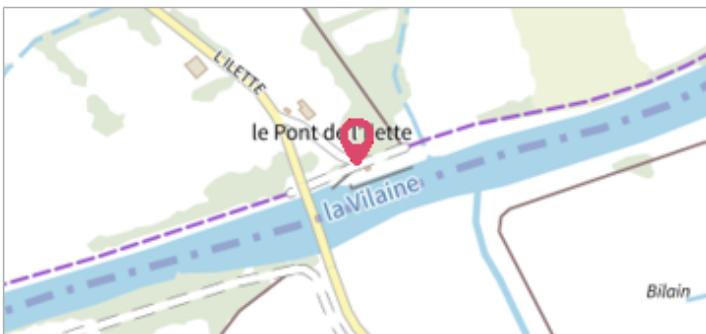


Commune : **LA CHAPELLE-DE-BRAIN**

## Totem sur le quai de l'Illette

Rivière : **La Vilaine****6**

Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Vilaine-Côtiers Bretons**Code :** SPC\_35064\_003**Date de mise à jour :** 11/08/2023**Auteur :** SPC VCB

Totem et échelle limnimétrique sur le quai de l'Illette

**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: -1.92759214 / Y: 47.68887550

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 330584.79 / Y: 6743584.37

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.9275921 / Y: 47.6888755

Code Hydro: J---0060

**Rive de référence:** Droite**7 1988**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **5.58 m**Nature du repère : **Document écrit****GÉNÉRAL****Code :** SPC\_35064\_003\_1988**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC VCB

07/11/2024

**MARQUE****Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Non**État du repère :** Moyen**Pérennité :** Moyenne**Repère calculé :** Non**PHEC :** Non**SOURCE DE REPÉRAGE : DDE 35 - RELEVÉS LAISSES DE CRUES  
FÉVRIER 1988 -****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**PONT DE L'ILLETTÉ****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** DDE 35**Commentaires sur le niveling :** Sur le document, le niveau (5.19m) est en orthométrique, il faut ajouter 29cm sur le secteur de Redon pour passer en IGN69. De plus le relevé n'a pas été réalisé au moment du pic de la crue. Sur d'autres relevés à proximité l'écart entre le relevé et le maximum est de 9 à 11cm, soit 10cm en moyenne à ajouter : 5.19m (relevé en orthométrique) +0.10m (maxi) +0.29m = niveau de l'inondation en IGN69.**Référence nivélée :** Marque d'inondation**Description référence du repère :** niveau de l'inondation sous le pont de l'Illette**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 5.580 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 5.58 m