

Commune : **RENNES**Rivière : **L' Ille****Auberge de jeunesse 12 canal Saint-Martin**

Commentaires : L'écluse de Saint Martin à proximité se trouve sur une section canalisée creusée pour les besoins de la navigation au XIX^{ème} siècle. Lors des crues de l'Ille, une partie du débit transite par ce canal et par l'écluse maintenue ouverte.

1 Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion** : Vilaine-Côtiers Bretons**Code** : SPC_35238_228**Date de mise à jour** : 11/12/2024**Auteur** : SPC VCB

Auberge de jeunesse 12 canal Saint-Martin

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84** : X: -1.68120616 / Y: 48.12126520**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 351880.47 / Y: 6790421.44**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: -1.6812062 / Y: 48.1212652**Code Hydro**: J71-0300**Rive de référence**: Gauche**14 mai 1981**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **27.76 m**Nature du repère : **Document écrit**

Commentaires : Lors de la crue de mai 1981, l'eau a soulevé une des portes aval en bois massif (poids d'environ 3 tonnes) qui est venue se bloquer sous le pont de la rue de Saint-Malo provoquant un embâcle et une sur-élévation du niveau de la crue.

GÉNÉRAL**Code** : SPC_35238_228_1981**Date de mise à jour** :**Auteur** : SPC VCB

26/12/2024

MARQUE**Maximum de l'inondation** : Oui**Visibilité** : Non**État du repère** : Moyen**Pérennité** : Moyenne**Repère calculé** : Non**PHEC** : Oui**SOURCE DE REPÉRAGE** : DDE 35 - RELEVÉS DE LAISSES DE CRUES MAI 1981 - 13/05/1981**Type de repérage** : Campagne de terrain post-inondation**Organisme(s)** : DDE 35**NIVEAU DE L'INONDATION À L'ENTRÉE DE L'AUBERGE DE JEUNESSE****Méthode** : Non renseigné**Organisme** : DDE 35**Référence nivelée** : Autre type de référence**Description référence du repère** : trottoir à l'entrée de l'auberge de jeunesse**Système altimétrique** : NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m)** : 27.260 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m)** : 0.500 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 27.76