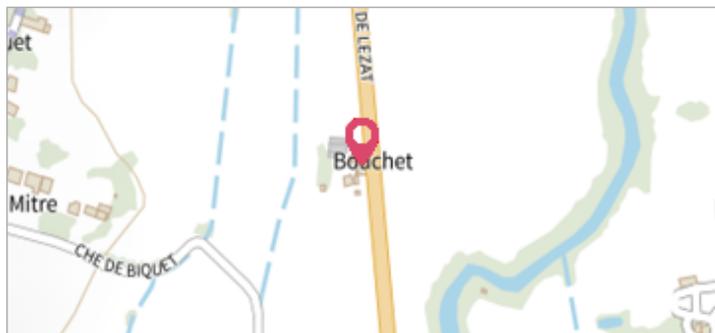


Commune : **LA CHAPELLE-DE-BRAIN**Rivière : **La Vilaine****Totem sur le quai de l'Ilette****6** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Vilaine-Côtiers Bretons**Code :** SPC\_35064\_003**Date de mise à jour :** 11/08/2023**Auteur :** SPC VCB

Totem et échelle limnimétrique sur le quai de l'Ilette

**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**6 Janvier 2001**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **6.4 m**Nature du repère : **Marque gravée****GÉNÉRAL****Code :** SPC\_35064\_003\_2001**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC VCB

11/08/2023



Marque gravée sur un totem en ardoise sur le quai de l'Ilette

**MARQUE****Texte :** Les crues font aussi notre histoire 2001 - 6.40**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**État du repère :** Bon**Pérennité :** Longue**Repère calculé :** Non**PHEC :** Non**SOURCE DE REPÉRAGE :** COMMUNE LA CHAPELLE DE BRAIN -**Type de repérage :** Non renseigné**MARQUE GRAVÉE SUR UN TOTEM EN ARDOISE****Méthode :** Non renseigné**Référence nivelée :** Marque d'inondation**Description référence du repère :** Marque gravée sur un totem en ardoise**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 6.400 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 6.4

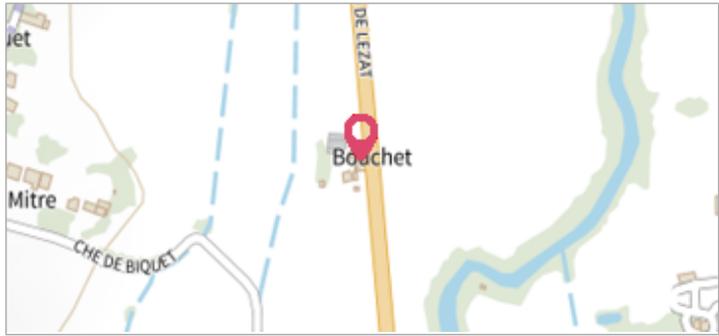
Commune : **LA CHAPELLE-DE-BRAIN** | Rivière : **La Vilaine**

**Totem sur le quai de l'Ilette**

**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



**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

**4 Janvier 1936**      Altitude calculée de l'eau : **6.14 m**

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

**GÉNÉRAL**

Code : SPC\_35064\_003\_1936      Date de mise à jour : 11/08/2023  
 Auteur : SPC VCB



**MARQUE**

Texte : Les crues font aussi notre histoire 1936 - 6.14  
 Maximum de l'inondation : Oui  
 Visibilité : Oui      État du repère : Bon  
 Pérennité : Longue      Repère calculé : Non  
 PHEC : Non

**SOURCE DE REPÉRAGE : COMMUNE LA CHAPELLE DE BRAIN -**

Type de repérage : Non renseigné

**MARQUE GRAVÉE SUR UN TOTEM EN ARDOISE**

Méthode : Non renseigné  
 Référence nivelée : Marque d'inondation  
 Description référence du repère : Marque gravée sur un totem en ardoise  
 Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)  
 Altitude de la référence (en m) : 6.140 m  
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 6.14

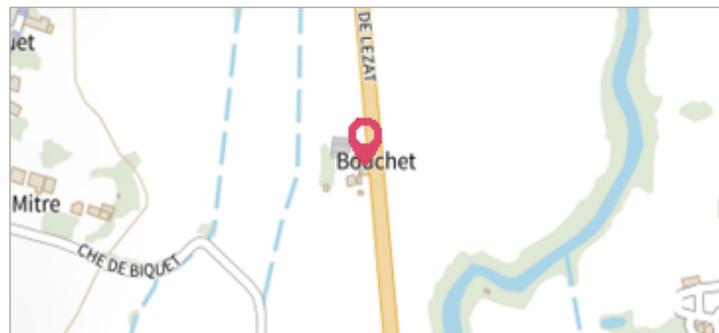
Commune : **LA CHAPELLE-DE-BRAIN** | Rivière : **La Vilaine**

**Totem sur le quai de l'Ilette**

**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



**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

**23 Janvier 1995**      Altitude calculée de l'eau : **6.5 m**

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

**GÉNÉRAL**

Code : SPC\_35064\_003\_1995      Date de mise à jour : 11/08/2023  
 Auteur : SPC VCB



