

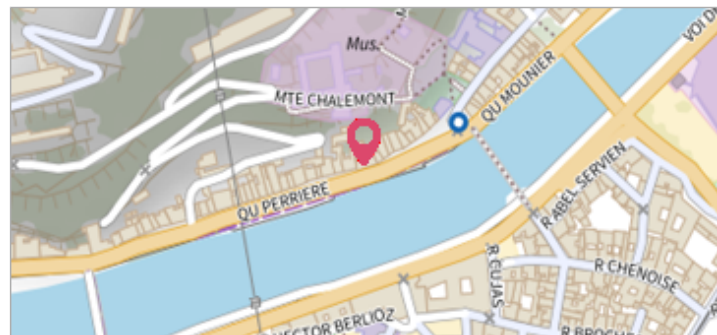
Commune : **GRENOBLE** | Rivière : **L' Isère**

**12 quai Perrière**

**1** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Alpes du Nord  
**Code :** SPC\_AN\_S\_GRE001 **Date de mise à jour :** 15/03/2017  
**Auteur :** SPC AN



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 5.72741000 / Y: 45.19435000  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 914130.06 / Y: 6458702.36  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 5.72741 / Y: 45.19435  
**Code Hydro:** W---0000 **Rive de référence:** Droite

**2 Novembre 1859** Altitude calculée de l'eau : **212.393 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau** Nature du repère : **Plaque**

**Commentaires :** Repère rouillé mais en bon état situé à 73,2 cm du sol.

**GÉNÉRAL**

**Code :** SPC\_AN\_R\_GRE001\_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 :** Bon  
**Pérennité :** Longue **Repère calculé :** Non renseigné  
**PHEC :** Non renseigné

**SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DU SPC ALPES DU NORD, DRÉAL 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 du millimètre.  
**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) :** -1.243 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 212.393 m