



Commune : **BREAL-SOUS-MONTFORT**

Rivière : **Le Meu**

Station VIGICRUES de Bréal-Mordelles au grand pont

7 Repère(s) sur le site

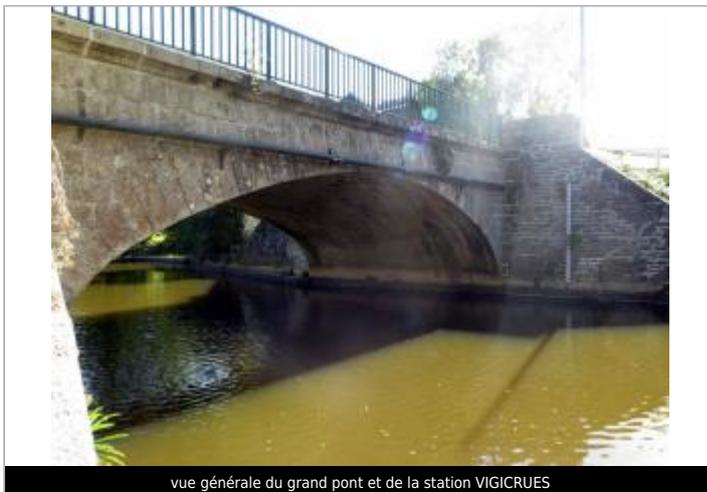
GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons

Code : SPC VCB Breal

Date de mise à jour : 26/09/2018

Auteur : SPC VCB



vue générale du grand pont et de la station VIGICRUES

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.85384310 / Y: 48.06869370

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) : X: 338699.25 / Y: 6785365.37

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.8538431 / Y: 48.0686937

Code Hydro: J73-0300

Rive de référence: Droite



29 Décembre 1999

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

Altitude calculée de l'eau : **24.731 m**

Nature du repère : **Non renseigné**

GÉNÉRAL

Code : SPC Bréal 1999

Date de mise à jour : 26/09/2018

Auteur : SPC VCB

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 25/09/2018 - 25/09/2018

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

CAMPAGNE DE NIVELLEMENT IGN 1997 - 01/01/1997

Méthode : Cheminement topographique

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) : 23.431 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.300 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 24.731



Echelles limnimétriques de la station Vigicrues de Bréal-Mordelles



Commune : **BREAL-SOUS-MONTFORT**

Rivière : **Le Meu**

Station VIGICRUES de Bréal-Mordelles au grand pont

7 Repère(s) sur le site

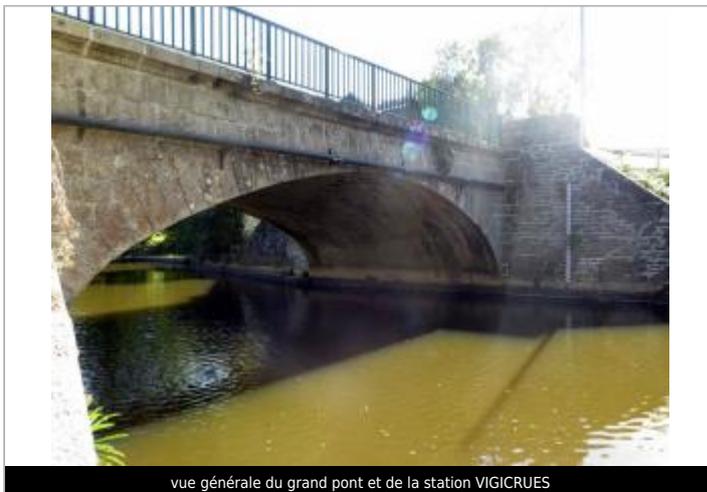
GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons

Code : SPC VCB Breal

Date de mise à jour : 26/09/2018

Auteur : SPC VCB



vue générale du grand pont et de la station VIGICRUES

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.85384310 / Y: 48.06869370

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) : X: 338699.25 / Y: 6785365.37

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.8538431 / Y: 48.0686937

Code Hydro: J73-0300

Rive de référence: Droite



6 Janvier 2001

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

Altitude calculée de l'eau : **24.731 m**

Nature du repère :

GÉNÉRAL

Code : SPC Bréal 2001

Date de mise à jour : 26/09/2018

Auteur : SPC VCB

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 25/09/2018 - 25/09/2018

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

CAMPAGNE DE NIVELLEMENT IGN 1997 - 01/01/1997

Méthode : Cheminement topographique

Organisme : IGN

Commentaires sur le nivellement : Le niveau de janvier 2001 est identique à celui de décembre 1999 à la station Vigicruces, mais la crue de janvier 2001 est considérée comme plus importante sur les secteurs inondés à Mordelles.

