

Commune: SAINT-DENIS

Rivière : Rivière des Pluies

Confluence rivière des pluies et ravine Montauban

Commentaires : A l'aval immédiat du débouché de la ravine Montauban. Lieu très sensible au transport d'alluvions grossières engraissant et dégraissant périodiquement le lit. Zone impactée dés la crue décennale. Vulnérabilité majeur de l'habitation en extrados du coude du torrent.

Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Réunion

Code: 23DEAL_R1_S_18 Date de mise à jour: 15/09/2023

Auteur : CVH Réunion





GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 55.50131470 / Y: -20.93493500 Coordonnées RGR92 UTM 40S X: 344162.69 / Y: 7684324.91 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 55.5013147 / Y: -20.934935 Code Hydro: 40310170 Rive de référence: Gauche



3 Mars 2006

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

Altitude calculée de l'eau : 160 m

Nature du repère : Repère normalisé (décret n°2005-233)

Commentaires : Tempête Diwa en mars 2006. Repère placé sur un panneau d'avertissement sur les crues.

GÉNÉRAL

Code: 23DEAL_R1_R_18_1 Auteur: CVH Réunion Date de mise à jour :

15/09/2023



Vue rapprochée du repère, DEAL Réunion, 2023

MARQUE

Texte: Rivière des Pluies, Diwa (2006) Crue

Maximum de l'inondation : Oui

Visibilité : Oui État du repère : Bon

Pérennité : Longue Repère calculé : Non renseigné

PHEC: Oui

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 - 29/09/2022

Méthode : GPS Organisme : ARTELIA

Commentaires sur le nivellement : +/- 15cm. Incertitude issue du

relevé DGPS lors de la visite de terrain le 04/07/2023.

Référence nivelée: Marque d'inondation Système altimétrique: IGN 1989 (Réunion) Altitude de la référence (en m): 160.000 m Altitude calculée de l'eau (en m): 160 m