

Données géospatiales ouvertes du ministère de l'Éducation – Volet défavorisation

GUIDE D'UTILISATION

Version 1.2

Coordination et rédaction

Direction de l'exploitation informationnelle et de la géomatique
Direction générale de la valorisation de l'information
Secteur de la performance et de l'innovation

Pour information

Renseignements généraux
Ministère de l'Éducation
1035, rue De La Chevrotière, 27^e étage
Québec (Québec) G1R 5A5
Téléphone : 418 643-7095
Ligne sans frais : 1 866 747-6626

© Gouvernement du Québec, 2026
Ministère de l'Éducation

ISBN 978-2-555-04341-1 (PDF)

Dépôt légal – Bibliothèque et Archives nationales du Québec, 2026

26-105-09_w1

Historique des modifications

Version	Description	Date
1.0	Première version du document	2020-06-30
1.1	Améliorations provenant de la DIS	2020-08-25
1.2	Intégration du nouveau gabarit et ajustements à la suite de la mise à jour des données du recensement 2021	2026-06-10

Table des matières

Information générale	1
Cycles de mise à jour.....	1
Projection	1
Écoles publiques du Québec.....	1
Formats offerts	1
Licence	1
Mise en garde	1
Données géospatiales ouvertes – Volet défavorisation.....	2
Table : Unite_Peulement_[année]	3
Table : Defav_Ecole_Prim_Public	4
Table : Defav_Ecole_Sec_Public	6

Liste des sigles

AQ	Adresse Québec
GDUNO	Gestion du dossier unique sur les organismes
IMSE	Indice de milieu socio-économique
MEQ	Ministère de l'Éducation
PPS	Enseignement préscolaire, primaire et secondaire (inclut la formation professionnelle et l'éducation des adultes)
SFR	Seuil de faible revenu

Information générale

Cycles de mise à jour

Les indices de défavorisation pour les écoles primaires et secondaires publiques du Québec sont mis à jour annuellement pour tenir compte de la mobilité des élèves dans les écoles et de la variation du nombre d'établissements d'enseignement sur le territoire québécois (fusions, scissions, fermetures ou ouvertures d'écoles). Quant aux indices par unités de peuplement, ils sont calculés tous les cinq ans, à la suite du recensement de Statistique Canada.

Projection

La projection WGS 1984 Web Mercator (auxiliary sphere) (EPSG 3857) a été retenue pour la diffusion en données ouvertes des données du Ministère.

Écoles publiques du Québec

Les indices de défavorisation sont calculés en fonction des écoles (entités administratives) du réseau d'enseignement public (PPS) du Québec. Le positionnement de ces écoles est effectué à l'aide des adresses fournies par Adresses Québec, à partir des données sur les écoles du système GDUNO. Un organisme peut avoir plus d'un immeuble pour offrir son enseignement et les indices calculés pour une école rassemblent l'ensemble des informations de tous les immeubles associés à cette école.

Formats offerts

- Geopackage (GPKP)
- GeoJSON (GEOJSON)
- Shapefile (SHP)
- ESRI File Geodatabase (fgdb)
- Fichier texte (CSV)

Licence

Les données présentées dans ce document sont partagées sous licence [Creative Commons 4.0 \(CC BY\)](#). Cette licence permet de distribuer, de remixer, d'arranger et d'adapter les données, même à des fins commerciales, tant que le crédit de la création originale des données est attribué au ministère de l'Éducation.

Mise en garde

Cette compilation cartographique n'a aucune portée légale. Seuls les documents déposés ont force de loi.

