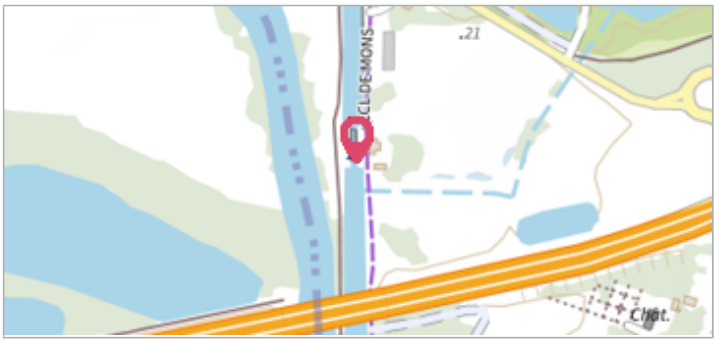
Commune : **BRUZ** | Rivière : **La Vilaine**

Aval de l'écluse de Mons à Bruz

8 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC VCB Mons aval **Date de mise à jour :** 24/10/2018
Auteur : SPC VCB



Vue générale de l'aval de l'écluse de Mons à Bruz

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.77295990 / Y: 48.02695380
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 344432.28 / Y: 6780368.46
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.7729599 / Y: 48.0269538
Code Hydro: J---0060 **Rive de référence:** Gauche

29 Janvier 1881

Altitude calculée de l'eau : **19.199 m**

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

Nature du repère : **Document écrit**

GÉNÉRAL

Code : SPC Mons janv 1881 **Date de mise à jour :** 24/10/2018
Auteur : SPC VCB

Echelle limnnimétrique n°1 à l'aval de l'écluse de Mons à Bruz

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Oui **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Non
PHEC : Non

SOURCE DE REPÉRAGE : VISITE TERRAIN SPC 08/06/2017 - 08/06/2017

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

CAMPAGNE IGN1997 - 01/01/1997

Méthode : Nivellement direct
Organisme : IGN
Référence nivelée : Autre type de référence
Description référence du repère : Zéro de l'échelle limnimétrique
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 16.129 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 3.070 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 19.199

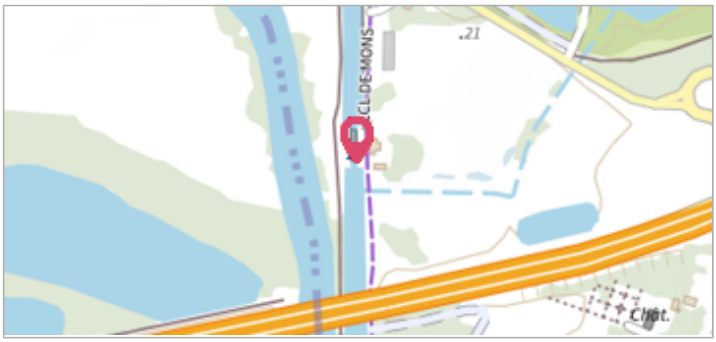
Commune : **BRUZ** | Rivière : **La Vilaine**

Aval de l'écluse de Mons à Bruz

8 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC VCB Mons aval **Date de mise à jour :** 24/10/2018
Auteur : SPC VCB



Vue générale de l'aval de l'écluse de Mons à Bruz

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.77295990 / Y: 48.02695380
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 344432.28 / Y: 6780368.46
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.7729599 / Y: 48.0269538
Code Hydro: J---0060 **Rive de référence:** Gauche

29 Décembre 1999

Altitude calculée de l'eau : **19.219 m**

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

Nature du repère : **Document écrit**

GÉNÉRAL

Code : SPC Mons decemb 1999 **Date de mise à jour :** 24/10/2018
Auteur : SPC VCB

Echelle limnnimétrique n°1 à l'aval de l'écluse de Mons à Bruz

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Oui **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Non
PHEC : Non

SOURCE DE REPÉRAGE : VISITE TERRAIN SPC 08/06/2017 - 08/06/2017

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

CAMPAGNE IGN 1997 - 01/01/1997

Méthode : Nivellement direct
Organisme : IGN
Référence nivelée : Autre type de référence
Description référence du repère : Zéro de l'échelle limnimétrique
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 16.129 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 3.090 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 19.219

