Commune : **LA CHAPELLE-DE-BRAIN** | Rivière : **La Vilaine**

Totem sur le quai de Brain sur Vilaine

5 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC_35064_004 **Date de mise à jour :** 11/08/2023
Auteur : SPC VCB

Totem sur le quai de Brain sur Vilaine

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.89456360 / Y: 47.69648810
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 333110.11 / Y: 6744274.52
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.8945636 / Y: 47.6964881
Code Hydro: J---0060 **Rive de référence:** Droite

7 1988

Altitude calculée de l'eau : **5.65 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**

Nature du repère : **Document écrit**

GÉNÉRAL

Code : SPC_35064_004_1988 **Date de mise à jour :** 07/11/2024
Auteur : SPC VCB

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

CALE DE BRAIN

Méthode : Non renseigné
Organisme : DDE 35
Commentaires sur le nivellement : Sur le document, le niveau (5.26m) 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 : 5.26m (relevé en orthométrique) +0.10m (maxi) +0.29m = niveau de l'inondation en IGN69.
Référence nivelée : Marque d'inondation
Description référence du repère : niveau de l'inondation sur la cale de Brain
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 5.650 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 5.65 m