

Commune : **RENNES**Rivière : **La Vilaine****chaussée devant le 23 rue Saint-Hélier****2**Repère(s) sur
le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons

Code : SPC_35238_049

Date de mise à jour : 20/10/2023

Auteur : SPC VCB



Devant le 23 rue Saint-Hélier

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.67191926 / Y: 48.10735900

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 352478.9 / Y: 6788837.84

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.6719193 / Y: 48.107359

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

Code : SPC_35238_049_1974

Date de mise à jour :

Auteur : SPC VCB

20/10/2023

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

CHAUSSÉE DEVANT LE 23 RUE SAINT-HÉLIER

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 devant le 23 rue Saint-Hélier**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 25.940 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 25.94

Commune : **RENNES**Rivière : **La Vilaine****chaussée devant le 23 rue Saint-Hélier****2** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Vilaine-Côtiers Bretons**Code :** SPC_35238_049**Date de mise à jour :** 20/10/2023**Auteur :** SPC VCB

Devant le 23 rue Saint-Hélier

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: -1.67191926 / Y: 48.10735900**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X:** 352478.9 / **Y:** 6788837.84**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -1.6719193 / Y: 48.107359**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 : **26.68 m**Nature du repère : **Document écrit****GÉNÉRAL****Code :** SPC_35238_049_1966**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC VCB

18/12/2024

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**A L'INTERSECTION DES RUES SAINT-HÉLIER ET DUHAMEL****Méthode :** Non renseigné**Commentaires sur le nivellement :** Sur les plans en pièces jointes, les altitudes sont en orthométrie du Système NGF-Lallemand. Il faut ajouter sur Rennes 0.30m pour obtenir les altitudes (normales) du Système NGF-IGN69. Il y a un écart de 1cm entre les deux documents 26.67m ou 26.68m.**Référence nivelée :** Marque d'inondation**Description référence du repère :** niveau de l'inondation à l'intersection des rues Saint-Hélier et Duhamel**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 26.680 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 26.68