

**Rapport de suivi du Projet de développement d'un nouveau segment  
de marché pour le gaz naturel au Québec  
pour l'exercice terminé le 30 septembre 2011**

No de ligne		Projections D-2010-144 (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	Réel (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	Écart (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )
1	<b>Volume de vente GNL</b>			
	Hiver	0	2,852	2,852
2	(sans évaporation)		25,078	25,078
3	Total	<b>0</b>	<b>27,930</b>	<b>27,930</b>

**Facturation à Gaz Métro Solutions Transport**

	Projections D-2010-144		Réel		Écart		Référence Coûts réels <small>(Gaz Métro - 8, doc. 2, p. 5)</small>	
	Taux (¢/m <sup>3</sup> )	Coûts (\$)	Taux (¢/m <sup>3</sup> )	Coûts (\$)	Taux (¢/m <sup>3</sup> )	Coûts (\$)		
<b>Partie fixe</b>								
4		0		3 433		3 433	col. 6, l. 15	
5		0		0		0	col. 6, l. 16	
6	<b>Sous-total</b>	<b>0</b>		<b>3 433</b>		<b>3 433</b>		
<b>Partie variable - Coûts des services</b>								
7	Fourniture	0		17,321	4 838	17,321	4 838	N/A
8	Compression	0		0,351	98	0,351	98	N/A
9	Transport	0		8,097	2 261	8,097	2 261	col. 4, l. 20
10	Équilibrage							
11	- Pointe	0		-0,456	-127	-0,456	-127	col. 5, l. 20
12	- Espace	0		-0,257	-72	-0,257	-72	col. 6, l. 20
13	Fonds vert	0		0,851	238	0,851	238	col. 1, l. 20
14	Distribution	0		1,719	480	1,719	480	col. 1, l. 20
15	Sous-total excluant le maintien	0	0	27,626	7 716	27,626	7 716	
16	Maintien des inventaires F	0	0	0,321	90	0,321	90	N/A <sup>(3)</sup>
17	Maintien des inventaires C	0	0	0,055	15	0,055	15	N/A <sup>(3)</sup>
18	Maintien des inventaires T	0	0	-0,010	-3	-0,010	-3	N/A <sup>(3)</sup>
19		0	0	0,366	102	0,366	102	N/A <sup>(3)</sup>
20	<b>Sous-total services F, C, T, É et D</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>27,993</b>	<b>7 818</b>	<b>27,993</b>	<b>7 818</b>	
21	<b>Total du montant dû par GMST</b>	<b>-</b>	<b>\$</b>	<b>11 251</b>	<b>\$</b>	<b>11 251</b>	<b>\$</b>	

<sup>(1)</sup> Gaz Métro - 20, Doc. 1, p. 2, col. 2, l. 36

<sup>(2)</sup> Aucun outil supplémentaire n'a été requis afin d'assurer le maintien de la fiabilité.

<sup>(3)</sup> GMST a été facturé pour sa quote-part du maintien et des ajustements d'inventaires, puisqu'il utilise les services de fourniture et de transport du distributeur. Ces revenus ne sont pas présentés en diminution du revenu requis puisque ces derniers ont été imputés dans les comptes de frais reportés de réévaluation d'inventaires plutôt qu'aux résultats au fur et à mesure que le client GMST a été facturé pour sa consommation. Les clients de la DAQ ont donc déjà récupéré la quote-part du maintien et des ajustements d'inventaires du client GMST par le biais des comptes de frais reportés.

**Société en commandite Gaz Métro**  
**Rapport annuel au 30 septembre 2011, R-3782-2011**

**Coût d'utilisation de l'usine LSR pour l'exercice 2011**

Données sur les capacités après répartition des volumes d'évaporation		
	10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	Ratio
1 Capacité d'entreposage	58 590,7	
2 Clientèle régulière	58 587,4	99,99%
3 Client GMST (avec évaporation)	3,3	0,01%
4 Capacité potentielle de liquéfaction	61 731,9	
5 Clientèle régulière	61 703,5	99,95%
6 Client GMST (avec évaporation)	28,3	0,05%
7 Quantité annuelle liquéfiée	13 737,4	
8 Clientèle régulière	13 709,1	99,79%
9 Client GMST (avec évaporation)	28,3	0,21%

