Commune : **SAINT-BENOIT** | Rivière : **Rivière des Marsouins**

Ilet Coco #2

Commentaires : Mur bordant la 1ere habitation au droit du radier amont. Le site est situé en bordure d'une voie publique et dans une zone de passage, à proximité immédiate d'un bras de la rivière alimenté par surverse. Une fois le radier submergé, l'Îlet Coco se retrouve donc isolé, voire inondé.

2 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Réunion
Code : 23DEAL_R1_S_10 **Date de mise à jour :** 15/09/2023
Auteur : CVH Réunion

Vue générale du site, DEAL Réunion, 2022

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 55.68920720 / Y: -21.04382900
Coordonnées RGR92 UTM 40S X: 363801.79 / Y: 7672442.17
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 55.6892072 / Y: -21.043829
Code Hydro: 40120100 **Rive de référence:** Gauche

14 Février 1993

Altitude calculée de l'eau : **46.96 m**

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

Nature du repère : **Témoignage oral**

Commentaires : Cyclone Finella de février 1993. Repère placé sur un plot. Témoignages de riverains / topographie

GÉNÉRAL

Code : 23DEAL_R1_R_10_1 **Date de mise à jour :** 15/09/2023
Auteur : CVH Réunion

Vue rapprochée du repère, DEAL Réunion, 2023

MARQUE

Texte : Finella Février 1993 Rivières des Marsouins
Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Oui **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Non renseigné
PHEC : Non

SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DE REPÈRES DE CRUES PAR LA DEAL RÉUNION - 04/07/2023

Type de repérage : Source bibliographique
Organisme : DEAL Réunion

NIVELLEMENT INITIAL - 01/11/2018

Méthode : Non renseigné
Organisme : ARTELIA
Commentaires sur le nivellement : +/- 15cm. Etude ARTELIA de novembre 2018. Cote en m NGR.
Référence nivelée : Marque d'inondation
Système altimétrique : IGN 1989 (Réunion)
Altitude de la référence (en m) : 46.960 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 46.96 m