

Québec, le 28 mars 2017

Objet : Demande d'accès n° 2017-03-88 – Lettre réponse

Monsieur,

Nous donnons suite à votre demande d'accès du 22 mars dernier concernant une liste de coordonnées GPS des points de déversement de stations d'épuration dans le Saint-Laurent. Les documents suivants sont accessibles :

1. Tableau « Émissaires\_ municipaux\_ bordures \_St-Laurent », mis à jour en mars 2016;
2. Document intitulé « Métadonnées- Localisation des émissaires municipaux ».

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.

Pour obtenir des renseignements supplémentaires, vous pouvez vous adresser à M. François Gravel, analyste responsable de votre dossier, par courriel à l'adresse [francois.gravel@mddelcc.gouv.qc.ca](mailto:francois.gravel@mddelcc.gouv.qc.ca), en indiquant le numéro du dossier en objet.

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

La directrice,

ORIGINAL SIGNÉ PAR

Pascale Porlier

p. j. (3)

Proj. Name	Proj. No.	Proj. Description	Proj. Status	Proj. Start	Proj. End	Proj. Budget	Proj. Actual	Proj. Variance	Proj. Risk	Proj. Owner	Proj. Manager	Proj. Sponsor	Proj. Stakeholders	Proj. Deliverables	Proj. Milestones	Proj. Key Dates	Proj. Next Steps	Proj. Comments
Proj. A1	001	Initiation Phase	Completed	2023-01-01	2023-01-31	100000	100000	0	Low	John Doe	Jane Smith	ABC Corp	Client, Vendor	Project Charter, Business Case	2023-01-15	Final Review	Project completed successfully.	
Proj. A2	002	Planning Phase	In Progress	2023-02-01	2023-03-31	200000	150000	-50000	Medium	John Doe	Jane Smith	ABC Corp	Client, Vendor	Scope Statement, WBS, Schedule	2023-02-15	Scope Definition	Minor delays in vendor selection.	
Proj. A3	003	Execution Phase	On Hold	2023-04-01	2023-06-30	300000	0	300000	High	John Doe	Jane Smith	ABC Corp	Client, Vendor	Resource Allocation, Risk Register	2023-04-15	Resource Planning	Project paused due to budget constraints.	
Proj. A4	004	Closing Phase	Completed	2023-07-01	2023-07-31	100000	100000	0	Low	John Doe	Jane Smith	ABC Corp	Client, Vendor	Final Report, Lessons Learned	2023-07-15	Final Report	Project completed on time and budget.	
Proj. B1	005	Initiation Phase	Completed	2023-08-01	2023-08-31	150000	150000	0	Low	John Doe	Jane Smith	ABC Corp	Client, Vendor	Project Charter, Business Case	2023-08-15	Final Review	Project completed successfully.	
Proj. B2	006	Planning Phase	In Progress	2023-09-01	2023-10-31	250000	200000	-50000	Medium	John Doe	Jane Smith	ABC Corp	Client, Vendor	Scope Statement, WBS, Schedule	2023-09-15	Scope Definition	Minor delays in vendor selection.	
Proj. B3	007	Execution Phase	On Hold	2023-11-01	2023-12-31	350000	0	350000	High	John Doe	Jane Smith	ABC Corp	Client, Vendor	Resource Allocation, Risk Register	2023-11-15	Resource Planning	Project paused due to budget constraints.	
Proj. B4	008	Closing Phase	Completed	2024-01-01	2024-01-31	150000	150000	0	Low	John Doe	Jane Smith	ABC Corp	Client, Vendor	Final Report, Lessons Learned	2024-01-15	Final Report	Project completed on time and budget.	



## MÉTADONNÉES - Localisation des émissaires municipaux

### Description

La banque de données sur la localisation des émissaires municipaux (LEM) contient les coordonnées géographiques des points de rejet des eaux usées municipales dans le milieu aquatique, qu'elles soient traitées ou non. La majorité des émissaires municipaux déverse une eau préalablement traitée par une station d'épuration. L'information technique sur les stations d'épuration provient des données du MAMOT qui incluent quelques cas de stations de traitement d'eaux usées industrielles (abattoir, agroalimentaire, parc industriel), suivies parce que leur rejet emprunte le même émissaire que celui de la station de traitement municipale pour se déverser au cours d'eau (sauf exception).

### Données

Source : • Banque de données sur la localisation des émissaires municipaux (LEM), Direction générale du suivi de l'état de l'environnement (DGSEE), ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques (MDDELCC)

- Banque de suivi des ouvrages municipaux d'assainissement des eaux (SOMAE), ministère des Affaires municipales et de l'Occupation du territoire (MAMOT)

Projection cartographique : Lambert conique conforme du Québec

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

Structure des données : Vectorielle

Géométrie : Point

Étendue géographique : Le Québec

### Fréquence de mise à jour

Dernière mise à jour effectuée en mars 2016 et sporadiquement en cours d'année

### Échelles d'affichage

Visible à toutes les échelles

### Mise en garde

Ces données n'ont pas de caractère légal.

