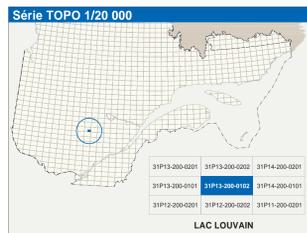


# LAC LOUVAIN

31P13-200-0102



31P13-200-0102



| Hydrographie |  |
|--------------|--|
|              | Cours d'eau; cours d'eau intermittent                  |
|              | Lac; mare; réservoir hydroélectrique                   |
|              | Plaine marécageuse; milieu humide                      |
|              | Chute, rapide, écueil                                  |
|              | Clot, cote sèche                                       |
|              | Clot; paroi de retenue; traversin; phase               |
|              | Barrage; cascade                                       |
|              | Canal; éclusé  |
|              | Barrage; barrage hydroélectrique; barrage de canal     |
|              | Conduite forcée; glissoir; buse                        |
| Modèles      |  |
|              | Courbe de niveau; nivellement; nivellement; point coté |
|              | Esquisse; décrochement; dépôt fluvial                  |
| Végétation   |  |
|              | Milieu ouvert; verger                                  |
|              | Forêt; taillis   |

| Infrastructure de transport         |   |
|-------------------------------------|---|
|                                     | Réseau routier (classification MTG)   |
|                                     | Autobus   |
|                                     | Route nationale, route régionale, route collective, route locale, route d'accès aux ressources - pavée; non pavée |
| Réseau routier (classification MRN) |   |
|                                     | Rue, chemin composable - pavé; non pavé   |
|                                     | Voie de communication - en construction; abandonnée   |
|                                     | Chemin non composable   |
| Autres                              |   |
|                                     | Pont, pont couvert; pont d'épave  |
|                                     | Passerelle; tunnel  |
|                                     | Mur de soutènement; écran anti-bruit  |
|                                     | Talus de remblai; talus de déblai   |
|                                     | Voie ferrée; hydrobase; aéroport  |
|                                     | Piste d'atterrissage - pavée; non pavée   |
|                                     | Ligne de transport; système, poste de distribution d'électricité  |
|                                     | Pipeline; tuyau; tuyau de télécommunication   |

| Habitation, équipement, exploitation |   |
|--------------------------------------|---|
|                                      | Bâtiment, en construction, en ruine; maison mobile, tente                         |
|                                      | Serre; silo   |
|                                      | Parc de stationnement; onctuelle  |
|                                      | Terrain de jeu; piscine publique  |
|                                      | Centre de ski alpin; remontée mécanique   |
|                                      | Prise; terrain de golf; piste zoologique  |
|                                      | Terrain de camping; site-parc; base militaire                                     |
|                                      | Cour de véhicules hors d'usage; cour d'entreposage de matériaux                   |
|                                      | Conroyeur; brûleur à bois; réserve de surface                                     |
|                                      | Étang d'épuration; lieu d'entassement sanitaire                                   |
|                                      | Banc; champignon; caniveau  |
|                                      | Mine à ciel ouvert; smas; haie  |
|                                      | Zone non cartographiée  |
| Frontières                           |   |
|                                      | Frontière internationale  |
|                                      | Frontière interprovinciale ou interterritoriale                                   |
|                                      | 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 <sup>e</sup> système de coordonnées planes du Québec (SCQPL) fuseau 8 (CGCS85) (niveau moyen des mers) |
| Origine des altitudes :                                  | Équidistance des courbes de niveau : 10 mètres   |
| Déclinaison magnétique au centre de la feuille en 2003 : | 16°33' ouest   |
| Variation annuelle :                                     | 3,7 vers l'est   |
| Coordonnées géographiques au centre de la feuille :      | 47°48'45" nord 73°37'30" ouest   |
| Longitude d'origine (meridian central) :                 | 73°30' ouest   |
| Latitude d'origine (équateur) :                          | 50° 00' 00" nord   |
| Coordonnées U.T.M. d'origine :                           | 304 000, 0 mètre   |
| Facteur d'échelle :                                      | 0,9999   |

| Sources  |  | Organisme |  | Date |
|--|--|-----------|--|------|
| Classification du réseau routier supérieur :           | Ministère des transports                           | nd        |  |      |
| Catégorie des réseaux hydroélectriques :               | Hydro-Québec                                       | 1990      |  |      |
| Déclinaison magnétique :                               | Commission géologique du Canada                    | 2003      |  |      |
| Courbes de niveau :                                    | Photogrammétrie aérienne                           | 1996      |  |      |
| Nomenclature géographique :                            | Commission de toponymie du Québec                  | nd        |  |      |
| Photogrammétrie aérienne à l'échelle de 1:40 000 :     | Ministère des Ressources naturelles et de la Faune | 1996      |  |      |
| Crédits  |  |           |  |      |
| Realisation :  | Direction générale de l'information géographique   |           |  |      |
| © Gouvernement du Québec 2 <sup>e</sup> trimestre 2003 |  |           |  |      |
| Dépot légal :  | Bibliothèque nationale du Québec                   |           |  |      |