Nº 98-26-0003 au catalogue

Fichier de relations des géographies de diffusion, guide de référence, Année de recensement 2026

Date de diffusion : le 18 novembre 2026

Statistique Canada Statistics Canada

Canada

Comment obtenir d'autres renseignements

Pour toute demande de renseignements au sujet de ce produit ou sur l'ensemble des données et des services de Statistique Canada, visiter notre site Web à www.statcan.gc.ca.

Vous pouvez également communiquer avec nous par :

Courriel à infostats@statcan.gc.ca

Téléphone entre 8 h 30 et 16 h 30 du lundi au vendredi aux numéros suivants :

- Service de renseignements statistiques 1-800-263-1136
- Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants 1-800-363-7629
- Télécopieur 1-514-283-9350

Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle que les employés observent. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec Statistique Canada au numéro sans frais 1-800-263-1136. Les normes de service sont aussi publiées sur le site www.statcan.gc.ca sous « Contactez-nous » > « Normes de service à la clientèle ».

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population du Canada, les entreprises, les administrations et les autres organismes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques exactes et actuelles.

Publication autorisée par la ministre responsable de Statistique Canada

© Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représenté par la ministre de l'Industrie, 2026

L'utilisation de la présente publication est assujettie aux modalités de l'entente de licence ouverte de Statistique Canada.

Une version HTML est aussi disponible.

This publication is also available in English.

Table des matières

Quoi de neuf? **4**

1 À propos de ce guide **4**

2 Aperçu **4**

3 À propos du produit **4**

Objet du produit 4

Définitions et concepts 4

Contenu 6

Méthodologie générale 7

Restrictions 7

Comparaison avec d'autres produits ou versions 7

Utilisation avec d'autres produits 7

Date de référence 7

4 Spécifications techniques **7**

Cliché d'enregistrement et descriptions des données 7

Valeurs du domaine des attributs 8

Spécifications des fichiers 8

Formats des logiciels 8

Renseignements sur les extensions de fichier et les caractères accentués 8

Représentation géographique 9

Convention des noms utilisés pour les fichiers 9

5 Qualité des données **9**

Historique 9

Précision de localisation 9

Précision des attributs 9

Cohérence logique 9

Cohérence interne 9

Cohérence avec d'autres produits 10

Intégralité 10

Fichier de relations des géographies de diffusion, guide de référence, Année de recensement 2026

Ce guide de référence est destiné aux utilisateurs du *Fichier de relations des géographies de diffusion* (FRGD) *2026*. Il leur fournit une vue d'ensemble du fichier, de la méthodologie générale utilisée pour leur création, ainsi que des renseignements techniques importants.

Quoi de neuf?

- Les régions de tri d'acheminement censitaires (RTA[MO]) seront ajoutées au *Fichier de relations des géographies de diffusion du Recensement de 2026* le 28 septembre 2027.

1 À propos de ce guide

Ce guide de référence ne contient pas de renseignements détaillés concernant les progiciels particuliers qui peuvent être utilisés avec le *FRGD 2026*. Les utilisateurs sont priés de communiquer directement avec les fournisseurs de logiciels pour obtenir des renseignements.

Ce produit de données est fourni « tel quel », et Statistique Canada ne donne aucune garantie explicite ou implicite, y compris mais sans s'y limiter, une garantie de qualité marchande ou d'adaptation à un usage particulier. Statistique Canada ne peut en aucun cas être tenu responsable des dommages directs, particuliers, indirects, consécutifs ou de tout autre nature, quelle qu'en soit la cause.

2 Aperçu

Le *FRGD 2026* comprend des renseignements au niveau de l'îlot de diffusion (ID), selon les régions géographiques de Recensement de 2026, ainsi que les Identificateurs uniques des géographies de diffusion (IDUGD) de niveaux supérieurs.

