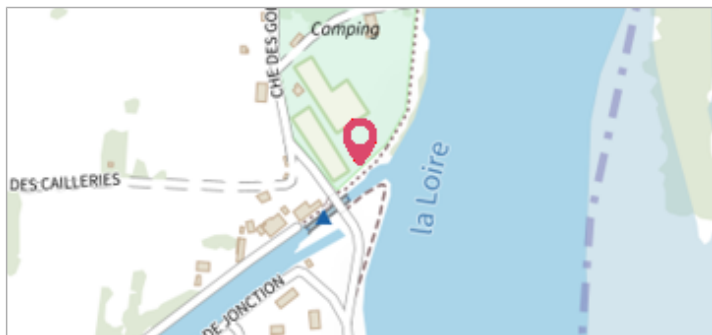


Commune : **SAINT-SATUR**Rivière : **La Loire****Écluse de Saint-Thibault****31** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Allier-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM1\_S\_37**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 37 point de repère 45 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 2.86672659 / Y: 47.34124060**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 689937 / Y: 6693443**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 2.8667266 / Y: 47.3412406**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**21 mars 1988**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **147.99 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 19:10 - Le 22/03/88 Fe = +3,54 . H max 3,67 le 22/03/88 à 02h00.**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM1\_R\_37\_17**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 1 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme(s) :** DREAL Centre-Val de Loire, DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 21/03/1988****Méthode :** Cheminement topographique**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 45. sur l'écluse de St Satur. 3 tronçons <3.9m 3.9 - 6m 6m - 7m. Attention à l'étiage ne pas mesurer les fuites du canal, il faut aller chercher la Loire.**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) :** 144.360 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.630 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 147.99 m