

Québec, le 30 juillet 2015

**Objet : Votre demande d'accès à la fiche de gestion des terrains contaminés
no 5824 pour le 1395, chemin Sainte-Foy à Québec**

Nous donnons suite à votre demande, reçue le 27 juillet 2015, concernant l'objet précité.

Le document suivant est accessible et joint à la présente. Il s'agit de :

1. Fiche GTC 5824 Pétrolière impériale, 1395, chemin Sainte-Foy à Québec

Vous avez droit de recours de cette décision devant la Commission d'accès à l'information. Vous trouverez ci-annexée une note explicative concernant l'exercice de ce recours.

Si vous désirez plus de renseignements, vous pouvez vous adresser à M. Jeannot Villeneuve au numéro 418 644-8844, poste 297.

Veillez agréer, l'expression de nos sentiments les meilleurs.

Original signé pour

JV/

Jeannot Villeneuve
Répondant de l'accès aux documents
pour la Capitale-Nationale

p. j.

CAPITALE-NATIONALE
SYSTÈME DE GESTION DES TERRAINS CONTAMINÉS
FICHE TECHNIQUE

IDENTIFICATION

NO FICHE GTC : 5824

NO LIEU : X2025649

ANCIEN NO GTC :

DOSSIER

NOM LÉGAL DU LIEU D'INTERVENTION : Pétrolière impériale (1395, chemin Sainte-Foy, Québec)

NOM DE LA FICHE GTC : Pétrolière impériale

TYPES DE PROPRIÉTAIRE

Privé

SECTEURS D'ACTIVITÉ ÉCONOMIQUE

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

LOCALISATION

ADRESSE CIVIQUE DU LIEU D'INTERVENTION

ADRESSE

1395, chemin Sainte-Foy
Québec (Québec)

MUNICIPALITÉ

Québec

MRC

Ville de Québec

CODE POSTAL

G1S 2N7

LOCALISATION CADASTRALE

LOT

RANG, CONCESSION ...

48A-6-p

48A-7-p

48A-8-p

CADASTRE

Notre-Dame-de-Québec (La Banlieue), Paroiss

Notre-Dame-de-Québec (La Banlieue), Paroiss

Notre-Dame-de-Québec (La Banlieue), Paroiss

CADASTRE DU QUÉBEC

1737158

COORDONNÉES

NO MATRICULE : 4784-10-3296

DEG.DEC.NAD83

LATITUDE : 46,7939666667

LONGITUDE : -71,2554583333

AUTRES ADRESSES AFFECTÉES PAR LA CONTAMINATION

ADRESSE

Rue Marguerite-Bourgeoys

Chemin Sainte-Foy

MUNICIPALITÉ

Québec

Québec

CODE POSTAL

CARACTÉRISTIQUES

ÉLÉMENT DÉCLENCHEUR : Impact manifeste

VOLUMES DES SOLS EN M³

	PLAGE B-C	>C	>B (TOTAL)
CONTAMINÉS INITIAUX		828	
TRAITÉS / EXCAVÉS	1047	828	1875
RÉSIDUELS (*)		0	

SUPERFICIE TOTALE DU TERRAIN EN M² : 875

SUPERFICIE AFFECTÉE EN M² : 450

QUALITÉ DES SOLS AVANT RÉHABILITATION :

QUALITÉ DES SOLS RÉSIDUELS APRÈS RÉHABILITATION : Plage B-C

TYPES DE SOLS :

REMBLAI HÉTÉROGÈNE :

ÉPAISSEUR EN M :

NATURE DES CONTAMINANTS

SOLS

Benzène

Éthylbenzène

Hydrocarbures pétroliers C10 à C50

Méthyl naphthalènes (chacun)

Toluène

Xylènes (o,m,p)

EAU SOUTERRAINE

Benzène

Éthylbenzène

Hydrocarbures pétroliers C10 à C50

Toluène

Xylènes (o,m,p)

TYPE DE CONTAMINATION POUR LES SOLS : ORGANIQUE

CAPITALE-NATIONALE

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

IDENTIFICATION

NO FICHE GTC : 5824

NO LIEU : X2025649

ANCIEN-NO GTC :

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 : Non

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

DÉPASSEMENT DU SEUIL D'ALERTE SEULEMENT :

TRAITEMENT DU DOSSIER

ACCEPTÉ AU PROGRAMME CLIMATSOL

SOUS ENQUÊTE

ANNÉE D'OUVERTURE : 2003

ACCEPTÉ AU PROGRAMME REVI-SOLS

RECOURS ADMINISTRATIF OU CIVIL

ANNÉE DE FERMETURE : 2010

GÉRÉ PAR ÉVALUATION DE RISQUE

NO GTE : GTE-

ÉTAPES D'AVANCEMENT

	NON-NÉCESSAIRE	ÉTAPE INITIÉE	ÉTAPE TERMINÉE / ANNÉE
CARACTÉRISATION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 2003
RÉALISATION DES TRAVAUX DE RÉHABILITATION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 2007
CONTRÔLE DES OUVRAGES ET SUIVI POST-RÉHABILITATION		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

TECHNIQUES DE RÉHABILITATION

Bioventilation

IN SITU

RESPONSABLES DU DOSSIER

Jacques, Guillaume
Richard, Dominique

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 M² :

TRAVAUX RÉALISÉS PAR:

VOLUME TRAITÉ IN SITU EN M³ :

ANNOTATION DE LA FICHE

Le zonage du terrain est mixte (résidentiel et commercial). La station-service a cessé ses activités à l'automne 2002, soit avant la mise en vigueur de la section IV.2.1 de la LQE. Les travaux de réhabilitation réalisés en 2006 ont permis d'excaver 318 mètres cubes de sols supérieurs à "C" et 337 mètres cubes de sols dans la plage B-C. Il reste une contamination résiduelle sur le site dans la plage B-C. L'eau d'excavation analysée respecte les critères d'usage "Eau de surface et égouts" de la Politique, mais l'eau souterraine n'a pas été échantillonnée à partir d'un puits. Toutefois, lorsqu'on regarde les photos des travaux d'excavations du rapport de réhabilitation, les superficies d'excavation sont très grandes et les excavations très profondes.

Actuellement, il y a présence de sol contaminé en BTEX supérieure aux critères "C" de la Politique à l'endroit du forage PO18 dans la rue (avenue Marguerite-Bourgeoys) et à l'endroit des forages PO19 et PO20 dans la rue (Chemin Sainte-Foy). Un suivi de récupération de la phase libre dans les puits PO19 et PO20 localisés à l'endroit du Chemin Ste-Foy et PO24 localisé de l'autre côté de la rue du Chemin Ste-foy est réalisé régulièrement. Lorsqu'il y a présence de phase libre, cette dernière est récupérée et disposée dans un site autorisé par le ministère. DR 28/02/2007

Ajouté: Indication de la contamination des emprises municipales

GJ 1er mars 2010

DATE DE CRÉATION : 2003-11-17

DERNIÈRE DATE DE SAISIE : 2010-05-11

DATE D'IMPRESSION DE LA FICHE : 2015-07-29