

Sainte-Thérèse, le 16 mars 2017

**Par courriel :**

Objet : Demande d'accès aux documents concernant le Lieu d'élimination des sables  
et de la fonderie Pont-Viau ainsi que les fiches GTC 690, 9645, 8131, 7834,  
7612 et 11150 à Laval

---

Monsieur,

Nous donnons suite à votre demande d'accès, reçue le 28 février dernier,  
concernant l'objet précité.

Vous trouverez en annexe les documents demandés. Ce sont :

1. Six fiches GTC, 12 pages

Dossier Lieu d'élimination des sables de fonderie Pont-Viau

2. Fiche du 30 novembre 1992, 1 page
3. Rapport d'inspection du 19 janvier 1993, 4 pages
4. Fiche du 31 août 1994, 1 page
5. Fiche du 28 avril 1995, 1 page
6. Fiche du 16 octobre 1995, 1 page
7. Note au dossier, 2 pages
8. Photos-images Google, 22 pages

Conformément à l'article 51 de la Loi sur l'accès aux documents des organismes  
publics et sur la protection des renseignements personnels (RLRQ, chapitre A-2.1),  
vous pouvez demander la révision de cette décision auprès de la Commission  
d'accès à l'information. Vous trouverez, en pièce jointe, une note explicative  
concernant l'exercice de ce recours.

Si vous désirez des renseignements supplémentaires, vous pouvez vous adresser à la soussignée, au numéro 450 433-2220, poste 225.

Veillez agréer, Monsieur, l'expression de nos salutations distinguées.

Original signé par

Elena Ciocoiu  
Répondante de la Loi sur  
l'accès aux documents

p.j. (45 pages)

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

**IDENTIFICATION**

NO FICHE GTC : 6990

NO LIEU : X2087155

ANCIEN NO GTC :

**DOSSIER**

NOM LÉGAL DU LIEU D'INTERVENTION : Agence Métropolitaine de Transport

NOM DE LA FICHE GTC : Agence Métropolitaine de Transport

**TYPES DE PROPRIÉTAIRE**

Parapublic

**SECTEURS D'ACTIVITÉ ÉCONOMIQUE**

Milieu(x) receteur(s) affecté(s) : Sol

**LOCALISATION**

**ADRESSE CIVIQUE DU LIEU D'INTERVENTION**

**ADRESSE**

36, boulevard des Laurentides (Pont-Viau)  
Laval (Québec)

**MUNICIPALITÉ**

Laval

**MRC**

Ville de Laval

**CODE POSTAL**

H7G 2S5

**LOCALISATION CADASTRALE**

**LOT**

**RANG, CONCESSION ...**

**CADASTRE**

**CADASTRE DU QUÉBEC**

1068596

1068662

**COORDONNÉES**

NO MATRICULE : 9046-63-8884

DEG.DEC.NAD83

LATITUDE : 45,5592230713

LONGITUDE : -73,6803549556

**AUTRES ADRESSES AFFECTÉES PAR LA CONTAMINATION**

**ADRESSE**

36, Boul Des Laurentides

**MUNICIPALITÉ**

Laval

**CODE POSTAL**

**CARACTÉRISTIQUES**

ÉLÉMENT DÉCLENCHEUR : Réhabilitation volontaire

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

	PLAGE B-C	>C	>B (TOTAL)
CONTAMINÉS INITIAUX			
TRAITÉS / EXCAVÉS		208	208
RÉSIDUELS (*)			

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

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

QUALITÉ DES SOLS AVANT RÉHABILITATION : > RESC

QUALITÉ DES SOLS RÉSIDUELS APRÈS RÉHABILITATION : <= C

TYPES DE SOLS :

REMBLAI HÉTÉROGÈNE :

ÉPAISSEUR EN M :

**NATURE DES CONTAMINANTS**

**SOLS**

Hydrocarbures aromatiques monocycliques \* (pot)

Hydrocarbures aromatiques polycycliques\*

Hydrocarbures pétroliers C10 à C50

TYPE DE CONTAMINATION POUR LES SOLS : ORGANIQUE

**EAU SOUTERRAINE**

**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 :

DÉPASSEMENT DU SEUIL D'ALERTE SEULEMENT :

**SYSTÈME DE GESTION DES TERRAINS CONTAMINÉS**

**FICHE TECHNIQUE**

**IDENTIFICATION**

NO FICHE GTC : 6990

NO LIEU : X2087155

ANCIEN NO GTC :

**TRAITEMENT DU DOSSIER**

ACCEPTÉ AU PROGRAMME CLIMATSOL

SOUS ENQUÊTE

ANNÉE D'OUVERTURE : 2006

ACCEPTÉ AU PROGRAMME REVI-SOLS

RECOURS ADMINISTRATIF OU CIVIL

ANNÉE DE FERMETURE :

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"/>	2005
CONTRÔLE DES OUVRAGES ET SUIVI POST-RÉHABILITATION		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

**TECHNIQUES DE RÉHABILITATION**

**IN SITU**

**RESPONSABLES DU DOSSIER**

Élimination dans un LET/LEET/LED/LEMN/LETI

Amirian, Henrik

Traitement thermique

**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**

DATE DE CRÉATION : 2006-07-10

DERNIÈRE DATE DE SAISIE : 2012-08-22

DATE D'IMPRESSION DE LA FICHE : 2018-03-15

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

**IDENTIFICATION**

NO FICHE GTC : 7612

NO LIEU : X1300277

ANCIEN NO GTC :

**DOSSIER**

NOM LÉGAL DU LIEU D'INTERVENTION : Usine de filtration Pont-Viau (eau potable)

NOM DE LA FICHE GTC : Usine de filtration Pont-Viau (eau potable)

**TYPES DE PROPRIÉTAIRE**

Municipal

**SECTEURS D'ACTIVITÉ ÉCONOMIQUE**

Milieu(x) receptr(eur(s) affecté(s) : Sol

**LOCALISATION**

**ADRESSE CIVIQUE DU LIEU D'INTERVENTION**

**ADRESSE**

45 rue Saint-Hubert  
Laval (Québec)

**MUNICIPALITÉ**

Laval

**MRC**

Ville de Laval

**CODE POSTAL**

H7G 2X8

**LOCALISATION CADASTRALE**

**LOT**

**RANG, CONCESSION ...**

**CADASTRE**

**CADASTRE DU QUÉBEC**

1068737

4682319

**COORDONNÉES**

NO MATRICULE : 9046-85-3345

DEG.DEC.NAD83

LATITUDE : 45,5606747143

LONGITUDE : -73,6785022034

**AUTRES ADRESSES AFFECTÉES PAR LA CONTAMINATION**

**ADRESSE**

45, rue St-Hubert

**MUNICIPALITÉ**

Laval

**CODE POSTAL**

H7G 2X8

**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			
TRAITÉS / EXCAVÉS		108	108
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 aromatiques polycycliques\*

