

N° 92-160-G au catalogue
ISBN 978-0-660-04523-8

Fichiers des limites, guide de référence

Année de recensement 2016



Date de diffusion : le 16 novembre 2016



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 STATCAN.infostats-infostats.STATCAN@canada.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

Programme des services de dépôt

- Service de renseignements 1-800-635-7943
- Télécopieur 1-800-565-7757

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.

Signes conventionnels dans les tableaux

Les signes conventionnels suivants sont employés dans les publications de Statistique Canada :

- . indisponible pour toute période de référence
- .. indisponible pour une période de référence précise
- ... n'ayant pas lieu de figurer
- 0 zéro absolu ou valeur arrondie à zéro
- 0^s valeur arrondie à 0 (zéro) là où il y a une distinction importante entre le zéro absolu et la valeur arrondie
- ^p provisoire
- ^r révisé
- x confidentiel en vertu des dispositions de la *Loi sur la statistique*
- ^E à utiliser avec prudence
- F trop peu fiable pour être publié
- * valeur significativement différente de l'estimation pour la catégorie de référence ($p < 0,05$)

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 2016

Tous droits réservés. 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	5
2. Aperçu	6
Comment citer ce guide.....	7
Comment citer ce produit	7
3. À propos du produit	8
Objet du produit	8
Définitions et concepts	8
Contenu	8
Méthodologie générale	8
Restrictions	9
Comparaison avec d'autres produits/versions	10
Utilisation avec d'autres produits	10
Date de référence	10
4. Spécifications techniques	11
Clichés d'enregistrement et descriptions des données	11
Spécifications des fichiers	26
Formats des logiciels	26
Configuration du système	26
Extension du fichier et information sur les caractères comportant des accents	26
Représentation géographique	27
Convention d'affectation des noms des fichiers	27
5. Qualité des données	29
Historique	29
Précision de localisation	29
Précision des attributs	30
Cohérence logique	30
Uniformité avec d'autres produits	30
Intégralité	30
Annexes.....	31

Fichiers des limites, guide de référence

Ce guide de référence est destiné aux utilisateurs des Fichiers des limites de 2016. Il fournit une vue d'ensemble des fichiers de la méthodologie générale utilisée pour les créer, et des renseignements techniques importants aux utilisateurs.

Quoi de neuf?

- Une nouvelle région géographique, l'aire de diffusion agrégée, a été introduite pour 2016.
- Tous les fichiers spatiaux du recensement de 2016 sont offerts en tant que fichiers nationaux.

1. À propos de ce guide

Ce guide de référence est destiné aux utilisateurs des Fichiers des limites du Recensement de 2016. Il fournit une vue d'ensemble des fichiers de la méthodologie générale utilisée pour les créer, et des renseignements techniques importants aux utilisateurs.

Ce guide de référence n'indique pas quels logiciels peuvent être utilisés avec les Fichiers des limites du Recensement de 2016. Les utilisateurs sont priés de communiquer directement avec les distributeurs de logiciel afin d'obtenir plus de renseignements sur les logiciels à utiliser.

Ce produit de données est fourni « tel quel », et Statistique Canada ne donne aucune garantie explicite ou implicite, qui comprend une garantie de commercialité et d'adaptation à une fin particulière, mais ne se limite pas à cette garantie. En aucune circonstance, Statistique Canada ne sera tenu responsable des dommages indirects, réels, conséquents, spéciaux ou de tout autre dommage, quelle qu'en soit la cause, liés à l'utilisation du produit de données.

2. Aperçu

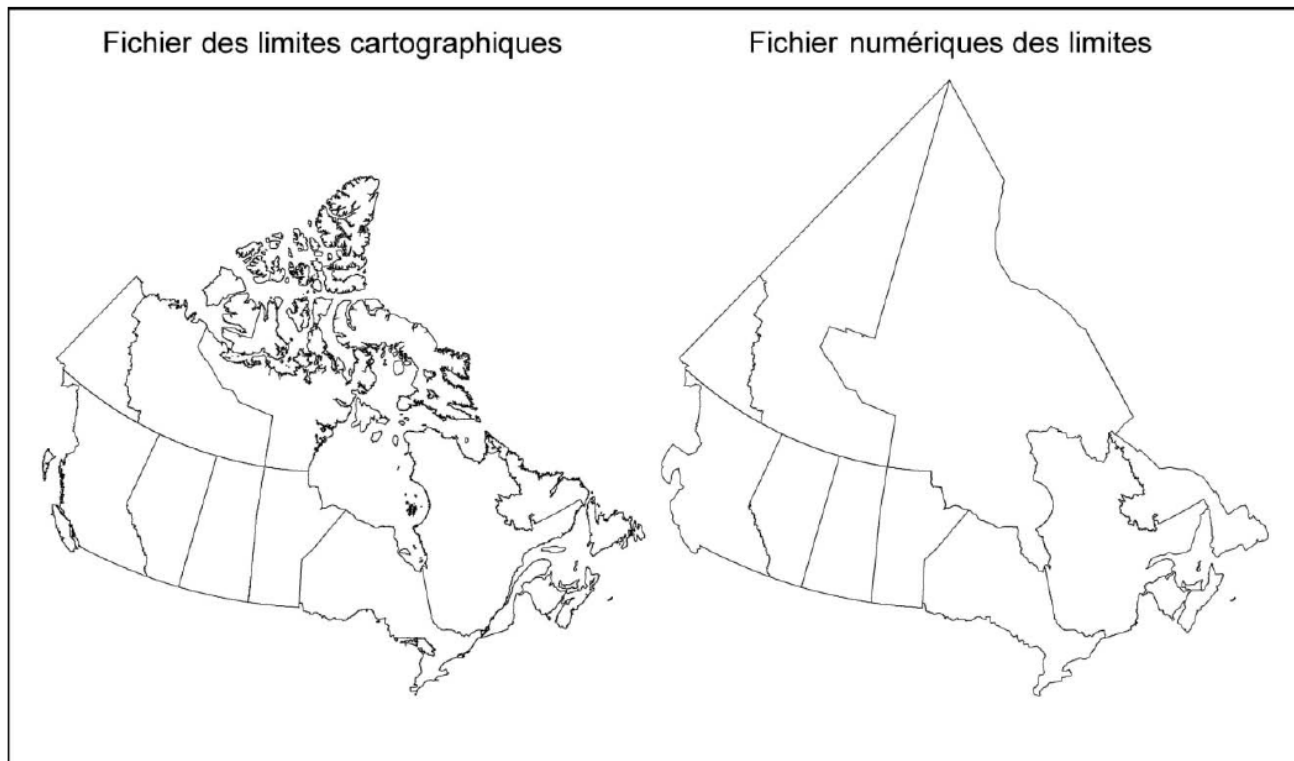
Les Fichiers des limites du Recensement de 2016 illustrent les limites des régions géographiques normalisées établies aux fins de la diffusion des données du recensement. Voir la Figure 1.1 Hiérarchie des régions géographiques normalisées pour la diffusion, Recensement de 2016 du Dictionnaire, Recensement de la population, 2016 (http://www12.statcan.gc.ca/census-recensement/2016/ref/dict/figures/f1_1-fra.cfm).

Les Fichiers des limites du Recensement de 2016 servent de charpente à la cartographie et à l'analyse spatiale. On peut les télécharger dans deux types de fichiers : cartographiques et numériques. Les fichiers des limites cartographiques représentent les régions géographiques en se servant seulement de la masse terrestre principale du Canada et de ses îles côtières. Les fichiers numériques des limites représentent la totalité du territoire, y compris les rives. La figure 2.1 donne en exemple un fichier des limites cartographiques et un fichier numérique des limites.

Le format des Fichiers des limites du Recensement de 2016 est semblable à celui des Fichiers des limites du Recensement de 2011. Dans chaque fichier des limites, les identificateurs uniques, les noms et les genres (le cas échéant) de toutes les régions géographiques de plus haut niveau dans la hiérarchie des régions géographiques sont inclus, lorsque disponibles au moment de la diffusion.

Figure 2.1

Exemple d'un fichier des limites cartographique et d'un fichier numérique des limites (provinces et territoires)



Source : Statistique Canada, Recensement de la population de 2016.

Les fichiers cartographiques et numériques des limites sont présentés selon la projection conique conforme de Lambert (Système de référence géodésique nord-américain de 1983 [NAD83]). Ils sont disponibles pour les régions géographiques suivantes :

- aires de diffusion agrégées
- régions agricoles de recensement
- province et territoire
- division de recensement

- région économique
- région métropolitaine de recensement et agglomération de recensement
- subdivision de recensement unifiée
- subdivision de recensement
- circonscription électorale fédérale (Ordonnance de représentation de 2013)
- secteur de recensement
- aire de diffusion
- îlot de diffusion
- localité désignée (**disponible le 8 février 2017**)
- centre de population (**disponible le 8 février 2017**)
- divisions de recensement – écoumène de population (**disponible le 8 février 2017**)

Des fichiers de référence hydrographiques sont aussi disponibles :

- littoral
- lacs et rivières
- rivières

Comment citer ce guide

Fichiers des limites, guide de référence, Recensement de 2016 produit n° 92-160-G au catalogue de Statistique Canada.

Comment citer ce produit

Fichiers des limites, Recensement de 2016 produit n° 92-160-X au catalogue de Statistique Canada.

