

Commune : **SAINT-MARTIN** | Rivière : **L' Océan Atlantique**

**Baie Orientale - Saline d'Orient - RES CLUB ORIENT - COTE EST**

**Commentaires :** Collectivité d'outre-mer française de Saint-Martin

**1** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Guadeloupe  
**Code :** Cer\_IRMA\_S\_49      **Date de mise à jour :** 05/02/2018  
**Auteur :** Cerema Méditerranée



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: -63.01316900 / Y: 18.08193300  
**(RRAF 91)UTM 20N X:** 498606.54 / Y: 1999250.38  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -63.013169 / Y: 18.081933  
**Code Hydro:** \_OATLANT      **Rive de référence:** Non renseigné

**6 septembre 2017**      Altitude calculée de l'eau : **4.02 m**

Nature de l'inondation : **Submersion marine**      Nature du repère : **Laisse d'inondation**

**Commentaires :** Cyclone Irma - Trace - mur intérieur depuis carrelage - Fiabilité : bonne

**GÉNÉRAL**

**Code :** Cer\_IRMA\_R\_49\_1      **Date de mise à jour :**  
**Auteur :** Cerema Méditerranée      26/04/2019



**MARQUE**

**Maximum de l'inondation :** Oui  
**Visibilité :** Non      **État du repère :** Disparu  
**Pérennité :** Aucune      **Repère calculé :** Non renseigné  
**PHEC :** Non renseigné

**SOURCE DE REPÉRAGE : CEREMA MISSION IRMA 2 - 15/10/2017**

**Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation  
**Organisme(s) :** CEREMA

**CEREMA MISSION IRMA 2 - 10/10/2017**

**Méthode :** Méthode combinée  
**Organisme :** CEREMA  
**Commentaires sur le nivellement :** Système altimétrique : IGN 1988 SM  
**Référence nivelée :** Autre type de référence  
**Description référence du repère :** Carrelage  
**Système altimétrique :** Système local - hauteur relative  
**Altitude de la référence (en m) :** 1.640 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.380 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 4.02