



Ressources naturelles Canada
Natural Resources Canada

CanVec

Note de publication

2016-09-22

**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
2016-09-22	Nouvelle publication
2016-07-19	Nouvelle publication
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

22 septembre 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) :

- Mise à jour des données Réseau routier national (RRN) au Québec et le Yukon.
- Mise à jour des données Réseau ferroviaire national (RFN) en Saskatchewan.
- Compléter la mise à jour de la région de Fort McMurray en Alberta. Dans cette deuxième phase les entités mises à jour sont les suivantes : aire désignée, déchet liquide, ligne de transport d'énergie, pipeline, piste d'envol, région boisée, réservoir, sol saturé, zone d'extraction de minerai, zone industrielle et commerciale, zone résidentielle, filamentaire d'écoulement, entité hydrgraphique anthropique, entité obstacle hydrographique, région hydrique, bâtiment, cheminée, citerne, convoyeur, parc/terrain de sports, remblai, sentier, séparateur d'étang, téléphérique, terrain de camping, terrain de pratique de golf, tour et obstacle à la navigation aérienne. (11 jeux de données).
- Mise à jour des données de l'Atlas aux échelles 1/1 000 000, 1/5 000 000 et 1/15 000 000.
- Amélioration des catalogues

- 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. Mise à jour le 31 octobre 2016.

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	name_legal_other		
			name_legal_other_language_fr	absent		
			name_legal_other_language_en	absent		
			name_other_language_fr	absent		
			name_other_language_en	absent		
			aboriginal_land_2	name_other_language_fr	absent	
				name_other_language_en	absent	
	Hydro	water_linear_flow_1		name_other_language	language_other	
				name_other_language_fr	absent	
				name_other_language_en	absent	
			watercourse_1		name_other_language	language_other
					name_other_language_fr	absent
name_other_language_en					absent	
		waterbody_2		name_other_language	language_other	
				name_other_language_fr	absent	
				name_other_language_en	absent	
			permanent_snow_and_ice_2	name_other_language	language_other	
				name_other_language_fr	absent	
				name_other_language_en	absent	
			hydro_junction_0	La table n'existe pas	La table ne devrait pas exister	
Toponymy		bdg_named_feature_*		md_horiz_position_accuracy_min	absent	
				md_horiz_position_accuracy_max	absent	
	name_other_language			language_other		
	name_other_language_fr			absent		
			name_other_language_en	absent		
Transport	railway_station_0		track_geobase_nid	absent		
Land	island_2		name_other_language	language_other		
			name_other_language_fr	absent		
			name_other_language_en	absent		

250K	ManMade	dam_*	country	absent
			country_fr	absent
			country_en	absent
			map_selection	absent
			map_selection_fr	absent
			map_selection_en	absent
		protection_structure_1	country	absent
			country_fr	absent
			country_en	absent
			map_selection	absent
			map_selection_fr	absent
			map_selection_en	absent
	Hydro	hydro_obstacle_*	country	absent
			country_fr	absent
			country_en	absent
			map_selection	absent
			map_selection_fr	absent
			map_selection_en	absent
		watercourse_1	name_other_language	language_other
			name_other_language_fr	absent
			name_other_language_en	absent
		waterbody_2	name_other_language	language_other
			name_other_language_fr	absent
			name_other_language_en	absent
		permanent_snow_and_ice_2	name_other_language	language_other
			name_other_language_fr	absent
			name_other_language_en	absent
			map_selection	absent
			map_selection_fr	absent
			map_selection_en	absent
	Transport	nautical_facility	country	absent
			country_fr	absent
			country_en	absent
			map_selection	absent
			map_selection_fr	absent
			map_selection_en	absent

1M	Transport	port_0	port_responsibility	port_responsability
			port_responsibility_fr	port_responsability_fr
			port_responsibility_en	port_responsability_en
		rail_ferry_1	track_owner_reporting_mark	absent
	Hydro	permanent_snow_and_ice_2	name_other_language	language_other
			name_other_language_fr	absent
			name_other_language_en	absent
		watercourse_1	name_other_language_fr	absent
			name_other_language_en	absent
		water_linear_flow_1	name_other_language_fr	absent
			name_other_language_en	absent
		waterbody_2	name_other_language_fr	absent
			name_other_language_en	absent
		hydro_junction	absent	intersection – voir note1
			absent	intersection_fr
			absent	Intersection_en
	Toponymy	atlas_named_feature_0	area_km2	absent - voir note2
			name_other_language_fr	absent
			name_other_language_en	absent
		atlas_named_feature_2	name_other_language_fr	absent
			name_other_language_en	absent
	Land	island_2	name_other_language_fr	absent
			name_other_language_en	absent
5M	Hydro	water_linear_flow_1	name_other_language_fr	absent
			name_other_language_en	absent
		permanent_snow_and_ice_2	name_other_language_fr	absent
			name_other_language_en	absent
		watercourse_1	name_other_language_fr	absent
			name_other_language_en	absent
		waterbody_2	name_other_language_fr	absent
			name_other_language_en	absent
	Transport	rail_ferry_1	track_owner_reporting_mark	absent
	Land	island_2	name_other_language_fr	absent

			name_other_language_en	absent
15M	Hydro	permanent_snow_and_ice_2	name_other_language_fr	absent
			name_other_language_en	absent
		watercourse_1	name_other_language_fr	absent
			name_other_language_en	absent
		waterbody_2	name_other_language_fr	absent
			name_other_language_en	absent
		water_linear_flow_1	name_other_language_fr	absent
			name_other_language_en	absent

Note1: Les attributs « intersection », « intersection_fr » et « intersection_en » ne devraient pas exister, ils sont toujours vides pour le moment.

Note2 : L'attribut « area_km2 » ne devrait pas être présent dans le catalogue.