Données géospatiales ouvertes – Volet défavorisation

Table	Description
<p>Unite_Peulement_[année]*</p>	<p>*[année] dans les noms de fichiers et de champs indique la version de la couche des unités de peuplement</p> <p>Indices de défavorisation (Indice de milieu socio-économique, seuil de faible revenu) des unités de peuplement. Les unités de peuplement sont établies à partir d'agrégations d'aires de diffusion de Statistique Canada. Une aire de diffusion représente la plus petite région géographique normalisée pour laquelle toutes les données du recensement sont diffusées (de 400 à 700 habitants). Le regroupement de ces aires de diffusion doit respecter certaines conditions (homogénéité de la situation socio-économique de la population, contiguïté des aires de diffusion, nombre suffisant d'élèves et de ménages, etc.). La mise à jour de ces données s'effectue tous les cinq ans à partir des données du recensement. Les indices de défavorisation sont calculés par la Direction des indicateurs et des statistiques (DIS) du ministère de l'Éducation (MEQ) à partir des données du recensement de Statistique Canada.</p>
<p>Defav_Ecole_Prim_Public</p>	<p>Indices de défavorisation (Indice de milieu socio-économique, seuil de faible revenu) des écoles primaires publiques au Québec. L'année scolaire associée aux données est fournie dans la table de données. Les indices de défavorisation par écoles correspondent à la moyenne (pondérée) des indices amenés par les élèves (indice de l'unité de peuplement de résidence). On procède ensuite au classement des écoles (rang décile) selon la valeur de l'indice.</p>
<p>Defav_Ecole_Sec_Public</p>	<p>Indices de défavorisation (Indice de milieu socio-économique, seuil de faible revenu) des écoles secondaires publiques au Québec. L'année scolaire associée aux données est fournie dans la table de données. Les indices de défavorisation par écoles correspondent à la moyenne (pondérée) des indices amenés par les élèves (indice de l'unité de peuplement de résidence). On procède ensuite au classement des écoles (rang décile) selon la valeur de l'indice.</p>

Table : Unite_Peulement_[année]

Nom	Type de données	Taille de champ	Exemple
CD_UNIT_[année]	Texte	8	711_001
CD_CS	Texte	8	711000
VAL_IMSE_[année]	Numérique	Flottant	17.73399015
RDEC_IMSE_[année]	Numérique	Entier	9
VAL_SFR_[année]	Numérique	Flottant	7.74193548
RDEC_SFR_[année]	Numérique	Entier	5

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut
CD_UNIT_[année]	Identifiant unique de l'unité de peuplement. La valeur entre [] indique la version du fichier d'unités de peuplement.
	Domaine : S. O.
CD_CS	Identifiant unique de la commission scolaire à laquelle est associée l'unité de peuplement (une unité de peuplement peut toutefois chevaucher le territoire de deux commissions scolaires; le cas échéant, l'unité de peuplement est associée à la CS/CSS la plus représentative, soit celle qui compte le plus grand nombre de résidences).
	Domaine : S. O.
VAL_IMSE_[année]	Indice de milieu socio-économique de l'unité de peuplement. La valeur entre [] indique la version du fichier d'unités de peuplement.
	Domaine : S. O.
RDEC_IMSE_[année]	Rang décile de l'IMSE de l'unité de peuplement. La valeur entre [] indique la version du fichier d'unités de peuplement.
	Domaine : correspond à une valeur entre 1 et 10.
VAL_SFR_[année]	Seuil de faible revenu de l'unité de peuplement. La valeur entre [] indique la version du fichier d'unités de peuplement.
	Domaine : S. O.
RDEC_SFR_[année]	Rang décile du SFR de l'unité de peuplement. La valeur entre [] indique la version du fichier d'unités de peuplement.
	Domaine : correspond à une valeur entre 1 et 10

Table : Defav_Ecole_Prim_Public

Nom	Type de données	Taille de champ	Exemple
Code_Cs	Texte	6	711000
Nom_Cs	Texte	59	Commission scolaire des Monts-et-Marées (711000)
Code_Org	Texte	8	711002
Nom_Org	Texte	79	École Lac-au-Saumon (711002)
IMSE	Numérique	Flottant	12.8842955963302
Rang_Decile_IMSE	Numérique	Entier	8
SFR	Numérique	Flottant	8.77795229357797
Rang_Decile_SFR	Numérique	Entier	5
Nbre_Eleves	Numérique	Entier	109
Diffusion	Texte	4	OUI
Annee_Scol	Texte	11	2025-2026