Hydrocarbures pétroliers C10 à C50

TYPE DE CONTAMINATION POUR LES SOLS : ORGANIQUE

**EAU SOUTERRAINE**

**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 :

DÉPASSEMENT DU SEUIL D'ALERTE SEULEMENT :

## LAVAL

# SYSTÈME DE GESTION DES TERRAINS CONTAMINÉS

## FICHE TECHNIQUE

### IDENTIFICATION

NO FICHE GTC : 7612

NO LIEU : X1300277

ANCIEN NO GTC :

### TRAITEMENT DU DOSSIER

ACCEPTÉ AU PROGRAMME CLIMATSOL

SOUS ENQUÊTE

ANNÉE D'OUVERTURE : 2007

ACCEPTÉ AU PROGRAMME REVI-SOLS

RECOURS ADMINISTRATIF OU CIVIL

ANNÉE DE FERMETURE : 2007

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"/> 2006
CONTRÔLE DES OUVRAGES ET SUIVI POST-RÉHABILITATION		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

#### TECHNIQUES DE RÉHABILITATION

Traitement biologique

#### IN SITU

#### RESPONSABLES DU DOSSIER

Amirian, Henrik

### 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

DATE DE CRÉATION : 2007-02-26

DERNIÈRE DATE DE SAISIE : 2007-02-26

DATE D'IMPRESSION DE LA FICHE : 2018-03-15

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

**IDENTIFICATION**

NO FICHE GTC : 7834

NO LIEU : 90024811

ANCIEN NO GTC :

**DOSSIER**

NOM LÉGAL DU LIEU D'INTERVENTION : Réseau d'égout - secteur Pont-Viau (Ville de Laval)

NOM DE LA FICHE GTC : Réseau d'égout - secteur Pont-Viau (Ville de Laval)

**TYPES DE PROPRIÉTAIRE**

Privé

**SECTEURS D'ACTIVITÉ ÉCONOMIQUE**

Milieu(x) receteur(s) affecté(s) : Sol

**LOCALISATION**

**ADRESSE CIVIQUE DU LIEU D'INTERVENTION**

**ADRESSE**

**MUNICIPALITÉ**

**MRC**

**CODE POSTAL**

Laval

Ville de Laval

**LOCALISATION CADASTRALE**

**LOT**

**RANG, CONCESSION ...**

**CADASTRE**

**CADASTRE DU QUÉBEC**

1067670

**COORDONNÉES**

NO MATRICULE :

DEG.DEC.NAD83

LATITUDE : 45,5610527286

LONGITUDE : -73,6816456241

**AUTRES ADRESSES AFFECTÉES PAR LA CONTAMINATION**

**ADRESSE**

Boul. des Laurentides et boul. Cartier Est

**MUNICIPALITÉ**

Laval

**CODE POSTAL**

**CARACTÉRISTIQUES**

ÉLÉMENT DÉCLENCHEUR : Inconnu

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

	PLAGE B-C	>C	>B (TOTAL)
CONTAMINÉS INITIAUX			
TRAITÉS / EXCAVÉS			
RÉSIDUELS (*)			

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

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

QUALITÉ DES SOLS AVANT RÉHABILITATION : Plage B-C

QUALITÉ DES SOLS RÉSIDUELS APRÈS RÉHABILITATION :

TYPES DE SOLS :

REMBLAI HÉTÉROGÈNE :

ÉPAISSEUR EN M :

**NATURE DES CONTAMINANTS**

**SOLS**

Hydrocarbures aromatiques polycycliques\*

Manganèse (Mn)

TYPE DE CONTAMINATION POUR LES SOLS : MIXTE

**EAU SOUTERRAINE**

**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 :

DÉPASSEMENT DU SEUIL D'ALERTE SEULEMENT :

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

**IDENTIFICATION**

NO FICHE GTC : 7834

NO LIEU : 90024811

ANCIEN NO GTC :

**TRAITEMENT DU DOSSIER**

ACCEPTÉ AU PROGRAMME CLIMATSOL

SOUS ENQUÊTE

ANNÉE D'OUVERTURE : 2007

ACCEPTÉ AU PROGRAMME REVI-SOLS

RECOURS ADMINISTRATIF OU CIVIL

ANNÉE DE FERMETURE : 2008

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"/> 2007
RÉALISATION DES TRAVAUX DE RÉHABILITATION	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CONTRÔLE DES OUVRAGES ET SUIVI POST-RÉHABILITATION		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

TECHNIQUES DE RÉHABILITATION

IN SITU

RESPONSABLES DU DOSSIER

Amirian, Henrik

**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**

Caractérisation du terrain dans le cadre d'une demande d'autorisation (art. 32) pour l'installation des services municipaux.

Des travaux de réhabilitation ne sont pas requis puisque la qualité des sols est conforme avec l'usage du site.

Le promoteur doit fournir les numéros civiques des lots résidentiels, les numéros des lots et les coordonnées géographiques correspondant aux sondages TP-14, 18, 35 et 37. Ces informations seront alors inscrites à la banque pour identifier plus précisément les lieux contaminés.

DATE DE CRÉATION : 2007-07-02

DERNIÈRE DATE DE SAISIE : 2007-07-03

DATE D'IMPRESSION DE LA FICHE : 2018-03-15



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

**IDENTIFICATION**

NO FICHE GTC : 8131

NO LIEU : X2103304

ANCIEN NO GTC :

**DOSSIER**

NOM LÉGAL DU LIEU D'INTERVENTION : Prolongement du métro ligne 2 à Laval. Lot 1 068 560 et 1 068 605

NOM DE LA FICHE GTC : Prolongement du métro ligne 2 à Laval. Lot 1 068 560 et 1 068 605

**TYPES DE PROPRIÉTAIRE**

Municipal

**SECTEURS D'ACTIVITÉ ÉCONOMIQUE**

Milieu(x) receleur(s) affecté(s) : Sol

**LOCALISATION**

**ADRESSE CIVIQUE DU LIEU D'INTERVENTION**

**ADRESSE**

**MUNICIPALITÉ**

**MRC**

**CODE POSTAL**

Laval

Ville de Laval

**LOCALISATION CADASTRALE**

**LOT**

**RANG, CONCESSION ...**

**CADASTRE**

**CADASTRE DU QUÉBEC**

1067670

1068605

**COORDONNÉES**

NO MATRICULE :

DEG.DEC.NAD83

LATITUDE : 45,5610527286

LONGITUDE : -73,6816456241

**AUTRES ADRESSES AFFECTÉES PAR LA CONTAMINATION**

**ADRESSE**

Boul. des Laurentides et au carrefour du boul Cartier et du boul.  
des Laurentides

**MUNICIPALITÉ**

Laval

**CODE POSTAL**

**CARACTÉRISTIQUES**

ÉLÉMENT DÉCLENCHEUR : Inconnu

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

	PLAGE B-C	>C	>B (TOTAL)
CONTAMINÉS INITIAUX			
TRAITÉS / EXCAVÉS			
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 :

