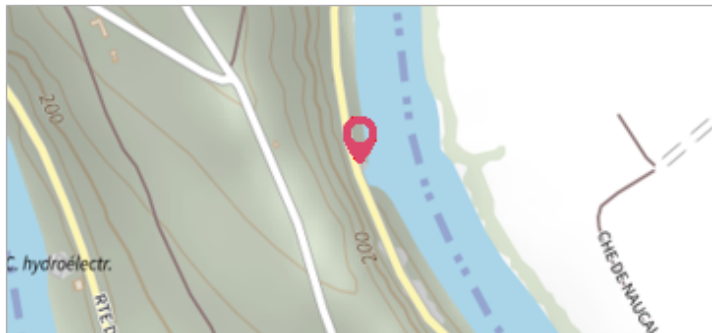


Commune : **AVOINE**Rivière : **La Loire****BK 490****Commentaires** : Borne kilométrique 490**2**

Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL****Unité de gestion** : Loire-Allier-Cher-Indre**Code** : 25LACIH12\_S\_52**Date de mise à jour** : 19/05/2025**Auteur** : SPC LACI**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84** : X: 0.18985300 / Y: 47.23207300**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 487429.02 / Y: 6685091**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 0.189853 / Y: 47.232073**Code Hydro**: ----0000**Rive de référence**: Gauche**1856**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **37.17 m**Nature du repère : **Document écrit****GÉNÉRAL****Code** : 25LACIH12\_R\_52\_1**Date de mise à jour** :**Auteur** : SPC LACI

19/05/2025

**MARQUE****Maximum de l'inondation** : Non renseigné**Visibilité** : Non renseigné**État du repère** : Non renseigné**Pérennité** : Non renseigné**Repère calculé** : Non renseigné**PHEC** : Non renseigné**SOURCE DE REPÉRAGE** : SPC LACI, CRUES HISTORIQUES DE LA LOIRE DU XIXE SIÈCLE - ENTRE VILLANDRY ET MONTMOREAU - 01/10/2020**Type de repérage** : Source bibliographique**Organisme** : SPC Loire-Allier-Cher-Indre**CONVERSION BOURDALOUË DOCUMENTS ANCIENS - 30/01/2013****Méthode** : Non renseigné**Organisme** : SPC Loire-Allier-Cher-Indre**Commentaires sur le nivellement** : Nivellement d'origine en Bourdalouë, avec une imprécision de 10 cm issue de la conversion en IGN69.**Référence nivelée** : Marque d'inondation**Système altimétrique** : NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m)** : 37.170 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 37.17 m