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut
Code_Cs	Identifiant unique de la commission scolaire à laquelle appartient l'organisme fréquenté (école)
	Domaine : S. O.
Nom_Cs	Nom officiel de la commission scolaire à laquelle appartient l'organisme fréquenté (école)
	Domaine : S. O.
Code_Org	Code unique de l'organisme fréquenté (école)
	Domaine : S. O.
Nom_Org	Nom officiel de l'organisme fréquenté (école)
	Domaine : S. O.
IMSE	Indice de milieu socio-économique de l'organisme
	Domaine : S. O.

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
Rang_Decile_IMSE	Rang décile de l'IMSE de l'organisme	
	Domaine : Correspond à une valeur entre 1 et 10	
SFR	Seuil de faible revenu de l'organisme	
	Domaine : S. O.	
Rang_Decile_SFR	Rang décile du SFR de l'organisme	
	Domaine : correspond à une valeur entre 1 et 10	
Nbre_Eleves	Effectif scolaire au primaire, au 30 septembre de l'année scolaire concernée	
	Domaine : S. O.	
Diffusion	Valeur informant sur le statut de l'école primaire concernant la diffusion (une école qui ne fait pas l'objet d'une diffusion Web est une école de moins de 30 élèves ou avec entente MEES-MSSS). Les valeurs d'IMSE et de SFR des écoles ne faisant pas l'objet d'une diffusion Web sont nulles.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	OUI	École faisant l'objet d'une diffusion Web
	NON	École ne faisant pas l'objet d'une diffusion Web
Annee_Scol	Année scolaire concernée	
	Domaine : S. O.	

Table : Defav_Ecole_Sec_Public

Nom	Type de données	Taille de champ	Exemple
Code_Cs	Texte	6	711000
Nom_Cs	Texte	59	Commission scolaire des Monts-et-Marées (711000)
Code_Org	Texte	8	711002
Nom_Org	Texte	79	École secondaire Armand-Saint-Onge (711021)
IMSE	Numérique	Flottant	12.0814010993976
Rang_Decile_IMSE	Numérique	Entier	8
SFR	Numérique	Flottant	9.47938838855415
Rang_Decile_SFR	Numérique	Entier	5
Nbre_Eleves	Numérique	Entier	664
Diffusion	Texte	4	OUI
Annee_Scol	Texte	11	2025-2026

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut
Code_Cs	Identifiant unique de la commission scolaire à laquelle appartient l'organisme fréquenté (école)
	Domaine : S. O.
Nom_Cs	Nom officiel de la commission scolaire à laquelle appartient l'organisme fréquenté (école)
	Domaine : S. O.
Code_Org	Code unique de l'organisme fréquenté (école)
	Domaine : S. O.
Nom_Org	Nom officiel de l'organisme fréquenté (école)
	Domaine : S. O.
IMSE	Indice de milieu socio-économique de l'organisme
	Domaine : S. O.

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
Rang_Decile_IMSE	Rang décile de l'IMSE de l'organisme	
	Domaine : Correspond à une valeur entre 1 et 10	
SFR	Seuil de faible revenu de l'organisme	
	Domaine : S. O.	
Rang_Decile_SFR	Rang décile du SFR de l'organisme	
	Domaine : correspond à une valeur entre 1 et 10	
Nbre_Eleves	Effectif scolaire au primaire, au 30 septembre de l'année scolaire concernée	
	Domaine : S. O.	
Diffusion	Valeur informant sur le statut de l'école primaire concernant la diffusion (une école qui ne fait pas l'objet d'une diffusion Web est une école de moins de 30 élèves ou avec entente MEES-MSSS). Les valeurs d'IMSE et de SFR des écoles ne faisant pas l'objet d'une diffusion Web sont nulles.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	OUI	École faisant l'objet d'une diffusion Web
	NON	École ne faisant pas l'objet d'une diffusion Web
Annee_Scol	Année scolaire concernée	
	Domaine : S. O.	