TYPES DE SOLS :

REMBLAI HÉTÉROGÈNE :

ÉPAISSEUR EN M :

**NATURE DES CONTAMINANTS**

**SOLS**

Manganèse (Mn)

TYPE DE CONTAMINATION POUR LES SOLS : INORGANIQUE

**EAU SOUTERRAINE**

**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 :

**SYSTÈME DE GESTION DES TERRAINS CONTAMINÉS**

**FICHE TECHNIQUE**

**IDENTIFICATION**

NO FICHE GTC : 8131

NO LIEU : X2103304

ANCIEN NO GTC :

**TRAITEMENT DU DOSSIER**

ACCEPTÉ AU PROGRAMME CLIMATSOL

SOUS ENQUÊTE

ANNÉE D'OUVERTURE : 2008

ACCEPTÉ AU PROGRAMME REVI-SOLS

RECOURS ADMINISTRATIF OU CIVIL

ANNÉE DE FERMETURE : 2008

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"/> 2007
RÉALISATION DES TRAVAUX DE RÉHABILITATION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CONTRÔLE DES OUVRAGES ET SUIVI POST-RÉHABILITATION		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

TECHNIQUES DE RÉHABILITATION

IN SITU

RESPONSABLES DU DOSSIER

Amirian, Henrik

**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

DATE DE CRÉATION : 2008-04-21

DERNIÈRE DATE DE SAISIE : 2008-04-24

DATE D'IMPRESSION DE LA FICHE : 2018-03-15

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

**IDENTIFICATION**

NO FICHE GTC : 9645

NO LIEU : X2001862

ANCIEN NO GTC :

**DOSSIER**

NOM LÉGAL DU LIEU D'INTERVENTION : Agence Métropolitaine de Transport (Station Cartier de métro de Laval)

NOM DE LA FICHE GTC : Agence Métropolitaine de Transport (Station Cartier de métro de Laval)

**TYPES DE PROPRIÉTAIRE**

Parapublic

**SECTEURS D'ACTIVITÉ ÉCONOMIQUE**

912910 Autres serv. admin. publ. provinciale & terr.

Milieu(x) receteur(s) affecté(s) : Sol

**LOCALISATION**

**ADRESSE CIVIQUE DU LIEU D'INTERVENTION**

**ADRESSE**

5, boulevard Cartier Ouest  
Laval (Québec)

**MUNICIPALITÉ**

Laval

**MRC**

Ville de Laval

**CODE POSTAL**

H7N 0A3

**LOCALISATION CADASTRALE**

**LOT**

**RANG, CONCESSION ...**

**CADASTRE**

**CADASTRE DU QUÉBEC**

4428043

**COORDONNÉES**

NO MATRICULE :

DEG.DEC.NAD83

LATITUDE : 45,5598048496

LONGITUDE : -73,6823166603

**AUTRES ADRESSES AFFECTÉES PAR LA CONTAMINATION**

**ADRESSE**

45, boul. Cartier Ouest (Station Cartier de métro de Laval)

**MUNICIPALITÉ**

Laval

**CODE POSTAL**

**CARACTÉRISTIQUES**

ÉLÉMENT DÉCLENCHEUR : Protection seulement

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

	PLAGE B-C	>C	>B (TOTAL)
CONTAMINÉS INITIAUX	18286	759	19045
TRAITÉS / EXCAVÉS	21032	2095	23127
RÉSIDUELS (*)			

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

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

QUALITÉ DES SOLS AVANT RÉHABILITATION : > RESC

QUALITÉ DES SOLS RÉSIDUELS APRÈS RÉHABILITATION : Plage B-C

TYPES DE SOLS :

REMBLAI HÉTÉROGÈNE :

ÉPAISSEUR EN M :

**NATURE DES CONTAMINANTS**

**SOLS**

Hydrocarbures aromatiques polycycliques\*

Hydrocarbures pétroliers C10 à C50

Métaux\*

TYPE DE CONTAMINATION POUR LES SOLS : MIXTE

**EAU SOUTERRAINE**

**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 :

DÉPASSEMENT DU SEUIL D'ALERTE SEULEMENT :

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

**IDENTIFICATION**

NO FICHE GTC : 9645

NO LIEU : X2001862

ANCIEN NO GTC :

**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 : 2012

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"/> 2005
CONTRÔLE DES OUVRAGES ET SUIVI POST-RÉHABILITATION		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**TECHNIQUES DE RÉHABILITATION**

**IN SITU**

**RESPONSABLES DU DOSSIER**

Élimination dans un LET/LEET/LED/LED/LEMN/LETI

Amirian, Henrik

Traitement biologique

**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**

Le site correspond à la Station Cartier de métro de Laval

DATE DE CRÉATION : 2012-08-20

DERNIÈRE DATE DE SAISIE : 2012-08-22

DATE D'IMPRESSION DE LA FICHE : 2018-03-15

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

**IDENTIFICATION**

NO FICHE GTC : 11150

NO LIEU : X2161777

ANCIEN NO GTC :

**DOSSIER**

NOM LÉGAL DU LIEU D'INTERVENTION : Samcon Secteur 9 inc.

NOM DE LA FICHE GTC : Samcon Secteur 9 inc.

**TYPES DE PROPRIÉTAIRE**

Privé

**SECTEURS D'ACTIVITÉ ÉCONOMIQUE**

Milieu(x) receteur(s) affecté(s) : Sol

**LOCALISATION**

**ADRESSE CIVIQUE DU LIEU D'INTERVENTION**

**ADRESSE**

**MUNICIPALITÉ**

**MRC**

**CODE POSTAL**

Laval

Ville de Laval

**LOCALISATION CADASTRALE**

**LOT**

**RANG, CONCESSION ...**

**CADASTRE**

**CADASTRE DU QUÉBEC**

1641982

**COORDONNÉES**

NO MATRICULE : 9046-58-1678

DEG.DEC.NAD83

LATITUDE : 45,561626

LONGITUDE : -73,682913

**AUTRES ADRESSES AFFECTÉES PAR LA CONTAMINATION**

**ADRESSE**

70, boul. des Laurentides

**MUNICIPALITÉ**

Laval

**CODE POSTAL**

H7G 2T3

**CARACTÉRISTIQUES**

ÉLÉMENT DÉCLENCHÉUR : Changement d'utilisation

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

	PLAGE B-C	>C	>B (TOTAL)
CONTAMINÉS INITIAUX	190	10	200
TRAITÉS / EXCAVÉS	110	51	161
RÉSIDUELS (*)			

SUPERFICIE TOTALE DU TERRAIN EN M<sup>2</sup> : 1 718

SUPERFICIE AFFECTÉE EN M<sup>2</sup> : 170

QUALITÉ DES SOLS AVANT RÉHABILITATION : > RESC

QUALITÉ DES SOLS RÉSIDUELS APRÈS RÉHABILITATION : Plage A-B

TYPES DE SOLS :

REMBLAI HÉTÉROGÈNE :