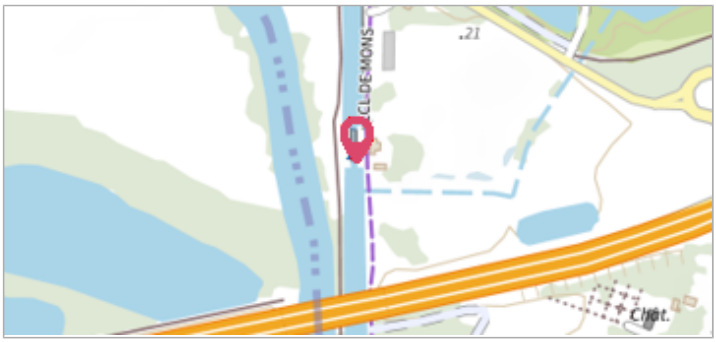
Commune : **BRUZ** | Rivière : **La Vilaine**

Aval de l'écluse de Mons à Bruz

8 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC VCB Mons aval **Date de mise à jour :** 24/10/2018
Auteur : SPC VCB



Vue générale de l'aval de l'écluse de Mons à Bruz

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.77295990 / Y: 48.02695380
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 344432.28 / Y: 6780368.46
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.7729599 / Y: 48.0269538
Code Hydro: J---0060 **Rive de référence:** Gauche

26 Mars 2001

Altitude calculée de l'eau : **19.359 m**

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

Nature du repère : **Document écrit**

GÉNÉRAL

Code : SPC Mons mars 2001 **Date de mise à jour :** 20/12/2018
Auteur : SPC VCB

Echelle limnnimétrique n°1 à l'aval de l'écluse de Mons à Bruz

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Oui **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Non
PHEC : Non

SOURCE DE REPÉRAGE : VISITE TERRAIN SPC 08/06/2017 - 08/06/2017

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

CAMPAGNE IGN 1997 - 01/01/1997

Méthode : Nivellement direct
Organisme : IGN
Référence nivelée : Autre type de référence
Description référence du repère : Zéro de l'échelle limnimétrique
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 16.129 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 3.230 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 19.359

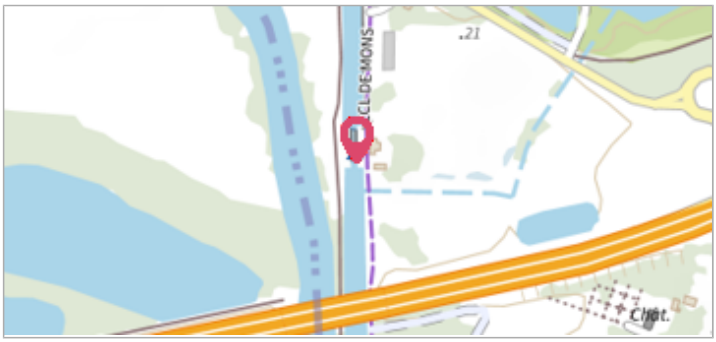
Commune : **BRUZ** | Rivière : **La Vilaine**

Aval de l'écluse de Mons à Bruz

8 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC VCB Mons aval **Date de mise à jour :** 24/10/2018
Auteur : SPC VCB



Vue générale de l'aval de l'écluse de Mons à Bruz

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.77295990 / Y: 48.02695380
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 344432.28 / Y: 6780368.46
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.7729599 / Y: 48.0269538
Code Hydro: J---0060 **Rive de référence:** Gauche

6 Janvier 2001

Altitude calculée de l'eau : **19.559 m**

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

Nature du repère : **Document écrit**

GÉNÉRAL

Code : SPC Mons janv 2001 **Date de mise à jour :** 24/10/2018
Auteur : SPC VCB

Echelle limnnimétrique n°1 à l'aval de l'écluse de Mons à Bruz

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Oui **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Non
PHEC : Oui

SOURCE DE REPÉRAGE : VISITE TERRAIN SPC 08/06/2017 - 08/06/2017

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

CAMPAGNE IGN 1997 - 01/01/1997

Méthode : Nivellement direct
Organisme : IGN
Référence nivelée : Autre type de référence
Description référence du repère : Zéro de l'échelle limnimétrique
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 16.129 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 3.430 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 19.559

