

Commune : **COUARGUES**Rivière : **La Loire****Les Vallées Aval****1**Repère(s) sur  
le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Allier-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4\_S\_96**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 2.94816190 / Y: 47.27420180**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X:** 696081 / **Y:** 6685989**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 2.9481619 / Y: 47.2742018**Code Hydro:** ----0000**Rive de référence:** Gauche**22 Avril 1994**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **148.973 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 15:45**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4\_R\_96\_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 - 22/04/1994****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 431. repère type M sur une borne de Loire située sur la levée, à 1,2 km à l'aval des Vallées**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) :** 151.873 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -2.900 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 148.973