

## Bourque, Laurence

---

À:

**Objet:** Obtention d'une fiche GTC

Bonjour,

Voici la fiche GTC #5543 demandée.

Bonne fin de journée,

***Laurence Bourque***

**Étudiante ~ Service des communications**

**Ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques**

*201 place Charles-LeMoine*

*2e étage*

*Longueuil (Québec) J4K 2T5*

*Tél. : (450) 928-7607 poste 222*

*Télécopieur : (450) 928-7625*

*Courriel : [laurence.bourque@mddelcc.gouv.qc.ca](mailto:laurence.bourque@mddelcc.gouv.qc.ca)*

**MONTÉRÉGIE**  
**SYSTÈME DE GESTION DES TERRAINS CONTAMINÉS**  
**FICHE TECHNIQUE**

**IDENTIFICATION**

NO FICHE GTC : 5543

NO LIEU : X1606488

ANCIEN NO GTC : 161134

**DOSSIER**

NOM LÉGAL DU LIEU D'INTERVENTION : Agence métropolitaine de Transport (Châteauguay)

NOM DE LA FICHE GTC : Agence Métropolitaine de Transport

**TYPES DE PROPRIÉTAIRE**

Privé

**SECTEURS D'ACTIVITÉ ÉCONOMIQUE**

Milieu(x) receptr(s) affecté(s) : Sol et eau souterraine

**LOCALISATION**

**ADRESSE CIVIQUE DU LIEU D'INTERVENTION**

**ADRESSE**

42, Saint-Jean-Baptiste  
Châteauguay (Québec)

**MUNICIPALITÉ**

Châteauguay

**MRC**

Roussillon

**CODE POSTAL**

J6K 3A4

**LOCALISATION CADASTRALE**

**LOT**

163-3  
P163-10

**RANG, CONCESSION ...**

**CADASTRE**

Saint-Joachim-de-Châteauguay, Paroisse de  
Saint-Joachim-de-Châteauguay, Paroisse de

**CADASTRE DU QUÉBEC**

**COORDONNÉES**

NO MATRICULE :

DEG.DEC.NAD83

LATITUDE : 45,3658333333

LONGITUDE : -73,7113888889

**AUTRES ADRESSES AFFECTÉES PAR LA CONTAMINATION**

**ADRESSE**

**MUNICIPALITÉ**

**CODE POSTAL**

**CARACTÉRISTIQUES**

ÉLÉMENT DÉCLENCHEUR : Remplacement de réservoir souterrains (VS Règlement...produits pétroliers)

**VOLUMES DES SOLS EN M<sup>3</sup>**

	PLAGE B-C	>C	>B (TOTAL)
CONTAMINÉS INITIAUX	515	725	1240
TRAITÉS / EXCAVÉS	610	792	1402
RÉSIDUELS (*)			

SUPERFICIE TOTALE DU TERRAIN EN M<sup>2</sup> :

SUPERFICIE AFFECTÉE EN M<sup>2</sup> :

QUALITÉ DES SOLS AVANT RÉHABILITATION :

QUALITÉ DES SOLS RÉSIDUELS APRÈS RÉHABILITATION : > C

TYPES DE SOLS :

REMBLAI HÉTÉROGÈNE :

ÉPAISSEUR EN M :

**NATURE DES CONTAMINANTS**

**SOLS**

Hydrocarbures pétroliers C10 à C50  
Xylènes (o,m,p)

**EAU SOUTERRAINE**

TYPE DE CONTAMINATION POUR LES SOLS : ORGANIQUE

**EAU SOUTERRAINE**

PHASE LIBRE  Aucune  Présente  Éliminée

PROGRAMME DE SUIVI  Aucun  En cours  Terminé

EAU SOUT. RÉHABILITÉE

DÉPASSEMENT DES CRITÈRES D'USAGE POUR L'EAU DE SURFACE ET D'ÉGOUT : Oui

DÉPASSEMENT DES CRITÈRES D'USAGE POUR L'EAU DE CONSOMMATION :

DÉPASSEMENT DU SEUIL D'ALERTE SEULEMENT :