ÉPAISSEUR EN M :

**NATURE DES CONTAMINANTS**

**SOLS**

Cadmium (Cd)

Hydrocarbures aromatiques polycycliques\*

Hydrocarbures pétroliers C10 à C50

Manganèse (Mn)

Zinc (Zn)

TYPE DE CONTAMINATION POUR LES SOLS : MIXTE

**EAU SOUTERRAINE**

**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 :

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

**IDENTIFICATION**

NO FICHE GTC : 11150

NO LIEU : X2161777

ANCIEN NO GTC :

**TRAITEMENT DU DOSSIER**

ACCEPTÉ AU PROGRAMME CLIMATSOL

SOUS ENQUÊTE

ANNÉE D'OUVERTURE : 2016

ACCEPTÉ AU PROGRAMME REVI-SOLS

RECOURS ADMINISTRATIF OU CIVIL

ANNÉE DE FERMETURE : 2017

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"/> 2014
RÉALISATION DES TRAVAUX DE RÉHABILITATION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 2016
CONTRÔLE DES OUVRAGES ET SUIVI POST-RÉHABILITATION		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**TECHNIQUES DE RÉHABILITATION**

**IN SITU**

**RESPONSABLES DU DOSSIER**

Bioventilation

Amirian, Henrik

Enfouissement dans lieu enfouiss. sols contaminés

Volatilisation

**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**

DATE DE CRÉATION : 2016-07-12

DERNIÈRE DATE DE SAISIE : 2017-04-18

DATE D'IMPRESSION DE LA FICHE : 2018-03-15

FICHE 2

SOUS-MINISTÉRIAT AUX OPÉRATIONS RÉGIONALES

Dossier GERLED : Lieu d'élimination des sables de fonderie Pont-Viau

No : 06-5-04 Catégorie : III Direction régionale : de Laval et des Laurentides

Municipalité	Nom du propriétaire	Nature des déchets	Contaminants identifiés (si connus)	Impacts potentiels	Période d'utilisation (si connue)
Laval	Nombreux propriétaires	Sables de fonderie	Phénols	Contamination sectorielle de la rivière des Prairies	1952 à 1968
<p><u>État de situation:</u> Aucune intervention de caractérisation ou de restauration n'a été faite sur le site.</p>					
<p><u>Recommandations:</u> Prévoir une inspection pour actualiser le dossier.</p>					

Date: 30 novembre 1992

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Environnement  
Direction régionale de Laval et des Laurentides

**RAPPORT D'INSPECTION**

N/RÉFÉRENCE: 06-5-04 .GERLED

DATE DE RÉDACTION : 1993-01-19

7610-13-01-0053403

**1. IDENTIFICATION**

. DATE D'INSPECTION : 1993-01-18  
HEURES : - ARRIVÉE : 11H00  
- DÉPART : 11H20

. INSPECTEUR / INSPECTRICE : HÉLÈNE FRIGON

. ACCOMPAGNÉ DE :

. LIEU INSPECTÉ . ADRESSE POSTALE (si différente)

Lieu d'élimination  
Des sables de la fonderie  
Pont-Viau Laval

. PLAIGNANT /PLAIGNANTE : RENCONTRE oui [ ] non [X]

NOM/ADRESSE

TÉLÉPHONE

NOM/FONCTION

TÉLÉPHONE

. PERSONNE(S)  
RENCONTRÉE(S): M.ANDRÉ FERLAND  
Technicien en aménagement urbain (514) 662-4333  
3 Place Laval  
suite 500

. PIÈCE(S) ANNEXÉE(S): PHOTO(S) CROQUIS PLAN(S) CARTE(S)  
[ ] [ ] [ ] [ ] [ ]  
Nombre:

ÉCHANTILLONS

[ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]  
EAU AIR SOL FLORE FAUNE DÉCHETS

- AUTRES ANNEXES [ ] 1.

PRÉCISEZ 2.

- BUTS : Faire une mise à jour du site GERLED catégorie III du lieu  
d'élimination des sables de fonderie Pont-Viau.



## RAPPORT D'INSPECTION

N/RÉFÉRENCE : 06-5-04 .GERLED

DATE DE RÉDACTION : 1993-01-19

### 2. DESCRIPTION DE L'INSPECTION

Je rencontre M.André Ferland au département de l'urbanisme de la ville de Laval pour savoir s'il y a eu ou aura des projets de construction autour du site concerné. M.Ferland m'informe que les bâtiments autour de celui-ci sont déjà existants et le plus récent peut daté d'environ 20 ans. Le site est localisé dans une zone commerciale.

Sur les lieux je constate qu'il n'y a pas de risque environnemental évident. Une partie du site est occupé par des bâtiments municipaux qui ne sont pas récents. Tous les bâtiments autour du sites sont aussi anciens , il n'y a aucun développement récent. Il n'y a pas d'activité sur le site à l'expection des bâtisses.

**RAPPORT D'INSPECTION**

N/RÉFÉRENCE : 06-5-04 .GERLED

DATE DE RÉDACTION : 1993-01-19

**3. CONCLUSION**

Rien n'a changé depuis la dernière mise à jour de ce dossier.

**RAPPORT D'INSPECTION**

N/RÉFÉRENCE : 06-5-04 .GERLED

DATE DE RÉDACTION : 1993-01-19

**4. RECOMMANDATION(S)**

Ajouter cette mise à jour au dossier.

**5. VÉRIFICATION**

- RÉDIGÉ PAR : Hélène Frigon, insp.

*H. Frigon*

1993-01-19

- VÉRIFIÉ PAR: Richard Paquet, T.D.

*R. Paquet*

93-01-26

- COMMENTAIRES DU VÉRIFICATEUR:

FICHE 2SOUS-MINISTÉRIAT AUX OPÉRATIONS RÉGIONALESDossier GERLED : Lieu d'élimination des sables de fonderie Pont-ViauNo : 06-5-04 Catégorie : IIIDirection régionale : de Laval et des Laurentides

Municipalité	Nom du propriétaire	Nature des déchets	Contaminants identifiés (si connus)	Impacts potentiels	Période d'utilisation (si connue)
Laval	Nombreux propriétaires	Sables de fonderie	Phénols	Contamination sectorielle de la rivière des Prairies	1952 à 1968
<p><u>État de situation:</u> Aucune intervention de caractérisation ou de restauration n'a été faite sur le site. Une inspection a été faite au cours du mois de février 1993 et aucun changement ou développement n'a été constaté sur le terrain.</p>					
<p><u>Recommandations:</u> Aucune intervention prévue.</p>					

Date: 31 août 1994

**FICHE 2****SOUS-MINISTÉRIAT AUX OPÉRATIONS RÉGIONALES**Dossier GERLED : Lieu d'élimination des sables de fonderie Pont-ViauNo : 06-5-04 Catégorie : IIIDirection régionale : de Laval et des Laurentides

