



Commune : SAINT-BENOIT

Rivière : Rivière des Marsouins

**Bethléem****Commentaires** : Sur le poteau radar de la station DEAL. Données nombreuses mais faible fréquentation.**8**

Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL****Unité de gestion** : Réunion**Code** : 23DEAL\_R1\_S\_11**Date de mise à jour** : 15/09/2023**Auteur** : CVH Réunion

Vue générale du site, DEAL Réunion, 2023

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84** : X: 55.68217240 / Y: -21.03962600**Coordonnées RGR92 UTM 40S** X: 363066.9 / Y: 7672901.4**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 55.6821724 / Y: -21.039626**Code Hydro**: 40120100**Rive de référence**: Droite**28 décembre 2012**Altitude calculée de l'eau : **61.83 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Repère normalisé (décret n°2005-233)****Commentaires** : Cyclone Dumile du 28 décembre 2012 au 8 janvier 2013. Repère placé sur le poteau radar de la station DEAL.**GÉNÉRAL****Code** : 23DEAL\_R1\_R\_11\_5**Date de mise à jour** :**Auteur** : CVH Réunion

15/09/2023

**MARQUE****Texte** : Dumile Janvier 2013 Rivières des Marsouins**Maximum de l'inondation** : Oui**Visibilité** : Non**État du repère** : Bon**Pérennité** : Longue**Repère calculé** : Non renseigné**PHEC** : Non

Vue rapprochée du repère, DEAL Réunion, 2023

**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 - 01/11/2018****Méthode** : Non renseigné**Organisme** : ARTELIA**Commentaires sur le nivellement** : +/- 5cm. 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)** : 61.830 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 61.83 m