Fichiers des limites des îlots de diffusion, Recensement de 2016 produit n° 92-163-X au catalogue de Statistique Canada.

Fichiers des limites des secteurs de recensement, Recensement de 2016 produit n° 92-168-X au catalogue de Statistique Canada.

Fichiers des limites des aires de diffusion, Recensement de 2016 produit n° 92-169-X au catalogue de Statistique Canada.

Fichiers des limites des circonscriptions électorales fédérales, Recensement de 2016 Produit n° 92-171-X au catalogue de Statistique Canada.

3. À propos du produit

Objet du produit

Les Fichiers des limites du Recensement de 2016 offrent un cadre à la cartographie thématique permettant d'appuyer des applications comme le Système d'information géographique (SIG) utilisé pour effectuer les études de l'utilisation du sol, les études démographiques, les recherches sociale et économique ou encore les études de marché. Les identificateurs géographiques établissent un lien des données statistiques aux limites des régions géographiques décrites dans les fichiers des limites. Les fichiers des limites peuvent aussi être utilisés pour la création de nouvelles régions géographiques en agrégeant des régions géographiques normalisées. Sur le plan de la localisation, les fichiers des limites correspondent au Fichier du réseau routier de 2016, lequel peut offrir un contexte géographique supplémentaire pour les applications de cartographie.

Définitions et concepts

Les termes et les concepts géographiques sont définis brièvement dans le *Dictionnaire, Recensement de la population, 2016* (<http://www12.statcan.gc.ca/census-recensement/2016/ref/dict/index-fra.cfm>).

Contenu

En général, chaque fichier des limites comprend l'identificateur unique (IDU), ainsi que le nom et le type (le cas échéant) du niveau géographique que le fichier représente, ainsi que l'IDU, le nom et le type de tous les niveaux géographiques plus élevés, lorsque disponibles lors de la diffusion.

Les régions géographiques sont illustrées en parties lorsqu'elles chevauchent les limites d'une province ou d'un territoire. Par exemple, les régions géographiques de la région métropolitaine de recensement et de l'agglomération de recensement sont illustrées en plusieurs parties.

Tous les fichiers sont disponibles en anglais et en français, dans trois formats : ArcGIS® (.shp), Langage de Balisage géographique (Geography Markup Language [.gml]) et MapInfo® (.tab).

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. Le fichier natif utilisé pour la création du fichier du réseau routier se trouve dans l'Infrastructure de données spatiales de Statistique Canada et a été directement dérivé de la source de données entreposée dans l'environnement BNDG.

Pour produire les fichiers, on a appliqué les processus suivants :

Création des Fichiers numériques des limites de 2016

Dans le cas de la création du fichier des limites numériques, des données spatiales et d'attribut ont été extraites au niveau géographique le moins élevé, ou îlot de base. La manipulation des données dans les couches de produits consiste principalement à préserver la hiérarchie géographique des attributs inhérents à un niveau géographique. Le fichier natif de l'îlot de base a été copié dans l'ensemble de données des traits du logiciel SDE et enregistré comme classe de traits afin de faciliter la géoréférence (p. ex., les opérations de projection, d'appariement, de transformation et de vérification).

Tous les niveaux géographiques plus élevés ont été créés à partir de l'îlot de base. Les fichiers ont été vérifiés pour ce qui est de leur contenu spatial et d'attributs, traduits en français et en anglais et nommés de façon appropriée selon les règles d'affectation des noms de fichiers (voir la section [Spécification technique](#)).

Le traitement des données consistait à convertir les classes de traits de l'ensemble de données des traits du logiciel SDE dans les formats de fichiers suivants, pris en charge par le Système d'information géographique (SIG) : ArcGIS® (.shp), Langage de balisage géographique (Geography Markup Language [.gml]) et MapInfo® (.tab).

Les fichiers ArcGIS®, Langage de balisage géographique (.gml) et MapInfo® ont été compressés en fichiers auto-exécutables, WinZip® (extension de fichier .zip) et peuvent être téléchargés à partir du site Web de Statistique Canada.

Création des Fichiers des limites cartographiques du recensement de 2016

Pour la création du fichier des limites cartographiques, tout comme pour la création du Fichier des limites numériques, les données spatiales et d'attribut ont été extraites au niveau géographique le moins élevé, l'îlot de base. Les données spatiales et d'attribut de la composante hydrographique ont été extraits. L'îlot de base et les composantes spatiales hydrographiques ont été copiés dans l'ensemble de données des traits du logiciel SDE et enregistré comme classe de traits afin de faciliter la géoréférence (p. ex., les opérations de projection, d'appariement, de transformation et de vérification).

Pour créer des fichiers de limites cartographiques, un sous-ensemble des données hydrographiques, la couche de données côtières a été créée. Ce sous-ensemble de caractéristiques hydrographiques côtières a été utilisé pour effacer les parties des îlots de base couverts par des étendues d'eau.

Les fichiers ont été vérifiés pour ce qui est de leur contenu spatial et d'attributs, traduits en français et en anglais, et nommés selon la convention d'affectation des noms (voir la section [Spécifications techniques](#)). Le traitement final des données consistait à convertir les classes de traits de l'ensemble de données des traits du logiciel SDE dans les formats de fichiers suivants, pris en charge par le Système d'information (SIG) : ArcGIS® (.shp), Langage de balisage géographique (Geography Markup Language [.gml]) et MapInfo® (.tab).

Les fichiers ArcGIS®, Langage de balisage géographique et MapInfo® ont été compressés en fichiers auto-exécutables WinZip® et peuvent être téléchargés à partir du site Web de Statistique Canada.

Création des fichiers de référence hydrographiques de 2016

La couche hydrographique interne résulte d'une sélection des traits hydrographiques à partir des couches de données de référence hydrographique de la Base nationale de données. Ces données de référence proviennent de la Base de données topographiques (cartes 1 : 50 000 et 1 : 250 000) et de la Carte numérique du monde. Dans certaines régions, des données supplémentaires proviennent du Réseau hydrographique national.

Fichier des littoraux

Le fichier des littoraux résulte de la sélection d'un sous-ensemble de traits hydrographiques qui représentent les masses d'eau externe entourant la superficie des terres du Canada, à être utilisé avec l'ensemble des fichiers des limites cartographiques.

Lacs et rivières (polygone)

Le fichier des polygones des lacs et rivières contient certaines masses d'eau interne et îles que l'on ne peut trouver dans la couche littorale.

Rivières intérieures (trait)

Le fichier des rivières intérieures contient certaines caractéristiques hydrographiques comme des rivières et des cours d'eau.

Les fichiers ArcGIS®, Langage de balisage géographique (.gml) et MapInfo® ont été compressés en fichiers auto-exécutables WinZip® (extension de fichier .zip) et peuvent être téléchargés à partir du site Web de Statistique Canada.

Restrictions

La précision de localisation de ces fichiers ne soutient pas les applications cadastrales, d'arpentage, de numérisation ou de génie.

Les données servant à créer les produits ont été obtenus de plusieurs sources comprenant des échelles très différentes. Les fichiers numériques des limites et les fichiers des limites cartographiques ne seront pas précis

si leur échelle est plus grande que l'échelle du matériel qui a servi à leur création. Les cartes créées à partir des fichiers des limites ne devraient pas servir à déterminer l'emplacement précis des limites. Elles ne visent pas à servir de représentation légale ou cadastrale détaillée des régions géographiques.

Comparaison avec d'autres produits/versions

Chaque Fichier des limites du Recensement de 2016 est compatible avec les autres produits du Fichier des limites du Recensement de 2016. Il présente ses propres limites de région géographique, ainsi que certains attributs pour tous les niveaux géographiques plus élevés qui respectent la hiérarchie géographique disponible au moment de la diffusion. Les fichiers des limites sont tirés des mêmes sources d'origine. Les attributs compris dans chacun des fichiers des limites sont compatibles. Le cas échéant, les fichiers des limites comprennent les mêmes identificateurs uniques, nom et type.

Les Fichiers des limites de 2016 sont similaires, mais pas nécessairement conformes, aux produits des fichiers des limites diffusés avant le Recensement de 2016.

On peut joindre les Fichiers des limites de 2016 à d'autres produits de données du Recensement de 2016, au moyen de l'identificateur unique (IDU) pour chaque région géographique.

Utilisation avec d'autres produits

Lorsqu'ils s'interrogent sur la façon d'utiliser les Fichiers des limites du Recensement de 2016, les utilisateurs doivent se renseigner sur la comparabilité de ce fichier avec d'autres fichiers semblables. Les fichiers des limites peuvent être téléchargés à partir d'autres sites Web sur Internet, toutefois, ils peuvent ne pas être cohérents avec les fichiers de Statistique Canada.

Date de référence

La date de référence géographique est la date fixée par Statistique Canada aux fins du parachèvement du cadre géographique pour lequel les données du recensement sont recueillies, totalisées et diffusées. La date de référence géographique pour les limites des régions géographiques contenues dans les fichiers numériques des limites et les fichiers des limites cartographiques est le 1^{er} janvier 2016.