Municipalité	Nom du propriétaire	Nature des déchets	Contaminants identifiés (si connus)	Impacts potentiels	Période d'utilisation (si connue)
Laval	Nombreux propriétaires	Sables de fonderie	Phénols	Contamination sectorielle de la rivière des Prairies	1952 à 1968
<p><u>État de situation:</u> Aucune intervention de caractérisation ou de restauration n'a été faite sur le site. Une inspection a été faite au cours du mois de février 1993 et aucun changement ou développement n'a été constaté sur le terrain.</p>					
<p><u>Recommandations:</u> Aucune intervention prévue.</p>					

Date: 28 avril 1995

**FICHE 2**

**SOUS-MINISTÉRIAT AUX OPÉRATIONS RÉGIONALES**

Dossier GERLED : Lieu d'élimination des sables de fonderie Pont-Viau

No : 06-5-04 Catégorie : III Direction régionale : de Laval

Municipalité	Nom du propriétaire	Nature des déchets	Contaminants identifiés (si connus)	Impacts potentiels	Période d'utilisation (si connue)
Laval	Nombreux propriétaires	Sables de fonderie	Phénols	Contamination sectorielle de la rivière des Prairies	1952 à 1968
<p><u>État de situation:</u> Aucune intervention de caractérisation ou de restauration n'a été faite sur le site. Une inspection a été faite au cours du mois de février 1993 et aucun changement ou développement n'a été constaté sur le terrain.</p>					
<p><u>Recommandations:</u> Aucune intervention prévue.</p>					

Date: 16 octobre 1995

**LIEU D'ÉLIMINATION DES SABLES DE LA FONDERIE PONT-VIAU**

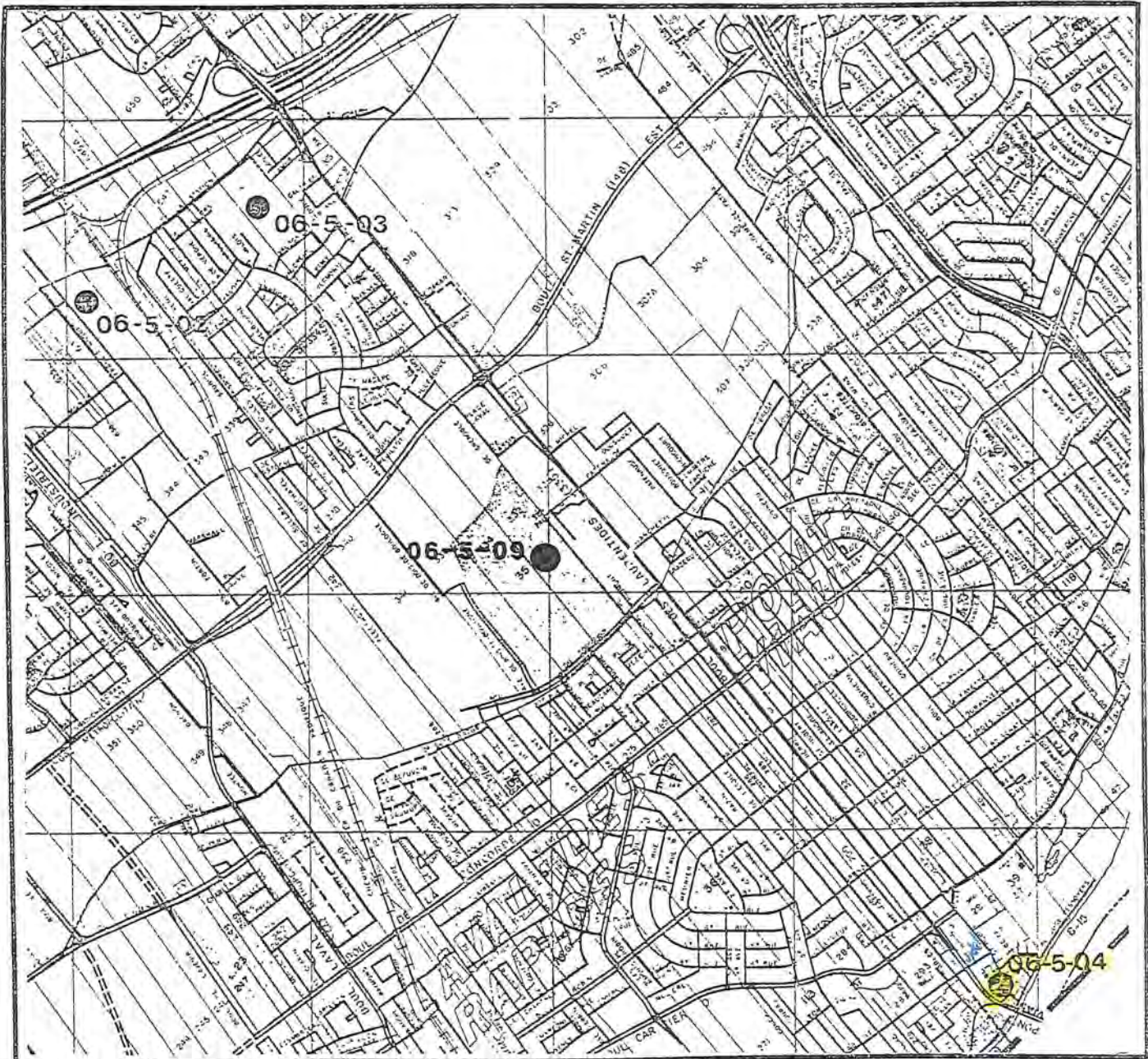
- PROPRIÉTAIRE:** de nombreux propriétaires
- LOCALISATION:** ville de Laval, secteur Pont-Viau, lots 12, 13, 14, 15, 16 et 17
- NATURE DES DÉCHETS:** sables de fonderie
- IMPACTS POTENTIELS:** contamination sectorielle de la rivière des Prairies

---

La Fonderie Pont-Viau a été exploitée de 1952 à 1968 à Laval, dans le secteur Pont-Viau, à proximité du pont du même nom. Elle a utilisé des solides résiduaux de sa production pour remblayer un secteur marécageux qui était drainé par le ruisseau Marigo. Ces solides sont principalement composés de sables de fonderie et ils peuvent contenir des phénols.

Le terrain où ont été éliminés ces sables a depuis été subdivisé et vendu. On y retrouve quelques édifices municipaux alimentés en eau par le réseau de distribution municipal. La rivière des Prairies coule à moins de 50 mètres au sud et une des prises d'eau de Laval est localisée à une centaine de mètres en amont.

Cet ancien dépôt de sables de fonderie est classé dans la catégorie III. Il constitue un faible risque de contamination sectorielle pour la rivière des Prairies. Notons qu'aucune émanation gazeuse n'est à craindre et que les sables de fonderie utilisés comme remblayage ne présentent pas de risques potentiels pour la santé des personnes qui résident à proximité.



