

Commune : **GRENOBLE**Rivière : **L' Isère****1 rue Hauquelin****1** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Alpes du Nord

Code : SPC_AN_S_GRE037

Date de mise à jour : 15/03/2017

Auteur : SPC AN



Photo du site - Auteur : SPC_AN

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 5.73254000 / Y: 45.19370400

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 914535.14 / Y: 6458644.58

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 5.73254 / Y: 45.193704

Code Hydro: W---0000 Rive de référence: Gauche

2 Novembre 1859Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **212.425 m**Nature du repère : **Plaque**

Commentaires : Repère situé à 77,8 cm du sol.

GÉNÉRAL

Code : SPC_AN_R_GRE037_1

Date de mise à jour : 19/02/2018

Auteur : SPC AN

MARQUE**Texte** : CRUE DE L'ISERE AU DESSUS DU NIVEAU MOYEN DE LA MER
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 local G34 de la ville de Grenoble à la Porte de France (point supposé fixe)**Système altimétrique** : NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m)** : 213.636 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m)** : -1.211 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 212.425

Photo du repère - Auteur : SPC_ADN