



Commune : **GRENOBLE**

Rivière : **L' Isère**

## Place Bir-Hakeim - Intersection avec la rue des Dauphins

**1** Repère(s) sur le site

### GÉNÉRAL

Unité de gestion : Alpes du Nord

Code : SPC\_AN\_S\_GRE017

Date de mise à jour : 15/03/2017

Auteur : SPC AN



Photo du site - Auteur : SPC\_AN

### GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 5.73595400 / Y: 45.18875900

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 914822.1 / Y: 6458105

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 5.735954 / Y: 45.188759

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 : **212.279 m**

Nature du repère : **Plaque**

Commentaires : Repère situé à 67,1 cm du sol. Plateau supérieur du repère très abîmé.

### GÉNÉRAL

Code : SPC\_AN\_R\_GRE017\_1

Date de mise à jour : 02/01/2020

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 : 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(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) : -1.357 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 212.279 m