Le *FRGD* publié le 18 novembre 2026 comprend les relations entre l'ID et les niveaux géographiques supérieurs qui ne dépendent pas des chiffres de population et de logements. Une deuxième version du *FRGD 2026*, incluant tous les niveaux géographiques à l'exception des RTA censitaires, sera publiée le 10 février 2027. Une version finale du *FRGD 2026* incluant tous les niveaux géographiques sera publiée le 28 septembre 2027.

3 À propos du produit

Objet du produit

Le *FRGD 2026* est un ensemble de données au niveau de l'ID, qui comprend aussi l'ensemble des régions géographiques du Recensement de 2026. L'objet de ce produit est d'être utilisé avec les *Fichiers des limites du Recensement de 2026* pour relier les régions géographiques à des niveaux géographiques supérieurs en utilisant les IDUGD.

Définitions et concepts

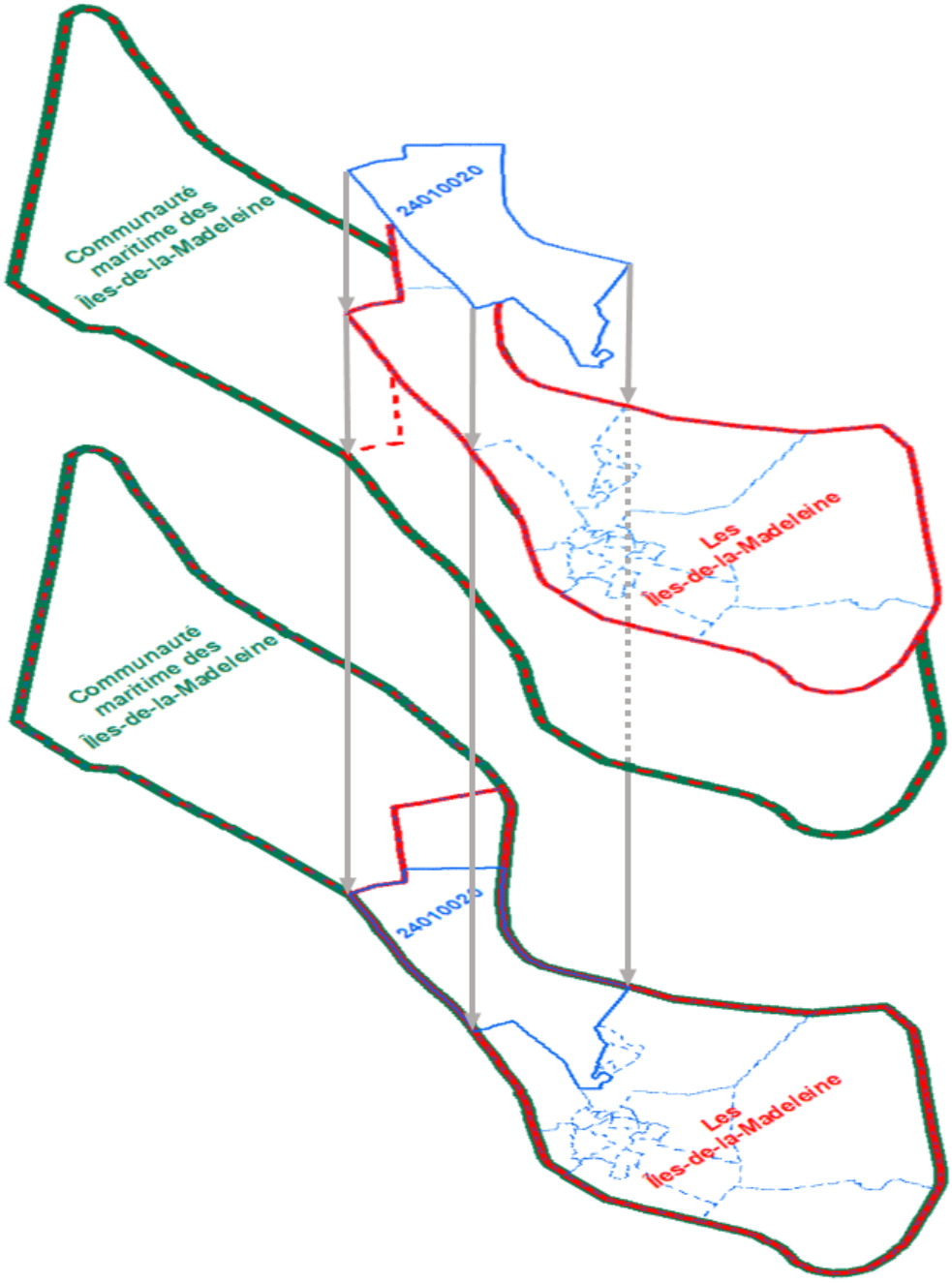
Les termes et les concepts géographiques sont définis brièvement dans le *Dictionnaire, Recensement de la population, 2026*.