**MARQUE**

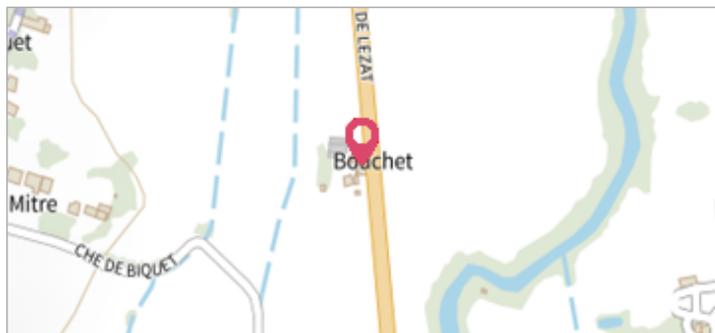
Texte : Les crues font aussi notre histoire 1995 - 6.50  
 Maximum de l'inondation : Oui  
 Visibilité : Oui      État du repère : Bon  
 Pérennité : Longue      Repère calculé : Non  
 PHEC : Oui

**SOURCE DE REPÉRAGE : COMMUNE LA CHAPELLE DE BRAIN -**

Type de repérage : Non renseigné

**MARQUE GRAVÉE SUR UN TOTEM EN ARDOISE**

Méthode : Non renseigné  
 Référence nivelée : Marque d'inondation  
 Description référence du repère : Marque gravée sur un totem en ardoise  
 Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)  
 Altitude de la référence (en m) : 6.500 m  
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 6.5

Commune : **LA CHAPELLE-DE-BRAIN**Rivière : **La Vilaine****Totem sur le quai de l'Ilette****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'Ilette

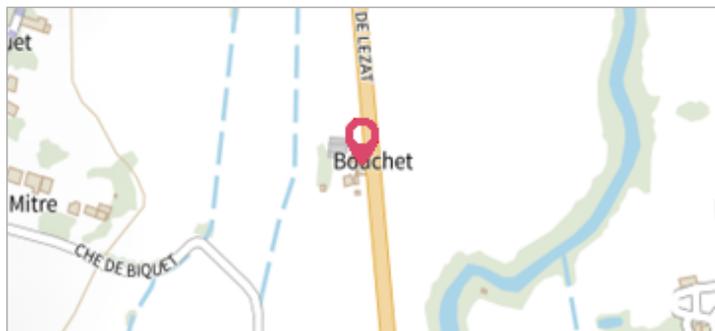
**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: -1.92759214 / Y: 47.68887550**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 330584.79 / Y: 6743584.37**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -1.9275921 / Y: 47.6888755**Code Hydro:** J---0060**Rive de référence:** Droite**31 Décembre 1956**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **5.99 m**Nature du repère : **Marque gravée****GÉNÉRAL****Code :** SPC\_35064\_003\_1956**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC VCB

11/08/2023



Marque gravée sur un totem en ardoise sur le quai de l'Ilette

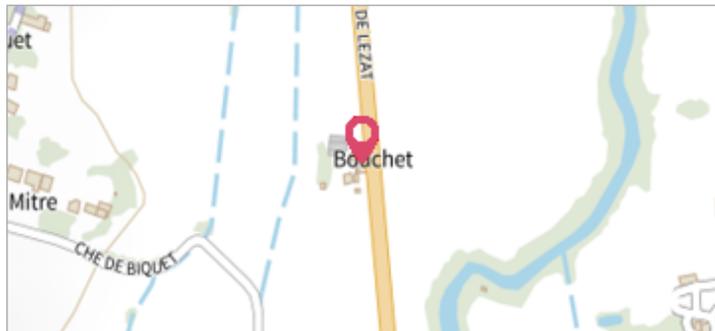
**MARQUE****Texte :** Les crues font aussi notre histoire 1956 - 5.99**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**État du repère :** Bon**Pérennité :** Longue**Repère calculé :** Non**PHEC :** Non**SOURCE DE REPÉRAGE :** COMMUNE LA CHAPELLE DE BRAIN -**Type de repérage :** Non renseigné**MARQUE GRAVÉE SUR UN TOTEM EN ARDOISE****Méthode :** Non renseigné**Référence nivelée :** Marque d'inondation**Description référence du repère :** Marque gravée sur un totem en ardoise**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 5.990 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 5.99

Commune : **LA CHAPELLE-DE-BRAIN**Rivière : **La Vilaine****Totem sur le quai de l'Ilette****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'Ilette

**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**29 Décembre 1999**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **6.07 m**Nature du repère : **Marque gravée****GÉNÉRAL****Code :** SPC\_35064\_003\_1999**Date de mise à jour :** 11/08/2023**Auteur :** SPC VCB**MARQUE****Texte :** Les crues font aussi notre histoire 1999 - 6.07**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**État du repère :** Bon**Pérennité :** Longue**Repère calculé :** Non**PHEC :** Non**SOURCE DE REPÉRAGE :** COMMUNE LA CHAPELLE DE BRAIN -**Type de repérage :** Non renseigné**MARQUE GRAVÉE SUR UN TOTEM EN ARDOISE****Méthode :** Non renseigné**Référence nivelée :** Marque d'inondation**Description référence du repère :** Marque gravée sur un totem en ardoise**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 6.070 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 6.07

Marque gravée sur un totem en ardoise sur le quai de l'Ilette

Commune : **LA CHAPELLE-DE-BRAIN**Rivière : **La Vilaine****Totem sur le quai de l'Illette****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'ILLETTE****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** DDE 35**Commentaires sur le nivellement :** 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 nivelée :** 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