

Profil de vulnérabilité des eaux de baignade

Date d'actualisation du profil : novembre 2011
 Preneur de service du profil : Université de la Réunion

Baignade Ancienne Gare Saint Pierre



Caractéristiques de la zone de baignade

Nom baignade : Ancienne Gare
 Commune : Saint Pierre
 Département : La Réunion
 Région : La Réunion
 Responsable baignade : Monsieur le Maire
 Surveillance baignade : 8h à 18h du 01/11 au 28/02 et 8h à 17h30 du 01/03 au 31/10
 Saison balnéaire : 01 octobre / 31 septembre
 Coordonnées WGS 84 : 341 763 m / 7 638 931 m
 Nature plage : Sable et débris coralliens
 Dimension plage : 200 x 15 m
 Equipements de la plage :



Localisation de la baignade et des principales sources de contamination



Principales sources de pollution

Point	Type	Distance à la baignade (m)	Nature de contamination	Régime d'assainissement
Point Source 01/02	Échouage sans pollution	100	Pluie ruisselle	Mécanique
02/03	Bâtiments sans pollution	100	Pluie et débris à terre	Mécanique
Bassin d'épuration 02/03	Échouage sans pollution	200	Pluie ruisselle	Mécanique
04/05	Échouage sans pollution	70	Pluie ruisselle et ruisselle	Biologique
05/06	Échouage sans pollution	100	Pluie ruisselle et ruisselle	Biologique
PS 06/07	Épuration	100	Échouage hydrolytique des eaux de pluie	Paléo
PS 08/09	Épuration	200	Échouage hydrolytique des eaux de pluie	Mécanique
PS 10/11	Épuration	100	Échouage hydrolytique des eaux de pluie	Mécanique
PS 12/13	Épuration	100	Échouage hydrolytique des eaux de pluie	Paléo
Bassin d'Adapt	Épuration	100	Pluie ruisselle	Mécanique
PS 01/02/03/04	Échouage sans pollution	100	Échouage hydrolytique des eaux de pluie	Mécanique

Qualité bactériologique des eaux de baignade

Directive 76/160/CE

Année	2007	2008	2009	2010
Classement	26A	25A	27A	27A

A : Bonne qualité
 B : Qualité moyenne
 C : Moyennement polluée
 D : Mauvaise qualité

Le nombre bleu avec la lettre correspond au nombre de prélèvements effectués dans l'année.

Les résultats des dernières analyses sont disponibles sur : <http://baignades.saint-pierre.fr>

Autres risques sanitaires

• Présence de poissons venimeux (poisson pierre et rasbasse volante)

Episodes de pollution des 5 dernières années

Date	Type de pollution	Origine	Fermeture de la baignade	Durée
11/08/2009	Microbiologique	Forte pluie	Oui	X
19/02/2009	Microbiologique	Inconnue	Oui	X
04/05/2006	Microbiologique	Inconnue	Oui	X

Plan d'actions

- Mettre en place d'une gestion active de la baignade
- Etude diagnostique des réseaux d'eaux usées
- Renforcement et sécurisation des postes de relevement
- Mesure de la contamination des ruisseau pluviaux
- Contrôle de l'entretien des particuliers
- Création d'ouvrages de traitement à destination des eaux pluviales (ZIC et ZCN)