4. Spécifications techniques

Clichés d'enregistrement et descriptions des données

Aire de diffusion agrégée

Les fichiers de limites des aires de diffusion agrégées montrent les limites des aires de diffusion agrégées pour lesquelles les données du recensement sont diffusées. Une aire de diffusion agrégée est un regroupement de secteurs de recensement ou de subdivisions de recensement ou encore d'aires de diffusion.

Tableau 4.1
Cliché d'enregistrement des fichiers des limites de l'air de diffusion agrégée

Nom d'attribut	Type de données	Description
FID	Num.id (4)	Spécifique à ArcGIS®.
Shape	Géométrie	Spécifique à ArcGIS®.
LimiteNumérique LimiteCartographique	Type propriété multipolygone	Forme de la géométrie; spécifique à Langage de balisage géographique.
ADAIDU	Caractère (8)	Désigne de façon unique une aire de diffusion agrégée (code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 2 chiffres de la division de recensement et du code à 4 chiffres de l'aire de diffusion agrégée).
PRIDU	Caractère (2)	Désigne particulièrement une province ou un territoire.
PRNOM	Caractère (100)	Nom de la province ou du territoire.
DRIDU	Caractère (4)	Désigne particulièrement une division de recensement (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 2 chiffres de la division de recensement).
DRNOM	Caractère (100)	Nom de la division de recensement.
DRGENRE	Caractère (3)	Genre de division de recensement.

Région agricole du recensement

Le Fichier des limites des régions agricoles de recensement montre les limites des régions agricoles de recensement pour lesquelles les données du Recensement de l'agriculture sont diffusées. Les régions agricoles de recensement sont des groupes de divisions de recensement.

Tableau 4.2
Cliché d'enregistrement des fichiers d'une région agricole de recensement

Nom d'attribut	Type de données	Description
FID	Num.id (4)	Spécifique à ArcGIS®.
Shape	Géométrie	Spécifique à ArcGIS®.
LimiteNumérique LimiteCartographique	Type propriété multipolygone	Forme de la géométrie; spécifique à Langage de balisage géographique.
RARIDU	Caractère (4)	Identificateur unique d'une région agricole de recensement (composé du code de province/territoire à 2 caractères et du code de région agricole de recensement à 2 caractères).
RARANOM	Caractère (50)	Nom officiel de la région agricole de recensement, en anglais.
RARFNOM	Caractère (50)	Nom officiel de la région agricole de recensement, en français.
PRIDU	Caractère (2)	Désigne particulièrement une province ou un territoire.
PRNOM	Caractère (100)	Nom de la province ou du territoire.

Province et territoire

Les Fichiers des limites des provinces et des territoires présentent les limites des 10 provinces et des 3 territoires pour lesquels des données du recensement sont diffusées. Les provinces et les territoires sont les principales régions politiques (imposées par la loi) au Canada. Les fichiers comprennent les limites de toutes les provinces et de tous les territoires qui, combinés, couvrent l'ensemble du Canada.

Tableau 4.3
Cliché d'enregistrement des fichiers des limites des provinces et des territoires

Nom d'attribut	Type de données	Description
FID	Num.id (4)	Spécifique à ArcGIS®.
Shape	Géométrie	Spécifique à ArcGIS®.
LimiteNumérique LimiteCartographique	Type propriété multipolygone	Forme de la géométrie; spécifique à Langage de balisage géographique.
PRIDU	Caractère (2)	Désigne particulièrement une province ou un territoire.
PRNOM	Caractère (100)	Nom de la province ou du territoire.
PRANOM	Caractère (100)	Nom de la province ou du territoire, en anglais.
PRFNOM	Caractère (100)	Nom de la province ou du territoire, en français.
PRAABREV	Caractère (10)	Abréviation anglaise du nom de la province ou du territoire.
PRFABREV	Caractère (10)	Abréviation française du nom de la province ou du territoire.

Division de recensement

Les Fichiers des limites des divisions de recensement présentent les limites des divisions de recensement pour lesquels des données du recensement sont diffusées. Une division de recensement est une région relevant d'une administration régionale (comme un comté ou un district régional) ou une région équivalente, à des fins statistiques. Une division de recensement est généralement formée d'un certain nombre de subdivisions de recensement (municipalités) adjacentes. Les fichiers comprennent les limites de toutes les divisions de recensement qui, combinées, couvrent l'ensemble du Canada.

Tableau 4.4
Cliché d'enregistrement des fichiers des limites des divisions de recensement

Nom d'attribut	Type de données	Description
FID	Num.id (4)	Spécifique à ArcGIS®.
Shape	Géométrie	Spécifique à ArcGIS®.
LimiteNumérique LimiteCartographique	Type propriété multipolygone	Forme de la géométrie; spécifique à Langage de balisage géographique.
DRIDU	Caractère (4)	Désigne particulièrement une division de recensement (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 2 chiffres de la division de recensement).
DRNOM	Caractère (100)	Nom de la division de recensement.
DRGENRE	Caractère (3)	Genre de division de recensement.
PRIDU	Caractère (2)	Désigne particulièrement une province ou un territoire.
PRNOM	Caractère (100)	Nom de la province ou du territoire.

Voir le Tableau 1.4 Genres de divisions de recensement selon la province et le territoire, Recensement de 2016 du Dictionnaire, Recensement de la population, 2016, (http://www12.statcan.gc.ca/census-recensement/2016/ref/dict/tab/t1_4-fra.cfm).

Région économique

Les Fichiers des limites des régions économiques présentent les limites des régions économiques pour lesquels des données du recensement sont diffusées. Une région économique est constituée d'un groupe de divisions de recensement complètes (sauf dans le cas d'une région économique en Ontario) et est créée en tant qu'unité géographique normalisée aux fins de l'analyse de l'activité économique régionale. Les fichiers comprennent les limites de toutes les régions économiques qui, combinés, couvrent l'ensemble du Canada.

Tableau 4.5
Cliché d'enregistrement des fichiers des limites des régions économiques

Nom d'attribut	Type de données	Description
FID	Num.id (4)	Spécifique à ArcGIS®.
Shape	Géométrie	Spécifique à ArcGIS®.
LimiteNumérique LimiteCartographique	Type propriété multipolygone	Forme de la géométrie; spécifique à Langage de balisage géographique.
RÉIDU	Caractère (4)	Désigne particulièrement une région économique (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 2 chiffres de la région économique).
RÉNOM	Caractère (100)	Nom de la région économique.
PRIDU	Caractère (2)	Désigne particulièrement une province ou un territoire.
PRNOM	Caractère (100)	Nom de la province ou du territoire.

Région métropolitaine de recensement et agglomération de recensement

Les Fichiers des limites des régions métropolitaines de recensement et des agglomérations de recensement présentent les limites des régions métropolitaines de recensement et des agglomérations de recensement pour lesquelles des données du recensement sont diffusées. Les régions métropolitaines de recensement et les agglomérations de recensement comprennent une ou plusieurs municipalités adjacentes (subdivisions de recensement) qui sont situées autour d'un noyau. Pour que soit formée une région métropolitaine de recensement, le noyau doit compter au moins 50 000 habitants, et l'ensemble de la région métropolitaine de recensement doit compter au moins 100 000 habitants. Pour que soit formée une agglomération de recensement, le noyau doit compter au moins 10 000 habitants. Les fichiers comprennent les limites de toutes les régions métropolitaines de recensement et de toutes les agglomérations de recensement définies pour le recensement. Les régions métropolitaines de recensement et les agglomérations de recensement qui chevauchent des limites provinciales figurent en partie dans les fichiers des limites selon la province.

Quatre régions métropolitaines de recensement et agglomérations de recensement chevauchent les limites provinciales. Pour chacun des cas, la région métropolitaine de recensement / agglomération de recensement est divisée par une limite provinciale et est montrée comme deux enregistrements de polygones dans le fichier des limites.

Les quatre régions métropolitaines de recensement et agglomérations de recensement coupées par des limites provinciales sont :

- Agglomération de recensement de Campbellton, RMRIDU 330, croise la frontière provinciale Nouveau-Brunswick / Québec
- Agglomération de recensement de Hawkesbury, RMRIDU 502 croise la frontière provinciale Québec / Ontario
- Région métropolitaine de recensement d'Ottawa – Gatineau, RMRIDU 505, croise la frontière provinciale Québec / Ontario
- Agglomération de recensement de Lloydminster, RMRIDU 840, croise la frontière provinciale Saskatchewan / Alberta

Tableau 4.6
Cliché d'enregistrement des fichiers des limites des régions métropolitaines de recensement et des agglomérations de recensement

Nom d'attribut	Type de données	Description
FID	Num.id (4)	Spécifique à ArcGIS®.
Shape	Géométrie	Spécifique à ArcGIS®.
LimiteNumérique LimiteCartographique	Type propriété multipolygone	Forme de la géométrie; spécifique à Langage de balisage géographique.
RMRIDU	Caractère (3)	Désigne particulièrement une région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement.
RMRPIDU	Caractère (5)	Désigne particulièrement la partie provinciale/territoriale d'une région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code d'identification unique à 3 chiffres de la région métropolitaine de recensement/l'agglomération de recensement).
RMRNOM	Caractère (100)	Nom de la région métropolitaine de recensement/l'agglomération de recensement.
RMRGENRE	Caractère (1)	Champ à un caractère déterminant si l'unité est une région métropolitaine de recensement, une agglomération de recensement subdivisée en secteurs de recensement ou une agglomération de recensement non subdivisée en secteurs de recensement.
PRIDU	Caractère (2)	Désigne particulièrement une province ou un territoire.
PRNOM	Caractère (100)	Nom de la province ou du territoire.

