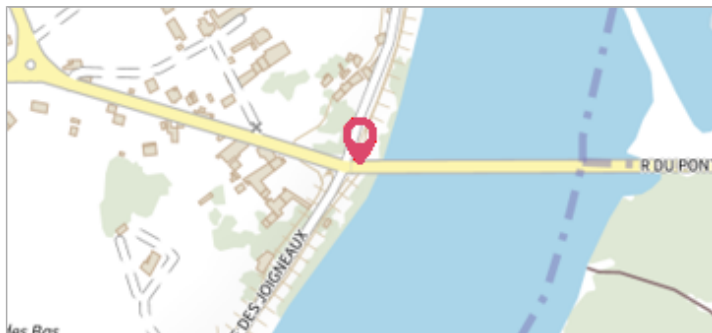


Commune : **COURS-LES-BARRES**Rivière : **La Loire****169 A Levée des Joigneaux, GIVRY**

**Commentaires :** Ce site se trouve au dessous du Pont de Givry-Fourchambault sur la route D12. Plus précisément, il se situe sur le parement du pont côté amont, rive droite et à proximité de la levée des Joigneaux. Le pont a été rénové et le site a changé.

**1** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Allier-Cher-Indre**Code :** IGN\_S\_Y.I.N3 - 22**Date de mise à jour :** 06/02/2024**Auteur :** IGN

Vue du site en 2023

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 3.07085861 / Y: 47.01228890**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 705383.07 / Y: 6656898.2**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 3.0708586 / Y: 47.0122889**Code Hydro:** ----0000**Rive de référence:** Non renseigné**1893**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **169.615 m**Nature du repère : **Marque gravée**

**Commentaires :** Ce repère de crue est une marque gravée située sur la culée rive gauche, face amont. Ce repère en 2023 a disparu avec la rénovation du pont.

**GÉNÉRAL****Code :** IGN\_R\_Y.I.N3 - 22-I**Date de mise à jour :****Auteur :** IGN

06/02/2024

**MARQUE****Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**État du repère :** Disparu**Pérennité :** Aucune**Repère calculé :** Non**PHEC :** Non

Vue du repère en 2023

**SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DE REPÈRES DE CRUES  
ISSUS DE LA BASE DE DONNÉES GÉODÉSIQUE DE L'IGN -  
27/02/2017**

**Type de repérage :** Source bibliographique**Organisme(s) :** IGN**NIVELLEMENT INITIAL - 01/01/1985****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** IGN**Commentaires sur le nivellement :** A l'extrémité coté fleuve**Référence nivelée :** Marque d'inondation**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 169.615 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 169.615