



Commune : RENNES

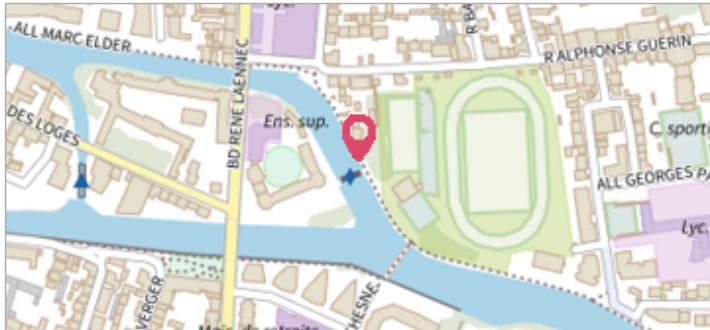
Rivière : La Vilaine

Aval maçonnerie du clapet du cabinet vert

3

Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons**Code :** SPC_35238_123**Date de mise à jour :** 21/05/2024**Auteur :** SPC VCB

Aval maçonnerie du clapet du cabinet vert

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.66423542 / Y: 48.10806690**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 353054.44 / Y: 6788882.58**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -1.6642354 / Y: 48.1080669**Code Hydro:** J---0060**Rive de référence:** Droite**28 janvier 2025**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **25.42 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

GÉNÉRAL

Code : SPC_35238_123_2025**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC VCB

20/02/2025

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

CAPTEUR DU CONSEIL RÉGIONAL - VOIES NAVIGABLES

Méthode : Non renseigné**Référence nivélée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Zéro de référence**Système altimétrique :** NGF IIGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 22.910 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.510 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 25.42



Commune : RENNES

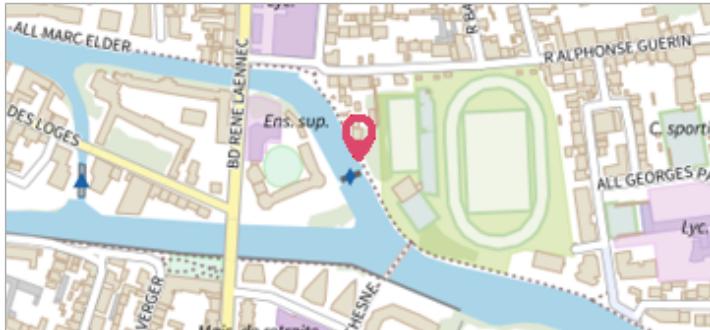
Rivière : La Vilaine

Aval maçonnerie du clapet du cabinet vert

3

Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons**Code :** SPC_35238_123**Date de mise à jour :** 21/05/2024**Auteur :** SPC VCB

Aval maçonnerie du clapet du cabinet vert

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.66423542 / Y: 48.10806690**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 353054.44 / Y: 6788882.58**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -1.6642354 / Y: 48.1080669**Code Hydro:** J---0060**Rive de référence:** Droite**13 Mai 1981**

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

Altitude calculée de l'eau : **24.85 m**

Nature du repère : Document écrit

GÉNÉRAL

Code : SPC_35238_123_1981**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC VCB

21/05/2024

MARQUE

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

SOURCE DE REPÉRAGE : VILLE DE RENNES - RELEVÉS DE LAISSES MAI 1981 - 15/05/1981

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

aval maçonnerie du clapet du cabinet vert - 15/05/1981

Méthode : Non renseigné**Commentaires sur le niveling :** Sur le document de 1981 de la ville de Rennes, le niveling VDR (ville de Rennes) est en système Orthométrique. Sur cette zone, la différence avec le système IGN 69 est de 30cm (IGN 69 = Orthométrique + 30cm).**Référence nivélée :** Marque d'inondation**Description référence du repère :** niveau de l'inondation à l'aval de la maçonnerie du clapet du cabinet vert**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 24.850 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 24.85



Commune : RENNES

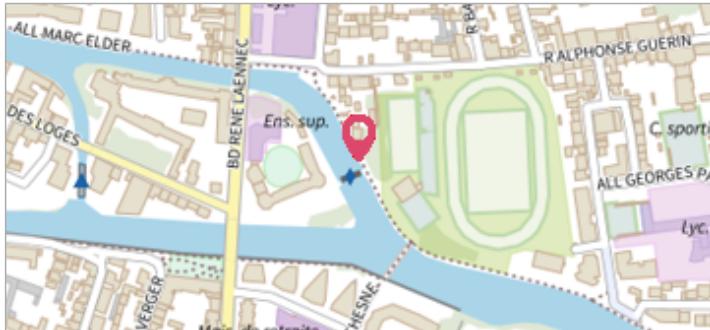
Rivière : La Vilaine

Aval maçonnerie du clapet du cabinet vert

3

Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons**Code :** SPC_35238_123**Date de mise à jour :** 21/05/2024**Auteur :** SPC VCB

Aval maçonnerie du clapet du cabinet vert

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.66423542 / Y: 48.10806690**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 353054.44 / Y: 6788882.58**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -1.6642354 / Y: 48.1080669**Code Hydro:** J---0060**Rive de référence:** Droite**25 Octobre 1966**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **26.52 m**Nature du repère : **Document écrit**

GÉNÉRAL

Code : SPC_35238_123_1966**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC VCB

21/05/2024

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui**Visibilité :** Non**Pérennité :** Moyenne**PHEC :** Oui**État du repère :** Moyen**Repère calculé :** Non**SOURCE DE REPÉRAGE : DDE 35 - RELEVÉS DE LAISSES DE CRUE OCTOBRE 1966 - 27/10/1966****Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation

aval maçonnerie du clapet du cabinet vert - 27/10/1966

Méthode : Non renseigné**Organisme :** DDE 35**Commentaires sur le niveling :** 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.**Référence nivélée :** Marque d'inondation**Description référence du repère :** niveau de l'inondation sur l'aval de la maçonnerie du clapet du cabinet vert**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 26.520 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 26.52