

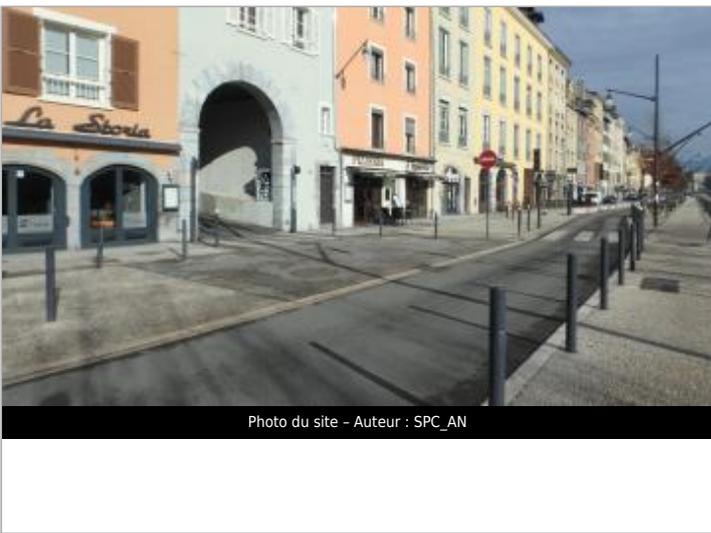
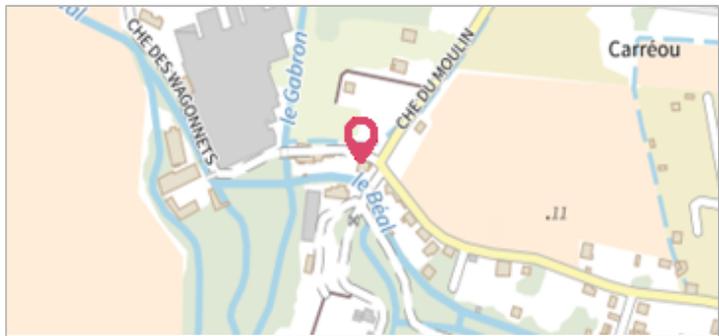
Commune : **GRENOBLE** | Rivière : **L' Isère**

**60 quai Perrière - Croisement avec la rue Maurice Gignoux - au pied de la montée du Rabot**

**1** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Alpes du Nord  
 Code : SPC\_AN\_S\_GRE103      Date de mise à jour : 15/03/2017  
 Auteur : SPC AN



**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 5.72518500 / Y: 45.19384700  
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 913957.37 / Y: 6458640.5  
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 5.725185 / Y: 45.193847  
 Code Hydro: W---0000      Rive de référence: Droite

**2 Novembre 1859**      Altitude calculée de l'eau : **212.118 m**

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

**Commentaires** : Repère rouillé situé à 44,0 cm du sol. Plaque marquée 103 fixée au milieu du repère.

**GÉNÉRAL**

Code : SPC\_AN\_R\_GRE103\_1      Date de mise à jour : 02/01/2020  
 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** : 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 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)** : -1.518 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 212.118