

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

Rive gauche en aval du pont Robert Schuman

4 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
 Code : SPC_35238_033 Date de mise à jour : 19/10/2023
 Auteur : SPC VCB



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.69511341 / Y: 48.10767460
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 350757.71 / Y: 6788975.18
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.6951134 / Y: 48.1076746
 Code Hydro: J---0060 Rive de référence: Gauche

26 octobre 1966 Altitude calculée de l'eau : **24.95 m**

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

GÉNÉRAL

Code : SPC_35238_033_1966 Date de mise à jour : 21/05/2024
 Auteur : SPC VCB



MARQUE

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

SOURCE DE REPÉRAGE : EDF - LABORATOIRE CHATOU - 28/01/1971

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

RIVE GAUCHE EN AVAL DU PONT ROBERT SCHUMAN

Méthode : Non renseigné
 Commentaires sur le nivellement : Sur le plan 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 nivelée : Marque d'inondation
 Description référence du repère : limite de l'inondation en rive gauche en aval du pont Robert Schuman
 Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
 Altitude de la référence (en m) : 24.950 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 24.95

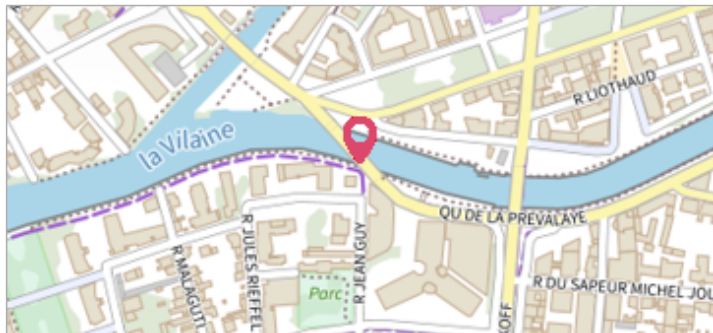
Commune : **RENNES**Rivière : **La Vilaine****Rive gauche en aval du pont Robert Schuman****4** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons

Code : SPC_35238_033

Date de mise à jour : 19/10/2023

Auteur : SPC VCB



Rive gauche en aval du pont Robert Schuman

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.69511341 / Y: 48.10767460

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 350757.71 / Y: 6788975.18

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.6951134 / Y: 48.1076746

Code Hydro: J---0060

Rive de référence: Gauche

**13 mai 1981**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **24.36 m**Nature du repère : **Document écrit****GÉNÉRAL**

Code : SPC_35238_033_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

RIVE GAUCHE EN AVAL DU PONT ROBERT SCHUMAN - 15/05/1981

Méthode : Non renseigné

Commentaires sur le nivellement : Sur le document de 1981 de la ville de Rennes, le nivellement 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 nivelée :** Marque d'inondation**Description référence du repère :** Niveau de l'inondation rive gauche en aval du pont Robert Schuman**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 24.360 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 24.36

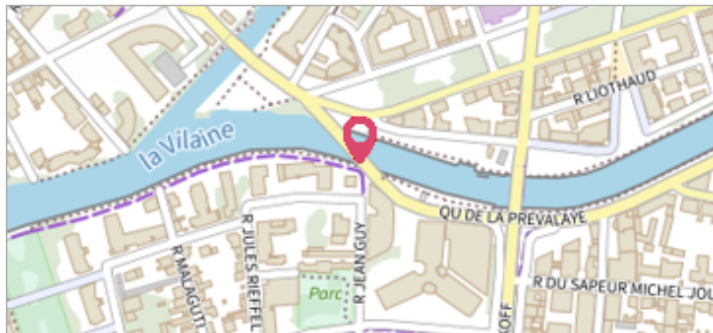
Commune : **RENNES**Rivière : **La Vilaine****Rive gauche en aval du pont Robert Schuman****4** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons

Code : SPC_35238_033

Date de mise à jour : 19/10/2023

Auteur : SPC VCB



Rive gauche en aval du pont Robert Schuman

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.69511341 / Y: 48.10767460

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 350757.71 / Y: 6788975.18

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.6951134 / Y: 48.1076746

Code Hydro: J---0060

Rive de référence: Gauche

**17 novembre 1974**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_033_1974

Date de mise à jour :

Auteur : SPC VCB

22/05/2024

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui

Visibilité : Non

État du repère : Moyen

Pérennité : Moyenne

Repère calculé : Non

PHEC : Non

SOURCE DE REPÉRAGE : DDE 35 - RELEVÉS DE LAISSES DE CRUE NOVEMBRE 1974 -

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

RIVE GAUCHE EN AVAL DU PONT ROBERT SCHUMAN

Méthode : Non renseigné

Organisme : DDE 35

Commentaires sur le nivellement : Sur le document de 1981, le nivellement est en système Orthométrique. Sur cette zone, la différence avec le système IGN 69 est de 30cm (IGN 69 = Orthométrique + 30cm)**Référence nivelée :** Marque d'inondation**Description référence du repère :** niveau de l'inondation en rive gauche en aval du pont Robert Schuman**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

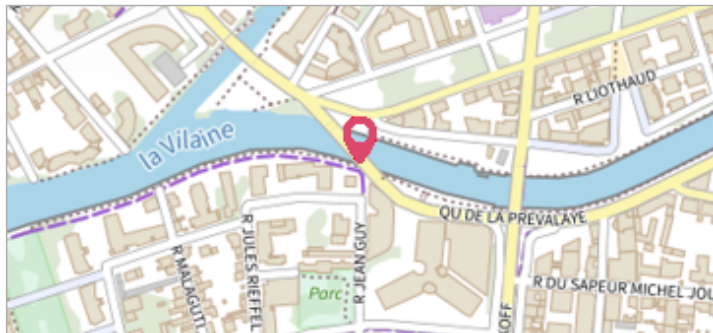
Commune : **RENNES**Rivière : **La Vilaine****Rive gauche en aval du pont Robert Schuman****4** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons

Code : SPC_35238_033

Date de mise à jour : 19/10/2023

Auteur : SPC VCB



Rive gauche en aval du pont Robert Schuman

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.69511341 / Y: 48.10767460

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 350757.71 / Y: 6788975.18

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.6951134 / Y: 48.1076746

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 : **24.63 m**Nature du repère : **Document écrit****GÉNÉRAL**

Code : SPC_35238_033_1999

Date de mise à jour :

Auteur : SPC VCB

08/08/2024

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui

Visibilité : Non

État du repère : Bon

Pérennité : Longue

Repère calculé : Non

PHEC : Non

SOURCE DE REPÉRAGE : VILLE DE RENNES - RELEVÉS LAISSES 1999 ET 2000 -

Type de repérage : Observations en cours d'événement

RIVE GAUCHE EN AVAL DU PONT ROBERT SCHUMAN

Méthode : Non renseigné

Commentaires sur le nivellement : Sur le document, la référence altimétrique du nivellement est en orthométrique. La différence avec le référentiel actuel IGN69 est de 30cm sur Rennes (24,33 ortho + 0,30 = 24,63m IGN69).

Référence nivelée : Marque d'inondation

Description référence du repère : niveau de l'inondation sur la rive gauche en aval du pont Robert Schuman

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m) : 24.630 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 24.63