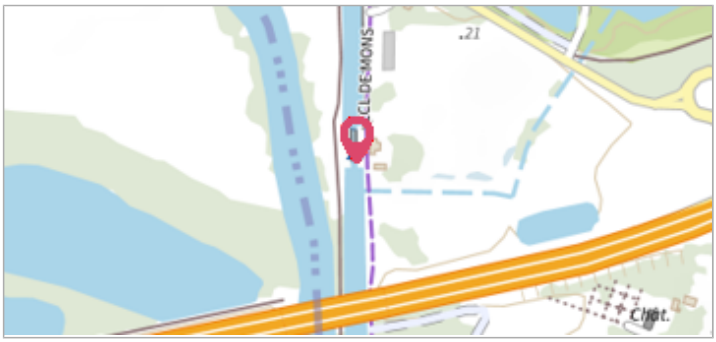
Commune : **BRUZ** | Rivière : **La Vilaine**

Aval de l'écluse de Mons à Bruz

8 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC VCB Mons aval **Date de mise à jour :** 24/10/2018
Auteur : SPC VCB



Vue générale de l'aval de l'écluse de Mons à Bruz

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.77295990 / Y: 48.02695380
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 344432.28 / Y: 6780368.46
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.7729599 / Y: 48.0269538
Code Hydro: J---0060 **Rive de référence:** Gauche

Novembre 1882

Altitude calculée de l'eau : **19.069 m**

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

Nature du repère : **Document écrit**

GÉNÉRAL

Code : SPC Mons nov 1882 **Date de mise à jour :** 30/12/2021
Auteur : SPC VCB

Echelle limnnimétrique n°1 à l'aval de l'écluse de Mons à Bruz

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Oui **État du repère :** Moyen
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Non
PHEC : Non

SOURCE DE REPÉRAGE : VISITE TERRAIN SPC VCB - 08/12/2016

CAMPAGNE IGN1997 - 01/01/1997 - 04/07/2019

Méthode : Nivellement direct
Organisme : IGN
Référence nivelée : Autre type de référence
Description référence du repère : Zéro de l'échelle limnimétrique
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 16.129 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.940 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 19.069

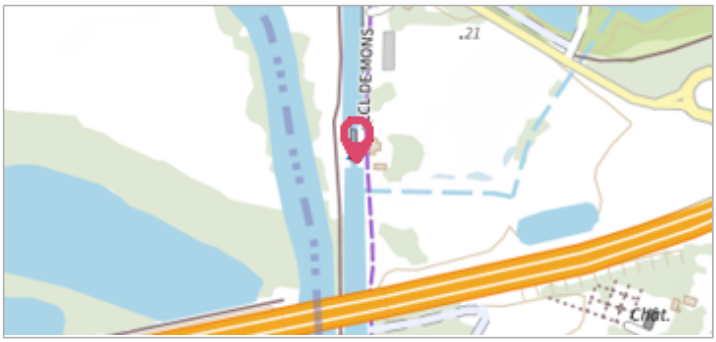
Commune : **BRUZ** | Rivière : **La Vilaine**

Aval de l'écluse de Mons à Bruz

8 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC VCB Mons aval **Date de mise à jour :** 24/10/2018
Auteur : SPC VCB



Vue générale de l'aval de l'écluse de Mons à Bruz

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.77295990 / Y: 48.02695380
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 344432.28 / Y: 6780368.46
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.7729599 / Y: 48.0269538
Code Hydro: J---0060 **Rive de référence:** Gauche

26 Octobre 1966

Altitude calculée de l'eau : **18.659 m**

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

Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

GÉNÉRAL

Code : SPC Mons aval 1966 **Date de mise à jour :** 02/05/2024
Auteur : SPC VCB

Echelle limnimétrique n°1 à l'aval de l'écluse de Mons à Bruz

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Non **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **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

CAMPAGNE IGN 1997

Méthode : Non renseigné
Organisme : IGN
Référence nivelée : Autre type de référence
Description référence du repère : Zéro de l'échelle limnimétrique
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 16.129 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.530 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 18.659

