

Implantation d'une usine téréphtalique  
purifiée

Projet Interquisa Canada inc.

Montréal-Est

6211-19-009



**SNC-LAVALIN**  
**Environnement**



SNC-LAVALIN Environnement inc.  
455, boul. René-Lévesque Ouest  
Montréal (Québec)  
Canada H2Z 1Z3

Téléphone : (514) 393-1000  
Télécopieur : (514) 392-4758  
Télex : 055-61250

Montréal, le 17 avril 2000

Madame Marie-Claude Théberge  
Chargée de projet  
**Ministère de l'Environnement du Québec**  
Direction de l'évaluation environnementale des  
projets industriels et en milieu hydrique  
675 boul. René-Lévesque Est, Boîte 83  
Édifice Marie Guyart - 6e étage  
Québec (Québec) G1V 5V7

**Objet:**           Projet Interquisa Canada/ Montréal-Est  
                  Errata à l'étude d'impact  
                  **Notre projet: 601849**

Madame Théberge,

Nous désirons porter à votre attention une erreur d'interprétation de résultats. Il s'agit du dernier paragraphe de la page 7-27, et conséquemment, du premier paragraphe de la page 10-2. Les versions corrigées sont jointes à cette lettre. Nous préférons corriger dès maintenant cette erreur afin de ne pas soulever inutilement de questions quant à cet aspect. Les conclusions générales de l'étude demeurent inchangées.

Veuillez agréer, Madame Théberge, l'expression de nos sentiments les meilleurs.

SNC♦LAVALIN Environnement inc.

Lina LACHAPELLE, ing.  
Directeur de projets

p.j.  
c.c: Jaime Barbés (Interquisa Canada)

\\ENVIR01\PUBLIC\PROJ\601849\Correspondance\theb-106.doc



Modification au dernier paragraphe de la page 7-27 de l'étude d'impact

Dans le cas des concentrations maximales horaires calculées de  $450 \mu\text{g}/\text{m}^3$  et plus, celles-ci surviennent toutes en conditions stables (classes E et F). Ces conditions, lorsque le vent souffle des secteurs NE et ENE, ont une fréquence de 2,73% à Montréal-Est. La fréquence maximum d'opération de la deuxième chaudière à l'huile lourde est de 1,64% (144 heures par an). En supposant que ces deux événements sont indépendants, la probabilité d'occurrencee le nombre d'heures dans une année avec des concentrations supérieures à  $450 \mu\text{g}/\text{m}^3$  n'est que de 0,00045 ( $0,0273 \times 0,0164$ ) sur une base annuelle ou 1 en 2200 ans. serait inférieur à 4 heures par année pour ce secteur. Pour un récepteur particulier dans le même secteur, cette fréquence est réduite à une heure par période de 20 ans environ.

Modification au premier paragraphe de la page 10-2 de l'étude d'impact

Par ailleurs, rappelons que l'évaluation a été réalisée en considérant des valeurs calculées maximales additionnées à des valeurs mesurées maximales. La probabilité que ces deux événements surviennent en même temps et au même moment est extrêmement très faible, soit de l'ordre d'une fois tout les 2200 ans.