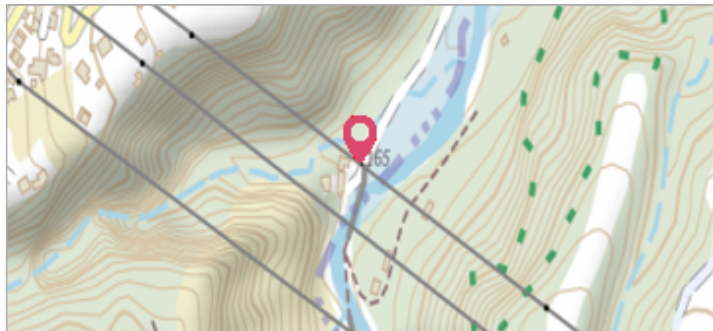


Commune : **SAINT-DENIS**Rivière : **Rivière des Pluies****Confluence rivière des pluies et ravine Montauban**

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

1 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

Vue générale du site, DEAL Réunion, 2023

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**Date de mise à jour :****Auteur :** CVH Réunion

15/09/2023

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(s) :** 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

Vue rapprochée du repère, DEAL Réunion, 2023