

Direction régionale de l'analyse et de l'expertise de l'Estrie et de la Montérégie

#### PAR COURRIEL

Le 9 février 2016

### Objet : Demande d'accès nº 2004 47712 - Réponse

Madame.

La présente fait suite à votre demande d'accès, reçue le 26 janvier, concernant la fiche GTC 5539 à Longueuil.

Vous trouverez en pièce jointe le document visé par votre demande. Il s'agit de :

1. Fiche technique des terrains contaminés # 5539, 22 juillet 1999 (2 pages).

Vous noterez que dans ce document des renseignements ont été masqués en vertu des articles 23, 24 et/ou 53 et 54 de la Loi sur l'accès aux documents des organismes publics et sur la protection des renseignements personnels (RLRQ, chapitre A-2.1).

Conformément à l'article 51 de la Loi, nous vous informons que vous pouvez demander la révision de cette décision auprès de la Commission d'accès à l'information. Vous trouverez en pièces jointes une note explicative concernant l'exercice de ce recours ainsi qu'une copie des articles précités de la Loi.

Si vous désirez des renseignements supplémentaires, vous pouvez vous adresser à la soussignée, au numéro 450 928-7607, poste 224.

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

Original signé par Isabelle Lavoie Répondante régionale

p. j. (4)

Édifice Montval 201, place Charles-Le Moyne, 2e étage Longueuil (Québec) J4K 2T5 Téléphone : (450) 928-7607, poste 224

Télécopieur : (450) 928-7625

Courriel: <u>isabelle.lavoie@mddelcc.gouv.qc.ca</u> Internet: www.mddelcc.gouv.qc.ca Developpement durable, Environnement et Lutte contre les changements climatiques

Québec 🖾 🖼

### **MONTÉRÉGIE**

# SYSTÈME DE GESTION DES TERRAINS CONTAMINÉS FICHE TECHNIQUE

<u>IDENTIFICATION</u>					
NO FICHE GTC: 5539	NO LIEU: X	0000274	ANCIEN NO GTC	: 16433	
DOSSIER					
NOM LÉGAL DU LIEU D'INTERVENTION : Arcel	orMittal Longueuil				
NOM DE LA FICHE GTC : Ispat	Sidbec Inc.				
TYPES DE PROPRIÉTAIRE	SECTEURS D'ACTIVITÉ	ÉCONOMIQUE			
Privé	331110 - Sidérurgie				
Milieu(x) recepteur(s) affecté(s): Sol					
LOCALISATION					
ADRESSE CIVIQUE DU LIEU D'INTERVI	ENTION				
<u>ADRESSE</u>	<u>MUNICIPALITÉ</u>	MRC		CODE POSTAL	
2555, chemin du Lac Longueuil (Québec)	Longueuil	Ville de	Longueuil	J4N 1C1	
LOCALISATION CADASTRALE					
LOT RANG, CONCESSION			CADASTRE		
327-75			Saint-Antoine-de-Longueu	il, Paroisse de	
CADASTRE DU QUÉBEC					
4207647					
COORDONNÉES					
NO MATRICULE :			DEG.DEC.NAD83		
		LATITUDE : LONGITUDE :	45,5688888889 -73,4577777778		
AUTRES ADRESSES AFFECTÉES PAR	LA CONTAMINATION				
ADRESSE	MUNICIPA	LITÉ		CODE POSTAL	
CARACTÉRISTIQUES					
ÉLÉMENT DÉCLENCHEUR : Inconnu					
VOLUMES DES SOLS EN M <sup>3</sup>					
PLAGE B-C >C >B	(TOTAL)	SUPERFICIE T	OTALE DU TERRAIN EN I	M²:	
CONTAMINÉS INITIAUX	SUPERFICIE AFFECTÉE EN M <sup>2</sup> :				
TRAITÉS /	OLIALIO		LS AVANT RÉHABILITATIC .S APRÈS RÉHABILITATIC		
EXCAVÉS RÉSIDUELS (*)	- QOALI	LE DEG GOLO REGIDOLE	TYPES DE SOL		
RESIDUELS (*)			REMBLAI HÉTÉROGÈN	IE: □	
			ÉPAISSEUR EN	M :	
NATURE DES CONTAMINANTS					
sols		E	AU SOUTERRAINE		
Cadmium (Cd)					
Hydrocarbures pétroliers C10 à Plomb (Pb)	C50				
Zinc (Zn)					
TYPE DE CONTAMINATION POUR LES SOLS : MIXTE					
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 :					
DÉPASSEMENT DES CRITÈRES D'USAGE POUR L'EAU DE CONSOMMATION :					

Developpement durable, Environnement et Lutte contre les changements climatiques

Québec 🖼 🖼

### **MONTÉRÉGIE**

## SYSTÈME DE GESTION DES TERRAINS CONTAMINÉS FICHE TECHNIQUE

IDENTIFICATION			
NO FICHE GTC: 5539	<b>NO LIEU</b> : X0000274	ANCIEN NO GTC: 16433	
TRAITEMENT DU DOSSIER			
ACCEPTÉ AU PROGRAMME CLIMATSOL  ACCEPTÉ AU PROGRAMME REVI-SOLS  GÉRÉ PAR ÉVALUATION DE RISQUE  NO GTE : GTE-  ÉTAPES D'AVANCEMENT	SOU RECOURS ADMINISTRATI	S ENQUÊTE ANNÉE D'OUVERTURE : 1994  IF OU CIVIL ANNÉE DE FERMETURE :	
	NON-NÉCESSAIRE	ÉTAPE INITIÉE ÉTAPE TERMINÉE / ANNÉE	
CARACTÉRISATION			
RÉALISATION DES TRAVAUX DE RÉHABILITATION			
CONTRÔLE DES OUVRAGES ET SUIVI POST-RÉHABILITA	TION		
TECHNIQUES DE RÉHABILITATION	<u>IN SITU</u>	RESPONSABLES DU DOSSIER	
		Longpré, Lyne	
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 RÉALISEÉS PAR:		
VOLUME TRAITÉ IN SITU EN M³ :			
ANNOTATION DE LA FICHE			

Selon le rapport de caractérisation du terrain rédigé par la firme art. 23-24 (reçu le 2/11/89), le site se trouvait contaminé en C10 à C50 (2100 ppm : plage B-C), plomb (1200 ppm :au delà du critère C) et zinc (1200 ppm : plage B-C). Selon Sidbec, les sols contaminés ont été enlevés et transportés dans leur site d'entreposage de Contrecoeur. Aucun manifeste de circulation nous a été fourni.

En 1994, à la demande du ministère, la compagnie a fait enlever des sols contaminés par des poussières d'aciérage. L'analyse des parois du trou ainsi excavé (reçue le 2/12/94) a montré qu'il y avait contamination au cadmium (8 à 19 ppm : plage B-C), plomb (540 à 1200 ppm : de plage B-C à au delà du critère C) et zinc (1900 à 6300 ppm : au delà du critère C). Selon Sidbec, les sols contaminés ont été enlevés et transportés dans leur site d'entreposage de Contrecoeur. Les manifestes de circulation de déchets dangereux nous ont été fournis par la compagnie, mais ils sont difficiles à interpréter en ce qui concerne la quantité de sol qui a été transportée.

La compagnie entrepose sur place des PCB's, ainsi que plusieurs sortes d'huiles hydrauliques et des solvants.

 DATE DE CRÉATION:
 1990-01-01

 DERNIÈRE DATE DE SAISIE:
 1999-07-22

 DATE D'IMPRESSION DE LA FICHE:
 2016-02-09