

Profil de la baignade : Plage du Château d'Oléron

Commune, département : Charente Maritime - Le Château-d'Oléron

Description de la zone de baignade

Nature : Plage de sable, avant-plage sablo-vaseuse

Longueur : 816m

Largeur : 28m

Date de la saison balnéaire : juillet - août

Localisation du point ARS : au milieu de la plage - face à la discothèque

1°11'54,509''O

45°53'42,182''N

Fréquentation maximale : 70 usagers le 3 août 2010

Équipement : table de pique-nique, collecteurs de déchets, sanitaires en dur, douche, école de voile

Autres activités : baignade, catamaran, jeux de plage, promenade

Accessibilité aux animaux : non, accessibilité aux animaux domestiques interdite

Zones riveraines : village du Château-d'Oléron

Occupation du sol :

Commune : 27% de zones agricoles, 9,8% de zones naturelles, 43,3% de zones humides, 20% zones urbanisées, 0,2% de zones intertidales

Zone d'étude : 96% de zones artificialisées, 0,2% de zones humides

Population permanente : 3941hab.



Inventaire des sources potentielles de pollution

Assainissement collectif	5 postes de refoulement compris dans la zone d'étude, 3 à proximité même de la zone de baignade, seule une panne du système d'alarme pourrait créer une pollution potentielle
Réseau pluvial	Réseau pluvial ancien
Autres sources	1 aire de stationnement 1 bloc sanitaire en dur avec une douche 1 club de voile 1 table de pique-nique 1 aire de vidange pour les camping-cars

Qualité du milieu marin

Évolution du classement :

Année	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001
Classement (2006/7/CE)		Excellente								
Classement (76/160/CEE)	B	A	A	B	A	B	A	A	A	A

Potentiel de prolifération des macro-algues :

Site non suivi

Potentiel de prolifération du phytoplancton :

Site non suivi

Situations à risque

Rejets à risque	Fréquence	Situation à risque			Évaluation du risque
		Conditions météorologiques	Conditions terrestres	Conditions océaniques	
Réseau pluvial	Avec conditions favorables	Abat d'eau	Nappe haute	Toutes	Assez fort
Réseau d'assainissement	Accidentelle	Abats d'eau	Nappe haute	Toutes	Assez faible
Équipements plage	Accidentelle	Fréquentation estivale de la plage			Assez faible

Orientations

Réseau pluvial :

- (1) L'entretien des fossés ou l'hydrocurage des canalisations,
- (2) Des passages caméra dans les secteurs où la configuration du réseau n'est pas connue,
- (3) La recherche des mauvais branchements, des rejets domestiques par le biais de traceurs colorants
- (4) réalisation d'un diagnostic sur l'ensemble du centre-bourg