



Commune : BRUZ

Maison éclusière de Pont-Réan à Bruz

Rivière : La Vilaine

4

Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons**Date de mise à jour :** 03/12/2021**Code :** RC VIL 61**Auteur :** SPC VCB

Maison éclusière de Pont-Réan à Bruz

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.77816030 / Y: 48.00325160

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 343886.06 / Y: 6777762.85

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.7781603 / Y: 48.0032516

Code Hydro: J---0060

Rive de référence: Gauche**6 Janvier 2001**

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

Altitude calculée de l'eau : **18.54 m**

Nature du repère : Repère normalisé (décret n°2005-233)

GÉNÉRAL

Code : RC VIL 61-3**Auteur :** SPC VCB**Date de mise à jour :**

03/12/2021



Repères de crues sur le mur de la maison éclusière

MARQUE

Texte : Inondation Janvier 2001 La Vilaine**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**Pérennité :** Longue**PHEC :** Non**État du repère :** Bon**Repère calculé :** Non**SOURCE DE REPÉRAGE : EPTB VILAINE - 02/04/2001****Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation**REPÈRE NORMALISÉ DE L'INONDATION DE JANVIER 2001 - 01/06/2009****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** GEOMEXPERT**Référence nivélée :** Marque d'inondation**Description référence du repère :** Repère normalisé de l'inondation de janvier 2001**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 18.540 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 18.54



Commune : BRUZ

Rivière : La Vilaine

Maison éclusière de Pont-Réan à Bruz

4

Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons**Date de mise à jour :** 03/12/2021**Code :** RC VIL 61**Auteur :** SPC VCB

Maison éclusière de Pont-Réan à Bruz

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.77816030 / Y: 48.00325160

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 343886.06 / Y: 6777762.85

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.7781603 / Y: 48.0032516

Code Hydro: J---0060

Rive de référence: Gauche**29 Décembre 1999**

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

Altitude calculée de l'eau : **18.35 m**

Nature du repère : Repère normalisé (décret n°2005-233)

GÉNÉRAL

Code : RC VIL 61-2**Auteur :** SPC VCB**Date de mise à jour :**

03/12/2021



Repères de crues sur le mur de la maison éclusière

MARQUE

Texte : Inondation Décembre 1999 La Vilaine**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**État du repère :** Bon**Pérennité :** Longue**Repère calculé :** Non**PHEC :** Non**SOURCE DE REPÉRAGE : EPTB VILAINE - 02/04/2001****Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation**REPÈRE NORMALISÉ DE L'INONDATION DE DÉCEMBRE 1999 - 01/06/2009****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** GEOMEXPERT**Référence nivélée :** Marque d'inondation**Description référence du repère :** Repère normalisé de l'inondation de décembre 1999**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 18.350 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 18.35



Commune : BRUZ

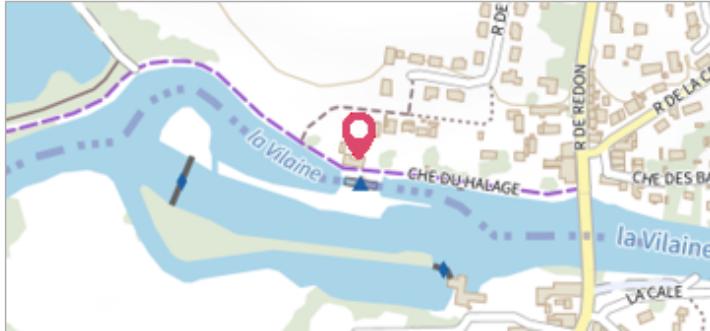
Rivière : La Vilaine

Maison éclusière de Pont-Réan à Bruz

4

Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons**Date de mise à jour :** 03/12/2021**Code :** RC VIL 61**Auteur :** SPC VCB

Maison éclusière de Pont-Réan à Bruz

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.77816030 / Y: 48.00325160

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 343886.06 / Y: 6777762.85

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.7781603 / Y: 48.0032516

Code Hydro: J---0060

Rive de référence: Gauche**29 Janvier 1881**

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

Altitude calculée de l'eau : **18.58 m**

Nature du repère : Repère normalisé (décret n°2005-233)

GÉNÉRAL

Code : RC VIL 61-1**Auteur :** SPC VCB**Date de mise à jour :**

03/12/2021



Repères de crues sur le mur de la maison éclusière

MARQUE

Texte : Inondation Janvier 1881 La Vilaine**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**Pérennité :** Longue**PHEC :** Oui**État du repère :** Bon**Repère calculé :** Non**SOURCE DE REPÉRAGE : EPTB VILAINE - 02/04/2001****Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation**REPÈRE NORMALISÉ DE L'INONDATION DE JANVIER 1881 - 01/06/2009****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** GEOMEXPERT**Référence nivélée :** Marque d'inondation**Description référence du repère :** Repère normalisé de l'inondation de janvier 1881**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 18.580 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 18.58



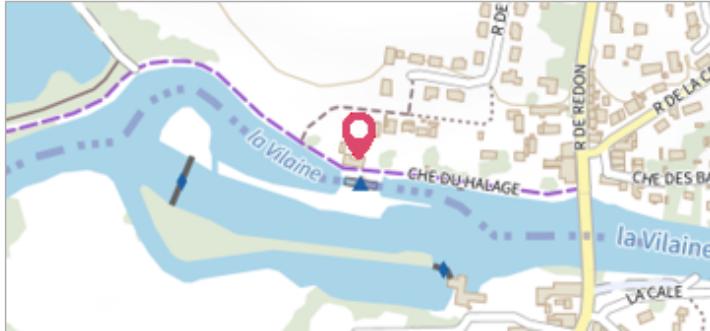
Commune : BRUZ

Rivière : La Vilaine

Maison éclusière de Pont-Réan à Bruz

4 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons**Date de mise à jour :** 03/12/2021**Code :** RC VIL 61**Auteur :** SPC VCB

Maison éclusière de Pont-Réan à Bruz

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.77816030 / Y: 48.00325160**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 343886.06 / Y: 6777762.85**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -1.7781603 / Y: 48.0032516**Code Hydro:** J---0060**Rive de référence:** Gauche**28 janvier 2025**

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

Altitude calculée de l'eau : **18.54 m**

Nature du repère : Laisse d'inondation

Commentaires : La hauteur de l'inondation était de 1,43m dans le local nord de la maison éclusière et à l'intérieur de la maison : 0,80m dans la partie Est, 1,10m dans la partie nord et 0,50m dans la partie Ouest

GÉNÉRAL

Code : RC VIL 61-2025**Auteur :** SPC VCB**Date de mise à jour :**

21/03/2025



Différence entre la crue de 2025 et le repère de 2001 - photo Conseil Régional de Bretagne - voies navigables

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui**Visibilité :** Non**État du repère :** Disparu**Pérennité :** Aucune**Repère calculé :** Non**PHEC :** Non**SOURCE DE REPÉRAGE : CONSEIL RÉGIONAL DE BRETAGNE - VOIES NAVIGABLES - 25/02/2025****Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation

COMPARAISON DE LA LAISSE DE CRUE DE 2025 AVEC LE REPÈRE DE 2001 - 25/02/2025

Méthode : Autre**Commentaires sur le niveling :** Le niveau atteint par la crue de janvier 2025 et le même que celui de janvier 2001.**Référence nivélée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Le repère de crue de 2001**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 18.540 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.000 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 18.54