

N° 46-26-0002 au catalogue
ISBN 978-0-660-77709-2

Guide de l'utilisateur

Registre national des adresses

Date de diffusion : le 18 juillet 2025



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, 2024

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.

Sommaire

Le Registre national des adresses (RNA) établit une structure d'adresses normalisée et fournit une liste d'adresses municipales géoréférencées valides au Canada. Les adresses sont extraites du Registre statistique des immeubles de Statistique Canada et ont été validées par deux sources de données indépendantes. Les adresses ne divulguent l'identité d'aucun des résidents ni des entreprises à l'adresse et, en tant que telles, sont considérées comme non confidentielles. La version postale correspondante de l'adresse est ajoutée et suit [les directives d'adressage de Postes Canada](#). L'adresse autre que l'adresse municipale, des renseignements supplémentaires sur la livraison et des renseignements sur l'utilisation de l'immeuble seront inclus dans le cas des adresses municipales pour lesquelles des données sont disponibles. Ce prototype a été développé dans le cadre de la Feuille de route de la Stratégie de données pour la fonction publique fédérale et en étroite collaboration avec Emploi et Développement social Canada pour mettre en place les données d'adresses de référence en tant que service. Il est disponible sans frais en vertu de la [licence ouverte de Statistique Canada](#). Le RNA contient également des informations sous licence Open Government Licence - Yukon.

Définitions

Division de recensement (DR) est le terme général de régions créées en vertu des lois provinciales (comme comté, municipalité régionale de comté et district régional) ou des régions équivalentes. Dans d'autres provinces et dans les territoires, où les lois ne prévoient pas de telles régions, Statistique Canada définit des régions équivalentes à des fins statistiques en collaboration avec ces provinces et territoires. Les divisions de recensement sont des régions géographiques intermédiaires entre la municipalité (subdivision de recensement) et la province/territoire.

Subdivision de recensement (SDR) 2025 est le terme générique qui désigne les municipalités (telles que définies par les lois provinciales/territoriales) ou les territoires considérés comme étant des équivalents municipaux à des fins statistiques (p. ex., les réserves indiennes, les établissements indiens et les territoires non organisés). Le statut de municipalité est défini par les lois en vigueur dans les provinces et les territoires au Canada.

Une région économique (RE) 2021 est constituée d'un groupe de divisions de recensement (DR) entières (sauf pour un cas en Ontario). Ces régions sont créées comme une unité géographique normalisée et servent à l'analyse de l'activité économique régionale.

Circonscription électorale fédérale (CEF) 2023 est une région représentée par un député à la Chambre des communes. Les limites des circonscriptions électorales fédérales utilisées dans le cadre du Recensement de 2021 sont fondées sur l'Ordonnance de représentation de 2013. Le décret de représentation électorale de 2023 (proclamé le 22 septembre 2023) était fondé sur les chiffres de population du recensement de 2021; le nombre de CEF, établi à 338 selon le décret de représentation électorale de 2013, est passé à 343.

L'identificateur global unique (GUID) est un identifiant unique hexadécimal représenté sous forme de chaîne d'une longueur de 36 caractères, tirets inclus (p. ex. 12345678-1234-1234-1234-123456789abc). Les GUID sont attribués et utilisés dans le RNA pour permettre le référencement d'entités spécifiques telles que les entités d'adresse ou de localisation et la récupération efficace des données de leurs attributs. Pour les définitions d'« adresse » et de « localisation », voir la section *Spécifications techniques*.

Les coordonnées sont des points représentatifs associés aux bâtiments et visent à fournir une référence géospatiale. Il est toutefois important de noter que ces coordonnées peuvent ne pas correspondre

exactement au centre physique du bâtiment lui-même. Par exemple, elles peuvent représenter le point d'accès routier ou l'allée menant à ce bâtiment.

Spécifications techniques

Registre national des adresse modèle de données

Emplacement (locationId) vs adresse (addressId)

L'emplacement fait référence à un lieu ou une position spécifique. Dans le cas du RNA, l'emplacement est synonyme d'un bâtiment physique. L'adresse peut être définie comme les détails de l'emplacement où une personne vit ou où une organisation est située. Dans le cas du RNA, l'adresse correspond aux « unités de bâtiment ». Chaque emplacement (bâtiment) a au moins une adresse (unité de bâtiment). Par exemple, une maison individuelle aura un emplacement et une adresse physique. Un immeuble d'appartements ou de bureaux aurait un emplacement et plusieurs adresses pour chaque unité de l'immeuble. Une maison individuelle serait un rapport « un-à-un » et un immeuble d'appartements serait un rapport « un-à-plusieurs ».

Exemple 1

Une maison individuelle (logement individuel ou unité de bâtiment) avec une seule adresse, 1 MAIN ST, TORONTO, ON M1M1A1, aurait un locationId unique et un addressId unique (rapport 1:1).

1 MAIN ST, TORONTO, ON M1M1A1

locationId: 12345678-1234-1234-1234-123456789abc

addressId: 12345678-1234-1234-1234-123456789Bbc

Exemple 2

Un immeuble de bureaux comptant de multiples étages et unités ou suites à l'emplacement 123 MAIN ST, TORONTO, ON M2M1A1 aurait un locationId unique et plusieurs addressId uniques (rapport 1:n). Chaque « unité de bâtiment » aurait sa propre adresse qui se différencierait par le numéro du local.

