

R A P P O R T A N N U E L R E L A T I F A U
S Y S T È M E D E P L A F O N N E M E N T E T D ' É C H A N G E
D E D R O I T S D ' É M I S S I O N
D E G A Z À E F F E T D E S E R R E (S P E D E)

TABLE DES MATIÈRES

1	MISE EN CONTEXTE	3
2	INDICES DE SUIVI DU SPEDE	3
2.1	Période de conformité 2015-2017	4
2.1.1	Stratégie d'achat approuvée par la Régie	4
2.1.2	Indices de suivi	4
2.2	Période de conformité 2018-2020	7
2.2.1	Stratégie d'achat approuvée par la Régie	7
2.2.2	Indices de suivi	8

1 MISE EN CONTEXTE

Dans sa décision D-2014-171, la Régie de l'énergie (la « Régie ») précisait :

« [219] Gaz Métro propose la création d'indices de suivi pour mesurer le pourcentage de couverture, c'est-à-dire les droits acquis par rapport aux émissions réelles, tant pour une année civile que pour le cumulatif de la période de conformité.

[220] Pour le suivi de la stratégie d'achat autorisée, le Distributeur propose de mesurer le pourcentage de réalisation en divisant les droits cumulatifs acquis par les droits cumulatifs prévus être acquis au 31 décembre de chaque année.

[221] Gaz Métro propose également de créer un indice de suivi annuel et un indice de suivi cumulatif pour mesurer le prix moyen des transactions, c'est-à-dire le coût des droits acquis divisé par le nombre de droits acquis, pour une même période.

[222] Dans le cadre de ses rapports annuels, le Distributeur produira un rapport de suivi illustrant les résultats réels de ses activités et des indices de suivi.

[...]

[227] La Régie accepte également les suivis proposés par Gaz Métro. Afin que l'information soit complète, la Régie demande que le détail des données pour chaque indice, tant au niveau des prix que des volumes, soit également présenté. »

Le présent document vise à présenter à la Régie les indices de suivi relatifs au SPEDE pour la période du 1^{er} octobre 2015 au 30 septembre 2016.

2 INDICES DE SUIVI DU SPEDE

Pour chacune des périodes de conformité, les cinq indices suivants sont présentés :

1. Indice de couverture annuel;
2. Indice de couverture cumulatif;
3. Indice de couverture cumulatif par rapport à la stratégie d'achat autorisée par la Régie;
4. Prix moyen des transactions effectuées durant l'année; et
5. Prix moyen cumulatif des transactions effectuées.

Les indices comprennent les unités d'émission achetées dans le cadre des ventes aux enchères ainsi que les unités d'émission et crédits compensatoires achetés par Société en commandite Gaz Métro (« Gaz Métro ») en vertu de transactions de gré à gré.

2.1 PÉRIODE DE CONFORMITÉ 2015-2017

2.1.1 Stratégie d'achat approuvée par la Régie

1 Dans sa décision D-2014-171, la Régie a approuvé la stratégie d'achat de droits d'émission pour
2 la période de conformité 2015-2017. [REDACTED]
3 [REDACTED]
4 [REDACTED]
5 [REDACTED]
6 [REDACTED]
7 [REDACTED]
8 [REDACTED]
9 [REDACTED]
10 [REDACTED]

2.1.2 Indices de suivi

11 Les tableaux ci-dessous présentent les indices de suivi du SPEDE pour la période de conformité
12 2015-2017 en date du 30 septembre 2016.
13 [REDACTED]
14 [REDACTED]
15 [REDACTED]
16 [REDACTED]
17 [REDACTED]
18 Par ailleurs, Gaz Métro a signé deux nouvelles ententes d'achat de crédits compensatoires avec
19 les firmes WSP Canada Inc. et avec la Régie intermunicipale des déchets de La Rouge. [REDACTED]
20 [REDACTED]
21 [REDACTED]
22 [REDACTED]

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	

13 Les indices 1 et 2 présentent les indices de couverture par rapport aux émissions réelles
14 observées chaque année civile.

