



Commune : RENNES

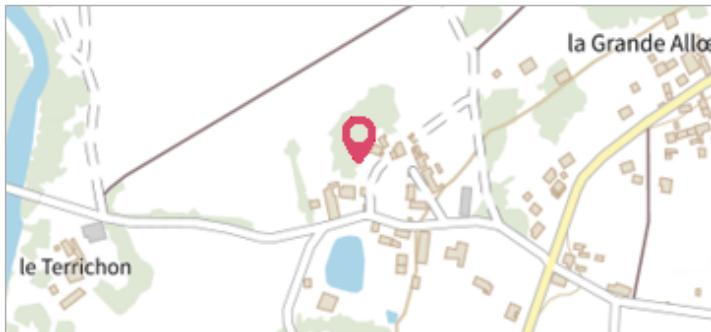
Rivière : La Vilaine

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**26 Octobre 1966**

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

Altitude calculée de l'eau : **24.95 m**

Nature du repère : Document écrit

GÉNÉRAL

Code : SPC_35238_033_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 : 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 niveling :** 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 nivélée :** 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

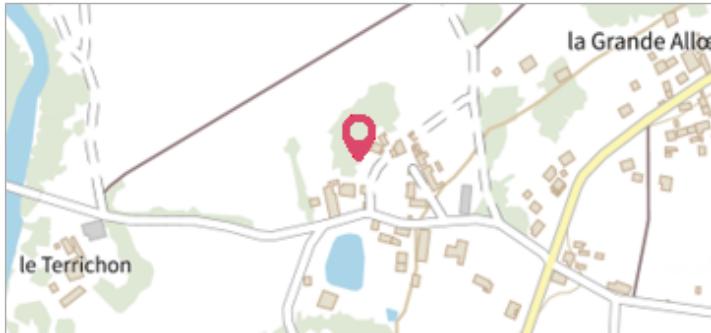
Rivière : La Vilaine

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**Pérennité :** Moyenne**PHEC :** Non**État du repère :** Moyen**Repère calculé :** 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 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 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

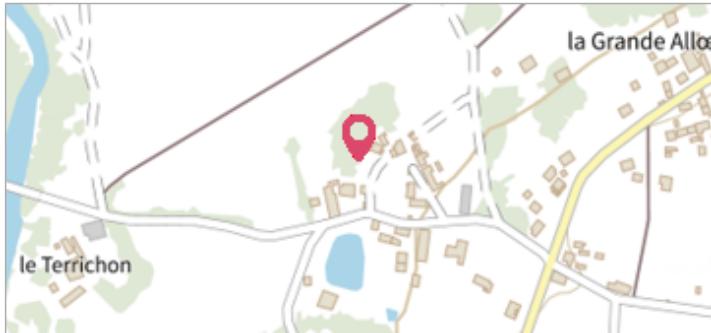
Rivière : La Vilaine

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**Pérennité :** Moyenne**PHEC :** Non**État du repère :** Moyen**Repère calculé :** 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 niveling :** Sur le document de 1981, le niveling 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 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

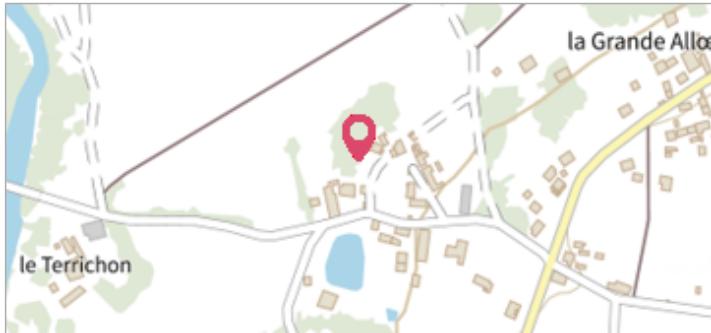
Rivière : La Vilaine

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**Pérennité :** Longue**PHEC :** Non**État du repère :** Bon**Repère calculé :** 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 nivelllement :** Sur le document, la référence altimétrique du nivelllement est en orthométrique. La différence avec le référentiel actuel IGN69 est de 30cm sur Rennes ($24,33 \text{ ortho} + 0,30 = 24,63 \text{m IGN69}$).**Référence nivélée :** 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