date début consommation désirée
		% demandé	Volume demandé (m ³)	

Client en achat direct : oui non

En soumettant à Énergir, s.e.c. (« Énergir ») la présente demande, nous nous engageons, sous réserve de l'exercice de notre droit de retrait prévu ci-dessous, à acheter d'Énergir du gaz naturel renouvelable (« GNR ») selon les modalités suivantes :

- Quantité : la plus petite quantité parmi les deux quantités suivantes : i) le pourcentage de notre consommation annuelle de gaz naturel que nous avons déterminé dans le tableau ci-dessus ou ii) le pourcentage déterminé par Énergir;
- Termes et conditions : termes et conditions fixés par la Régie de l'énergie, tel que modifiés de temps à autre. Le tarif de fourniture du GNR est fixé annuellement et est actuellement, à titre indicatif, de 9,01 \$/GJ, auquel s'ajoute aussi les autres services rendus par Énergir pour distribuer ce GNR (transport, etc.).
- Date début de livraison du GNR : la plus tardive des deux dates suivantes : i) la date déterminée dans le tableau ci-dessus ou ii) la date fixée par Énergir.

Pour ce faire, nous comprenons et acceptons qu'Énergir nous inscrive sur sa liste de demandes (« Liste de demandes ») à cet effet. L'attribution de notre rang dans la Liste de demandes est faite par Énergir selon le principe du « premier arrivé, premier inscrit ». Énergir nous informera par avis écrit (« l'Avis ») lorsque notre tour arrivera en fonction du rang que nous occupons dans la Liste de demandes. À compter de la réception de l'Avis, nous devons acheter le GNR à ces conditions, à moins d'exercer notre droit de retrait.

Droit de retrait : Afin d'annuler notre engagement ci-dessus d'acheter du GNR, un avis écrit de retrait devra être envoyé à Énergir dans un délai de **30 jours ouvrables** à compter de la réception de l'Avis.

Nom du client : _____
 Courriel : _____
 Signature : _____ Signé le : _____
 jour / mois / année

Par courriel :
 gnr@energir.com

ENVOYER

page 1