ENVIRONNEMENT QUÉBEC  
GERLED

ÉCHELLE 1:25 000  
0 25 50 75 mètres







COMMISSION CANADIENNE DES NOMS GÉOGRAPHIQUES  
ANNUAIRE DE RECHERCHE ET DES RESSOURCES Services de la cartographie c. Tous droits réservés 1984



544-19

1:25,000

STABO3-24



Q 72803-28

1:25000

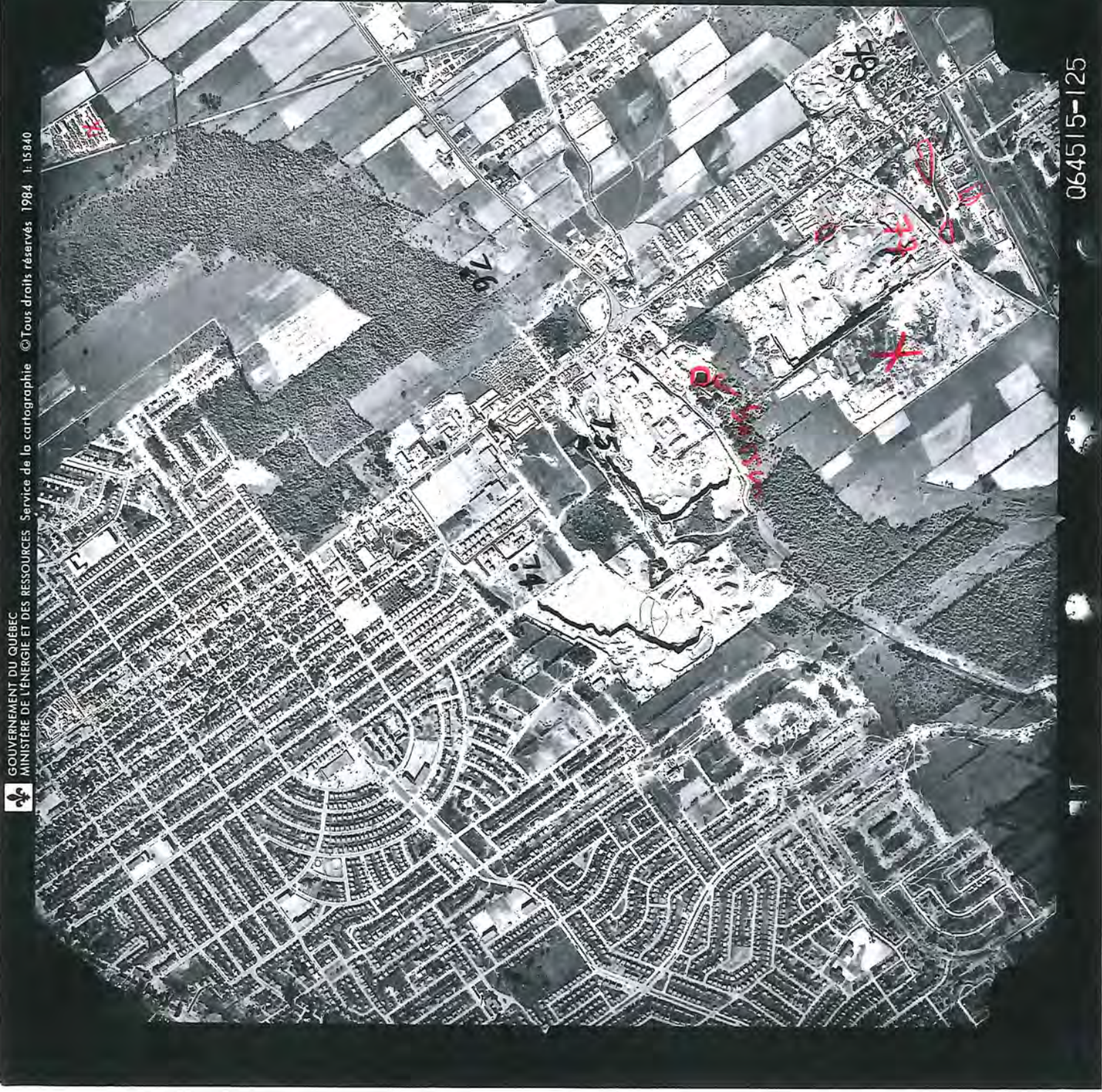
3104-19



GOVERNEMENT DU QUÉBEC  
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES © Tous droits réservés 1984 I 18440



064515-124





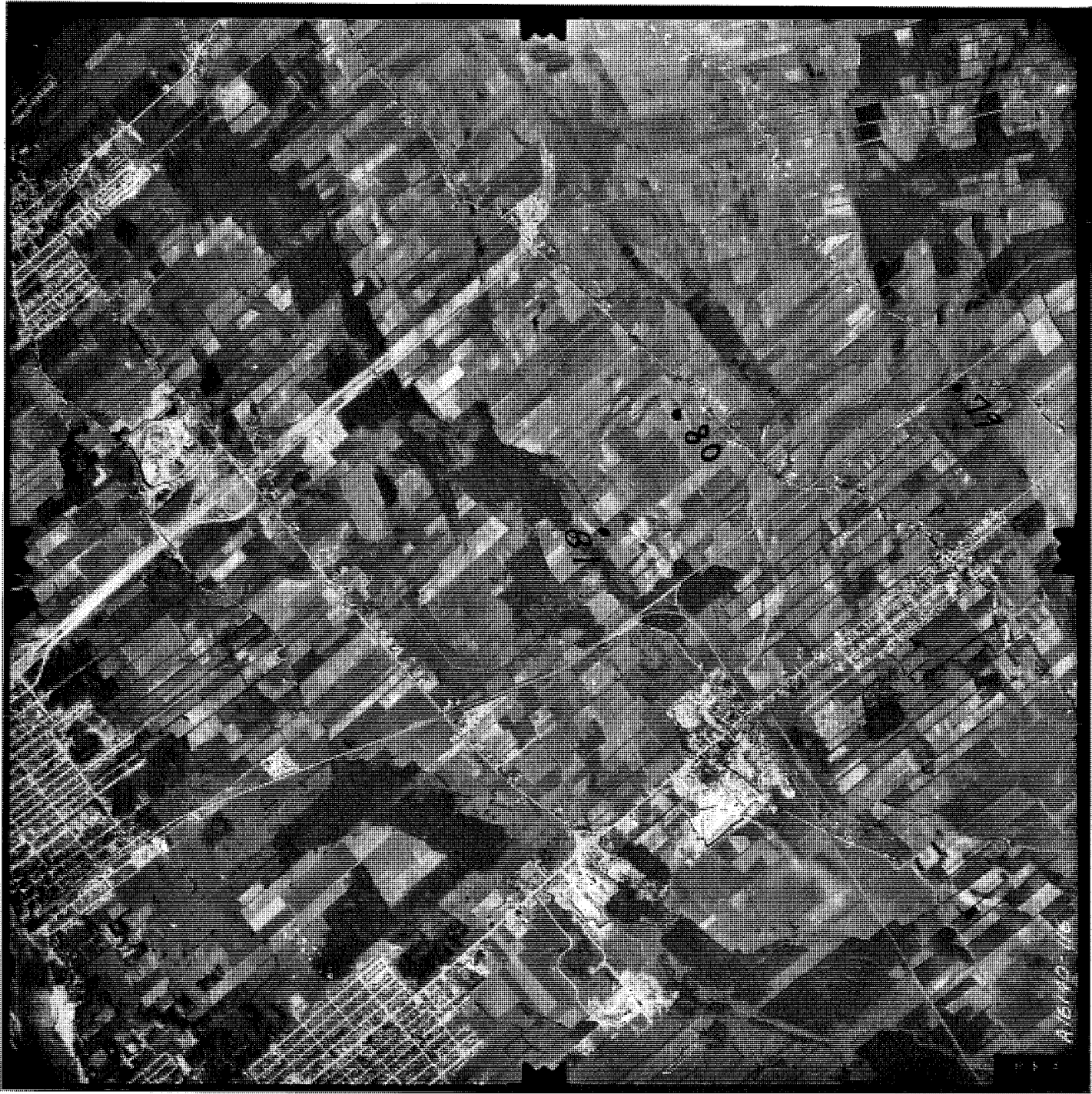
GOUVERNEMENT DU QUÉBEC  
Services de la cartographie et des réserves  
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES



