

Commune : **COURS-LES-BARRES**Rivière : **La Loire****Écluse de Givry #2****38** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Allier-Cher-Indre

Code : 23BDHELM1\_S\_4

Date de mise à jour : 15/03/2024

Auteur : SPC LACI

**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 3.07206069 / Y: 47.01616680

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 705474 / Y: 6657329

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 3.0720607 / Y: 47.0161668

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

**17 avril 1989**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **165.59 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 12:35 - Maxi 1,92 m le 14 à 6h00

**GÉNÉRAL**

Code : 23BDHELM1\_R\_4\_20

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 - 17/04/1989**

Méthode : Cheminement topographique

Commentaires sur le nivellement : Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 5. Échelle de l'écluse étiage

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) : 164.500 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.090 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 165.59 m