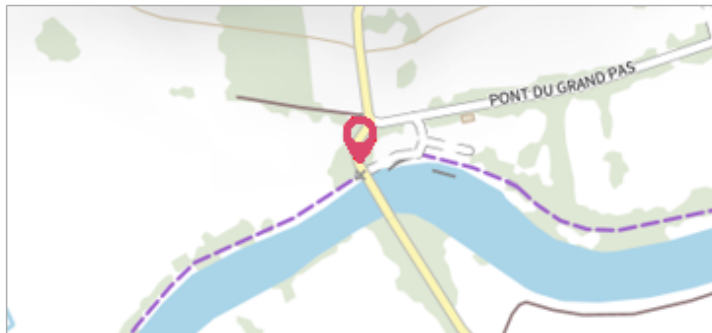


Commune : **SAINTE-MARIE**Rivière : **La Vilaine****Sous le viaduc du Grand Pas****2** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Vilaine-Côtiers Bretons**Code :** SPC\_35294\_001**Date de mise à jour :** 10/08/2023**Auteur :** SPC VCB

Sous le viaduc du Grand Pas

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: -2.03545875 / Y: 47.67231330**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 322391.76 / Y: 6742258.18**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -2.0354588 / Y: 47.6723133**Code Hydro:** J---0060**Rive de référence:** Droite**23 Janvier 1995**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **5.9 m**Nature du repère : **Document écrit****GÉNÉRAL****Code :** SPC\_35294\_001\_1995**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC VCB

10/08/2023

**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**SOUS LE VIADUC DU GRAND PAS****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** DDE 35**Commentaires sur le nivellement :** La hauteur relevée semble trop basse d'une dizaine de centimètres par rapport aux laisses amont et aval.**Référence nivelée :** Marque d'inondation**Description référence du repère :** niveau de l'inondation sous le viaduc du Grand Pas**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 5.900 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 5.9

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

**Sous le viaduc du Grand Pas**

**2** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons  
 Code : SPC\_35294\_001      Date de mise à jour : 10/08/2023  
 Auteur : SPC VCB



**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: -2.03545875 / Y: 47.67231330  
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 322391.76 / Y: 6742258.18  
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -2.0354588 / Y: 47.6723133  
 Code Hydro: J---0060      Rive de référence: Droite



**9 février 1988**      Altitude calculée de l'eau : **5.3 m**

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

**GÉNÉRAL**

Code : SPC\_35294\_001\_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

**PONT DU GRAND PAS**

Méthode : Non renseigné  
 Organisme : DDE 35  
**Commentaires sur le nivellement** : Sur le document, le niveau (4.91m) 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 : 4.91m (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 du Grand Pas  
 Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)  
 Altitude de la référence (en m) : 5.300 m  
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 5.3