



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**

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

Altitude calculée de l'eau : **235.27 m**Nature du repère : **Marque gravée**

### GÉNÉRAL

**Code :** CISALB\_S\_LAC018\_1**Auteur :** Thomas Baisnée**Date de mise à jour :**

08/06/2023



Repère de crue 26 novembre 1944

### 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 nivelllement :** 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 nivellée :** 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