

Commune : **AUTHEZAT**Rivière : **L' Allier****Ancienne station de pompage, Le Bois de Machou**

**Commentaires** : Ce repère de crue se situe sur l'ancien bâtiment en moellon de la station de pompage au niveau du lieu dit "Le Bois de Machou" à proximité de l'Allier. Il se trouve en face de l'Hameau d'Arson à la fin du chemin agricole. Il est composé d'une échelle limnimétrique et d'un macaron normalisé. Attention en 2022, le bâtiment était recouvert d'une végétation dense, ce qui empêchait de le voir.

**1** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion** : Loire-Allier-Cher-Indre**Code** : WEB\_S\_202211290253 **Date de mise à jour** : 14/02/2023**Auteur** : SPC LACI

Vue du site éloignée

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84** : X: 3.20216527 / Y: 45.64748592**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 715746.38 / Y: 6505347.08**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 3.2021653 / Y: 45.6474859**Code Hydro**: K--0080 **Rive de référence**: Gauche**3 décembre 2003**Altitude calculée de l'eau : **345.626 m**Nature de l'inondation : **Fluvio-maritime**Nature du repère : **Repère normalisé (décret n°2005-233)**

**Commentaires** : Ce repère de crue est un repère normalisé de type macaron. Il est situé sur la face extérieure du mur moellon de l'ancienne station de pompage. Il se trouve à 1.60 m du sol.

**GÉNÉRAL****Code** : WEB\_R\_202211290933**Date de mise à jour** :**Auteur** : SPC LACI

29/11/2022

**MARQUE****Texte** : Décembre 2003**Maximum de l'inondation** : Oui**Visibilité** : Oui**État du repère** : Bon**Pérennité** : Longue**Repère calculé** : Oui**PHEC** : Oui

Vue du repère

**SOURCE DE REPÉRAGE** : SPC LACI, CAMPAGNE DE RECENSEMENT 2022 -**Type de repérage** : Campagne de terrain post-inondation**Organisme(s)** : SPC Loire-Allier-Cher-Indre**NIVELLEMENT APRÈS POSE DU REPÈRE - 27/07/2022****Méthode** : GPS**Organisme** : SPC Loire-Allier-Cher-Indre**Référence nivelée** : Autre type de référence**Description référence du repère** : Sol**Système altimétrique** : NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m)** : 344.026 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m)** : 1.600 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 345.626 m