15 Les émissions réelles pour l'année civile 2015 ont été de 6 492 207 tonnes de gaz à effet de serre
16 (GES).

17 Étant donné que l'année civile 2016 n'est pas terminée au 30 septembre, les données relatives
18 aux émissions réelles pour l'année 2016 (indices 1 et 2) ne sont pas encore disponibles. Les
19 données pour l'année civile 2016 seront disponibles au terme des processus de déclaration, de
20 vérification et de transmission des données au gouvernement du Québec. Ces processus doivent
21 être complétés au plus tard le 1^{er} juin 2017.

22	
23	
24	
25	

Société en commandite Gaz Métro
Rapport annuel au 30 septembre 2016, R-3992-2016

Indice 1	Nom	Indice de couverture annuel pour la période 2015-2017				
	Description	Indice exprimé en pourcentage qui permet de mesurer le niveau de couverture annuel des achats de droits d'émission par rapport aux émissions réelles de l'année civile précédente.				
	Formule	Indice 1 = $\frac{\text{Droits acquis dans l'année au 31 décembre} \times 100}{\text{Émissions réelles de l'année au 31 décembre}}$				
	Données		2014	2015	2016	2017
	Nombre de droits acquis					
	Émissions réelles			6 492 207	N/D	N/D
	Résultats					6 492 207

Indice 2	Nom	Indice de couverture cumulatif pour la période 2015-2017				
	Description	Indice exprimé en pourcentage qui permet de mesurer le niveau de couverture cumulatif des achats de droits d'émission par rapport aux émissions réelles des années civiles de la période 2015 à 2017				
	Formule	Indice 2 = $\frac{\text{Droits cumulatifs acquis au 31 décembre} \times 100}{\text{Émissions réelles cumulatives au 31 décembre}}$				
	Données		2014	2015	2016	2017
	Nombre de droits acquis cumulatifs					
	Émissions réelles cumulatives			6 492 207	N/D	N/D
	Résultats					6 492 207

- 1 L'indice 3 présente les résultats comparativement à la stratégie d'achat mise à jour, approuvée
- 2 par la Régie dans sa décision D-2015-181.

Indice 3	Nom	Indice de couverture cumulatif pour la période 2015-2017 par rapport à la stratégie d'achat mise à jour autorisée par la Régie				
	Description	Indice qui mesure le niveau de réalisation de la stratégie d'achat autorisée.				
	Formule	Indice 3 = $\frac{\text{Droits cumulatifs acquis au 31 décembre} \times 100}{\text{Droits cumulatifs prévus être acquis au 31 décembre}}$				
	Données		2014	2015	2016	2017
	Nombre de droits acquis					
	Émissions cumulatives prévues			6 492 207	6 302 582	6 407 414
	Résultats					19 202 203
	Stratégie retenue					
	Écart					

- 3 Les indices 4 et 5 présentent, de façon détaillée, la ventilation des achats de droits d'émission
- 4 effectués par Gaz Métro au 30 septembre 2016 (indice 4) ainsi que le prix moyen cumulatif des
- 5 achats (indice 5).

- 6 [REDACTED]
- 7 [REDACTED]
- 8 [REDACTED]

Indice 4	Nom	Prix moyen des transactions effectuées durant l'année				
	Description	Indice qui mesure le prix moyen des transactions par année				
	Formule	Indice 4 = $\frac{\text{Coût total des droits d'émission acquis durant l'année}}{\text{Nombre de droits acquis durant l'année}}$				
	Données	Coût total	2014	2015	2016	2017
		Jan-mars				
		Avril-juin				
		Juil-sept				
		Oct-déc				
		Total				
		Nombre	2014	2015	2016	2017
		Jan-mars				
		Avril-juin				
		Juil-sept				
		Oct-déc				
		Total				
	Résultats	Coût moyen	2014	2015	2016	2017
		Jan-mars				
		Avril-juin				
		Juil-sept				
		Oct-déc				
		Moyenne				