Tableau 4.7
Genres de région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement selon la province et le territoire, Recensement de 2011

Genre de région métropolitaine de recensement/ agglomération de recensement	Territoires du Nord-Ouest Nunavut													
	Canada	Terre-Neuve-et-Labrador	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Colombie-Britannique	Yukon	Nord-Ouest	Nunavut
B région métropolitaine de recensement	36	1	0	1	2	6	16	1	2	3	4	0	0	0
D agglomération de recensement sans secteur de recensement	106	4	2	4	4	22	26	5	8	11	18	1	1	0
K agglomération de recensement subdivisée en secteurs de recensement	14	0	0	0	1	2	3	0	0	4	4	0	0	0
Total	156	5	2	5	7	30	45	6	10	18	26	1	1	0

Note : Comprend les parties provinciales.

Source : Statistique Canada, Recensement de la population de 2016.

Subdivision de recensement unifiée

Les Fichiers des limites des subdivisions de recensement unifiées montrent les limites des subdivisions de recensement unifiées pour lesquelles les données du recensement sont diffusées. Une subdivision de recensement unifiée est un groupe de subdivisions de recensement (municipalités) adjacentes à l'intérieur de la même division du recensement servant principalement à la diffusion des données du Recensement de l'agriculture. Les fichiers renferment les limites de l'ensemble des subdivisions de recensement unifiées qui, regroupées, couvrent tout le territoire du Canada.

Tableau 4.8
Cliché d'enregistrement des fichiers des limites des subdivisions de recensement unifiées

Nom d'attribut	Type de données	Description
FID	Num.id (4)	Spécifique à ArcGIS®.
Shape	Géométrie	Spécifique à ArcGIS®.
LimiteNumérique LimiteCartographique	Type propriété multipolygone	Forme de la géométrie; spécifique à Langage de balisage géographique.

Tableau 4.8 (fin)

Cliché d'enregistrement des fichiers des limites des subdivisions de recensement unifiées

Nom d'attribut	Type de données	Description
SRUIDU	Caractère (7)	Désigne particulièrement une subdivision de recensement (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 2 chiffres de la division de recensement et du code à 3 chiffres de la subdivision de recensement unifiée).
SRUNOM	Caractère (100)	Nom de la subdivision de recensement unifiée.
PRIDU	Caractère (2)	Désigne particulièrement une province ou un territoire.
PRNOM	Caractère (100)	Nom de la province ou du territoire.
DRIDU	Caractère (4)	Désigne particulièrement une division de recensement (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 2 chiffres de la division de recensement).
DRNOM	Caractère (100)	Nom de la division de recensement.
DRGENRE	Caractère (3)	Genre de division de recensement.

Subdivision de recensement

Les Fichiers des limites des subdivisions de recensement montrent les limites des subdivisions de recensement pour lesquelles les données du recensement sont diffusées. Une subdivision de recensement est une municipalité ou un territoire considéré comme étant équivalant à des fins statistiques (par exemple, les réserves indiennes et les territoires non organisés). Le statut de municipalité est défini par les lois en vigueur dans chaque province et territoire du Canada. Les fichiers renferment les limites de l'ensemble des subdivisions de recensement qui, regroupées, couvrent tout le territoire du Canada.

Tableau 4.9

Cliché d'enregistrement des fichiers des limites des subdivisions de recensement

Nom d'attribut	Type de données	Description
FID	Num.id (4)	Spécifique à ArcGIS®.
Shape	Géométrie	Spécifique à ArcGIS®.
LimiteNumérique LimiteCartographique	Type propriété multipolygone	Forme de la géométrie; spécifique à Langage de balisage géographique.
SDRIDU	Caractère (7)	Désigne particulièrement une subdivision de recensement (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 2 chiffres de la division de recensement et du code à 3 chiffres de la subdivision de recensement).
SDRNOM	Caractère (100)	Nom de la subdivision de recensement.
SDRGENRE	Caractère (3)	Les subdivisions de recensement sont classées en fonction de l'appellation officielle adoptée par les autorités provinciales/territoriales ou fédérales.
PRIDU	Caractère (2)	Désigne particulièrement une province ou un territoire.
PRNOM	Caractère (100)	Nom de la province ou du territoire.
DRIDU	Caractère (4)	Désigne particulièrement une division de recensement (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 2 chiffres de la division de recensement).
DRNOM	Caractère (100)	Nom de la division de recensement.
DRGENRE	Caractère (3)	Genre de division de recensement.
SRUIDU	Caractère (7)	Désigne particulièrement une subdivision de recensement (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 2 chiffres de la division de recensement et du code à 3 chiffres de la subdivision de recensement unifiée).
SRUNOM	Caractère (100)	Nom de la subdivision de recensement unifiée.
RÉIDU	Caractère (4)	Désigne particulièrement une région économique (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 2 chiffres de la région économique).
RÉNOM	Caractère (100)	Nom de la région économique.

Tableau 4.9 (fin)

Cliché d'enregistrement des fichiers des limites des subdivisions de recensement

Nom d'attribut	Type de données	Description
CSSCODE	Caractère (3)	Code à 3 chiffres de la Classification des secteurs statistiques.
CSSGENRE	Caractère (1)	La Classification des secteurs statistiques regroupe les subdivisions de recensement selon qu'elles font partie d'une région métropolitaine de recensement, d'une agglomération de recensement, d'une zone d'influence des régions métropolitaines de recensement et des agglomérations de recensement ou des territoires.
RMRIDU	Caractère (3)	Désigne particulièrement une région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement.
RMRPIDU	Caractère (5)	Désigne particulièrement la partie provinciale/territoriale d'une région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code d'identification unique à 3 chiffres de la région métropolitaine de recensement/l'agglomération de recensement).
RMRNOM	Caractère (100)	Nom de la région métropolitaine de recensement/l'agglomération de recensement.
RMRGENRE	Caractère (1)	Champ à un caractère déterminant si l'unité est une région métropolitaine de recensement, une agglomération de recensement subdivisée en secteurs de recensement ou une agglomération de recensement non subdivisée en secteurs de recensement.

CSSGENRE

Le genre de Classification des secteurs statistiques est un code à un chiffre qui sert à identifier si la subdivision de recensement est une composante de la région métropolitaine de recensement (RMR), de l'agglomération de recensement (AR), d'une zone d'influence métropolitaine de recensement (ZIM) ou dans les territoires.

CSSCODE

Le code de la Classification des secteurs statistiques est un code à trois chiffres qui sert à identifier pour quelle région métropolitaine de recensement (RMR), agglomération de recensement (AR) ou zone d'influence métropolitaine de recensement (ZIM) la subdivision de recensement est-elle une composante. Les catégories ZIM, qui illustrent le degré d'influence que les RMR et/ou les AR ont sur ces zones sont les suivantes : forte (code 996), modérée (code 997), faible (code 998), aucune influence (code 999), ou les territoires (code 000).

Tableau 4.10

Valeurs de la Classification des secteurs statistiques selon la province et le territoire, Recensement de 2011

Valeur de la Classification des secteurs statistiques	Canada	Terre-Neuve-et-Labrador	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Colombie-Britannique	Yukon	Territoires du Nord-Ouest	Nunavut
1 Subdivision de recensement dans les régions métropolitaines de recensement	495	13	0	6	33	164	99	12	43	51	74	...	...	...
2 Subdivision de recensement dans les agglomérations de recensement ayant au moins un secteur de recensement	112	0	0	...	17	16	19	...	...	15	45	...	...	...
3 Subdivision de recensement dans les agglomérations de recensement sans secteur de recensement	359	22	26	18	35	58	38	11	27	17	99	7	1	...
4 Subdivision de recensement à l'extérieur de la région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement dans la catégorie d'influence métropolitaine forte	765	37	37	9	46	327	109	19	88	53	40	...	...	...

Tableau 4.10 (fin)

Valeurs de la Classification des secteurs statistiques selon la province et le territoire, Recensement de 2011

Valeur de la Classification des secteurs statistiques	Terre-Neuve-et-Labrador		Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Colombie-Britannique	Yukon	Territoires du Nord-Ouest Nunavut	
	Canada	Labrador	Édouard	Écosse	Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	chewan	Alberta	Britannique	Yukon	Ouest	Nunavut
5 Subdivision de recensement à l'extérieur de la région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement dans la catégorie d'influence modérée	1 327	124	42	24	83	425	120	56	244	104	105	...	...	...
6 Subdivision de recensement à l'extérieur de la région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement dans la catégorie d'influence faible	690	45	1	27	44	112	70	70	168	72	81	...	...	...
7 Subdivision de recensement à l'extérieur de la région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement dans la catégorie d'influence aucune	1 314	131	6	12	15	183	120	61	380	113	293	...	...	...
8 Subdivision de recensement dans un territoire	100	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	29	40	31
Total	5 162	372	112	96	273	1 285	575	229	950	425	737	36	41	31

... n'ayant pas lieu de figurer

SDR subdivision de recensement

RMR région métropolitaine de recensement

AR agglomération de recensement

SR secteur de recensement

Source : Statistique Canada, Recensement de la population de 2016

Circonscription électorale fédérale

Les Fichiers des limites des circonscriptions électorales fédérales montrent les limites des circonscriptions électorales fédérales pour lesquelles les données du recensement sont diffusées. Une circonscription électorale fédérale est une région représentée par un député à la Chambre des communes. Les limites des circonscriptions électorales fédérales utilisées pour le Recensement de 2016 sont fondées sur l'Ordonnance de représentation de 2013. Les fichiers renferment les limites de l'ensemble des circonscriptions électorales fédérales qui, ensemble, couvrent tout le territoire du Canada. Les Fichiers des limites des circonscriptions électorales fédérales illustrent des circonscriptions électorales fédérales en vigueur le 1^{er} janvier 2016.

