

Commune : **GRENOBLE**Rivière : **L' Isère****Rue de Lorraine - Intersection avec la rue Abel-Servien****1** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Alpes du Nord

Code : SPC\_AN\_S\_GRE035

Date de mise à jour : 15/03/2017

Auteur : SPC AN

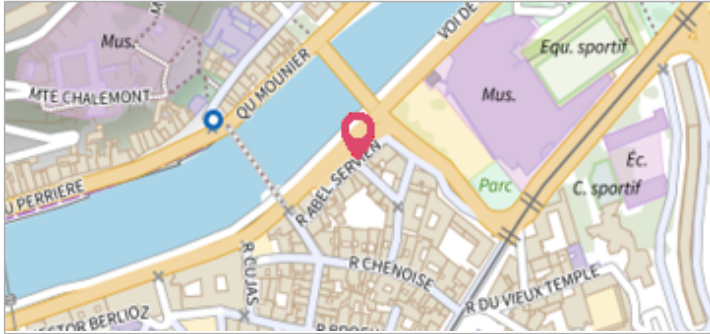


Photo du site - Auteur : SPC\_AN

**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 5.73045000 / Y: 45.19438000

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 914368.52 / Y: 6458713.94

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 5.73045 / Y: 45.19438

Code Hydro: W---0000

Rive de référence: Gauche

**2 Novembre 1859**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **212.564 m**Nature du repère : **Plaque**

Commentaires : Repère situé à 86,6 cm du sol.

**GÉNÉRAL**

Code : SPC\_AN\_R\_GRE035\_1

Date de mise à jour : 19/02/2018

Auteur : SPC AN



Photo du repère - Auteur : SPC\_ADN

**MARQUE**

Texte : CRUE DE L'ISERE AU DESSUS DU NIVEAU MOYEN DE LA MER

Maximum de l'inondation : Oui

Visibilité : Oui

État du repère : Moyen

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 - 01/07/2002**

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) : -1.072 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 212.564 m