

Commune : VIVIERS-DU-LAC

Silhouette Alphonse de Lamartine

Commentaires : Repères de crues du lac du Bourget situés sur une silhouette en acier corten.

4

Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Alpes du Nord

Code: CISALB_S_LAC018 Date de mise à jour: 08/06/2023

Auteur: Thomas Baisnée





Silhouette Alphonse de Lamartine

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84: X: 5.89424257 / Y: 45.65815100 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 925334.96 / Y: 6510641.4 Coordonnées RGF93 (ETRS89): X: 5.8942426 / Y: 45.658151



26 Novembre 1944

Nature de l'inondation : Non renseigné

Altitude calculée de l'eau : 235.27 m

Nature du repère : Marque gravée

Commentaires : Débordement du lac. Repère situé à 2,67 m par rapport au TN. Repère en très bon état.

GÉNÉRAL

Code : CISALB_S_LAC018_1

Date de mise à jour :

Auteur: Thomas Baisnée 08/06/2023



MARQUE

Texte: 26 novembre 1944

Maximum de l'inondation: Oui

Visibilité : Oui État du repère : Bon Pérennité : Longue Repère calculé : Oui

PHEC: Oui

SOURCE DE REPÉRAGE : CISALB DÉCEMBRE 2022 - 21/12/2022

Type de repérage : Autre Organisme : CISALB

NIVELLEMENT À LA CANNE GPS CISALB - 21/12/2022 - 21/12/2022

Méthode: Nivellement direct

Organisme: CISALB

Commentaires sur le nivellement : Il a été mesuré l'altitude du niveau du terrain naturel (232.60). On s'est ensuite basé sur l'altitude atteinte par le niveau d'eau du lac (235.27) lors de la crue pour

positionner le repère sur la silhouette.

Référence nivelée : Autre type de référence

Description référence du repère : cote du terrain naturel **Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m): 232.600 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.670 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 235.27 m