



Commune : RENNES

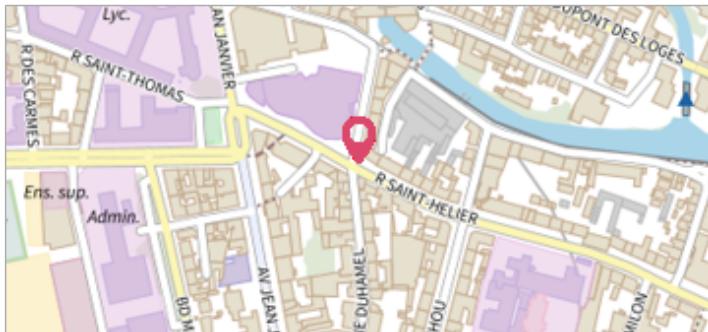
chaussée devant le 23 rue Saint-Hélier

Rivière : La Vilaine

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**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

CHAUSSÉE DEVANT LE 23 RUE SAINT-HÉLIER

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 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

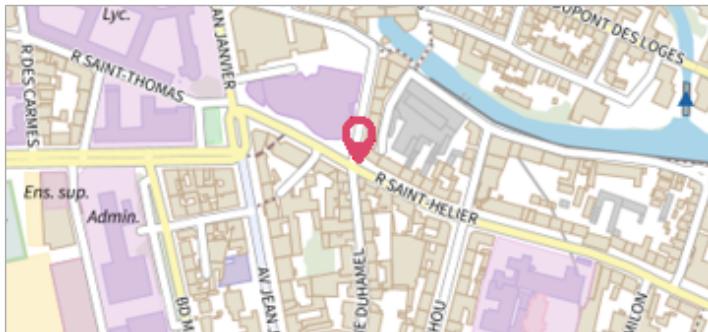
chaussée devant le 23 rue Saint-Hélier

Rivière : La Vilaine

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 niveling :** Sur les plans en pièces jointes, 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.

Il y a un écart de 1cm entre les deux documents 26.67m ou 26.68m.

Référence nivélée : 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