Tableau 4.11

Cliché d'enregistrement des fichiers des limites des circonscriptions électorales fédérales

Nom d'attribut	Type de données	Description
FID	Num .id (4)	Spécifique à ArcGIS®.
Shape	Géométrie	Spécifique à ArcGIS®.
LimiteNumérique LimiteCartographique	Type propriété multipolygone	Forme de la géométrie; spécifique à Langage de balisage géographique.
CÉFIDU	Caractère (5)	Désigne particulièrement une circonscription électorale fédérale (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 3 chiffres de la circonscription électorale fédérale).
CÉFNOM	Caractère (200)	Nom de la circonscription électorale fédérale.

Tableau 4.11 (fin)

Cliché d'enregistrement des fichiers des limites des circonscriptions électorales fédérales

Nom d'attribut	Type de données	Description
CÉFANOM	Caractère (100)	Nom de la circonscription électorale fédérale en anglais.
CÉFFNOM	Caractère (100)	Nom de la circonscription électorale fédérale en français.
PRIDU	Caractère (2)	Désigne particulièrement une province ou un territoire.
PRNOM	Caractère (100)	Nom de la province ou du territoire.

Secteur de recensement

Les Fichiers des limites des secteurs de recensement montrent les limites des secteurs de recensement pour lesquels les données du recensement sont diffusées. Les secteurs de recensement sont de petites régions géographiques relativement stables qui comptent habituellement moins de 10 000 habitants d'après les données du recensement précédent. Ils se trouvent au sein de régions métropolitaines de recensement et d'agglomérations de recensement dont le noyau compte 50 000 habitants ou plus d'après le recensement précédent. Les fichiers comprennent les limites de tous les secteurs de recensement situés dans les régions métropolitaines de recensement et les agglomérations de recensement pour lesquels des secteurs de recensement sont délimités.

Tableau 4.12

Cliché d'enregistrement des fichiers des limites des secteurs de recensement

Nom d'attribut	Type de données	Description
FID	Num.id (4)	Spécifique à ArcGIS®.
Shape	Géométrie	Spécifique à ArcGIS®.
LimiteNumérique LimiteCartographique	Type propriété multipolygone	Forme de la géométrie; spécifique à Langage de balisage géographique.
SRIDU	Caractère (10)	Désigne particulièrement un secteur de recensement dans une région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement (composé du code d'identification unique à 3 chiffres de la région métropolitaine de recensement/ l'agglomération de recensement, suivi du nom du secteur de recensement à 7,2 caractères).
SRNOM	Caractère (7)	Chaque secteur de recensement se voit attribuer un « nom » numérique à 7,2 caractères (incluant les zéros d'attaque, le point décimal et les zéros à droite).
PRIDU	Caractère (2)	Désigne particulièrement une province ou un territoire.
PRNOM	Caractère (100)	Nom de la province ou du territoire.
RMRIDU	Caractère (3)	Désigne particulièrement une région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement.
RMRPIDU	Caractère (5)	Désigne particulièrement la partie provinciale/territoriale d'une région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code d'identification unique à 3 chiffres de la région métropolitaine de recensement/l'agglomération de recensement).
RMRNOM	Caractère (100)	Nom de la région métropolitaine de recensement/l'agglomération de recensement.
RMRGENRE	Caractère (1)	Champ à un caractère déterminant si l'unité est une région métropolitaine de recensement, une agglomération de recensement subdivisée en secteurs de recensement ou une agglomération de recensement non subdivisée en secteurs de recensement.

Aire de diffusion

Les Fichiers des limites des aires de diffusion montrent les limites des aires de diffusion pour lesquelles les données du recensement sont diffusées. L'aire de diffusion est une petite unité géographique formée d'un ou de plusieurs îlots de diffusion avoisinants.

Le fichier numérique des limites contient les limites de chacune des 56 590 aires de diffusion qui, combinées, couvrent l'ensemble du Canada. Le fichier des limites cartographiques contient les limites de 56 589 aires de diffusion. (35510090) tombe complètement dans l'eau côtière et ne figure pas dans le fichier des limites cartographiques.

Tableau 4.13
Cliché d'enregistrement des fichiers des limites des aires de diffusion

Nom d'attribut	Type de données	Description
FID	Num.id (4)	Spécifique à ArcGIS®.
Shape	Géométrie	Spécifique à ArcGIS®.
LimiteNumérique LimiteCartographique	Type propriété multipolygone	Forme de la géométrie; spécifique à Langage de balisage géographique.
ADIDU	Caractère (8)	Désigne particulièrement une aire de diffusion (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 2 chiffres de la division de recensement et du code à 4 chiffres de l'aire de diffusion).
PRIDU	Caractère (2)	Désigne particulièrement une province ou un territoire.
PRNOM	Caractère (100)	Nom de la province ou du territoire.
DRIDU	Caractère (4)	Désigne particulièrement une division de recensement (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 2 chiffres de la division de recensement).
DRNOM	Caractère (100)	Nom de la division de recensement.
DRGENRE	Caractère (3)	Genre de division de recensement.
SRUIDU	Caractère (7)	Désigne particulièrement une subdivision de recensement (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 2 chiffres de la division de recensement et du code à 3 chiffres de la subdivision de recensement unifiée).
SRUNOM	Caractère (100)	Nom de la subdivision de recensement unifiée.
SDRIDU	Caractère (7)	Désigne particulièrement une subdivision de recensement (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 2 chiffres de la division de recensement et du code à 3 chiffres de la subdivision de recensement).
SDRNOM	Caractère (100)	Nom de la subdivision de recensement.
SDRGENRE	Caractère (3)	Les subdivisions de recensement sont classées en fonction de l'appellation officielle adoptée par les autorités provinciales/territoriales ou fédérales.
RÉIDU	Caractère (4)	Désigne particulièrement une région économique (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 2 chiffres de la région économique).
RÉNOM	Caractère (100)	Nom de la région économique.
CSSCODE	Caractère (3)	Code à 3 chiffres de la Classification des secteurs statistiques.
CSSGENRE	Caractère (1)	La Classification des secteurs statistiques regroupe les subdivisions de recensement selon qu'elles font partie d'une région métropolitaine de recensement, d'une agglomération de recensement, d'une zone d'influence des régions métropolitaines de recensement et des agglomérations de recensement ou des territoires.
RMRIDU	Caractère (3)	Désigne particulièrement une région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement.
RMRPIDU	Caractère (5)	Désigne particulièrement la partie provinciale/territoriale d'une région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code d'identification unique à 3 chiffres de la région métropolitaine de recensement/l'agglomération de recensement).
RMRNOM	Caractère (100)	Nom de la région métropolitaine de recensement/l'agglomération de recensement.
RMRGENRE	Caractère (1)	Champ à un caractère déterminant si l'unité est une région métropolitaine de recensement, une agglomération de recensement subdivisée en secteurs de recensement ou une agglomération de recensement non subdivisée en secteurs de recensement.
SRIDU	Caractère (10)	Désigne particulièrement un secteur de recensement dans une région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement (composé du code d'identification unique à 3 chiffres de la région métropolitaine de recensement/l'agglomération de recensement, suivi du nom du secteur de recensement à 7,2 caractères).
SRNOM	Caractère (7)	Chaque secteur de recensement se voit attribuer un « nom » numérique à 7,2 caractères (incluant les zéros d'attaque, le point décimal et les zéros à droite).
ADAIDU	Caractère (8)	Uniquely identifies an aggregate dissemination area (composed of the 2-digit province/territory unique identifier followed by the 2-digit census division code and the 4-digit aggregate dissemination area code).

Îlot de diffusion

Les Fichiers des limites des îlots de diffusion montrent les limites des îlots de diffusion pour lesquels les données du recensement sont diffusées. Un îlot de diffusion est un secteur dont tous les côtés sont délimités par des rues et/ou des limites des régions géographiques normalisées. Il s'agit de la plus petite unité géographique pour laquelle les chiffres de population et des logements sont disponibles.

Le fichier numérique des limites comprend les limites des 489 905 îlots de diffusion au total qui, combinés, couvrent l'ensemble du Canada. Le fichier des limites cartographiques comprend les limites de 489 676 îlots de diffusion.

