

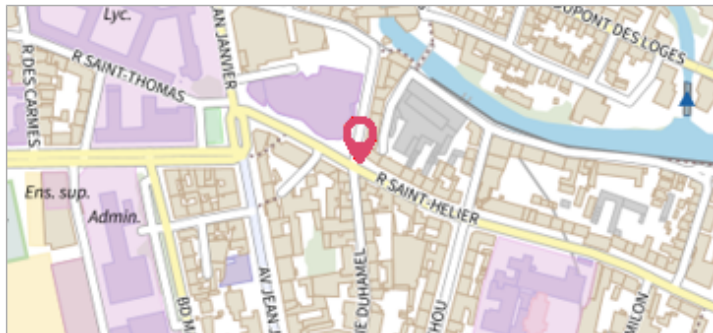
Commune : **RENNES**Rivière : **La Vilaine****chaussée devant le 23 rue Saint-Hélier****2** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

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

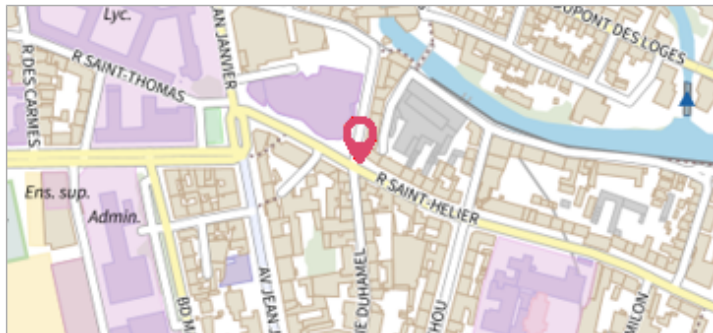
Commune : **RENNES**Rivière : **La Vilaine****chaussée devant le 23 rue Saint-Hélier****2** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

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 1966Nature 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