

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 XIXéme siècle. Lors des crues de l'Ille, une partie du débit transite par ce canal et par l'écluse maintenue ouverte.

Repère(s) sur le site

#### **GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons

Auteur: SPC VCB





#### **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: 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