

C A N A D A

PROVINCE DE QUÉBEC  
DISTRICT DE MONTRÉAL

DOSSIER R-3809-2012  
PHASE 2B

---

RÉGIE DE L'ÉNERGIE

---

CAUSE TARIFAIRE 2012-2013  
DE GAZ MÉTRO

---

GAZ MÉTRO

Demanderesse

-et-

STRATÉGIES ÉNERGÉTIQUES (S.É.)

-et-

L'ASSOCIATION QUÉBÉCOISE DE LUTTE  
CONTRE LA POLLUTION ATMOSPHÉRIQUE  
(AQLPA)

Intervenantes

---

**RÉPONSE À LA DEMANDE DE RENSEIGNEMENTS NO. 2 DE GAZ MÉTRO**

Jacques Fontaine  
Consultant en énergie

Préparé pour:  
Stratégies Énergétiques (S.É.)  
Association québécoise de lutte contre la pollution atmosphérique (AQLPA)

Le 5 avril 2013



## RÉPONSE À LA DEMANDE DE RENSEIGNEMENTS NO. 2 DE GAZ MÉTRO

Jacques Fontaine  
Consultant en énergie

### **RÉFÉRENCE**

Pièce C-SE-AQLPA-0032, Rapport de Jacques Fontaine, page 21

*« Nous recommandons à la Régie de ne pas tenir compte dans les coûts associés au calcul du test du coût total en ressources (TCTR) de la contribution que les opportunistes font pour eux-mêmes mais de tenir compte de la contribution du Distributeur pour ces mêmes opportunistes puisque l'ensemble des clients en fera les frais. »*

### **DEMANDE DE RENSEIGNEMENTS DE GAZ MÉTRO À SÉ-AQLPA**

1.1. Veuillez préciser quelles sont les différences entre le traitement des coûts des opportunistes proposé par SÉ-AQLPA et le traitement des coûts des opportunistes proposé par Gaz Métro, tel que présenté au tableau 1 de la pièce Gaz Métro 13, Document 4, à la page 11.

### **RÉPONSE DE JACQUES FONTAINE, TÉMOIN DE SÉ-AQLPA**

Nous reproduisons ci-après le tableau 1 de la pièce Gaz Métro 13, Document 4, à la page 11. Selon notre compréhension, dans ce tableau, les coûts des participants correspondent aux coûts de la mesure sans distinguer la provenance des fonds.

Tel que le dit Gaz Métro, B-0187, Gaz Métro 13, document 4, page 10, lignes 3 à 10 :

*Les coûts considèrent les éléments suivants :*

- *Les coûts pour les participants :*
  - *Les participants nets : Les participants nets sont obtenus à partir des participants bruts auxquels on soustrait l'effet d'opportunisme;*
  - *La mise de fonds du participant : La mise de fonds correspond au surcoût complet du participant pour faire l'acquisition de la mesure d'efficacité énergétique. La mise de fonds du participant n'est pas réduite du montant de l'aide financière.*

Tableau 1

Valeur actuelle nette des <b>bénéfices</b>		Valeur actuelle nette des <b>coûts</b>	
<b>A</b>	<b>Participants nets</b>	<b>E</b>	<b>Coût des participants</b>
	Participants bruts en nombre		Participants bruts en nombre
-	Effet d'opportunisme en %	-	Effet d'opportunisme en %
+	Effet d'entraînement en %	*	Mise de fond du participant
		<b>C</b>	Taux d'actualisation réel
<b>B</b>	<b>Économies annuelles</b>	<b>F</b>	<b>Coût du programme</b>
<b>A</b>	Participants nets en nombre		Développement et formation
*	Économies unitaires en m <sup>3</sup>	+	Commercialisation
+	Effet de bénévolat en m <sup>3</sup>	+	Suivi et évaluation
		+	Support et administration
<b>C</b>	<b>Taux d'actualisation réel</b>	<b>C</b>	Taux d'actualisation réel
	Coût de capital prospectif autorisé par la Régie (t-1)		
-	% inflation		
<b>D</b>	<b>Coûts évités totaux</b>		
<b>B</b>	Économies annuelles		
*	Coûts évités pour 1m <sup>3</sup>		
*	(1+ % inflation) sur la durée de vie de l'appareil		

Ce que nous retenons du tableau 1, section E, ligne «- effet d'opportunisme en %», c'est que tous les coûts associés aux opportunistes sont exclus.

Alors la différence entre notre recommandation et la méthode de Gaz Métro exprimée à ce Tableau 1, c'est que nous proposons que la réduction liée aux opportunistes ne représente que leur propre contribution mais exclue la contribution de Gaz Métro.

La section E du tableau 1 deviendrait alors, selon notre proposition:

E (selon notre proposition) Valeur actuelle nette des coûts	
Contribution du participant	Contribution de Gaz Métro
Contribution du participant	Contribution de Gaz Métro
Participants bruts en nombre	Participants bruts en nombre
- Effet d'opportunisme en %	
*Mise de fonds du participant	*Contribution de Gaz Métro
C taux d'actualisation réel	C taux d'actualisation réel
Part des participants non- opportunistes	Contribution de Gaz Métro

Le total sera alors la somme de la part des participants non-opportunistes et de la part totale fournie par Gaz Métro. La différence entre le tableau 1 de Gaz Métro et notre proposition représente la contribution de Gaz Métro pour financer les opportunistes.