

Commune : **SAINT-DENIS**Rivière : **Rivière des Pluies****Ilet Quinquina****Commentaires :** Voirie communale, semi limite amont de la voie asphaltée d'accès principal au village de l'îlet Quinquina.**1**

Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Réunion**Code :** 23DEAL\_R1\_S\_19**Date de mise à jour :** 15/09/2023**Auteur :** CVH Réunion

Vue générale du site, DEAL Réunion, 2023

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 55.50436530 / Y: -20.93110300**Coordonnées RGR92 UTM 40S X:** 344476 / Y: 7684752.07**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 55.5043653 / Y: -20.931103**Code Hydro:** 40310170**Rive de référence:** Gauche**15 Janvier 1980**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **168 m**Nature du repère : **Repère normalisé (décret n°2005-233)****Commentaires :** Cyclone Hyacinthe du 15 au 31 janvier 1980. Repère placé sur un panneau d'avertissement sur les crues. Chaussée de l'époque entièrement submergée et dégradée sur plus de 300m par la divagation des eaux. Certains habitants ont été témoins de la violence des crues.**GÉNÉRAL****Code :** 23DEAL\_R1\_R\_19\_1**Date de mise à jour :****Auteur :** CVH Réunion

15/09/2023

**MARQUE****Texte :** Rivière des Pluies, Hyacinthe (1980) 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 :** +/- 25cm. Chaussée de l'époque entièrement submergée et dégradée sur plus de 300m par la divagation des eaux. Attention l'historique de l'hydraulique du lit majeur est inconnu et non calculable. 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) :** 168.000 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 168 m

Vue rapprochée du repère, DEAL Réunion, 2023