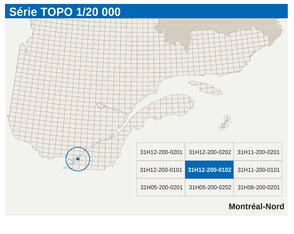
Montréal-Nord

31H12-200-0102

31H12-200-0102

Série TOPO 1/20 000



Hydrographie

- Cours d'eau; cours d'eau intermittent
- Lac, mare; réservoir hydroélectrique
- Plaine inondée; milieu humide
- Chute, rapide; écueil
- Guê; caé sèche
- Quai; port de plaisance, traverse, phare
- Brise-lames; estacade
- Canal; écluse
- Barrage, barrage hydroélectrique; barrage de castor
- Conduite forcée, glissoire; buse

Modelé

- Courbe de niveau maîtresse; intermédiaire; point coté
- Esker, décrochement; dépôt fluviatile

Végétation

- Milieu boisé; verger
- Percée; haie

Voies de communication

Réseau routier supérieur

- Autoroute
- Route nationale, route régionale, route collectrice, route locale, route d'accès aux ressources : pavée; non pavée

Autres classifications

- Rue, chemin carrossable : pavé; non pavé
- Voie de communication : en construction; abandonnée
- Chemin non carrossable

Infrastructures de transport

- Pont, pont couvert; pont d'étagement
- Passerelle; tunnel
- Mur de soutènement; écran antibruit
- Talus de remblai; talus de déblai
- Voie ferrée; hydrobase, aéroport
- Piste d'atterrissage : pavée; non pavée
- Ligne de transport, pylône, poste de distribution d'électricité
- Pipeline; tour, tour de télécommunication

Bâtiments et aires désignées

- Bâtiment, en construction, en ruines; maison mobile, flèche
- Serre; silo
- Parc de stationnement; cimetière
- Terrain de jeu; piscine publique
- Centre de ski alpin; remontée mécanique
- Piste, terrain de golf; jardin zoologique
- Terrain de camping, ciné-parc; base militaire
- Cour de véhicules hors d'usage; cour d'entreposage de matériaux
- Convoyeur, brûleur à bois; réservoir de surface
- Étang d'épuration; lieu d'enfouissement sanitaire
- Banc d'emprunt; carrière
- Mine à ciel ouvert; amas, halde
- Zone non cartographiée

Frontières

- Frontière internationale
- Frontière interprovinciale ou interétatique
- Frontière Québec – Terre-Neuve-et-Labrador (cette frontière n'est pas définitive, sa position est approximative)

Métadonnées

Surface de référence géodésique	Ellipsoïde GRS 80
Système de référence géodésique	NAD 83 compatible avec le système mondial WGS 84
Projection cartographique	Mercator transverse modifiée (MTM), zone de 3°, Système de coordonnées planes du Québec (SCOPQ), fuseau 8
Origine des altitudes	CGVD 28 (Niveau moyen des mers)
Équidistance des courbes de niveau	10 mètres
Déclinaison magnétique au centre de la feuille en 2008	15°9′ ouest
Variation annuelle	3,8′ vers l'est
Coordonnées géographiques au centre de la feuille	45°32′45″ nord et 73°37′30″ ouest
Longitude d'origine (méridien central)	73°30′ ouest
Latitude d'origine (équateur)	0°
Coordonnée d'origine	X : 304 800; Y : 0 mètres
Facteur d'échelle	0,9999

(1 cm sur la carte équivaut à 20 000 cm sur le terrain, soit 200 mètres)

0 — 1,0 — 1,5 — 2 km

1/20 000

Sources

Données	Organisme	Année
Classification du réseau routier supérieur	Ministère des Transports du Québec	nd
Cote d'exploitation des réservoirs hydroélectriques	Hydro-Québec	1990
Déclinaison magnétique	Commission géologique du Canada	2008
Nomenclature géographique	Commission de toponymie du Québec	nd
Courbes de niveau	Ministère des Ressources naturelles et de la Faune	1999
Photographies aériennes à l'échelle de 1/15 000	Ministère des Ressources naturelles et de la Faune	2005

Crédits

Réalisation : Direction générale de l'information géographique
Ministère des Ressources naturelles et de la Faune
Note : Le présent document n'a aucune portée légale.
Diffusion : Géoboutique Québec
© Gouvernement du Québec
Dépôt légal - Bibliothèque nationale du Québec, 2e trimestre 2008

Ressources naturelles et Faune
Québec