Tableau 4.14
Cliché d'enregistrement des fichiers des limites des îlots de diffusion

Nom d'attribut	Type de données	Description
FID	Num.id (4)	Spécifique à ArcGIS®.
Shape	Géométrie	Spécifique à ArcGIS®.
LimiteNumérique LimiteCartographique	Type propriété multipolygone	Forme de la géométrie; spécifique à Langage de balisage géographique.
IDIDU	Caractère (11)	Désigne particulièrement un îlot de diffusion (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 2 chiffres de la division de recensement, du code à 4 chiffres de l'aire de diffusion et du code à 3 chiffres de l'îlot de diffusion).
IDPRLAMX	Nombre (17.8)	Coordonnée X d'un point représentatif de l'îlot de diffusion en coordonnées de Lambert, en mètres
IDPRLAMY	Nombre (17.8)	Coordonnée Y d'un point représentatif de l'îlot de diffusion en coordonnées de Lambert, en mètres
PRIDU	Caractère (2)	Désigne particulièrement une province ou un territoire.
PRNOM	Caractère (100)	Nom de la province ou du territoire.
DRIDU	Caractère (4)	Désigne particulièrement une division de recensement (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 2 chiffres de la division de recensement).
DRNOM	Caractère (100)	Nom de la division de recensement.
DRGENRE	Caractère (3)	Genre de division de recensement.
SRUIDU	Caractère (7)	Désigne particulièrement une subdivision de recensement (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 2 chiffres de la division de recensement et du code à 3 chiffres de la subdivision de recensement unifiée).
SRUNOM	Caractère (100)	Nom de la subdivision de recensement unifiée.
SDRIDU	Caractère (7)	Désigne particulièrement une subdivision de recensement (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 2 chiffres de la division de recensement et du code à 3 chiffres de la subdivision de recensement).
SDRNOM	Caractère (100)	Nom de la subdivision de recensement.
SDRGENRE	Caractère (3)	Les subdivisions de recensement sont classées en fonction de l'appellation officielle adoptée par les autorités provinciales/territoriales ou fédérales.
RÉIDU	Caractère (4)	Désigne particulièrement une région économique (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 2 chiffres de la région économique).
RÉNOM	Caractère (100)	Nom de la région économique.
CÉFIDU	Caractère (5)	Désigne particulièrement une circonscription électorale fédérale (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 3 chiffres de la circonscription électorale fédérale).
CÉFNOM	Caractère (200)	Nom de la circonscription électorale fédérale.
CSSCODE	Caractère (3)	Code à 3 chiffres de la Classification des secteurs statistiques.
CSSGENRE	Caractère (1)	La Classification des secteurs statistiques regroupe les subdivisions de recensement selon qu'elles font partie d'une région métropolitaine de recensement, d'une agglomération de recensement, d'une zone d'influence des régions métropolitaines de recensement et des agglomérations de recensement ou des territoires.
RMRIDU	Caractère (3)	Désigne particulièrement une région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement.

Tableau 4.14 (fin)
Cliché d'enregistrement des fichiers des limites des îlots de diffusion

Nom d'attribut	Type de données	Description
RMRPIDU	Caractère (5)	Désigne particulièrement la partie provinciale/territoriale d'une région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code d'identification unique à 3 chiffres de la région métropolitaine de recensement/l'agglomération de recensement).
RMRNOM	Caractère (100)	Nom de la région métropolitaine de recensement/l'agglomération de recensement.
RMRGENRE	Caractère (1)	Champ à un caractère déterminant si l'unité est une région métropolitaine de recensement, une agglomération de recensement subdivisée en secteurs de recensement ou une agglomération de recensement non subdivisée en secteurs de recensement.
SRIDU	Caractère (10)	Désigne particulièrement un secteur de recensement dans une région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement (composé du code d'identification unique à 3 chiffres de la région métropolitaine de recensement/l'agglomération de recensement, suivi du nom du secteur de recensement à 7,2 caractères).
SRNOM	Caractère (7)	Chaque secteur de recensement se voit attribuer un « nom » numérique à 7,2 caractères (incluant les zéros d'attaque, le point décimal et les zéros à droite).
ADAIDU	Caractère (8)	Uniquely identifies an aggregate dissemination area (composed of the 2-digit province/territory unique identifier followed by the 2-digit census division code and the 4-digit aggregate dissemination area code).
ADIDU	Caractère (8)	Désigne particulièrement une aire de diffusion (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 2 chiffres de la division de recensement et du code à 4 chiffres de l'aire de diffusion).

La liste ci-après comprend les 229 îlots de diffusion qui ne sont pas inclus dans le Fichier des limites cartographiques. Ces îlots de diffusion sont compris entièrement dans les eaux côtières et ont été par conséquent supprimés au moment de la production du Fichier des limites cartographiques.

Îlots de diffusion qui ne sont pas inclus dans le Fichier des limites cartographique des îlots de diffusion

DBUID						
10010503031	12090846024	12170417023	24020064012	24530126020	35120371016	59153602005
10010504001	12090846025	12170420005	24180040016	24590012045	35120371019	59153663024
10010520001	12090846026	12170425009	24180046016	24590012047	35120371020	59153663026
10010535028	12090846027	12170426003	24180055028	24590012049	35120392021	59153663029
10010556009	12090846028	12170429029	24180055030	24590012051	35120392023	59153663032
10010682008	12090901006	12170432005	24180063014	24590012053	35204675005	59170331005
10010714024	12090980004	12170440003	24180072018	24590012056	35370813015	59170634010
10010719015	12090981004	12170443008	24230066001	24590012057	35370840029	59170648027
10010724015	12120110001	12170446005	24230066014	24650667005	35380295018	59170648032
10010750032	12120122009	12170449013	24250187026	24663335023	35410146019	59170654007
10020079020	12170352018	12170450010	24250187027	24670307016	35420230022	59170654009
10020079021	12170352019	12170451012	24250195011	24670307020	35420255011	59170654011
10020117005	12170353005	12170517013	24250296011	24700067026	354300603024	59170688001
10040109013	12170355009	12170522009	24250300015	24700067028	354300603026	59190305008
10070487003	12170357004	12170528012	24250300017	24700088041	35430612021	59190316002
10070514010	12170358009	12170531004	24250300018	24700090013	35430612023	59210260004
10070519018	12170362009	13020063004	24250300019	24700151018	35430869042	59210274010
10070519027	12170367007	13020072020	24250300021	24700151020	35430869044	59210274012
10070549011	12170374015	13020072021	24340089017	24710146015	35430869046	59230154032
10070550003	12170378014	13020072022	24340089019	24710189012	35431329012	59240212006
10070550004	12170389013	13080068033	24370299011	24710191012	35510072001	59240215009
10080167009	12170393016	13080068034	24370308017	24710191014	35510090001	59240260010
10080167013	12170395006	13140162003	24370308019	24710191015	35510090002	59240264015
10080170007	12170396012	13150159001	24380045022	24710191017	35580385052	59260424007
10080221016	12170397005	13150166005	24380045028	24710191019	35580385101	59260432012
11030099010	12170398001	13150170003	24520099015	24710191021	35580433001	59290165002
11030160014	12170399002	13150220001	24520100018	24710194018	35600296010	62040038023
11030168041	12170400004	13150322021	24530073008	24710242019	35600323009	62040038044
12010049007	12170403016	13150326011	24530108023	24710244022	59150871005	62040038045
12010049008	12170404019	13150342017	24530124037	24970125025	59153241016	62040038049
12010049009	12170405014	13150343013	24530126014	35110128025	59153569008	62040062039
12090838005	12170406019	13150347008	24530126016	35120346018	59153569009	
12090846023	12170415010	24020064006	24530126018	35120346019	59153576012	

Centre de population (disponible le 8 février 2017)

Les fichiers des limites des centres de population montrent les limites des centres de population pour lesquelles les données du recensement sont diffusées. Un centre de population a une concentration démographique d'au moins 1 000 habitants et une densité de population d'au moins 400 habitants au kilomètre carré, d'après les chiffres de population actuels du recensement. Les fichiers renfermeront les limites de l'ensemble des centres de population définies aux fins du recensement. Les centres de population qui chevauchent les limites provinciales figurent en partie dans les fichiers des limites selon la province.

Tableau 4.15
Cliché d'enregistrement des fichiers des limites des centres de population

Nom d'attribut	Type de données	Description
FID	Num.id (4)	Spécifique à ArcGIS®.
Shape	Géométrie	Spécifique à ArcGIS®.
LimiteNumérique LimiteCartographique	Type propriété multipolygone	Forme de la géométrie; spécifique à Langage de balisage géographique.
CPIDU	Caractère (4)	Désigne particulièrement un centre de population
CPNOM	Caractère (100)	Nom du centre de population
CPGENRE	Caractère (1)	Genre du centre de population
CPPIDU	Caractère (6)	Désigne particulièrement la partie provinciale ou territoriale d'un centre de population (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code d'identification unique à 4 chiffres du centre de population).
CPCLASSE	Caractère (1)	Permet la distinction entre les petits centres de population, les moyens centres de population et les grands centres de population urbains.
PRIDU	Caractère (2)	Désigne particulièrement une province ou un territoire.
PRNOM	Caractère (100)	Nom de la province ou du territoire.
RMRIDU	Caractère (3)	Désigne particulièrement une région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement.
RMRNOM	Caractère (100)	Nom de la région métropolitaine de recensement/l'agglomération de recensement.
RMRGENRE	Caractère (1)	Champ à un caractère déterminant si l'unité est une région métropolitaine de recensement, une agglomération de recensement subdivisée en secteurs de recensement ou une agglomération de recensement non subdivisée en secteurs de recensement.
RMRPIDU	Caractère (5)	Désigne particulièrement la partie provinciale/territoriale d'une région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code d'identification unique à 3 chiffres de la région métropolitaine de recensement/l'agglomération de recensement).

