Commune : **GRENOBLE** | Rivière : **L' Isère**

46 rue Saint-Laurent

1 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Alpes du Nord
Code : SPC_AN_S_GRE113 **Date de mise à jour :** 15/03/2017
Auteur : SPC AN

Photo du site – Auteur : SPC_AN

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 5.73149300 / Y: 45.19724500
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 914439.37 / Y: 6459034.76
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 5.731493 / Y: 45.197245
Code Hydro: W---0000 **Rive de référence:** Droite

2 Novembre 1859

Altitude calculée de l'eau : **212.566 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**

Nature du repère : **Marque gravée**

Commentaires : Trait de crue en très mauvais état avec les écritures presque effacées.

GÉNÉRAL

Code : SPC_AN_R_GRE113_1 **Date de mise à jour :** 24/04/2018
Auteur : SPC AN

Photo du repère – Auteur : SPC_ADN

MARQUE

Texte : L'ISERE. 2. 9BRE 1859.
Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Non **État du repère :** Mauvais
Pérennité : Moyenne **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 : 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 002 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) : 212.568 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : -0.002 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 212.566