

Commune : **SAINTE-MARIE** | Rivière : **La Vilaine**

**Pont Taudion sur l'ancien bras de Vilaine**

**2** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Vilaine-Côtiers Bretons  
**Code :** SPC\_35294\_002      **Date de mise à jour :** 10/08/2023  
**Auteur :** SPC VCB



Pont Taudion sur l'ancien bras de Vilaine

**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: -1.99162871 / Y: 47.67980650  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 325726.76 / Y: 6742880.33  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: -1.9916287 / Y: 47.6798065  
**Code Hydro:** J---0060      **Rive de référence:** Droite

**23 janvier 1995**      Altitude calculée de l'eau : **6.07 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**      Nature du repère : **Document écrit**

**GÉNÉRAL**

**Code :** SPC\_35294\_002\_1995      **Date de mise à jour :** 10/08/2023  
**Auteur :** SPC VCB



**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 LAISSES DE CRUES JANVIER 1995 - 15/01/1995**

**Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation  
**Organisme(s) :** DDE 35

**PONT TAUDION SUR L'ANCIEN BRAS DE VILAINE**

**Méthode :** Non renseigné  
**Organisme :** DDE 35  
**Référence nivelée :** Marque d'inondation  
**Description référence du repère :** niveau de l'inondation au Pont Taudion sur l'ancien bras de Vilaine  
**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

Commune : **SAINTE-MARIE**Rivière : **La Vilaine****Pont Taudion sur l'ancien bras de Vilaine****2** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Vilaine-Côtiers Bretons**Code :** SPC\_35294\_002**Date de mise à jour :** 10/08/2023**Auteur :** SPC VCB

Pont Taudion sur l'ancien bras de Vilaine

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: -1.99162871 / Y: 47.67980650**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 325726.76 / Y: 6742880.33**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -1.9916287 / Y: 47.6798065**Code Hydro :** J---0060**Rive de référence :** Droite**9 février 1988**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **5.39 m**Nature du repère : **Document écrit****GÉNÉRAL****Code :** SPC\_35294\_002\_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 TAUDION****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** DDE 35**Commentaires sur le nivellement :** Sur le document, le niveau (5.00m) 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 : 5.00m (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 Taudion**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 5.390 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 5.39