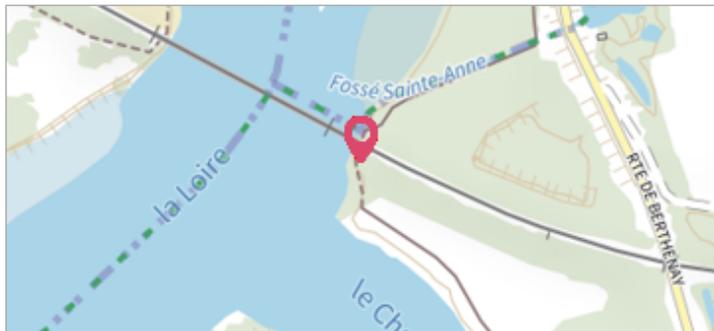


Commune : **VILLANDRY**Rivière : **La Loire****Viaduc SNCF Aval****4** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Allier-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_65**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 234 point de repère 294 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.48102774 / Y: 47.34362730**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 509842 / Y: 6696732.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.4810277 / Y: 47.3436273**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**19 Octobre 1993**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **40.141 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 13:40**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4_R_65_1**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC LACI

09/02/2024

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Non renseigné**Visibilité :** Non**État du repère :** Disparu**Pérennité :** Aucune**Repère calculé :** Non renseigné**PHEC :** Non renseigné**SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 19/10/1993****Méthode :** Cheminement topographique**Organisme :** DREAL Centre-Val de loire**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 294. sur la culée, face aval RG, du viaduc SNCF**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Cf commentaires sur le nivellement.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 42.219 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -2.078 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 40.141 m