UNIVERSITÉ DE SHERBROOKE

Faculté de génie

Compte Rendu TP2

Présenté à

Amélie Fréchette

Présenté par

Gabriel Lessard – lesg2605

Sherbrooke – Lundi 15 novembre 2021

Table des matières

[1. Liste de mots-clés 3](#_Toc87289620)

[2. 3](#_Toc87289621)

# Liste de mots-clés

# Catalogues de données

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nom de la couche de données** | **Description** | **Format des données** | **Attributs et valeur d’attribut utilisé** | **Données originales ou modifiées** | **Couche affichée dans la carte** | **Auteur des données** | **Date de publication de la couche** |
| Bornes\_wifis | Contient les positions des bornes dans le territoire | Points (vectoriel) | Longitude et lattitude | Originales | Oui | Ville de Montréal | 2021-06-08 |
| Bornes\_par\_quartier | Contient le nombre de bornes et le pourcentage des bornes par quartier sociologique | Polygones fermés  (vectoriel) | Borne\_% | Modifiées : générées par l’outil « Count in polygon » de QGis | Oui | Moi | Novembre 2021 |
| Quartiers\_montréal\_repaired | Contient le territoire de l’île de Montréal, découpé en quartier sociologique, arrondissement et autres | Polygones fermés (vectoriel) | Q\_Socio | Modifiées : réparation de la géométrie afin de pouvoir exécuter les jointures | Oui | Ville de Montréal | 2020-11-10 |
| RHN\_0210001\_3\_2\_HD\_REGIONHYDRO\_2 | Contient le réseau hydrographique, donc le fleuve et autres plans d’eau | Polygones fermés (vectoriel) | Aucun | Originales | Oui | Ville de Montréal | 2016-11-21 |
| Mrc\_s | Contient les aires des MRC avoisinantes à Montréal | Polygones fermés (vectoriel) | MRS\_NM\_MRC (nom) | Originales | Oui | Ministère de l’Énergie et des Ressources Naturelles | 2021-04-16 |
| Mrc\_l | Contient les délimitations entre les MRC avoisinantes à Montréal | Lignes (vectoriel) | Aucun | Originales | Oui | Données ministère de l’Énergie et des Ressources Naturelles | 2021-04-16 |

# Répartition spatiale du phénomène

# Apprentissage réalisé

# Références

Bornes : <https://www.donneesquebec.ca/recherche/fr/dataset/vmtl-couverture-du-reseau-wifi-mtlwifi>

Hydrologie: <https://www.donneesquebec.ca/recherche/dataset/vmtl-hydrographie>

Quartier Sociologique : <https://www.donneesquebec.ca/recherche/dataset/vmtl-quartiers-sociologiques>

MRCs : <https://www.donneesquebec.ca/recherche/dataset/base-de-donnees-geographiques-et-administratives>