Indice 5	Nom	Prix moyen cumulé des transactions effectuées pour la période de conformité 2015 à 2017	
	Description		
	Formule	Indice 5 = $\frac{\text{Coût total des droits d'émission acquis durant la période de conformité}}{\text{Nombre de droits acquis durant la période de conformité}}$	
	Données	2015-2017	
		Coût total	
		Nombre de droits acquis cumulatifs	
	Résultats		

2.2 PÉRIODE DE CONFORMITÉ 2018-2020

2.2.1 Stratégie d'achat approuvée par la Régie

- 1 [REDACTED]
- 2 [REDACTED]
- 3 [REDACTED]
- 4 [REDACTED]
- 5 [REDACTED]
- 6 [REDACTED]

[REDACTED]

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	

2.2.2 Indices de suivi

13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	

Société en commandite Gaz Métro
Rapport annuel au 30 septembre 2016, R-3992-2016

Indice 1	Nom	Indice de couverture annuel pour la période 2018-2020					
	Description	Indice exprimé en pourcentage qui permet de mesurer le niveau de couverture annuel des achats de droits d'émission par rapport aux émissions réelles de l'année civile précédente.					
	Formule	Indice 1 = $\frac{\text{Droits acquis dans l'année au 31 décembre} \times 100}{\text{Émissions réelles de l'année au 31 décembre}}$					
	Données	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	Nombre de droits acquis						
	Émissions réelles				N/D	N/D	N/D
	Résultats						

Indice 2	Nom	Indice de couverture cumulatif pour la période 2018-2020					
	Description	Indice exprimé en pourcentage qui permet de mesurer le niveau de couverture cumulatif des achats de droits d'émission par rapport aux émissions réelles des années civiles de la période 2015 à 2017					
	Formule	Indice 2 = $\frac{\text{Droits cumulatifs acquis au 31 décembre} \times 100}{\text{Émissions réelles cumulatives au 31 décembre}}$					
	Données	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	Nombre de droits acquis cumulatifs						
	Émissions réelles cumulatives				N/D	N/D	N/D
	Résultats						

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	

Indice 3	Nom	Indice de couverture cumulatif pour la période 2018-2020 par rapport à la stratégie d'achat autorisée par la Régie					
	Description	Indice qui mesure le niveau de réalisation de la stratégie d'achat autorisée.					
	Formule	Indice 3 = $\frac{\text{Droits cumulatifs acquis au 31 décembre} \times 100}{\text{Droits cumulatifs prévus être acquis au 31 décembre}}$					
	Données	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	Nombre de droits acquis						
	Émissions cumulatives prévues				6 477 445	6 461 532	6 392 988
	Résultats						
	Stratégie retenue						
	Écart						

9	
10	
11	

Société en commandite Gaz Métro
Rapport annuel au 30 septembre 2016, R-3992-2016

- 1 [REDACTED]
- 2 [REDACTED]
- 3 [REDACTED]

Indice 4	Nom	Prix moyen des transactions effectuées durant l'année						
	Description	Indice qui mesure le prix moyen des transactions par année						
	Formule	Indice 4 = $\frac{\text{Coût total des droits d'émission acquis durant l'année}}{\text{Nombre de droits acquis durant l'année}}$						
Données	Coût total	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Total
	Jan-mars							
	Avril-juin							
	Juil-sept							
	Oct-déc							
	Total							
	Nombre	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Total
	Jan-mars							
	Avril-juin							
	Juil-sept							
Oct-déc								
Total								
Résultats	Coût moyen	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Total
	Jan-mars							
	Avril-juin							
	Juil-sept							
	Oct-déc							
	Moyenne							

Indice 5	Nom	Prix moyen cumulatif des transactions effectuées pour la période 2018 à 2020						
	Description							
	Formule	Indice 5 = $\frac{\text{Coût total des droits d'émission acquis pour la période de conformité}}{\text{Nombre de droits acquis pour la période de conformité}}$						
	Données		2018-2020					
		Coût total	[REDACTED]					
		Nombre						
	Résultats		[REDACTED]					

- 4 **Gaz Métro demande à la Régie de prendre acte du suivi des indices relatifs au SPEDE pour**
- 5 **la période du 1^{er} octobre 2015 au 30 septembre 2016.**