- 1) 2-123 MAIN ST, TORONTO, ON M2M1A1
locationId: 22345678-1234-1234-1234-123456789abc
addressId: 22345678-1234-1234-1234-123456789Zbc
- 2) 4-123 MAIN ST, TORONTO, ON M2M1A1
locationId: 22345678-1234-1234-1234-123456789abc
addressId: 22345678-1234-1234-1234-123456789Ybc
- 3) 5-123 MAIN ST, TORONTO, ON M2M1A1
locationId: 22345678-1234-1234-1234-123456789abc
addressId: 22345678-1234-1234-1234-123456789Xbc
- 4) 8-123 MAIN ST, TORONTO, ON M2M1A1
locationId: 22345678-1234-1234-1234-123456789abc
addressId: 22345678-1234-1234-1234-123456789Rbc

Exemple 3

Adresse qui utilise tous les propriétés et attributs :
12-123 A MAIN ST N, OTTAWA, ON A0A 0A0

Attributs RNA

| Attributs | Description |
|-----------------------|--|
| LOC_GUID (locationId) | Identificateur global unique pour l'emplacement |
| ADDR_GUID (addressId) | Identificateur global unique pour l'adresse |
| APT_NO_LABEL | Numéro d'appartement ou de local |
| CIVIC_NO | Numéro civique |
| CIVIC_NO_SUFFIX | Suffixe du numéro civique |
| OFFICIAL_STREET_NAME | Nom officiel de la rue |
| OFFICIAL_STREET_TYPE | Désignation de la rue faisant partie du nom officiel de la rue |
| OFFICIAL_STREET_DIR | Composante de direction de la rue faisant partie du nom officiel de la rue |
| PROV_CODE | Code province |
| CSD_CODE | Code de la subdivision de recensement (2025) |
| CSD_TYPE_ENG_CODE | Code du type de subdivision du recensement anglais |
| CSD_TYPE_FRE_CODE | Code du type de subdivision de recensement français |
| CSD_ENG_NAME | Nom anglais de la subdivision de recensement |
| CSD_FRE_NAME | Nom français de la subdivision de recensement |
| ER_CODE | Code de la région économique (2021) |
| ER_ENG_NAME | Nom anglais de la région économique |
| ER_FRE_NAME | Nom français de la région économique |
| FED_CODE | Code de la circonscription électorale fédérale (2023) |
| FED_ENG_NAME | Nom anglais de la circonscription électorale fédérale |
| FED_FRE_NAME | Nom français de la circonscription électorale fédérale |
| MAIL_STREET_NAME | Nom de la rue de l'adresse postale |
| MAIL_STREET_TYPE | Désignation de la rue de l'adresse postale |
| MAIL_STREET_DIR | Composante de direction de la rue faisant partie du nom de la rue de l'adresse postale |
| MAIL_MUN_NAME | Nom de la municipalité de l'adresse postale |
| MAIL_PROV_ABNV | Abréviation de la province de l'adresse postale |
| MAIL_POSTAL_CODE | Code postal de l'adresse postale |
| BG_DLS_LSD | Coordonnée d'arpentage des terres fédérales — Subdivision légale |
| BG_DLS_QTR | Coordonnée d'arpentage des terres fédérales — Quart de section |
| BG_DLS_SCTN | Coordonnée d'arpentage des terres fédérales — Section |
| BG_DLS_TWNSHP | Coordonnée d'arpentage des terres fédérales — Canton |
| BG_DLS_RNG | Coordonnée d'arpentage des terres fédérales — Rang |
| BG_DLS_MRD | Coordonnée d'arpentage des terres fédérales — Méridien |
| BG_LATITUDE | Coordonnée de latitude de l'immeuble (EPSG:4326) |
| BG_LONGITUDE | Coordonnée de longitude de l'immeuble (EPSG:4326) |
| BG_X | Coordonnée spatiale X de l'immeuble (EPSG:3347) |
| BG_Y | Coordonnée spatiale Y de l'immeuble (EPSG:3347) |

| | |
|----------------|---|
| BU_USE | Codes d'utilisation de l'immeuble |
| BU_N_CIVIC_ADD | Renseignements supplémentaires sur la livraison à l'adresse postale (par exemple : C.P. 432 ou RR2 Site19 Case42) |

Annexe

Subdivision de recensement (SDR)

[Fichier des limites des subdivisions de recensement, guide de référence](#)

Géographies

[Classification géographique type \(CGT\)](#)

Codes d'utilisation de l'immeuble

| Code | Description_English | Description_Français |
|------|---------------------|----------------------|
| 1 | Residential | Résidentiel |
| 2 | Partial Residential | Résidentiel partiel |
| 3 | Non Residential | Non résidentiel |
| 4 | Unknown | Inconnu |

Province

| Province Code | Province Abbreviation | Description_English | Description_Français |
|---------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------|
| 10 | NL | Newfoundland and Labrador | Terre-Neuve-et-Labrador |
| 11 | PE | Prince Edward Island | Île-du-Prince-Édouard |
| 12 | NS | Nova Scotia | Nouvelle-Écosse |
| 13 | NB | New Brunswick | Nouveau-Brunswick |
| 24 | QC | Quebec | Québec |
| 35 | ON | Ontario | Ontario |
| 46 | MB | Manitoba | Manitoba |
| 47 | SK | Saskatchewan | Saskatchewan |
| 48 | AB | Alberta | Alberta |
| 59 | BC | British Columbia | Colombie-Britannique |
| 60 | YT | Yukon | Yukon |
| 61 | NT | Northwest Territories | Territoires du Nord-Ouest |
| 62 | NU | Nunavut | Nunavut |

Postes Canada Symboles et abréviations

[Points cardinaux, types de rue, provinces et territoires canadiens](#)

Coordonnées

Les commentaires et les suggestions sont les bienvenus pour améliorer et étendre l'utilisation du RNA, ainsi que les questions ou les préoccupations. Veuillez communiquer avec nous à l'adresse courriel suivante : statcan.statisticalregistersinfo-inforegistresstatistiques.statcan@statcan.gc.ca.