

Commune : **BRUZ**Rivière : **La Vilaine**

Maison éclusière de Pont-Réan à Bruz

4

Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtière Bretons

Code : RC VIL 61

Date de mise à jour : 03/12/2021

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

Date de mise à jour :

Auteur : SPC VCB

03/12/2021

MARQUE

Texte : Inondation Janvier 2001 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 JANVIER 2001 - 01/06/2009

Méthode : Non renseigné

Organisme : GEOMEXPERT

Référence nivelée : 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



Repères de crues sur le mur de la maison éclusière

Commune : **BRUZ**Rivière : **La Vilaine**

Maison éclusière de Pont-Réan à Bruz

4

Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtière Bretons

Code : RC VIL 61

Date de mise à jour : 03/12/2021

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

Date de mise à jour :

Auteur : SPC VCB

03/12/2021

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 nivelée : 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



Repères de crues sur le mur de la maison éclusière

Commune : **BRUZ**Rivière : **La Vilaine**

Maison éclusière de Pont-Réan à Bruz

4

Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtière Bretons

Code : RC VIL 61

Date de mise à jour : 03/12/2021

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

Date de mise à jour :

Auteur : SPC VCB

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

État du repère : Bon

Pérennité : Longue

Repère calculé : Non

PHEC : Oui

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 nivelée : 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-Côtières Bretons

Code : RC VIL 61

Date de mise à jour : 03/12/2021

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

Altitude calculée de l'eau : **18.54 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**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

Date de mise à jour :

Auteur : SPC VCB

21/03/2025

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 nivellement : Le niveau atteint par la crue de janvier 2025 et le même que celui de janvier 2001.

Référence nivelée : 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



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