Commune : **RENNES** | Rivière : **L' Ille**

Dans l'impasse menant à l'Ille, prairies Saint-Martin

Commentaires : Les aménagements hydrauliques des prairies Saint-Martin depuis 2016 ont beaucoup modifié les terrains existants lors des crues de 1999 et 2000.

2 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC_35238_217 **Date de mise à jour :** 26/12/2024
Auteur : SPC VCB

Dans l'impasse menant à l'Ille, prairies Saint-Martin

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.67280493 / Y: 48.12446390
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 352525.52 / Y: 6790739.28
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.6728049 / Y: 48.1244639
Code Hydro: J71-0300 **Rive de référence:** Droite

29 décembre 1999

Altitude calculée de l'eau : **26.3 m**

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

Nature du repère : **Document écrit**

Commentaires : Les aménagements hydrauliques des prairies Saint-Martin depuis 2016 ont beaucoup modifié les terrains existants lors des crues de 1999 et 2000.

GÉNÉRAL

Code : SPC_35238_217_1999 **Date de mise à jour :** 26/12/2024
Auteur : SPC VCB

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

DANS L'IMPASSE MENANT À L'ILLE, PRAIRIES SAINT-MARTIN

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 (26,00 ortho + 0,30 = 26,30m IGN69).
Référence nivelée : Marque d'inondation
Description référence du repère : niveau de l'inondation dans l'impasse menant à l'Ille, prairies Saint-Martin
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 26.300 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 26.3

Commune : **RENNES** | Rivière : **L' Ille**

Dans l'impasse menant à l'Ille, prairies Saint-Martin

Commentaires : Les aménagements hydrauliques des prairies Saint-Martin depuis 2016 ont beaucoup modifié les terrains existants lors des crues de 1999 et 2000.

2 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC_35238_217 **Date de mise à jour :** 26/12/2024
Auteur : SPC VCB

Dans l'impasse menant à l'Ille, prairies Saint-Martin

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -1.67280493 / Y: 48.12446390
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 352525.52 / Y: 6790739.28
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -1.6728049 / Y: 48.1244639
Code Hydro: J71-0300 **Rive de référence:** Droite

13 mai 1981

Altitude calculée de l'eau : **26.68 m**

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

Nature du repère : **Document écrit**

GÉNÉRAL

Code : SPC_35238_217_1981 **Date de mise à jour :** 02/01/2025
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 : VILLE DE RENNES - RELEVÉS LAISSES MAI 1981 - 15/05/1981

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

SOL DANS LES PRAIRIES SAINT-MARTIN

Méthode : Non renseigné
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 : Autre type de référence
Description référence du repère : sol dans les prairies Saint-Martin
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 26.460 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.220 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 26.68