Référence nivelée : Autre type de référence

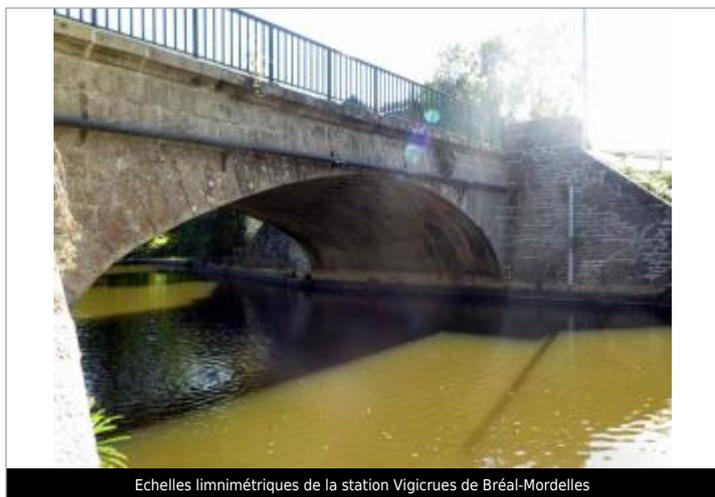
Description référence du repère : zéro de l'échelle limnimétrique

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m) : 23.431 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.300 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 24.731



Echelles limnimétriques de la station Vigicruces de Bréal-Mordelles

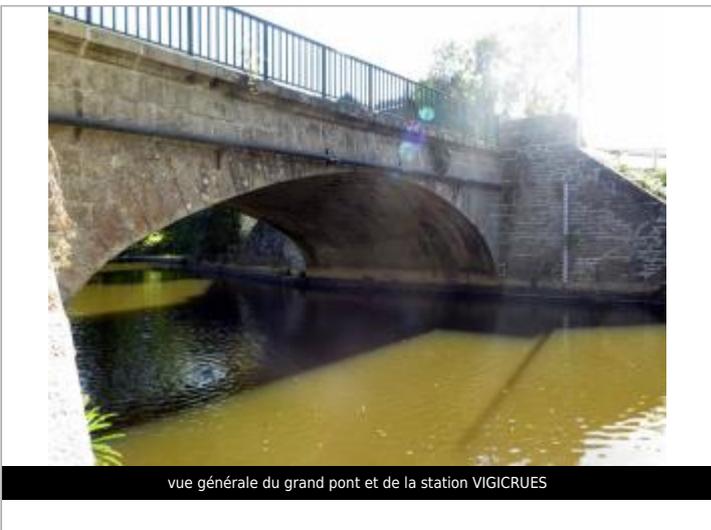
Commune : **BREAL-SOUS-MONTFORT** | Rivière : **Le Meu**

Station VIGICRUES de Bréal-Mordelles au grand pont

7 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC VCB Breal **Date de mise à jour :** 26/09/2018
Auteur : SPC VCB



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.85384310 / Y: 48.06869370
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 338699.25 / Y: 6785365.37
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.8538431 / Y: 48.0686937
Code Hydro: J73-0300 **Rive de référence:** Droite

25 Mars 2001 Altitude calculée de l'eau : **24.611 m**

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

GÉNÉRAL

Code : SPC Bréal mars 2001 **Date de mise à jour :** 26/09/2018
Auteur : SPC VCB



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 25/09/2018 - 25/09/2018

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

CAMPAGNE DE NIVELLEMENT IGN 1997 - 01/01/1997

Méthode : Cheminement topographique
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) : 23.431 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.180 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 24.611



Commune : **BREAL-SOUS-MONTFORT**

Rivière : **Le Meu**

Station VIGICRUES de Bréal-Mordelles au grand pont

7 Repère(s) sur le site

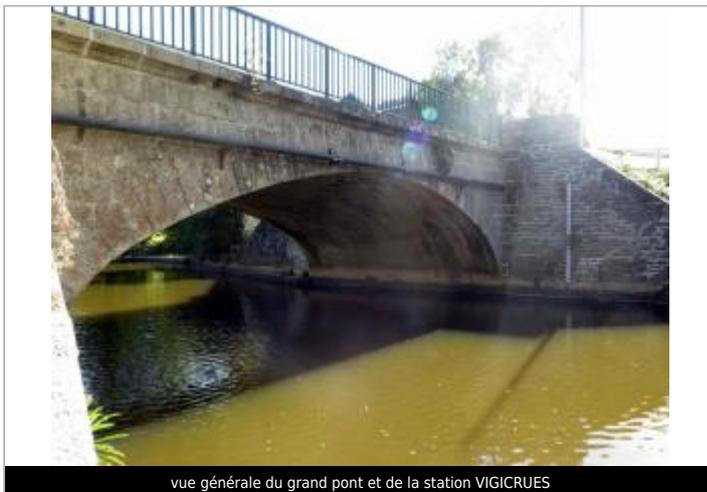
GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons

Code : SPC VCB Breal

Date de mise à jour : 26/09/2018

Auteur : SPC VCB



vue générale du grand pont et de la station VIGICRUES

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.85384310 / Y: 48.06869370

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) : X: 338699.25 / Y: 6785365.37