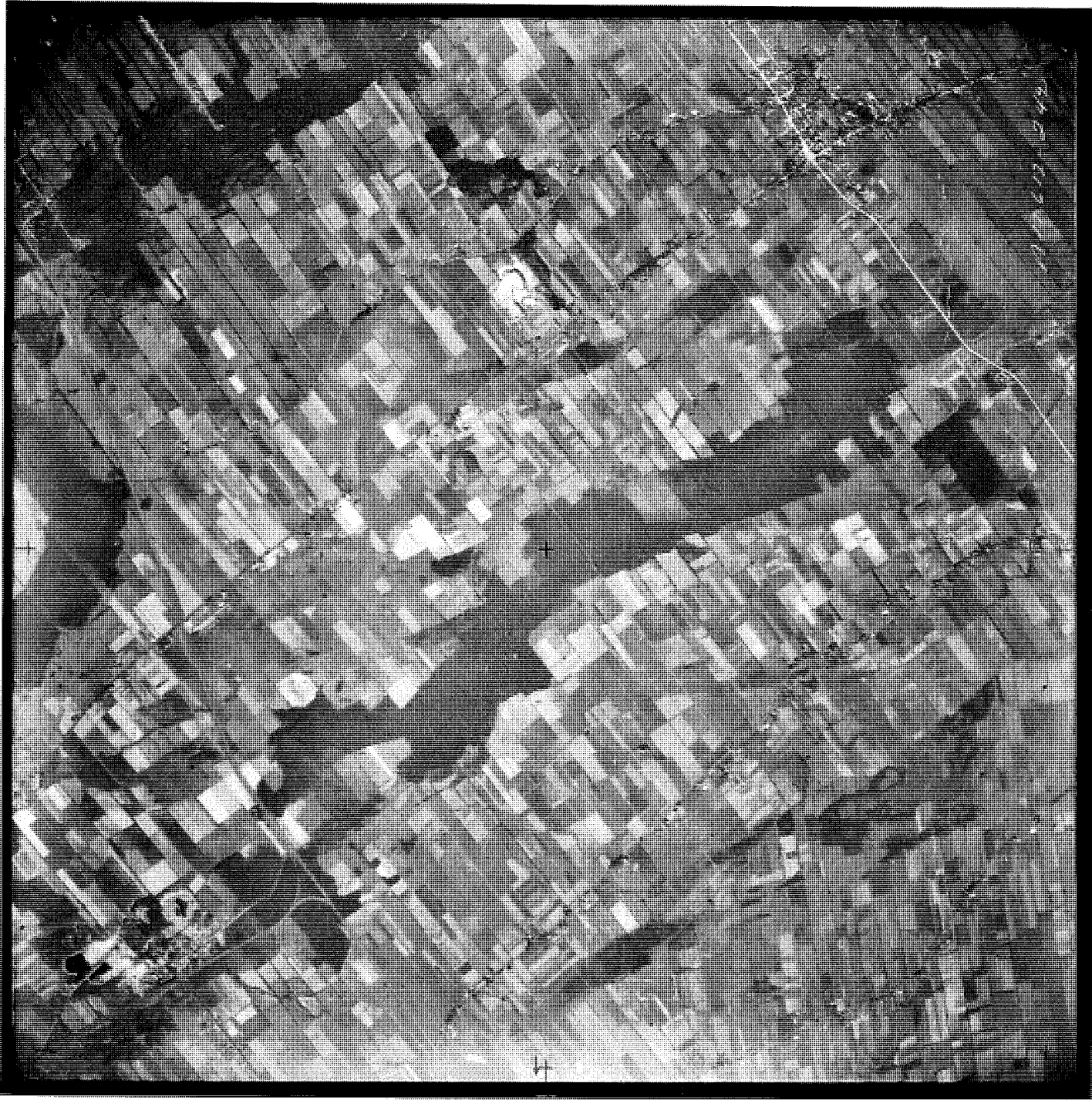
064515-12

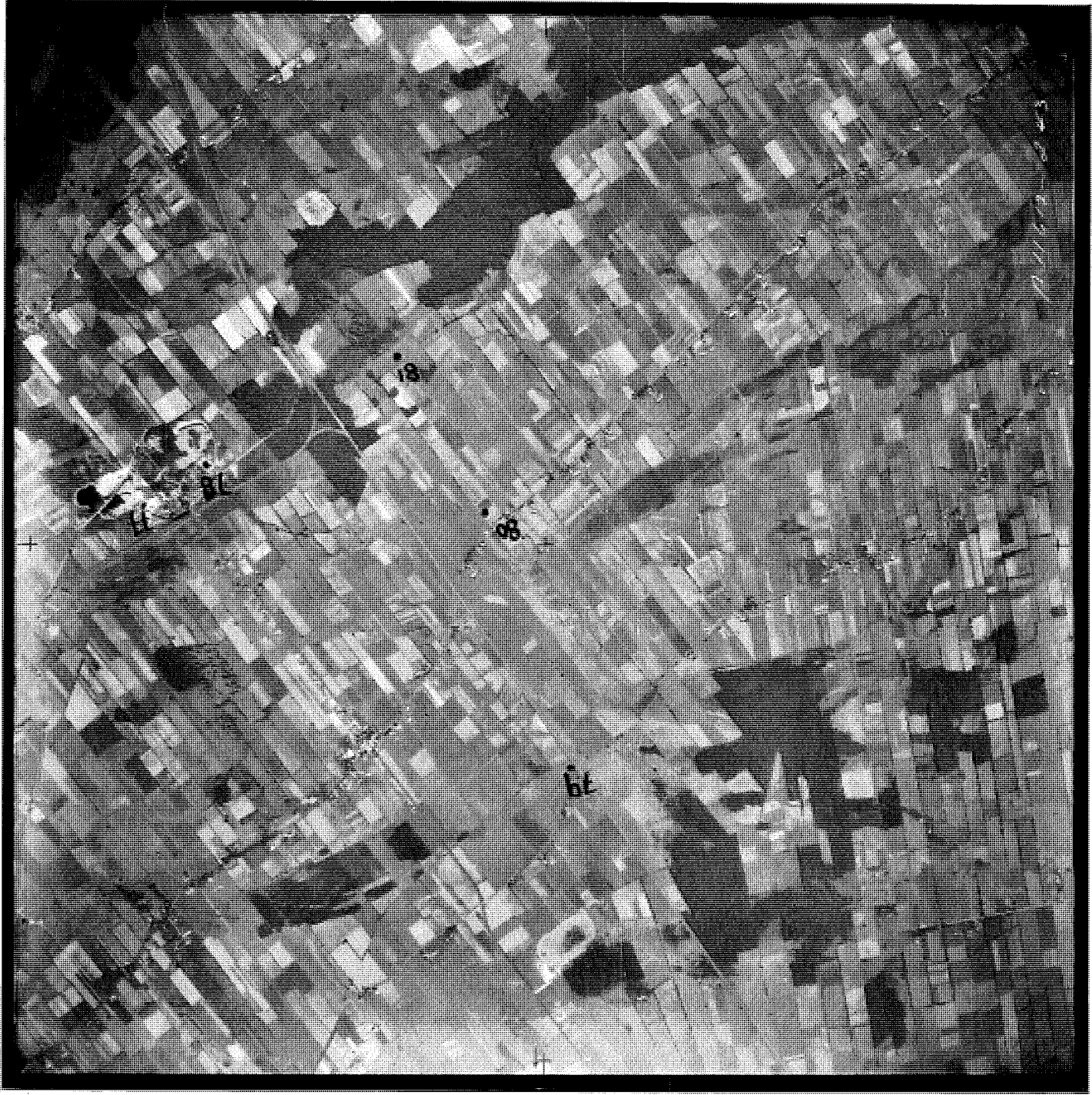


AK6140-1103











1001

1002

1003

1004



GOUVERNEMENT DU QUÉBEC



1000

1000

1000

1000



15 49  
15 21

66215  
61









GOVERNMENT OF QUEBEC  
MINISTRE DU LOGEMENT ET DES RESSOURCES  
Service de la cartographie © Tous droits réservés 1984





AG 21  
1111  
6247



BPH 28

19 JUIN 1983

1:15000