Relations – spatiales vs tabulaires

Les relations entre des niveaux inférieurs et supérieurs de géographie peuvent être réalisées soit de manière spatiale, soit sous forme de tableau. Les relations spatiales consistent à superposer des couches de données géographiques qui couvrent la même région afin d'étudier la relation entre elles. Les relations tabulaires consistent à établir une connexion entre deux couches en utilisant une clé commune aux deux.

Dans le contexte des *Fichiers des limites du Recensement de 2026*, tous les différents niveaux de géographies ayant été intégrés verticalement, les relations spatiales sont donc possibles en utilisant la technologie SIG, que ce soit pour l'analyse ou la cartographie, comme le montre l'image ci-dessous qui présente un exemple de superposition spatiale entre une aire de diffusion (AD), une subdivision de recensement (SDR) et une division de recensement (DR).

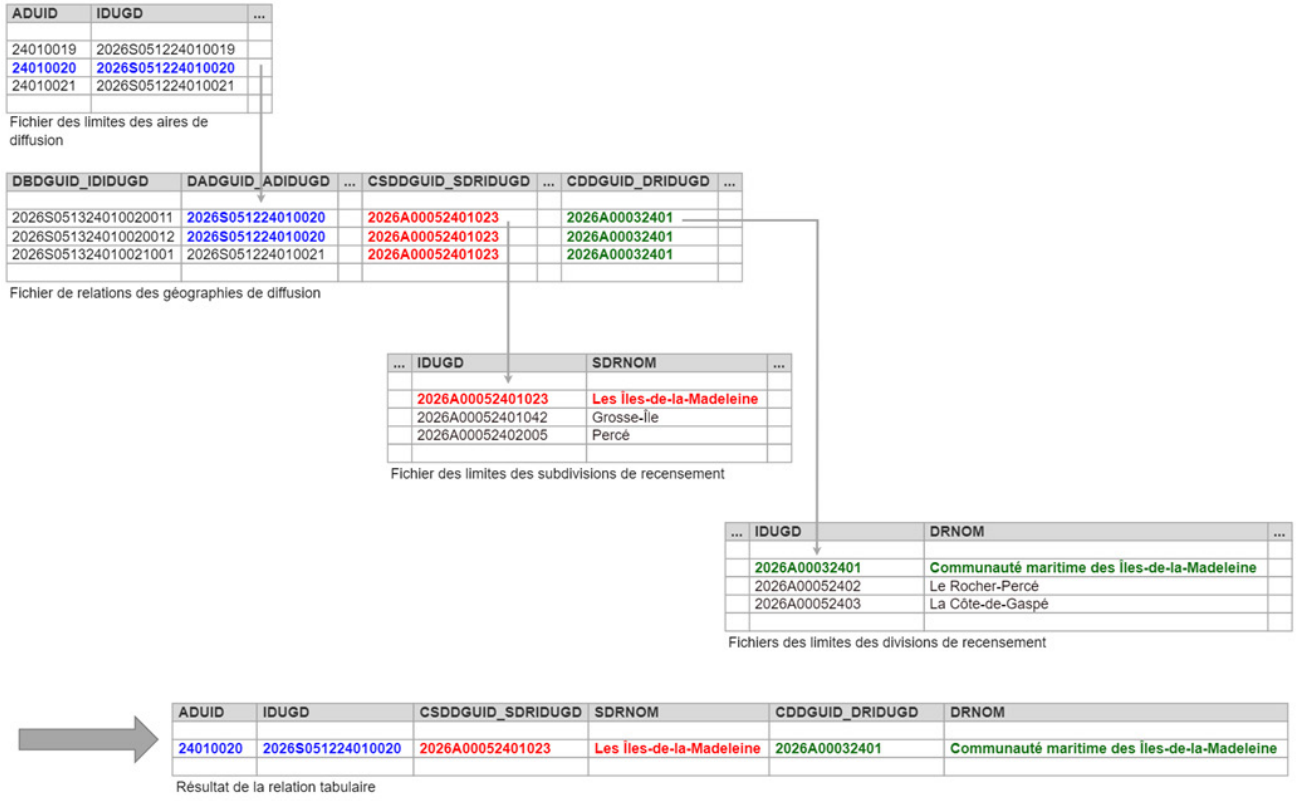
Figure 1
Exemple d'une relation spatiale



