
	Commune : AVOINE BK 490	Rivière : La Loire
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 : 19/05/2025 Auteur : SPC LACI	



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 MONTSOREAU - 01/10/2020	
Type de repérage : Source bibliographique Organisme(s) : 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	