

CARTE BATHYMÉTRIQUE DU LAC WILLIAM

Bathymétrie du Lac William

Information sur le lac

Centroïde : 46° 7' 14,9196" N -71° 34' 6,9024" E
 Altitude mesurée : 195,9 m
 Altitude BDTQ : 193 m
 Périmètre : 17,349 km
 Superficie : 4,899 km²
 Volume : 50 787 000 m³
 Profondeur maximale : 30,1 m (47° 41' 11,8968" N -70° 21' 11,5302" E)
 Profondeur moyenne : 10,4 m
 Superficie du bassin versant : 632 km²
 Numéro LCE* : 01754

Bathymétrie

- ➔ Exutoire
- ⤵ Fosse
- ⋯ Isobathe : 2 m
- ⬡ Contour du lac corrigé par la DSEE
- ⬢ Variation des profondeurs

Limite

- Municipale



Métadonnées

Système de référence géodésique : NAD 83 compatible avec WGS 84
 Projection cartographique : Mercator transverse modifiée (MTM), zone 7
 Origine des altitudes : CGVD28 (Niveau moyen des mers)
 Levés bathymétriques et DGPS : 2012-08-27
 Correction différentielle OmniStar HP

Sources

Bathymétrie : MDDEFP 2012
 Topographie : BDTQ 20K 2003
 Limites municipales : SDA 20K 2002
 Bassin versant : MDDEFP 20K
 * LCE : Banque lacs et cours d'eau (MDDEFP)
 Carton : © les contributeurs de OpenStreetMap

Réalisation

Direction du suivi de l'état de l'environnement (DSEE)
 © Gouvernement du Québec, 2013



COULOIR DE NAVIGATION ÉTROIT CAUSÉ PAR DES BANCS DE SABLE

VITESSE MAXIMALE 10 KM/H IDENTIFIÉE PAR DES BOUÉES DE HAUTS FONDS

BASSINS DE SÉDIMENTATION

- 1 Pinette
- 2 Larose-Fortier
- 3 Marina
- 4 Provencher

ZONE DE MYRIOPHYLLE À ÉPIS

ZONE DE PRATIQUE DU WAKEBOARD ET DU SURFBOARD BALISÉE

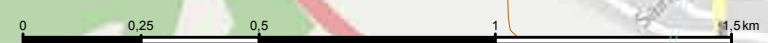
ZONE DE NAVIGATION À MOINS DE 100 MÈTRES 10 KM/H MAXIMUM ENTRE LA RIVE ET LA BOUÉE

AILLEURS 70 KM/H MAXIMUM

ZONE DE COULEUR GRISÉE SUR LE DESSIN

46°9'0"N
46°8'0"N

71°34'0"O 71°33'0"O 46°8'0"N 71°32'0"O



*Ce document ne peut servir comme outil de navigation