

## ETUDE DE COURANTOLOGIE - STEP KERANROUX

L'étude de courantologie permet de caractériser les écoulements en aval de la STEP. On constate que les apports provenant de l'amont lors du jusant sont chenalés par la rivière et dans la rade de Morlaix le panache est peu diffus. Lors de la marée montante suivante, les apports sont alors dispersés sur l'estran et les zones d'usages peuvent être atteintes par des contaminations. Ces contaminations sont relativement brèves inférieures à 1h grâce aux apports maritimes qui permettent de renouveler les eaux de la rade. Puis lors du jusant suivant, les contaminations dispersés peuvent alors revenir vers les zones d'usages et les durées de dépassements sont plus long qu'à marée montante.

**Auteurs du document :** GAILLARD Cécile, CHINI Nicolas

**Obtenir le document :** Agence de l'eau Loire Bretagne

**Diffuseur des métadonnées :** Agence de l'eau Loire Bretagne

**Date :** 2023-08-01

**Format :** text/xml

**Source :** 28615

**Langue :** Français

**Couverture géographique :** NA

**Télécharger les documents :** <http://oaidoc.eau-loire-bretagne.fr/exl-php/oaiconsult/DOC00041033>

**Permalien :** <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/etude-de-courantologie-step-keranroux0>

Evaluer cette notice: