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

Culée rive droite du pont de la RN2002

Commentaires : Centre-ville. Des travaux bloquent l'accès au site. Face amont de la culée rive droite, visible depuis un point de vue sécurisé, au niveau du jardin Ferrol.

3 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Réunion
Code : 23DEAL_R1_S_16 **Date de mise à jour :** 15/09/2023
Auteur : CVH Réunion

Vue générale du site, DEAL Réunion, 2022

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 55.71485340 / Y: -21.03552500
Coordonnées RGR92 UTM 40S X: 366459.5 / Y: 7673383.06
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 55.7148534 / Y: -21.035525
Code Hydro: 40120100 **Rive de référence:** Droite

22 Avril 2018

Altitude calculée de l'eau : **8.2 m**

Nature de l'inondation : **Non renseigné**

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

Commentaires : Cyclone Fakir du 22 au 26 avril 2018. Photo prise au cours de la crue.

GÉNÉRAL

Code : 23DEAL_R1_R_16_1 **Date de mise à jour :** 15/09/2023
Auteur : CVH Réunion

Vue rapprochée du repère, DEAL Réunion, 2022

MARQUE

Texte : Fakir avril 2018 Rivières des Marsouins
Maximum de l'inondation : Non
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 : +/- 30cm. 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) : 8.200 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 8.2

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

Culée rive droite du pont de la RN2002

Commentaires : Centre-ville. Des travaux bloquent l'accès au site. Face amont de la culée rive droite, visible depuis un point de vue sécurisé, au niveau du jardin Ferrol.

3 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Réunion
Code : 23DEAL_R1_S_16 **Date de mise à jour :** 15/09/2023
Auteur : CVH Réunion

Vue générale du site, DEAL Réunion, 2022

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 55.71485340 / Y: -21.03552500
Coordonnées RGR92 UTM 40S X: 366459.5 / Y: 7673383.06
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 55.7148534 / Y: -21.035525
Code Hydro: 40120100 **Rive de référence:** Droite

Février 1998

Altitude calculée de l'eau : **8 m**

Nature de l'inondation : **Non renseigné**

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

Commentaires : Evènement pluvieux de 1998. Enquête de terrain étude antérieur : 0.5 m sous les poutres du pont.

GÉNÉRAL

Code : 23DEAL_R1_R_16_2 **Date de mise à jour :** 15/09/2023
Auteur : CVH Réunion

Vue rapprochée du repère, DEAL Réunion, 2022

MARQUE

Texte : Fortes pluies février 1998 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 : +/- 30cm. 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) : 8.000 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 8

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

Culée rive droite du pont de la RN2002

Commentaires : Centre-ville. Des travaux bloquent l'accès au site. Face amont de la culée rive droite, visible depuis un point de vue sécurisé, au niveau du jardin Ferrol.

3 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Réunion
Code : 23DEAL_R1_S_16 **Date de mise à jour :** 15/09/2023
Auteur : CVH Réunion

Vue générale du site, DEAL Réunion, 2022

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 55.71485340 / Y: -21.03552500
Coordonnées RGR92 UTM 40S X: 366459.5 / Y: 7673383.06
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 55.7148534 / Y: -21.035525
Code Hydro: 40120100 **Rive de référence:** Droite

13 Février 1987

Altitude calculée de l'eau : **8.5 m**

Nature de l'inondation : **Non renseigné**

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

Commentaires : Cyclone Clotilda de 1987. Enquête de terrain étude antérieure : au droit du tablier.

GÉNÉRAL

Code : 23DEAL_R1_R_16_3 **Date de mise à jour :** 15/09/2023
Auteur : CVH Réunion

Vue rapprochée du repère, DEAL Réunion, 2022

MARQUE

Texte : Clotilda 1987 Rivières des Marsouins
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 - 01/11/2018

Méthode : Non renseigné
Organisme : ARTELIA
Commentaires sur le nivellement : +/- 30cm. 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) : 8.500 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 8.5