



Ressources naturelles Canada
Natural Resources Canada

CanVec

Note de publication

2016-05-18

**Ressources naturelles Canada
Secteur des sciences de la Terre
Centre canadien de cartographie et d'observation de la Terre**

Service à la clientèle de GéoGratis
Téléphone : +01-819-564-4857
1-800-661-2638 (Canada et États-Unis)
Télécopieur : +01-819-564-5698
Courriel : NRCan.Geoinfo.RNCan@Canada.ca
URL : www.geogratiss.gc.ca

Canada

Avis de droit d'auteur

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, Ministère des ressources naturelles.
Tous droits réservés.

HISTORIQUE DES RÉVISIONS

Date	Description
2016-05-18	Nouvelle publication
2016-03-17	Nouvelle publication
2016-01-14	Version originale

TABLE DES MATIÈRES

RÉSUMÉ 1

DATE DE PUBLICATION 1

NOTE DE PUBLICATION..... 1

RÉSUMÉ

CanVec est un produit numérique de référence cartographique créé par Ressources naturelles Canada. Il est composé des meilleures sources de données géospatiales disponibles couvrant le territoire canadien. Ce produit offre une information topographique de qualité en format vectoriel qui est conforme aux normes internationales de géomatique.

Ce produit est le résultat d'un nouveau modèle de données ayant pour but de fournir des couches de données sans couture (seamless) à travers le Canada. Actuellement, seules les données de l'Atlas et les données sources du thème Entités transport du Réseau routier national (RRN) et du Réseau ferroviaire national (RFN) sont disponibles sans couture (seamless). Les publications futures incluront des couches de données sans couture (seamless) supplémentaires.

Note : Depuis octobre 2015, les Terres autochtones ne sont plus mises à jour dans le produit CanVec. Veuillez télécharger le produit [GéoBase - Terres autochtones du Canada](#) pour obtenir l'information à jour.

DATE DE PUBLICATION

18 mai 2016

NOTE DE PUBLICATION

CanVec inclut les nouveautés et les modifications suivantes (les jeux de données énumérés ci-dessous sont en référence au découpage du Système national de référence cartographique (SNRC) à l'échelle 1/50 000) :

- Acquisition de données hypsographiques métriques (pour les jeux de données dont l'unité de mesure des courbes de niveau était sous le système impérial) : 738 jeux de données dont :
 - 108 en Colombie-Britannique
 - 139 en Alberta
 - 26 en Saskatchewan
 - 30 au Manitoba
 - 111 en Ontario
 - 171 au Québec
 - 63 à Terre-Neuve-et-Labrador
 - 28 au Yukon
 - 69 aux Territoires du Nord-Ouest
 - 42 au Nunavut
- Mise à jour des entités Municipalité pour la province du Québec, (855 jeux de données).
- Correction des jeux de données et des métadonnées non conformes du produit CanVec :
 - Erreur de structuration de certaines occurrences d'entité **Courbe de niveau** :
 - 1 jeu de données, anomalie no 03169
 - 3 jeux de données, anomalie no 03329
 - 1 jeu de données, anomalie no 03333
 - 1 jeu de données, anomalie no 03335
 - 1 jeu de données, anomalie no 03336
 - Erreur de structuration de certaines occurrences d'entité **Région hydrique** et **Courbe de niveau**, (2 jeux de données, anomalie no 03327);

Note : Il existe des écarts entre le nom des attributs dans le catalogue et dans le produit CanVec. Le tableau suivant présente les écarts détectés et il est possible qu'il y en ait d'autres. Nous travaillons à corriger la situation.

Échelle	Thème	Nom de l'entité	Nom de l'attribut dans le catalogue	Nom de l'attribut dans CanVec
50K	Admin	municipal_boundary_2	name_legal_other_language	Absent
	ManMade	landmark_feature_0	landmark_structure_descr	landmark_feature_descr
		landmark_feature_1	landmark_structure_descr	landmark_feature_descr
	Hydro	water_linear_flow_1 watercourse_1 waterbody_2	name_other_language	language_other
	Land	island_2	name_other_language	language_other
	Transport	road_junction_0 road_ferry_1	acquisition_techique (en/fr) provider(en/fr) road_descriptor	Absents
blocked_passage_0 toll_point_0		acquisition_techique (en/fr) acquisition_techique (en/fr) provider(en/fr)		
road_segment_1		acquisition_techique (en/fr) provider(en/fr)	Absents	
	Toutes les couches de track	md_id_attr et md_id_geom	md_id	
250K	ManMade	dam_*	country (en/fr)	Absents
		protection_structure_*	map_selection (en/fr)	
	Hydro	hydro_obstacle_*	country (en/fr) map_selection (en/fr)	Absents
		watercourse_1 waterbody_2	name_other_language name_other_language	Absent Absent
1M	Hydro	hydro_junction_0	MD_Temporal_extent_date_Min MD_Temporal_extent_date_Max MD_Horiz_Position_Accuracy_Min MD_Horiz_Position_Accuracy_Min	Absents
	Transport	rail_ferry_1	Track_owner_reporting_mark	Absent
5M	Transport	rail_ferry_1	Track_owner_reporting_mark	Absent