

## MÉTADONNÉES - Répertoire des terrains contaminés (GTC)

### Description

Cette couche d'information thématique permet de localiser les terrains contaminés contenus dans le [Répertoire des terrains contaminés](#) publié sur le site Web du Ministère. À l'aide de ce répertoire, le Ministère rend disponibles des renseignements généraux et techniques portant sur les dossiers de terrains contaminés par des activités industrielles et commerciales, ou par des déversements accidentels. Ce répertoire et la couche d'information présentent également des renseignements sur les terrains qui sont maintenant réhabilités.

Ces données publiées proviennent de deux bases de données du Ministère, soit le Système d'aide à la gestion des opérations (SAGO) et le Système de gestion des terrains contaminés (GTC).

Le navigateur cartographique présente l'emplacement des terrains contaminés du Québec selon le ou les milieu(x) récepteur(s) affecté(s) :

- sol;
- eau souterraine;
- sol et eau souterraine;
- indéterminé.

### Données

Source : Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques (MELCC)

Projection cartographique : Lambert conique conforme du Québec

Système de référence géodésique : NAD83 (North American Datum de 1983)

Structure des données : Vectorielle

Géométrie : Point, ligne et polygone

Étendue géographique : Le Québec

### Fréquence de mise à jour

Quotidienne

### Échelles d'affichage

La thématique s'affiche à partir de l'échelle 1 : 250 000.  
Les étiquettes s'affichent à partir de l'échelle 1 : 150 000.

### Mise en garde

Il ne s'agit pas d'un inventaire exhaustif, mais d'une compilation des cas portés à l'attention du Ministère. Ce système exclut les dépôts de sols et de résidus industriels maintenant répertoriés dans le Système des dépôts de sols et de résidus industriels (Système DSRI).

Certains renseignements concernant la nature des contaminants dans les sols et/ou l'eau souterraine peuvent ne pas apparaître pour certains terrains étant donné qu'ils sont susceptibles d'être protégés en vertu de la Loi sur l'accès aux documents des organismes publics et sur la protection des renseignements personnels. Lorsque c'est le cas, un renvoi aux métadonnées est affiché à la place de la nature des contaminants. Pour obtenir ces renseignements pour un terrain en particulier, il faut en faire la demande au répondant régional en matière d'accès à l'information. La demande sera alors examinée et une décision sur l'accessibilité à ces renseignements sera rendue et communiquée dans les délais légaux.

## Informations descriptives - Répertoire des terrains contaminés (GTC)

### Description des champs :

- Numéro du lieu : Numéro unique attribué à chaque lieu d'intervention SAGO, généré automatiquement par le système au moment de la création du lieu d'intervention.
- Latitude : Coordonnées géographiques en degrés décimaux, NAD83. Lorsque la géométrie d'un lieu est de type « ligne », les coordonnées affichées sont celles du centre de la ligne et pour un type « polygone », les coordonnées affichées sont celles du centroïde.
- Longitude : Coordonnées géographiques en degrés décimaux, NAD83. Lorsque la géométrie d'un lieu est de type « ligne », les coordonnées affichées sont celles du centre de la ligne et pour un type « polygone », les coordonnées affichées sont celles du centroïde.
- Adresse civique : Numéro de l'immeuble, nom de la voie de communication, ville et province correspondant à l'emplacement physique du lieu d'intervention.
- Code postal (civique) : Code postal correspondant à l'adresse civique du lieu d'intervention.
- MRC(s) et Région(s) administrative(s) : Municipalité(s) régionale(s) de comté et région(s) administrative(s) dans lesquelles se situe le lieu d'intervention.
- Milieu(x) récepteur(s) affecté(s) : Nature du milieu récepteur affecté par la contamination. Les valeurs possibles sont : « Sol », « Eau souterraine », « Sol et eau souterraine » ou « Indéterminé ». Notez que la valeur « Sol et eau souterraine » signifie que le sol et l'eau souterraine sont tous les deux affectés par la contamination. Dans le cas où au moins deux fiches GTC sont associées à un lieu, le milieu récepteur affecté du lieu est déterminé par la combinaison des milieux récepteurs affectés de chaque fiche (par exemple, si dans une des fiches, le milieu récepteur affecté est le sol et que pour l'autre fiche il s'agit de l'eau souterraine, alors le milieu récepteur affecté pour le lieu sera indiqué « Sol et eau souterraine »).
- Nombre de fiche(s) GTC pour ce lieu : Nombre de fiches liées à une contamination et associées à ce lieu d'intervention.

### Table liée - Détail sur les fiches

- Numéro du lieu : Numéro unique attribué à chaque lieu d'intervention SAGO, généré automatiquement par le système au moment de la création du lieu.
- Numéro de la fiche GTC : Numéro séquentiel unique généré par le Système GTC au moment de la création d'une fiche.
- Autres adresse(s) affectée(s) : Adresse(s) de la ou des fiches si différente(s) de celle du lieu d'intervention.
- Nature des contaminants (eau souterraine) : Liste des contaminants lorsque le milieu récepteur affecté est l'eau souterraine. Si un contaminant est suivi du symbole \*, cela signifie qu'il est non listé dans le Guide d'intervention - Protection des sols et de réhabilitation des terrains contaminés. Si la mention « Voir la mise en garde dans les métadonnées » est affichée, se référer au deuxième paragraphe de la section « Mise en garde » ci-dessus pour les détails.
- Nature des contaminants (sol) : Liste des contaminants lorsque le milieu récepteur affecté est le sol. Si un contaminant est suivi du symbole \*, cela signifie qu'il est non listé dans le Guide d'intervention - Protection des sols et de réhabilitation des terrains contaminés. Si la mention « Voir la mise en garde dans les métadonnées » est affichée, se référer au deuxième paragraphe de la section « Mise en garde » ci-dessus pour les détails.
- Qualité des sols avant la réhabilitation : Évaluation générale du niveau de contamination du terrain avant la réhabilitation, soit lors de sa caractérisation. Valeurs possibles : plage B-C, > C, plage C-D, > B (total), > RESC.
- État de réhabilitation : Avancement de la réalisation des travaux de réhabilitation du terrain. L'état « Non nécessaire » est utilisé uniquement dans le cas où, après une caractérisation, le niveau de contamination des sols est jugé conforme avec l'usage actuel du terrain. Sinon, l'état de la réhabilitation prend successivement les valeurs « Non débutée », « Initiée » et « Terminée ». La réhabilitation est initiée dès que l'évaluation des scénarios de réhabilitation est démarrée (suivie par l'élaboration des plans et devis, la réalisation des travaux et leur surveillance). La réhabilitation est terminée lorsque tous

les travaux de décontamination ou de mitigation sont réalisés.

- Qualité des sols résiduels après réhabilitation : Évaluation générale du niveau de contamination du terrain après sa réhabilitation ou en fonction des sols contaminés laissés en place. Valeurs possibles :  $\leq A$ , plage A-B,  $\leq B$ , plage B-C,  $\leq C$ ,  $> C$ , plage C-D,  $> B$  (total),  $> RESC$ ,  $\leq$  Critère spécifique.
- Date de création ou date de mise à jour : Date générée automatiquement le jour de la création de la fiche ou lors de sa mise à jour.

Toute demande pour obtenir des renseignements relatifs aux données d'un emplacement en particulier doit être adressée directement à la [direction régionale](#) concernée.

Pour tous renseignements généraux sur la diffusion de ces données, communiquez avec le pilote du système GTC ([Pilotes.GTC@environnement.gouv.qc.ca](mailto:Pilotes.GTC@environnement.gouv.qc.ca)).

Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques