

Commune : **GRENOBLE**Rivière : **L'Isère****53 rue Saint-Laurent****1** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Alpes du Nord

Code : SPC_AN_S_GRE114

Date de mise à jour : 15/03/2017

Auteur : SPC AN

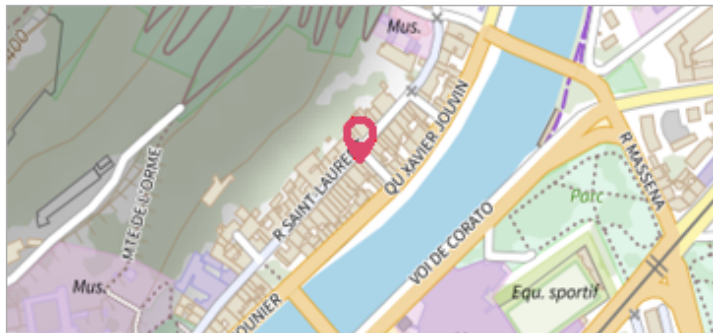


Photo du site - Auteur : SPC_AN

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 5.73083800 / Y: 45.19642200

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 914391.13 / Y: 6458941.64

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 5.730838 / Y: 45.196422

Code Hydro: W---0000

Rive de référence: Droite

2 novembre 1859Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **212.567 m**Nature du repère : **Marque gravée****Commentaires** : Gravure sur le mur. Le haut du triangle indique le niveau atteint par l'Isère.**GÉNÉRAL**

Code : SPC_AN_R_GRE114_1

Date de mise à jour :

Auteur : SPC AN

02/01/2020



Photo du repère - Auteur : SPC_ADN

MARQUE

Texte : I:N:D:TION DU.2:9.1859

Maximum de l'inondation : Oui

Visibilité : Oui

État du repère : Bon

Pérennité : Longue

Repère calculé : Non renseigné

PHEC : Non renseigné

SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DU SPC ALPES DU NORD, DREAL AUVERGNE-RHÔNE-ALPES - 14/03/2017

Type de repérage : Source bibliographique

Organisme(s) : SPC Alpes du Nord

NIVELLEMENT RÉALISÉ AU NIVEAU - 24/08/2016

Méthode : Nivellement direct

Organisme : SPC Alpes du Nord

Commentaires sur le nivellement : Mesures réalisées avec Gilles Ménard de l'Université de Savoie Mont-Blanc en Août 2016. La précision est de l'ordre de quelques millimètres.

Référence nivelée : Autre type de référence

Description référence du repère : Repère de crue 003 lui-même calculé par rapport au repère G34 de la Porte de France

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m) : 212.560 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.007 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 212.567 m