Commune : **RENNES** | Rivière : **La Vilaine**

Echelle limnimétrique en amont du clapet dit du Cabinet Vert à Rennes

6 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC_35238_001 **Date de mise à jour :** 14/09/2021
Auteur : SPC VCB

Vue générale à l'amont du clapet dit du Cabinet Vert

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.66416230 / Y: 48.10798050
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 353059.31 / Y: 6788872.67
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.6641623 / Y: 48.1079805
Code Hydro: J---0060 **Rive de référence:** Droite

29 Janvier 1881

Altitude calculée de l'eau : **26.721 m**

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

Nature du repère : **Document écrit**

Commentaires : Repère avant la construction du clapet consécutif à la crue de 1966

GÉNÉRAL

Code : SPC_35238_001_1881 **Date de mise à jour :** 10/06/2022
Auteur : SPC VCB

Echelle limnimétrique en amont du clapet dit du cabinet vert à Rennes

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

ECHELLE LIMNIMÉTRIQUE AMONT DU CLAPET DU CABINET VERT - 01/01/1997

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) : 24.831 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.890 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 26.721

Commune : **RENNES** | Rivière : **La Vilaine**

Echelle limnimétrique en amont du clapet dit du Cabinet Vert à Rennes

6 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC_35238_001 **Date de mise à jour :** 14/09/2021
Auteur : SPC VCB

Vue générale à l'amont du clapet dit du Cabinet Vert

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.66416230 / Y: 48.10798050
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 353059.31 / Y: 6788872.67
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.6641623 / Y: 48.1079805
Code Hydro: J---0060 **Rive de référence:** Droite

26 Mars 2001

Altitude calculée de l'eau : **25.781 m**

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

Nature du repère : **Document écrit**

Commentaires : Niveau atteint avec le clapet entièrement abaissé

GÉNÉRAL

Code : SPC_35238_001_2001 **Date de mise à jour :** 10/06/2022
Auteur : SPC VCB

Echelle limnimétrique en amont du clapet dit du cabinet vert à Rennes

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

ECHELLE LIMNIMÉTRIQUE AMONT DU CLAPET DU CABINET VERT - 01/01/1997

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) : 24.831 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.950 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 25.781

Commune : **RENNES** | Rivière : **La Vilaine**

Echelle limnimétrique en amont du clapet dit du Cabinet Vert à Rennes

6 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC_35238_001 **Date de mise à jour :** 14/09/2021
Auteur : SPC VCB

Vue générale à l'amont du clapet dit du Cabinet Vert

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.66416230 / Y: 48.10798050
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 353059.31 / Y: 6788872.67
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.6641623 / Y: 48.1079805
Code Hydro: J---0060 **Rive de référence:** Droite

29 Décembre 1999

Altitude calculée de l'eau : **25.531 m**

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

Nature du repère : **Document écrit**

Commentaires : Niveau atteint avec le clapet entièrement abaissé

GÉNÉRAL

Code : SPC_35238_001_1999 **Date de mise à jour :** 10/06/2022
Auteur : SPC VCB

Echelle limnimétrique en amont du clapet dit du cabinet vert à Rennes

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

ECHELLE LIMNIMÉTRIQUE AMONT DU CLAPET DU CABINET VERT - 01/01/1997

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) : 24.831 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.700 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 25.531

Commune : **RENNES** | Rivière : **La Vilaine**

Echelle limnimétrique en amont du clapet dit du Cabinet Vert à Rennes

6 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC_35238_001 **Date de mise à jour :** 14/09/2021
Auteur : SPC VCB

Vue générale à l'amont du clapet dit du Cabinet Vert

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.66416230 / Y: 48.10798050
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 353059.31 / Y: 6788872.67
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.6641623 / Y: 48.1079805
Code Hydro: J---0060 **Rive de référence:** Droite

26 Octobre 1966

Altitude calculée de l'eau : **26.971 m**

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

Nature du repère : **Document écrit**

Commentaires : Repère avant la construction du clapet consécutif à cette crue de 1966.
Sur les profils en pièce jointe, les altitudes sont en orthométrique du Système NGF-Lallemand. Il faut ajouter sur Rennes 0.30m pour obtenir les altitudes (normales) du Système NGF-IGN69.

GÉNÉRAL

Code : SPC_35238_001_1966 **Date de mise à jour :** 10/06/2022
Auteur : SPC VCB

Echelle limnimétrique en amont du clapet dit du cabinet vert à Rennes

MARQUE

Texte : profil en long des niveaux maxima - crue des 14.18 Novembre 1974 et d'Octobre 1966
Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Non **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Non
PHEC : Oui

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

Type de repérage : Autre

ECHELLE LIMNIMÉTRIQUE AMONT DU CLAPET DU CABINET VERT - 01/01/1997

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) : 24.831 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.140 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 26.971

Commune : **RENNES** | Rivière : **La Vilaine**

Echelle limnimétrique en amont du clapet dit du Cabinet Vert à Rennes

6 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC_35238_001 **Date de mise à jour :** 14/09/2021
Auteur : SPC VCB

Vue générale à l'amont du clapet dit du Cabinet Vert

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.66416230 / Y: 48.10798050
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 353059.31 / Y: 6788872.67
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.6641623 / Y: 48.1079805
Code Hydro: J---0060 **Rive de référence:** Droite

17 Novembre 1974

Altitude calculée de l'eau : **26.271 m**

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

Nature du repère : **Document écrit**

Commentaires : Sur les profils en pièce jointe, les altitudes sont en orthométrique du Système NGF-Lallemand. Il faut ajouter sur Rennes 0.30m pour obtenir les altitudes (normales) du Système NGF-IGN69.

GÉNÉRAL

Code : SPC_35238_001_1974 **Date de mise à jour :** 29/04/2024
Auteur : SPC VCB

Echelle limnimétrique en amont du clapet dit du cabinet vert à Rennes

MARQUE

Texte : profil en long des niveaux maxima - crue des 14.18 Novembre 1974 et d'Octobre 1966
Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Oui **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

ECHELLE LIMNIMÉTRIQUE AMONT DU CLAPET DU CABINET VERT - 01/01/1997

Méthode : Non renseigné
Organisme : IGN
Commentaires sur le nivellement : Sur un document de la DDE 35 de 1975, profils en long des maximas de 1966 et 1974, la cote maximum à l'amont du clapet de Cabinet vert est de 26.01m orthométrique + 0.30m = 26.31m IGN 69.
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) : 24.831 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.440 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 26.271

Commune : **RENNES** | Rivière : **La Vilaine**

Echelle limnimétrique en amont du clapet dit du Cabinet Vert à Rennes

6 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC_35238_001 **Date de mise à jour :** 14/09/2021
Auteur : SPC VCB

Vue générale à l'amont du clapet dit du Cabinet Vert

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.66416230 / Y: 48.10798050
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 353059.31 / Y: 6788872.67
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.6641623 / Y: 48.1079805
Code Hydro: J---0060 **Rive de référence:** Droite

28 janvier 2025

Altitude calculée de l'eau : **25.571 m**

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

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

GÉNÉRAL

Code : SPC_35238_001_2025 **Date de mise à jour :** 10/04/2025
Auteur : SPC VCB

Echelle amont du capteur du Conseil régional de Bretagne du clapet des Bonnets Rouges

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

ECHELLE LIMNIMÉTRIQUE EN AMONT DU CLAPET DIT DU CABINET VERT À RENNES

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) : 24.831 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.740 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 25.571