## MONTÉRÉGIE

### SYSTÈME DE GESTION DES TERRAINS CONTAMINÉS

#### FICHE TECHNIQUE

#### IDENTIFICATION

NO FICHE GTC : 5543

NO LIEU : X1606488

ANCIEN NO GTC : 161134

#### TRAITEMENT DU DOSSIER

ACCEPTÉ AU PROGRAMME CLIMATSOL

SOUS ENQUÊTE

ANNÉE D'OUVERTURE : 1983

ACCEPTÉ AU PROGRAMME REVI-SOLS

RECOURS ADMINISTRATIF OU CIVIL

ANNÉE DE FERMETURE : 2002

GÉRÉ PAR ÉVALUATION DE RISQUE

NO GTE : GTE-

#### ÉTAPES D'AVANCEMENT

	NON-NÉCESSAIRE	ÉTAPE INITIÉE	ÉTAPE TERMINÉE / ANNÉE
CARACTÉRISATION	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RÉALISATION DES TRAVAUX DE RÉHABILITATION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 2001
CONTRÔLE DES OUVRAGES ET SUIVI POST-RÉHABILITATION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

#### TECHNIQUES DE RÉHABILITATION

enfouissement dans lieu d'enfouissement de sols contaminés

#### IN SITU

#### RESPONSABLES DU DOSSIER

Vanier, Bruno

#### DÉTAILS DU TRAITEMENT IN SITU

##### CATÉGORIE DE CONTAMINANTS TRAITÉS IN SITU

##### QUALITÉ DES SOLS DE CHAQUE CATÉGORIE DE CONTAMINANT

AVANT TRAITEMENT

APRÈS TRAITEMENT

#### CONTEXTE PARTICULIER D'UTILISATION

#### DURÉE DES TRAVAUX SUR LE TERRAIN

ÉCHEC AU TRAITEMENT:

DÉBUT RÉEL :

FIN RÉELLE :

DURÉE : Jour(s)

SUPERFICIE TRAITÉE IN SITU EN M<sup>2</sup> :

TRAVAUX RÉALISÉS PAR:

VOLUME TRAITÉ IN SITU EN M<sup>3</sup> :

#### ANNOTATION DE LA FICHE

Vers le 13 novembre 1983, il y avait des odeurs d'essence à l'intérieur de la maison située au 37, Saint-Jean-Baptiste à Mercier en provenance des drains de fondation qui se déversent dans l'égout sanitaire de la rue. Les égouts sanitaires, en amont et aval du point de déversement de la maison, ne laissaient voir aucune trace d'essence le 13 novembre mais un échantillon prélevé le 23 sentait l'essence. Des odeurs furent aussi perçues dans les égouts des résidences situées au 21, 25, 27, 29, 31 et 33 de la même rue. À 200 pieds de là, au 42 Saint-Jean-Baptiste, il y a Le Poste d'essence Mercier Enrg, propriété de Germain Lussier et administré par Jean-Pierre Giguère. Une excavation a été faite entre le réservoir et l'égout pour capter l'essence ordinaire provenant de la ligne du deuxième réservoir. Un voyage de terre contaminé a été excavé et 7 gallons d'essence ont été pompés de l'excavation. 10 voyages de terre ont été envoyés à la sablière de M. D'Arcy Riendeau. Le réservoir d'essence ordinaire est enlevé, il est percé dans le fond. 1000 litres d'essence ont été récupérés par Pompage Claubert. Les deux autres réservoirs ont été enlevés car le sable en-dessous était imbibé d'essence. 32 autres voyages de terre ont été transportés à la carrière de M. D'Arcy.

Propriétaire: réf. 12 juillet 2001

À JOUR AU 12 JUILLET 2001, BV, MC

Présence de contaminations C(10-50) > C et dépassement du critère dans l'eau aussi

2 terrains voisins affectés ----- Transfert court

Coordonnées obtenues par GPS

Quantité de sols contaminés non précisée tant que les travaux ne sont pas effectués.

Rmatthieu janv2002

Le rapport de restauration de dessau, dec 2001 indique que des sols c+ sont encore présents sur le site. (c10-c50) mais c'est la fin des travaux de restauration, ils ne considèrent pas ce site à risque car il est recouvert d'asphalte

DATE DE CRÉATION : 1990-01-01

DERNIÈRE DATE DE SAISIE : 2002-07-18

DATE D'IMPRESSION DE LA FICHE : 2015-08-26