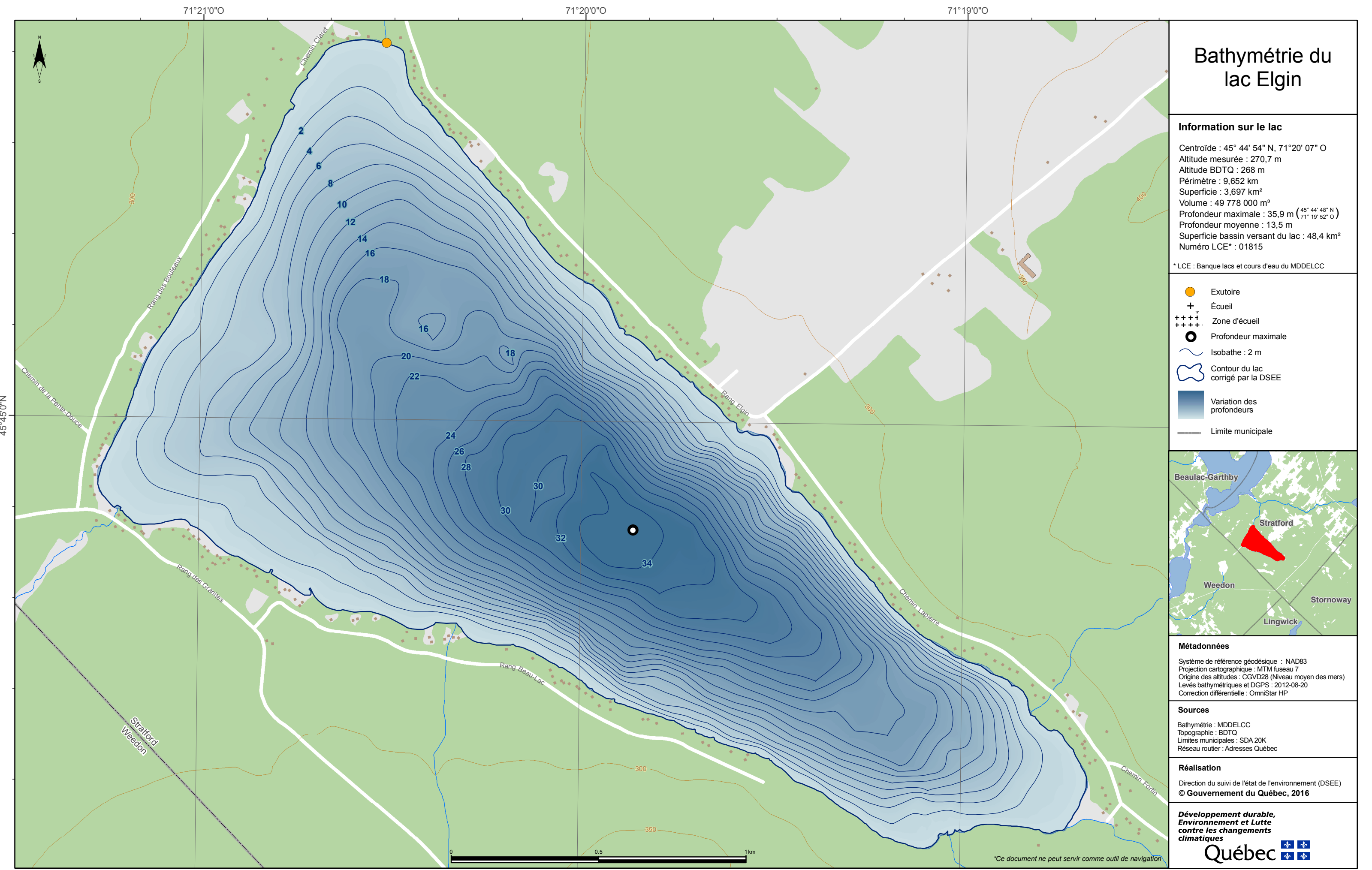




Bathymétrie du lac Elgin

Information sur le lac

Centroïde : 45° 44' 54" N, 71°20' 07" O
Altitude mesurée : 270,7 m
Altitude BDTQ : 268 m
Périmètre : 9,652 km
Superficie : 3,697 km²
Volume : 49 778 000 m³
Profondeur maximale : 35,9 m (45° 44' 48" N, 71° 19' 52" O)
Profondeur moyenne : 13,5 m
Superficie bassin versant du lac : 48,4 km²
Numéro LCE* : 01815

* LCE : Banque lacs et cours d'eau du MDDELCC

- Exutoire
- + Écueil
- ++++ Zone d'écueil
- Profondeur maximale
- ~ Isobathe : 2 m
- Contour du lac corrigé par la DSEE
- Variation des profondeurs
- Limite municipale



Métadonnées

Système de référence géodésique : NAD83
Projection cartographique : MTM fuseau 7
Origine des altitudes : CGVD28 (Niveau moyen des mers)
Levés bathymétriques et DGPS : 2012-08-20
Correction différentielle : OmniStar HP

Sources

Bathymétrie : MDDELCC
Topographie : BDTQ
Limites municipales : SDA 20K
Réseau routier : Adresses Québec

Réalisation

Direction du suivi de l'état de l'environnement (DSEE)
© Gouvernement du Québec, 2016

Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques



*Ce document ne peut servir comme outil de navigation