Répartition des coûts par élément (000\$)	Coûts totaux	Méthode d'allocation	Entreposage		Liquéfaction		Regazéification	
			Fixes	Variables	Fixes	Variables	Fixes	Variables
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	
Base de tarification (BT)								
10 Coûts non amortis	13 905	Répartition selon le ratio des coûts de l'actif	3 796	7 537		2 572		
11		ratio des coûts de l'actif	27,3%	54,2%		18,5%		
<b>Frais de l'usine</b>								
12 Salaires et avantages sociaux	1 543	Pro-rata de l'actif	421	836		286		
13 Assurances	822	Pro-rata de l'actif	224	445		152		
14 Services d'entretien	453	Pro-rata de l'actif	124	245		84		
15 Matériaux et pièces	356	Pro-rata de l'actif	97	193		66		
16 Services professionnels	56	Pro-rata de l'actif	15	30		10		
17 Autres frais divers	185	Pro-rata de l'actif	50	100		34		
18 Réfrigérant	261	100 % liquéfaction	-		261			
18 Gaz naturel								
19 regazéification	120	100 % regazéification					120	
20 liquéfaction	21	100 % liquéfaction			21			
21 autres	16	Pro-rata de l'actif	4	9		3		
22 Total gaz naturel	157		4	9	21	3	120	
Électricité								
23 fixes	308	Pro-rata de l'actif	84	167		57		
24 variables - regazéification	101	100 % regazéification					101	
25 variables - liquéfaction	571	100 % liquéfaction			571			
26 variables - autres	167	Pro-rata de l'actif	46	90		31		
27 Total électricité	1 146		130	257	571	88	101	
28 <b>Sous-total frais de l'usine</b>	<b>4 978</b>		<b>1 066</b>	<b>2 116</b>	<b>852</b>	<b>722</b>	<b>221</b>	
29 <b>Dépenses d'amortissement</b>	<b>1 158</b>	Pro-rata de l'actif	<b>316</b>	<b>628</b>		<b>214</b>		
30 <b>Rendement sur BT à 7,64 %</b>	<b>1 062</b>	Pro-rata de l'actif	<b>290</b>	<b>576</b>		<b>197</b>		
31 <b>Impôts reliés au rendement à 9,22 %</b>	<b>220</b>	Pro-rata de l'actif	<b>60</b>	<b>119</b>		<b>41</b>		
32 <b>Grand Total</b>	<b>7 418</b>		<b>1 732</b>	<b>3 439</b>	<b>852</b>	<b>1 174</b>	<b>221</b>	
33 <b>Capacité / quantité totale pour chaque élément (10<sup>3</sup>m<sup>3</sup>)</b>			58 590,7	61 731,9	13 737,4			
34 <b>Coût unitaire de chaque élément (€/m<sup>3</sup>)</b>			<b>2,957</b>	<b>5,571</b>	<b>6,205</b>			
<hr/>								
<b>Coût d'utilisation pour le client GMST</b>								
35 Capacité / quantité du client GMST pour chaque élément (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )			3,3	28,3	28,3			
36 <b>Coûts totaux (000 \$) (l. 34 x l.35)</b>	<b>3,433</b>		0,096	1,578	1,758			

Capacité d'entreposage GMST		
Hiver	Hiver + évaporation	
2,852	3,255	(A)
<b>Quantité annuelle liquéfiée en 2011</b>		
Évaporation	7 251,9	
Réglementée	6 457,6	
Client GNL	27,9	
<b>Totale</b>	<b>13 737,4</b>	
%		
% d'évaporation sur la capacité d'entreposage totale:		12,38% (B)
<b>Évaporation au pro-rata de capacité entreposée</b>		
Réglementée	7 251,4	
Client GNL	0,4	
	7 251,9	
<b>Quantité annuelle liquéfiée en 2011</b>		
Réglementée	13 709,1	
Client GNL	28,3	
	13 737,4	
(A)	Capacité totale d'entreposage pour facturation: = Capacité d'entreposage GMST en hiver / (1 - 12,38%)	
(B)	Qté annuelle liquéfiée pour l'évaporation/Capacité d'entreposage totale	