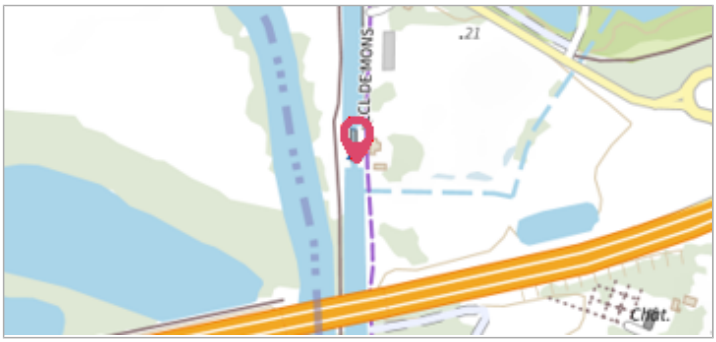
Commune : **BRUZ** | Rivière : **La Vilaine**

Aval de l'écluse de Mons à Bruz

8 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC VCB Mons aval **Date de mise à jour :** 24/10/2018
Auteur : SPC VCB



Vue générale de l'aval de l'écluse de Mons à Bruz

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.77295990 / Y: 48.02695380
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 344432.28 / Y: 6780368.46
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.7729599 / Y: 48.0269538
Code Hydro: J---0060 **Rive de référence:** Gauche

17 Novembre 1974

Altitude calculée de l'eau : **18.309 m**

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

Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

GÉNÉRAL

Code : SPC Mons aval 1974 **Date de mise à jour :** 02/05/2024
Auteur : SPC VCB

Echelle limnimétrique n°1 à l'aval de l'écluse de Mons à Bruz

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Non **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **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

CAMPAGNE IGN 1997

Méthode : Non renseigné
Organisme : IGN
Référence nivelée : Autre type de référence
Description référence du repère : Zéro de l'échelle limnimétrique
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 16.129 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.180 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 18.309

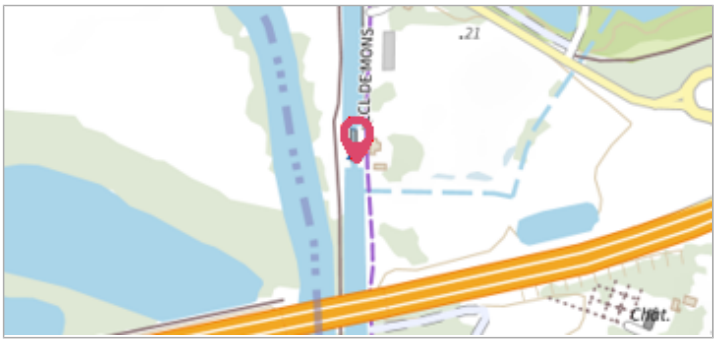
Commune : **BRUZ** | Rivière : **La Vilaine**

Aval de l'écluse de Mons à Bruz

8 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC VCB Mons aval **Date de mise à jour :** 24/10/2018
Auteur : SPC VCB



Vue générale de l'aval de l'écluse de Mons à Bruz

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.77295990 / Y: 48.02695380
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 344432.28 / Y: 6780368.46
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.7729599 / Y: 48.0269538
Code Hydro: J---0060 **Rive de référence:** Gauche

28 janvier 2025

Altitude calculée de l'eau : **19.539 m**

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

Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Le capteur du Conseil Régional - voies navigables a été noyé à la cote 3,17m. Le niveau maximum atteint a été estimé par comparaison avec l'échelle amont et la crue (très proche) de janvier 2001.

GÉNÉRAL

Code : SPC Mons janv 2025 **Date de mise à jour :** 06/02/2025
Auteur : SPC VCB

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Non **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Oui
PHEC : Non

SOURCE DE REPÉRAGE : CONSEIL RÉGIONAL DE BRETAGNE - VOIES NAVIGABLES - 25/02/2025

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

ECHELLE LIMNIMÉTRIQUE

Méthode : Non renseigné
Organisme : IGN
Référence nivelée : Autre type de référence
Description référence du repère : Zéro de l'échelle limnimétrique
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 16.129 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 3.410 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 19.539