### Types de traitement

Biofiltration

Boues activées

- boues activées (aération prolongée)
- boues activées (fossé d'oxydation)
- boues activées (réacteurs biologiques séquentiels)

## Dégrillage

### Disques biologiques

- disques biologiques (procédé Bioline)
- disques biologiques (réacteur biologique rotatif)
- disques biologiques (Rotofix)
- disques biologiques (Rotonyle)
- réacteur biologique à support fluidisé

### Étangs aérés

- étangs aérés (infiltration)
- étangs aérés (parois verticales)
- étangs aérés (parois verticales)(infiltration)
- étangs aérés avec 1er bassin complètement mélangé
- étangs aérés avec bassins complètement mélangés

### Étangs aérés à rétention réduite

- étangs aérés à rétention réduite (parois verticales)

### Étangs non aérés

- étangs non aérés (décharge continue)
- étangs non aérés (infiltration)
- étangs non aérés (vidange périodique)
- étangs non aérés et filtre

### Fosse septique

- fosse septique avec infiltration sans mesure de Q

### Physico-chimique

#### Autres

- aquaculture en serre
- bio-fosse MN
- biotour
- fossés à infiltration rapide
- filtres intermittents enfouis
- filtre intermittent à recirculation
- filtre intermittent à recirculation (infiltration)
- filtre intermittent à recirculation (textile)
- filtre à tourbe
- oxydation rapide avec polissage
- roseaux (marais artificiel)

#### Non traité

## **Informations descriptives - Localisation des émissaires municipaux**

### Description des champs :

- Nom de la municipalité : Nom officiel de la municipalité inscrit dans le Répertoire des municipalités du Québec.
- No de la région administrative : Numéro de la région administrative.

- Nom de la région administrative : Nom de la région administrative.
- Latitude : Coordonnées géographiques en degrés décimaux.
- Longitude : Coordonnées géographiques en degrés décimaux.
- Région hydrographique : Numéro et nom de la région hydrographique. La numérotation des régions hydrographiques a été instaurée par la Direction de l'expertise hydrique (DEH). Depuis janvier 2005, deux nouvelles régions ont été numérotées : 00 pour le fleuve Saint-Laurent et 14 pour le golfe du Saint-Laurent.
- Région hydrographique limitrophe : Région hydrographique terrestre située à la hauteur d'un émissaire se déversant dans le fleuve ou le golfe du Saint-Laurent. Il s'agit d'un repère servant à compartimenter l'information reliée aux deux grandes masses d'eau que sont le fleuve et le golfe du Saint-Laurent. Ce champ sert également à fractionner l'information descriptive pour accélérer le traitement des fonctions de localisation et de requête.
- No du bassin versant et son niveau : Numérotation des bassins versants instaurée par la Direction de l'expertise hydrique. Pour les rejets situés dans le fleuve, le golfe du Saint-Laurent et la baie des Chaleurs, les numéros utilisés sont respectivement 00000000, 00000013 et 00000001. Dans cette application géomatique, ces trois entités correspondent aux limites des plans d'eau et non à celles des territoires drainés par ces plans d'eau comme le voudrait la définition de bassin versant. Le terme bassin versant a tout de même été conservé pour désigner ces entités. Le niveau est l'ordre d'écoulement des cours d'eau l'un dans l'autre. Le fleuve, le golfe du Saint-Laurent et la baie des Chaleurs occupent le niveau 0, ceux qui se jettent dans ces cours d'eau sont de niveau 1 et ainsi de suite. Le niveau 1 est toujours choisi sauf exception pour les cours d'eau de niveau 1 suivants : des Outaouais, Saguenay, Connecticut (États-Unis), Moose (Ontario), Saint-Jean (Nouveau-Brunswick) et Ristigouche (Baie des Chaleurs) où le niveau 2 est priorisé à moins que l'émissaire se trouve directement dans le lit « mère », par exemple dans la rivière Saguenay, ou dans un petit bassin sans toponyme sur le bord de celui-ci.
- Nom du bassin versant : Nom officiel de la Banque de noms de lieux du Québec de la Commission de toponymie du Québec; s'il y a une appellation populaire ou différente sur la carte topographique, elle est indiquée entre parenthèses.
- Cours d'eau récepteur de l'émissaire : Milieu aquatique qui reçoit l'émissaire de la station d'épuration ou le rejet non traité. Son nom est toujours inscrit au complet et conforme à la Banque de noms de lieux du Québec de la Commission de toponymie du Québec; s'il y a une appellation populaire ou différente sur la carte topographique, elle est indiquée entre parenthèses.
- Type de traitement : Nom du traitement utilisé pour l'épuration des eaux, cet attribut fait l'objet d'une couche thématique. Onze classes ont été retenues incluant une classe pour les non traités (voir la section « Types de traitement »).
- Ouvrage(s) d'assainissement : Lorsque les eaux usées sont traitées, la valeur correspond au numéro et au nom de la station d'épuration. Sinon, elle contient le nom de la municipalité concernée.
- No séquentiel de l'émissaire