Les utilisateurs peuvent obtenir les mêmes résultats que ci-dessus, mais sous forme de tableaux, en utilisant les tableaux d'attributs des *Fichiers des limites du Recensement de 2026*, ainsi que le *FRGD*. Chaque niveau de fichier des limites comprend un IDUGD qui peut être utilisé pour établir un lien avec le *FRGD*. Par exemple, l'IDUGD des « Fichiers des limites des AD » peut être lié au *FRGD* en utilisant l'attribut DADGUID_ADIDUGD. D'autres liens avec les « Fichiers des limites des SDR et des DR » seront ensuite possibles en utilisant les attributs CSDDGUID_SDRIDUGD et CDDGUID_DRIDUGD dans le *FRGD* avec l'IDUGD correspondant dans les « Fichiers des limites des SDR et des DR ».

L'image ci-dessous présente un exemple de liaison d'une AD donnée à ses SDR et DR correspondantes à l'aide du *FRGD* :

Figure 2
Exemple d'une relation tabulaire



Contenu

Le *FRGD 2026* contient tous les IDUGD pour les régions géographiques du Recensement de 2026. Il s'agit d'un ensemble de données au niveau de l'ID qui comprend également les informations pour les régions suivantes :

Première diffusion : 18 novembre 2026

- Province et territoire
- Division de recensement (DR)
- Circonscription électorale fédérale (CEF) (décret de représentation de 2023)
- Subdivision de recensement (SDR)
- Région économique (RE)
- Région agricole de recensement (RAR)

- Subdivision de recensement unifiée (SRU)
- Aire de diffusion (AD)
- Aire de diffusion agrégée (ADA)

Deuxième diffusion : 10 février 2027

- Tout le contenu de la première diffusion
- Localité désignée (LD)
- Région métropolitaine de recensement et agglomération de recensement (RMR/AR)
- Secteur de recensement (SR)
- Centre de population (CTRPOP)

Troisième diffusion : 28 septembre 2027

- Tout le contenu de la deuxième diffusion
- Région de tri d'acheminement censitaire (RTAC)

Méthodologie générale

La Base nationale de données géographiques (BNDG) est une initiative commune de Statistique Canada et d'Élections Canada pour élaborer et maintenir une base de données spatiale nationale qui répond aux besoins des deux organismes. Le but principal de la BNDG est l'amélioration continue de la qualité et l'exactitude de la couverture spatiale utilisant les mises à jour des données d'origine provinciale, territoriale et locale.

Les fichiers d'origine utilisés pour la création du *FRGD 2026* se trouvent dans l'Infrastructure des données spatiales (IDS) de Statistique Canada, qui a été dérivée directement des données entreposées dans la BNDG.

Pour créer le *FRGD 2026*, tous les ID ont été extraits de l'IDS avec les IDUGD pour les régions géographiques de niveau supérieur dans lesquelles les ID sont situés.

Restrictions

Sans objet

Comparaison avec d'autres produits ou versions

Le *FRGD 2026* est compatible avec la suite de produits géographiques du Recensement de 2026. Le *FRGD 2026* est similaire mais pas nécessairement compatible avec le FRGD du Recensement de 2021.

Utilisation avec d'autres produits

Les régions géographiques du Recensement de 2026 dans le *FRGD 2026* peuvent être liées aux autres produits géographiques du Recensement de 2026, tel que les *Fichiers des limites du Recensement de 2026*, en utilisant les IDUGD.

Date de référence

La date de référence géographique est la date déterminée par Statistique Canada pour finaliser le cadre géographique pour lequel les données du recensement sont recueillies, totalisées et publiées. La date de référence géographique pour les géographies du Recensement 2026 est le 1er janvier 2026.

4 Spécifications techniques

Cliché d'enregistrement et descriptions des données

Tableau 4.1
Cliché d'enregistrement - Fichier de relations des géographies de diffusion

Nom d'attribut	Type de donnée	Description	Diffusion
PRDGUID_PRIDUGD	Caractère (21)	Identificateur unique des géographies de diffusion pour les provinces et territoires de 2026[1].	Novembre 2026
CDDGUID_DRIDUGD	Caractère (21)	Identificateur unique des géographies de diffusion pour les divisions de recensement de 2026[1].	Novembre 2026
FEDDGUID_CEFIDUGD	Caractère (21)	Identificateur unique des géographies de diffusion pour les circonscriptions électorales fédérales de 2023[1].	Novembre 2026
CSDDGUID_SDRIDUGD	Caractère (21)	Identificateur unique des géographies de diffusion pour les subdivisions de recensement de 2026[1].	Novembre 2026
ERDGUID_REIDUGD	Caractère (21)	Identificateur unique des géographies de diffusion pour les régions économiques de 2026[1].	Novembre 2026
CARDGUID_RARIDUGD	Caractère (21)	Identificateur unique des géographies de diffusion pour les régions agricoles de recensement de 2026[1].	Novembre 2026
CCSDGUID_SRUIDUGD	Caractère (21)	Identificateur unique des géographies de diffusion pour les subdivisions de recensement unifiées de 2026[1].	Novembre 2026
DADGUID_ADIDUGD	Caractère (21)	Identificateur unique des géographies de diffusion pour les aires de diffusion de 2026[1].	Novembre 2026
DBDGUID_IDIDUGD	Caractère (21)	Identificateur unique des géographies de diffusion pour les îlots de diffusion de 2026[1].	Novembre 2026
ADADGUID_ADAIDUGD	Caractère (21)	Identificateur unique des géographies de diffusion pour les aires de diffusions agrégées de 2026[1].	Novembre 2026
DPLDGUID_LDIDUGD	Caractère (21)	Identificateur unique des géographies de diffusion pour les localités désignées de 2026[1].	Février 2027
CMAPDGUID_RMRPIDUGD	Caractère (21)	Identificateur unique des géographies de diffusion pour les régions métropolitaines de recensement ou agglomérations de recensement de 2026 (partie)[1].	Février 2027
CMADGUID_RMRIDUGD	Caractère (21)	Identificateur unique des géographies de diffusion pour les régions métropolitaines de recensement ou agglomérations de recensement de 2026[1].	Février 2027
CTDGUID_SRIDUGD	Caractère (21)	Identificateur unique des géographies de diffusion pour les secteurs de recensement dans une région métropolitaine de recensement ou agglomération de recensement de 2026[1].	Février 2027
POPCTRPDGUID_CTRPOPPIDUGD	Caractère (21)	Identificateur unique des géographies de diffusion pour les centres de population de 2026 (partie)[1].	Février 2027
POPCTRDGUID_CTRPOPIDUGD	Caractère (21)	Identificateur unique des géographies de diffusion pour les centres de population de 2026[1].	Février 2027
CFSADGUID_RTACIDUGD	Caractère (21)	Identificateur unique des géographies de diffusion pour les régions de tri d'acheminement censitaires de 2026[1].	Septembre 2027

1 Pour plus d'informations, veuillez vous référer à la définition « Identificateur unique des géographies de diffusion (IDUGD) » du Dictionnaire, Recensement de la population, 2026.