Note : L'abréviation officielle du centre de population est CTRPOP. Toutefois, en raison des limites de longueur des noms d'attributs pour certaines applications SIG, on utilise CP pour représenter le centre de population.

Localité désignée (disponible le 8 février 2017)

Les fichiers des limites des localités désignées montrent les limites des localités désignées pour lesquelles les données du recensement sont diffusées. Une localité désignée est habituellement une petite collectivité qui ne satisfait pas aux critères établis par Statistique Canada pour être considérée comme une subdivision de recensement (une municipalité) ou un centre de population. Les localités désignées sont établies par les provinces et les territoires en collaboration avec Statistique Canada en vue de fournir des données pour les régions infra municipales.

Tableau 4.16
Cliché d'enregistrement des fichiers des limites des localités désignées

Nom d'attribut	Type de données	Description
FID	Num.id (4)	Spécifique à ArcGIS®.
Shape	Géométrie	Spécifique à ArcGIS®.
LimiteNumérique LimiteCartographique	Type propriété multipolygone	Forme de la géométrie; spécifique à Langage de balisage géographique.

Tableau 4.16 (fin)**Cliché d'enregistrement des fichiers des limites des localités désignées**

Nom d'attribut	Type de données	Description
LDIDU	Caractère (6)	Désigne particulièrement la localité désignée (composé du code d'identification unique à 2 chiffres de la province ou du territoire, suivi du code à 4 chiffres de la localité désignée).
LDNOM	Caractère (100)	Nom de la localité désignée.
LDGENRE	Caractère (3)	Genre de localité désignée
PRIDU	Caractère (2)	Désigne particulièrement une province ou un territoire.
PRNOM	Caractère (100)	Nom de la province ou du territoire.

Couches de référence hydrographiques

Les couches de référence hydrographiques sont fournies afin de permettre la cartographie des eaux intérieures, des océans, des Grands Lacs et du fleuve Saint-Laurent. Les couches hydrographiques ont été créées pour être utilisées conjointement avec les fichiers des limites. Le cliché d'enregistrement du tableau 4.17 ci-dessous correspond aux masses d'eau intérieures (polygones), aux masses d'eau côtière (polygones) et aux rivières intérieures (lignes).

Tableau 4.17**Cliché d'enregistrement des couches de référence hydrographiques**

Nom d'attribut	Type de données	Description
FID	Num.id (4)	Spécifique à ArcGIS®.
Shape	Géométrie	Spécifique à ArcGIS®.
LimiteNumérique LimiteCartographique	Type propriété multipolygone	Forme de la géométrie; spécifique à Langage de balisage géographique
HYDROIDU	Caractère (8)	Numéro d'identification unique
NOM	Caractère (55)	Nom du trait
PRIDU	Caractère (2)	Numéro d'identification unique de la province ou du territoire

Valeurs du domaine des attributs**DRGENRE****Valeurs du domaine des attributs**

DRGENRE	Description de DR
CDR	Division de recensement / Census division
CT	Comté / County
CTY	County
DIS	District
DM	District municipality
MRC	Municipalité régionale de comté
RD	Regional district
REG	Region
RM	Regional municipality
TÉ	Territoire équivalent
TER	Territoire / Territory
UC	United counties

SDRGENRE

Les subdivisions de recensement sont classées en fonction de l'appellation officielle adoptée par les autorités provinciales/territoriales ou fédérales.

SDRGENRE

SDRGENRE	Description de SDR
< Nulle >	sans objet
C	Cité / City
CC	Chartered community
CG	Community government
CN	Colonie de la couronne / Crown colony
COM	Community
CT	Canton (municipalité de)
CU	Canton unis (municipalité de)
CV	Ville / City
CY	City
DM	District municipality
HAM	Hamlet
ID	Improvement district
IGD	Indian government district
IM	Island municipality
IRI	Réserve indienne / Indian reserve
LGD	Local government district
LOT	Township and royalty
M	Municipalité / Municipality
MD	Municipal district
MÉ	Municipalité
MU	Municipality
NH	Northern hamlet
NL	Nisga'a land
NO	Non organisé / Unorganized
NV	Northern village
P	Paroisse (municipalité de) / Parish
PE	Paroisse (municipalité de)
RCR	Communauté rurale / Rural community
RDA	Regional district electoral area
RGM	Regional municipality
RM	Rural municipality
RV	Resort village
S-É	Établissement indien / Indian settlement
SA	Special area
SC	Subdivision municipalité de comté / Subdivision of county municipality
SE	Établissement / Settlement

SDRGENRE (fin)

SDRGENRE	Description de SDR
SET	Settlement
SG	Autonomie gouvernementale / Self-government
SM	Specialized municipality
SNO	Subdivision non organisée / Subdivision of unorganized
SV	Summer village
T	Town
TC	Terres réservées aux Cris
TI	Terre inuite
TK	Terres réservées aux Naskapis
TL	Teslin land
TP	Township
TV	Ville / Town
V	Ville
VC	Village cri
VK	Village naskapi
VL	Village
VN	Village nordique

RMRGENRE

Genre de région métropolitaine de recensement ou agglomération de recensement.

Genre de région métropolitaine de recensement ou agglomération de recensement

RMRGENRE	Description de RMR
B	Région métropolitaine de recensement (RMR)
D	Agglomération de recensement (AR) non subdivisée secteur de recensement
K	Agglomération de recensement (AR) subdivisées en secteurs de recensement
< Nulle >	sans objet (à l'extérieur des RMR et AR)

CSSGENRE

Le genre de la Classification des secteurs statistiques est un code à un chiffre qui identifie si une subdivision de recensement est une composante d'une région métropolitaine de recensement (RMR), une agglomération de recensement (AR), une zone d'influence métropolitaine de recensement (ZIM) ou dans les territoires.

Le genre de la Classification des secteurs statistiques

CSSGENRE	Description de CSSGENRE
1	Subdivision de recensement dans les régions métropolitaines de recensement
2	Subdivision de recensement dans les agglomérations de recensement ayant au moins un secteur de recensement
3	Subdivision de recensement dans les agglomérations de recensement sans secteur de recensement
4	Subdivision de recensement à l'extérieur de la région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement dans la catégorie d'influence métropolitaine forte
5	Subdivision de recensement à l'extérieur de la région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement dans la catégorie d'influence modérée
6	Subdivision de recensement à l'extérieur de la région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement dans la catégorie d'influence faible

Le genre de la Classification des secteurs statistiques (fin)

CSSGENRE	Description de CSSGENRE
7	Subdivision de recensement à l'extérieur de la région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement dans la catégorie d'influence aucune
8	Subdivision de recensement dans un territoire

SACCODE

Le code de la Classification des secteurs statistiques est un code à trois chiffres qui identifie si une subdivision de recensement est une composante d'une région métropolitaine de recensement (RMR), d'une agglomération de recensement (AR) ou d'une zone d'influence métropolitaine de recensement (ZIM). Les catégories des ZIM indiquent le degré d'influence que la RMR et/ou l'AR a sur ces zones sont les suivantes : forte (code 996), modérée (code 997), faible (code 998), aucune influence (code 999), ou les territoires (code 000).

Le code de la Classification des secteurs statistiques

CSSCODE	Description de CSSCODE
000	Territoires, classification n'a pas lieu de figurer
001-995	RMR ou AR
996	Forte
997	Modérée
998	Faible
999	Aucune influence

Spécifications des fichiers

Sans objet

Formats des logiciels

Les Fichiers des limites du Recensement de 2016 peuvent être téléchargés à partir du site Web de Statistique Canada dans les formats suivants :

- ArcGIS®
extension de fichier : .shp
- Langage de balisage géographique (Geography Markup Language) version 3.1.1
extension de fichier : .gml
- MapInfo®
extension de fichier : .tab

Configuration du système

Sans objet

Extension du fichier et information sur les caractères comportant des accents

Les fichiers ArcGIS®, Langage de balisage géographique et MapInfo® ont tous été compressés en fichiers auto-exécutables WinZip® (extension de fichier .zip).

Un fichier schéma XML (.xsd) est inclus pour décrire et valider la structure et le contenu du fichier (.gml).

Les attributs, contenus dans quelques fichiers des limites de 2016, contiennent des caractères accentués. Ils ont été vérifiés avec succès dans les applications pour ordinateur personnel ArcGIS® 10.2.2 et MapInfo® 12.0 et FME Data Inspector 2015.1.

Représentation géographique

Les Fichiers des limites de 2016 sont disponibles sur le site Web de Statistique Canada, dans la représentation géographique suivante :

- projection conique conforme de Lambert
- Abscisse fictive : 6200000,000000
- Ordonnée fictive : 3000000,000000
- Méridien central : -91,866667
- Parallèle standard 1 : 49,000000
- Parallèle standard 2 : 77,000000
- Latitude d'origine : 63,390675
- Unité linéaire : mètre (1,000000)
- Système de référence géodésique: nord-américain 1983 (NAD83)
- Méridien origine : Greenwich
- Mesure angulaire : degré
- Sphéroïde : GRS 1980

Le Système de référence géodésique nord-américain de 1983 (NAD83) est un ajustement des données de 1927 (NAD27) qui reflète la plus grande précision de l'arpentage géodésique.

