



Commune : GRENOBLE

Rivière : L' Isère

## 3ter quai Stéphane Jay - en face du téléphérique

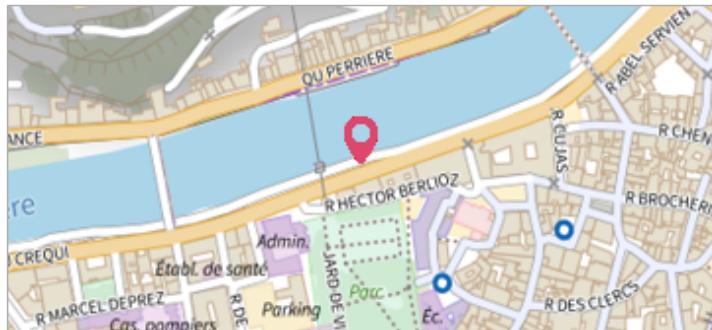
**1** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Alpes du Nord**Code :** SPC\_AN\_S\_GRE005**Date de mise à jour :** 15/03/2017**Auteur :** SPC AN

Photo du site - Auteur : SPC\_AN

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 5.72655300 / Y: 45.19322500**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 914067.12 / Y: 6458575.17**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 5.726553 / Y: 45.193225**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 : **212.531 m**

Nature du repère : Plaque

**Commentaires :** Repère situé à 41,3 cm du sol.**GÉNÉRAL****Code :** SPC\_AN\_R\_GRE005\_1**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC AN

02/01/2020



Photo du repère - Auteur : SPC\_AN

**MARQUE****Texte :** CRUE DE L'ISERE AU DESSUS DU NIVEAU MOYEN DE LA MER**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**Etat 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 :** SPC Alpes du Nord**NIVELLEMENT RÉALISÉ AU NIVEAU - 24/08/2016****Méthode :** Nivellement direct**Organisme :** SPC Alpes du Nord**Commentaires sur le niveling :** Mesures réalisées avec Gilles Ménard de l'Université de Savoie Mont-Blanc en Août 2016. La précision est de l'ordre du millimètre.**Référence nivellee :** 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) :** -1.105 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 212.531