

Commune : **RENNES**Rivière : **L' Ille****Ecluse du Mail à Rennes - échelle amont**

Commentaires : L'écluse du Mail se trouve sur une section canalisée creusée pour les besoins de la navigation au XIXème siècle. Elle assure la jonction entre le canal d'Ille et Rance et la Vilaine navigable. Aucun débit ne transite par cette écluse, les crues passe par le vannage des Lices en amont mais le niveau de cette section navigable est influencé.

10 Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Vilaine-Côtièrs Bretons**Code :** SPC LeMail amont**Date de mise à jour :** 23/09/2022**Auteur :** SPC VCB**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: -1.68613880 / Y: 48.11066600**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X:** 351444.22 / **Y:** 6789267.37**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -1.6861388 / Y: 48.110666**Code Hydro:** J71-0300**Rive de référence:** Droite**29 janvier 1881**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **25.95 m**Nature du repère : **Document écrit****GÉNÉRAL****Code :** SPC LeMail 1881**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC VCB

23/09/2022

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Non**État du repère :** Bon**Pérennité :** Longue**Repère calculé :** Non**PHEC :** Oui**SOURCE DE REPÉRAGE : CONSEIL RÉGIONAL DE BRETAGNE - VOIES NAVIGABLES - 25/02/2025****Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation**CAMPAGNE IGN 1997 - 01/01/1997****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** IGN**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Zéro de l'échelle limnimétrique**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 24.250 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.700 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 25.95 m