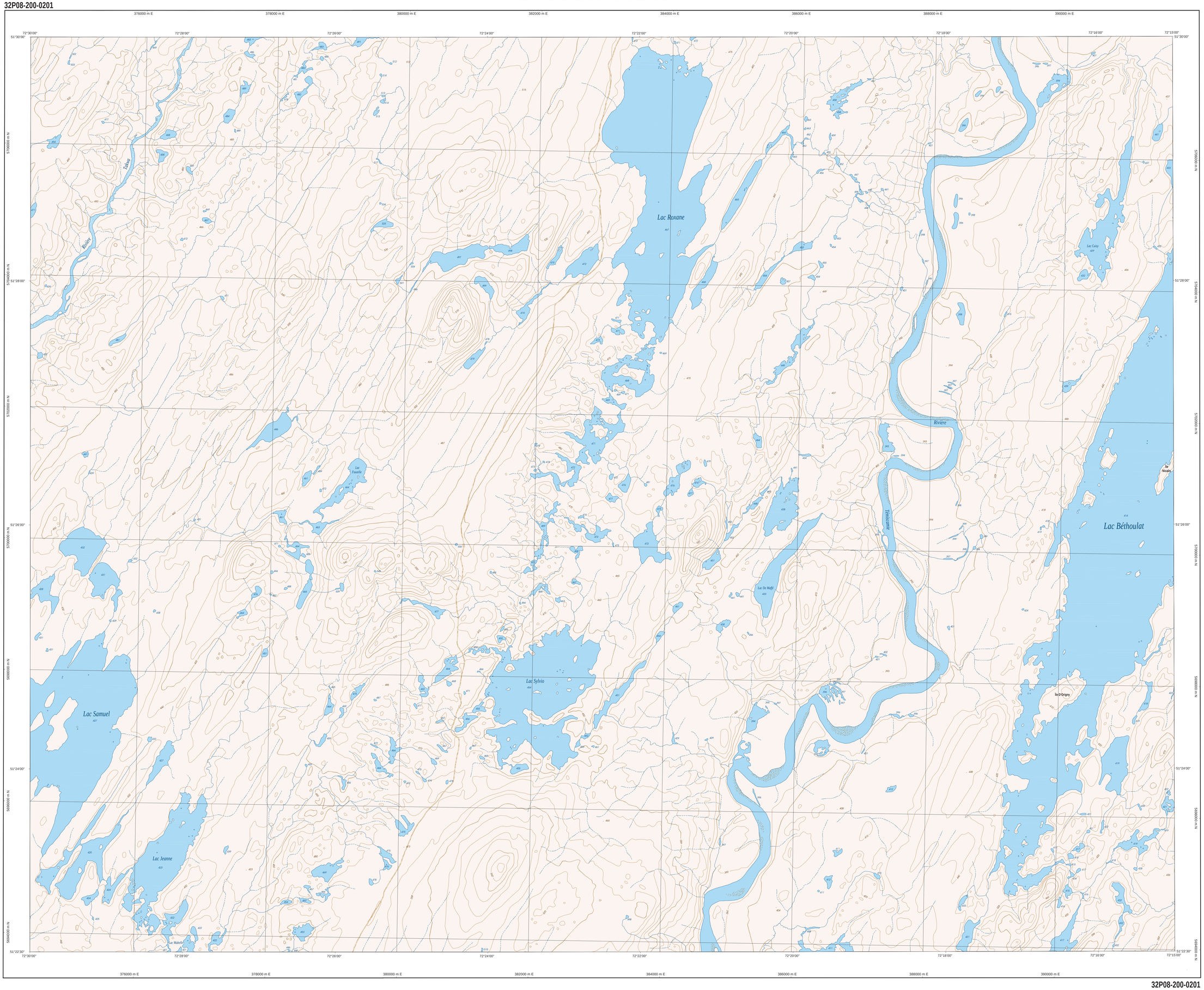
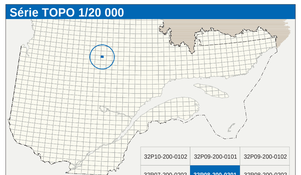
LAC BÉTHOULAT

32P08-200-0201



32P08-200-0201

Série TOPO 1/20 000



32P10-200-0102	32P09-200-0101	32P09-200-0102
32P07-200-0202	**32P08-200-0201**	32P08-200-0202
32P07-200-0102	32P08-200-0101	32P08-200-0102

LAC BÉTHOULAT

Hydrographie

Cours d'eau; cours d'eau intermittent
Lac, mare; réservoir hydroélectrique
Plaine inondée; milieu humide
Chute, rapide; écueil
Gué; cale 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

Infrastructure de transport

Réseau routier (classification MTQ)

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

Réseau routier (classification MRN)

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

Autres

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

Habitation, équipement, exploitation

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)

Métadonnées

Surface de référence géodésique :	Ellipsoïde GRS80
Système de référence géodésique :	NAD83, compatible avec le système mondial WGS84
Projection cartographique :	Mercator transverse modifiée (MTM), zone de 3°, système de coordonnées planes du Québec (SCoPQ), fuseau 8
Origine des altitudes :	CGVD28 (Niveau moyen des mers)
Équidistance des courbes de niveau :	10 mètres
Déclinaison magnétique au centre de la feuille en 2003 :	16°27' ouest
Variation annuelle :	7.3' vers l'est
Coordonnées géographiques au centre de la feuille :	51°26'15" nord 72°22'30" ouest
Longitude d'origine (méridien central) :	73°30' ouest
Latitude d'origine (équateur) :	0.0°
Coordonnée X, Y d'origine :	304 800, 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	Date
Classification du réseau routier supérieur :	Ministère des transports	nd
Cote d'exploitation des réservoirs hydroélectriques :	Hydro-Québec	1990
Déclinaison magnétique :	Commission géologique du Canada	2003
Courbes de niveau :	Ministère des Ressources naturelles du Canada	1975
Nomenclature géographique :	Commission de toponymie du Québec	nd
Photographies aériennes à l'échelle de 1/40 000 :	Ministère des Ressources naturelles et de la Faune	1996

Crédits

Réalisation : Direction générale de l'information géographique

© Gouvernement du Québec 3e trimestre 2003

Dépôt légal – Bibliothèque nationale du Québec

Ressources naturelles et Faune
Québec