



Commune : SAINT-BENOIT

Rivière : Rivière des Marsouins

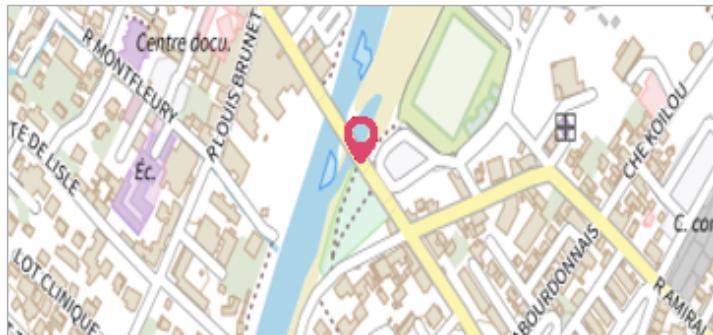
## Culée rive droite du pont de la RN2002

**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**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **8.2 m**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 :****Auteur :** CVH Réunion

15/09/2023



Vue rapprochée du repère, DEAL Réunion, 2022

### MARQUE

**Texte :** Fakir avril 2018 Rivières des Marsouins**Maximum de l'inondation :** Non**Visibilité :** Oui**Pérennité :** Longue**État du repère :** Bon**PHEC :** Non**Repère calculé :** Non renseigné

### 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 niveling :** +/- 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

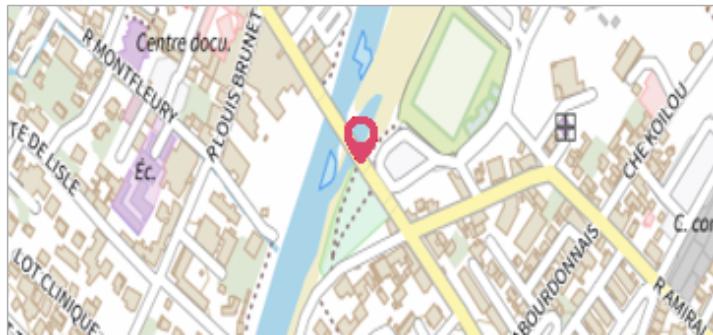
## Culée rive droite du pont de la RN2002

**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

Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **8 m**Nature du repère : **Repère normalisé (décret n°2005-233)****Commentaires :** Evénement 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 :****Auteur :** CVH Réunion

15/09/2023



Vue rapprochée du repère, DEAL Réunion, 2022

### MARQUE

**Texte :** Fortes pluies février 1998 Rivière des Marsouins**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**Pérennité :** Longue**PHEC :** Non**État du repère :** Bon**Repère calculé :** Non renseigné

### 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 niveling :** +/- 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

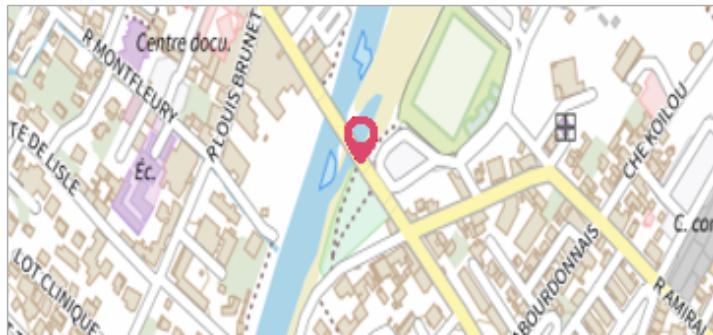
## Culée rive droite du pont de la RN2002

**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

Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **8.5 m**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 :****Auteur :** CVH Réunion

15/09/2023



Vue rapprochée du repère, DEAL Réunion, 2022

### MARQUE

**Texte :** Clotilda 1987 Rivières des Marsouins**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**Pérennité :** Longue**PHEC :** Oui**État du repère :** Bon**Repère calculé :** Non renseigné

### 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 niveling :** +/- 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