0883

26



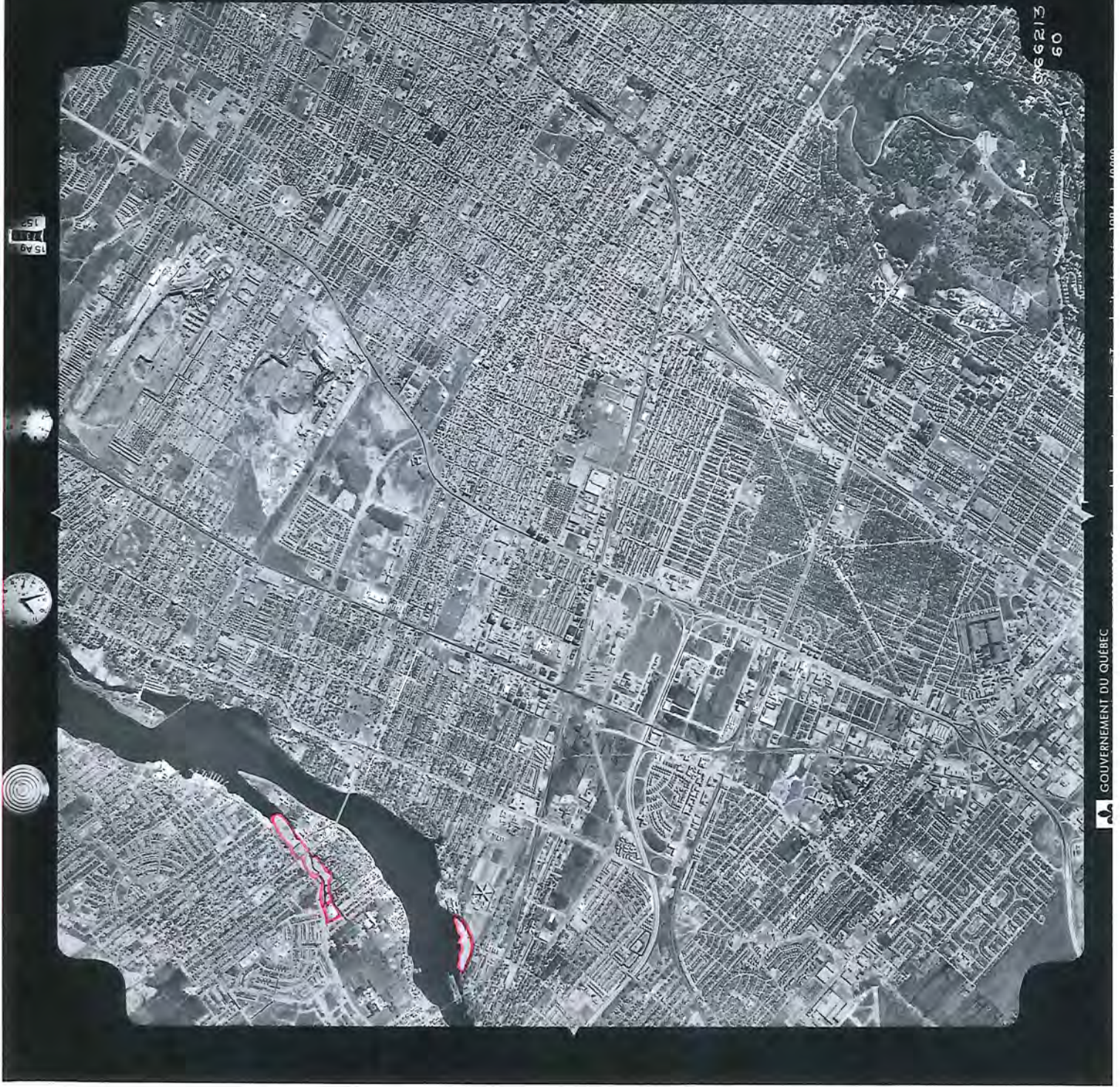
GOUVERNEMENT DU QUÉBEC  
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES

Service de la cartographie. © Tous droits réservés. 1984

15 A9  
152

956213  
60

GOUVERNEMENT DU QUÉBEC



GOVERNEMENT DU QUÉBEC  
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES Service de la cartographie © Tous droits réservés 1984



19 JUIN 1983

1:15000

063316