Les utilisateurs des Fichiers des limites du Recensement de 2016 peuvent transformer les fichiers pour produire les représentations qui répondent le mieux à leurs besoins tout en sachant les l'incidence de ces représentations sur les angles, les régions, les distances et la direction. Les utilisateurs peuvent choisir la meilleure projection de concert avec les objectifs des cartes.

Convention d'affectation des noms des fichiers

Les noms des fichiers de données sont conformes aux règles d'attribution des noms pour les fichiers de données spatiales. La région et le code géographiques, le type de fichier, la date de référence géographique, le type de logiciel et la langue seront intégrés dans le nom. La normalisation des noms des fichiers devrait faciliter le stockage des fichiers comprimés, lesquels auront tous l'extension .zip.

Chaque nom de fichier comporte 13 caractères. Tous les caractères alphabétiques sont en minuscules afin d'assurer l'uniformité.

Premier caractère : projection du fichier

- l - projection conique conforme de Lambert

Trois caractères suivants : principale région géographique du fichier

- ada – aire de diffusion agrégée
- rar – région agricole de recensement
- pr_ - province/territoire
- cef - circonscription électorale fédérale
- re_ - région économique
- dr_ - division de recensement
- sdr - subdivision de recensement
- sru - subdivision de recensement unifiée
- rmr - région métropolitaine de recensement/agglomération de recensement
- sr_ - secteur de recensement

- ad_ - aire de diffusion
- id_ - îlot de diffusion
- hy_ - données hydrographiques (Grands Lacs, fleuve Saint-Laurent, océans, etc.)

Trois chiffres suivants : code géographique de couverture

- 000 - Canada

Caractère suivant : type de fichier

- a - un fichier numérique des limites
- b - un fichier des limites cartographiques
- c - une couverture hydrographique détaillée des lacs intérieurs (polygone)
- d - une couverture hydrographique détaillée des rivières intérieures (trait)
- e - écoumène
- h - couverture additionnelle des limites cartographiques internationales et couverture hydrographique des Grands Lacs, du fleuve Saint-Laurent et des océans environnants

Deux chiffres suivants : date de référence géographique

La date de référence géographique est une date fixée par Statistique Canada aux fins du parachèvement du cadre géographique dans lequel les données du recensement sont recueillies, totalisées et diffusées. Pour les produits du Recensement de 2016, la date de référence géographique est le 1^{er} janvier 2016.

- 16 - la date de référence géographique est 2016

Caractère suivant : format du fichier

- a - ArcGIS® (.shp)
- g - Langage de balisage géographique (Geography Markup Language [GML]) (.gml)
- m - MapInfo® (.tab)

Deux derniers caractères : langue

- _e - anglais
- _f - français

5. Qualité des données

Les éléments composant la qualité des données spatiales ont pour objet de déterminer dans quelle mesure les données conviennent à un usage particulier en décrivant pourquoi, quand et comment elles ont été produites et en indiquant leur degré d'exactitude. L'énoncé comprend un aperçu portant sur l'objet et l'utilisation, ainsi que les éléments suivants : 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 spatiales diffusés aux fins du recensement.

Historique

L'historique des données spatiales comprend une description des fichiers à partir desquels les données ont été extraites ainsi que des méthodes de dérivation, y compris la date des fichiers d'origine et les transformations effectuées en vue de la production de la version définitive des fichiers numériques.

Fichiers des limites

L'identificateur unique des régions géographiques, le nom, le genre et les liens entre les différents niveaux géographiques sont trouvés dans l'Infrastructure des données spatiales de Statistique Canada. Les données des régions administratives sont mises à jour grâce aux renseignements des sources provinciales, territoriales et municipales.

Précision de localisation

La précision de localisation représente la précision absolue et relative de la localisation des caractères géographiques. La précision absolue s'entend du degré de correspondance entre les coordonnées figurant dans l'ensemble de données et les vraies valeurs ou celles acceptées comme telles. La précision relative s'entend du degré de correspondance entre la localisation relative des caractères et leur vraie localisation relative ou celle acceptée comme telle. Les énoncés relatifs à la précision de localisation font état de la qualité du fichier ou du produit final après toutes les transformations dont il a fait l'objet.

L'Infrastructure des données spatiales n'est pas totalement conforme au Système de positionnement global (SPG). Cependant, tous les efforts ont été faits afin de s'assurer que les limites des régions géographiques maintenues dans l'Infrastructure des données spatiales respectent les limites des entités administratives qu'elles représentent (p. ex., division de recensement et subdivision de recensement) ou sur lesquelles elles sont basées (p. ex., région métropolitaine de recensement ou agglomération de recensement). La précision de localisation de ces limites est fonction du matériel de référence utilisé par Statistique Canada pour définir l'emplacement des limites. De plus, vu l'importance accordée à la précision relative de localisation, la précision de localisation des autres données géographiques (p. ex., données sur le réseau routier et l'hydrographie) stockées dans l'Infrastructure des données spatiales est considérée lorsque les limites des régions géographiques sont définies.

Les points représentatifs des îlots de diffusion ont été générés à même l'Infrastructure des données spatiales de Statistique Canada, à l'aide du logiciel ArcGIS® conjointement avec leurs limites géographiques respectives. On a utilisé l'hydrographie la plus détaillée disponible pour identifier les limites cartographiques et pour calculer les points représentatifs en format natif de Statistique Canada. Des efforts ont été déployés pour s'assurer que les points représentatifs ne se trouvent pas dans l'eau, dans la mesure du possible. Après avoir géoréférencé le fichier des limites de l'îlot de diffusion et les fichiers hydrographiques (p. ex., les opérations de projection, d'appariement, de transformation et de vérification) et converti en fichiers ArcGIS® (.shp), Langage de balisage géographique (.gml) ou MapInfo® (.tab). Ces manipulations pourraient avoir causé des changements à la représentation sur le sol et à des caractéristiques hydrographiques, donnant à lieu à des points représentatifs qui se trouvent dans l'eau.

Précision des attributs

Par précision des attributs, on entend la précision des données quantitatives et qualitatives reliées à chaque caractère (le nom et l'identificateur unique de la subdivision de recensement).

Comme on l'a vu dans l'historique, les attributs (noms, genres et identificateur unique) de toutes les régions géographiques démontrées sur les cartes sont tirés des bases de données de l'Infrastructure des données spatiales de Statistique Canada. Les noms et genres des régions géographiques administratives ont été mis à jour depuis le Recensement de 2016 en utilisant du matériel de référence des administrations provinciales, territoriales et municipales.

Les données des attributs associés aux polygones des fichiers des limites ont été vérifiées séparément par rapport aux données contenues dans l'Infrastructure des données spatiales et elles se sont avérées exactes.

Cohérence logique

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

Dans chaque fichier des limites, toutes les régions géographiques ont été vérifiées afin de s'assurer qu'elles comportent un identificateur unique valide pour le Recensement de 2016.

Les fichiers de données hydrographiques ont été créés pour les fichiers des limites afin de permettre la cartographie thématique aux échelles locale et régionale.

Uniformité avec d'autres produits

On procède à des vérifications topologiques contre le fichier du réseau routier et les fichiers des limites pour mesurer le degré d'intégration de ces produits. Les résultats ont indiqué que le degré d'intégration était à l'intérieur des paramètres de tolérance comme défini ci-dessous.

XY Résolution : 0,000005 mètre

XY Tolérance : 0,00001 mètre

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 cartographiques pertinentes.

Il est important de noter que dans les fichiers numériques des limites et les fichiers des limites cartographiques, une région géographique peut comprendre plus d'un polygone. Certaines régions géographiques ont deux parties ou plus dans les fichiers numériques des limites, particulièrement les subdivisions de recensement. Dans les fichiers des limites cartographiques, cette particularité résulte de l'élimination, pour les fichiers numériques des limites des polygones d'eau des rivages, amenant ainsi la création de plusieurs polygones pour une région géographique. Pour les fichiers des limites cartographiques, cette situation affecte seulement les régions géographiques côtières.

Annexes

Voir les définitions sous l'univers de géographie du *Dictionnaire, Recensement de la population, 2016*.
<http://www12.statcan.gc.ca/census-recensement/2016/ref/dict/index-fra.cfm>

Voir Figure 1.1 Hiérarchie des régions géographiques normalisées pour la diffusion, Recensement de 2016 du *Dictionnaire, Recensement de la population, 2016*. http://www12.statcan.gc.ca/census-recensement/2016/ref/dict/figures/f1_1-fra.cfm

Voir Tableau 1.1 Régions géographiques par province et territoire, Recensement de 2016 du *Dictionnaire, Recensement de la population, 2016*. http://www12.statcan.gc.ca/census-recensement/2016/ref/dict/tab/t1_1-fra.cfm

Voir Tableau 1.5 Genres de subdivisions de recensement selon la province et le territoire, Recensement de 2016 du *Dictionnaire, Recensement de la population, 2016/Tableau 1.5*. http://www12.statcan.gc.ca/census-recensement/2016/ref/dict/tab/t1_5-fra.cfm