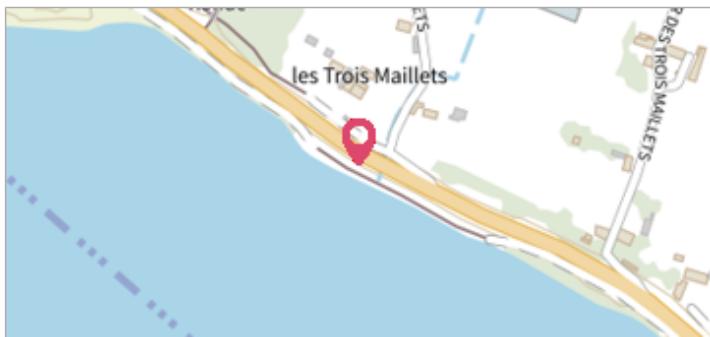


Commune : **VARENNES-SUR-LOIRE**

## Les 3 Maillets

Rivière : **La Loire****5** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Maine-Loire aval**Code :** 23BDHELM6\_S\_4**Date de mise à jour :** 12/01/2024**Auteur :** msemercy

Vue du site BDHE 251 point de repère 317 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 0.00781034 / Y: 47.24229890**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 473708 / Y: 6686732**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.0078103 / Y: 47.2422989**Code Hydro:** ----0000**Rive de référence:** Droite**26 Février 1999**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **29.947 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 12:00**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM6\_R\_4\_4**Date de mise à jour :****Auteur :** msemercy

12/01/2024

**MARQUE****Maximum de l'inondation :** Non renseigné**Visibilité :** Non renseigné**État du repère :** Non renseigné**Pérennité :** Non renseigné**Repère calculé :** Non renseigné**PHEC :** Non renseigné**SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 6 (SECTEUR MAINE-LOIRE AVAL) - 20/11/2023****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 26/02/1999****Méthode :** Cheminement topographique**Organisme :** DREAL Centre-Val de loire**Commentaires sur le niveling :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 317, devant la borne géodésique cachée banquette face route, à 50 m à l'aval du panneau des 3 Maillets. Accès difficile jusqu'à l'eau (possibilité de mesure à la "cheminée Rombe")**Référence nivélée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Cf commentaire sur le niveling.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 33.521 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -3.574 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 29.947 m