Valeurs du domaine des attributs

Sans objet

Spécifications des fichiers

La taille du *FRGD 2026* est d'environ 100 Mo en format champs séparés par des virgules (.csv).

Formats des logiciels

Le *FRGD 2026* peut être téléchargé à partir du site Web de Statistiques Canada dans le format champs séparés par des virgules (.csv).

Renseignements sur les extensions de fichier et les caractères accentués

Le fichier en format champs séparés par des virgules est compressé (extension de fichier .zip).

Le *FRGD 2026* ne contient pas de caractères accentués.

Représentation géographique

Sans objet

Convention des noms utilisés pour les fichiers

Le *FRGD 2026* respecte une règle d'affectation des noms. Le nom du fichier inclut l'année de recensement, le numéro au catalogue et le format du fichier.

Le *FRGD 2026* est nommé comme suit :

- 2026_98260004.csv

5 Qualité des données

Les énoncés sur la qualité des données ont pour objet de permettre de déterminer dans quelle mesure la base de données convient à un usage particulier en décrivant pourquoi, quand et comment les données ont été créées et en indiquant leur précision. Ces énoncés comprennent l'historique, la précision de localisation, la précision des attributs, la cohérence logique et l'intégralité. Ces renseignements sont fournis aux utilisateurs pour tous les produits de données diffusés dans le cadre du recensement.

Historique

L'historique des données comprend une description des fichiers d'origines à partir desquels les données ont été extraites ainsi que des méthodes utilisées, dont la date des fichiers d'origine et les transformations effectuées en vue de la production du fichier numérique.

Toutes les données du *FRGD 2026* ont été initialement extraites à l'origine de l'IDS de Statistique Canada.

Précision de localisation

Sans objet

Précision des attributs

La précision des attributs indique la précision des données quantitatives et qualitatives reliées à chaque caractéristique.

Les IDUGD contenus dans le *FRGD 2026*, ainsi que les relations entre toutes les régions géographiques, ont été vérifiés par rapport aux données contenues dans l'IDS et les représentent fidèlement. La Figure 1.1, « Hiérarchie des régions géographiques pour la diffusion, Recensement de 2026 », illustre les relations entre toutes les régions.

Cohérence logique

La cohérence logique décrit la fidélité des relations encodées dans la structure des données numériques.

L'IDS de Statistique Canada permet de suivre la correspondance entre les ID et toutes les autres régions géographiques pour la diffusion.

Cohérence interne

La cohérence entre les données aux divers niveaux géographiques a été vérifiée. Les procédures de vérification ont permis de confirmer que tous les IDD sont inclus dans le *FRGD 2026*. Tous les niveaux géographiques dans le *FRGD* ont également été vérifiés pour s'assurer de la validité de leur IDUGD pour le Recensement de 2026.

Cohérence avec d'autres produits

Les IDUGD utilisés dans le *FRGD 2026* sont les mêmes que ceux utilisés dans d'autres produits géographiques et représentent les mêmes régions géographiques.

Intégralité

L'intégralité indique dans quelle mesure les caractères géographiques, leurs attributs et leurs relations sont inclus dans l'ensemble de données ou en sont omis. Elle comprend aussi des renseignements sur les critères de sélection, les définitions utilisées et les autres règles pertinentes.

Le *FRGD 2026* contient un IDUGD pour chaque région géographique. Il contient également le nombre approprié de régions géographiques pour chaque niveau géographique. Voir le Tableau 1.1, « Régions géographiques par province et territoire, Recensement de 2026 », du *Dictionnaire, Recensement de la population, 2026*. Ces données ont été vérifiées dans le *FRGD 2026*.