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.8538431 / Y: 48.0686937

Code Hydro: J73-0300

Rive de référence: Droite



9 Février 2014

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

Altitude calculée de l'eau : **24.541 m**

Nature du repère :

GÉNÉRAL

Code : SPC Bréal 2014

Date de mise à jour :

Auteur : SPC VCB

26/09/2018

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 25/09/2018 - 25/09/2018

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

CAMPAGNE DE NIVELLEMENT IGN 1997 - 01/01/1997

Méthode : Cheminement topographique

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) : 23.431 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.110 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 24.541



Echelles limnimétriques de la station Vigicrues de Bréal-Mordelles

Commune : **BREAL-SOUS-MONTFORT** | Rivière : **Le Meu**

Station VIGICRUES de Bréal-Mordelles au grand pont

7 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC VCB Breal **Date de mise à jour :** 26/09/2018
Auteur : SPC VCB



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.85384310 / Y: 48.06869370
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 338699.25 / Y: 6785365.37
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.8538431 / Y: 48.0686937
Code Hydro: J73-0300 **Rive de référence:** Droite

28 janvier 2025 Altitude calculée de l'eau : **24.581 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau** Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

GÉNÉRAL

Code : SPC Bréal 2025 **Date de mise à jour :** 10/04/2025
Auteur : SPC VCB



MARQUE

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

SOURCE DE REPÉRAGE : SPC VILAINE COTIERS BRETONS - 08/12/2016

Type de repérage : Autre

CAMPAGNE IGN DE NIVELLEMENT DES ÉCHELLES LIMNIMÉTRIQUES - 01/10/1997

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) : 23.431 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.150 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 24.581

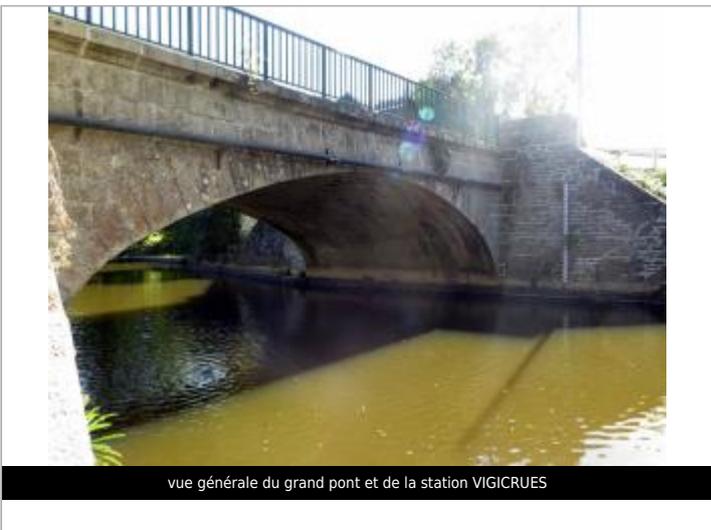
Commune : **BREAL-SOUS-MONTFORT** | Rivière : **Le Meu**

Station VIGICRUES de Bréal-Mordelles au grand pont

7 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC VCB Breal **Date de mise à jour :** 26/09/2018
Auteur : SPC VCB



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.85384310 / Y: 48.06869370
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 338699.25 / Y: 6785365.37
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.8538431 / Y: 48.0686937
Code Hydro: J73-0300 **Rive de référence:** Droite

19 mars 1941 Altitude calculée de l'eau : **24.531 m**

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

GÉNÉRAL

Code : SPC Bréal 1941 **Date de mise à jour :** 10/04/2025
Auteur : SPC VCB



MARQUE

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

SOURCE DE REPÉRAGE : SPC VILAINE COTIERS BRETONS - 08/12/2016

Type de repérage : Autre

CAMPAGNE IGN DE NIVELLEMENT DES ÉCHELLES LIMNIMÉTRIQUES - 01/10/1997

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) : 23.431 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.100 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 24.531

Commune : **BREAL-SOUS-MONTFORT** | Rivière : **Le Meu**

Station VIGICRUES de Bréal-Mordelles au grand pont

7 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC VCB Breal **Date de mise à jour :** 26/09/2018
Auteur : SPC VCB



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.85384310 / Y: 48.06869370
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 338699.25 / Y: 6785365.37
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.8538431 / Y: 48.0686937
Code Hydro: J73-0300 **Rive de référence:** Droite

12 mai 2000 Altitude calculée de l'eau : **24.531 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau** Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

GÉNÉRAL

Code : SPC Bréal 2000 **Date de mise à jour :** 10/04/2025
Auteur : SPC VCB



MARQUE

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

SOURCE DE REPÉRAGE : SPC VILAINE COTIERS BRETONS - 08/12/2016

Type de repérage : Autre

CAMPAGNE IGN DE NIVELLEMENT DES ÉCHELLES LIMNIMÉTRIQUES - 01/10/1997

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) : 23.431 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.100 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 24.531