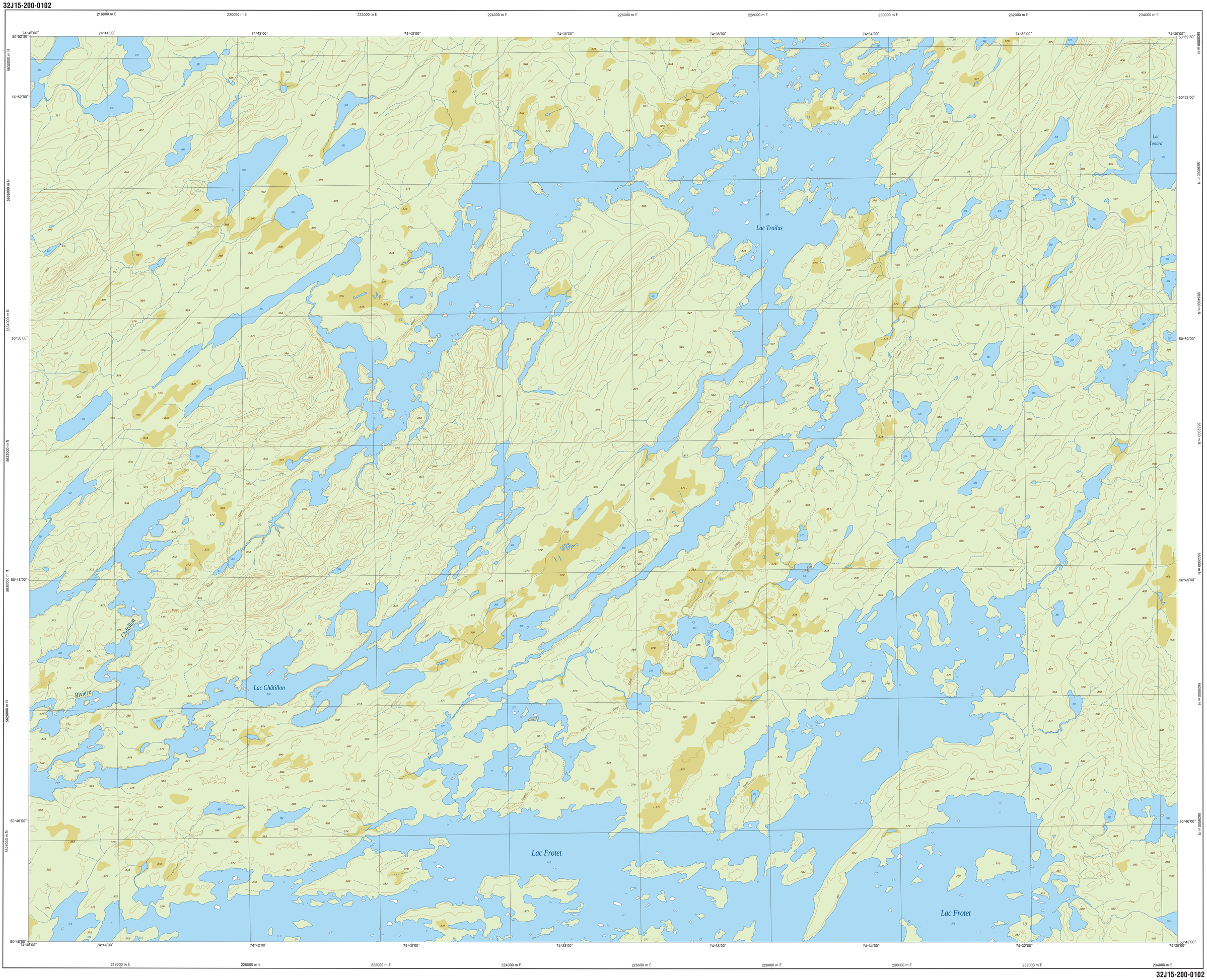
# Lac Frotet

32J15-200-0102




32J15-200-0102

**Série TOPO 1/20 000**

| | | |
|---|---|---|
| 32J15-200-0201 | 32J15-200-0202 | 32J16-200-0201 |
| 32J15-200-0101 | 32J15-200-0102 | 32J16-200-0101 |
| 32J10-200-0201 | 32J10-200-0202 | 32J09-200-0201 |

**Lac Frotet**

**Hydrographie**

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

**Modelé**

- Courbe de niveau maîtresse; intermédiaire, point coté
- Esker; 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

**Bâtiment 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
- Cours de véhicules hors d'usage; cours d'entreposage de matériaux
- Convoyeur, brûleur à bois; réservoir de surface
- Étang d'épuration; lien 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 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 2010 | 16°42' ouest |
| Variation annuelle | 6,7' vers l'est |
| Coordonnées géographiques au centre de la feuille | 50°48'45" nord et 74°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 — 0,5 — 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 | 2010 |
| Nomenclature géographique | Commission de toponymie du Québec | nd |
| Courbes de niveau | Ministère des Ressources naturelles et de la Faune | 1983 |
| Photographies aériennes à l'échelle de 1/1 40 000 | Ministère des Ressources naturelles et de la Faune | 1983 |

**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 québécoise

© Gouvernement du Québec

Dépôt légal : Bibliothèque nationale du Québec, 2e trimestre 2010

Ressources naturelles et Faune
Québec