

Commune : **MONS**Rivière : **L' Allier**

## Totems de crue D43, Pont de Ris

**Commentaires** : Ces 5 totems de crue se trouvent sur la route D43 du Pont de Ris traversant la rivière l'Allier. Plus précisément, ils se situent au niveau d'une aire de pique-nique proche du pont sur le chemin menant au bec de la Dore en rive gauche.

**5** Repère(s) sur le site

### GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Allier-Cher-Indre

Code : SPC\_AL\_S\_0384

Date de mise à jour : 16/12/2022

Auteur : SPC Allier



Vue du site éloignée

### GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 3.47162431 / Y: 46.01020228

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 736493.41 / Y: 6545715.81

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 3.4716243 / Y: 46.0102023

Code Hydro: K---0080

Rive de référence: Gauche



## 13 Septembre 1875

Altitude calculée de l'eau : **267.85 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Plaque**

**Commentaires** : Ce repère de crue est un totem de crue. Il est constitué par une poutre en bois de couleur marron et de forme carré avec deux plaques blanches. Sur celles-ci, il y a des écrits pour la date "Crue du 13 septembre 1875" et le débit "débit d'environ 3400 m3/sec." L'eau a atteint le haut du totem soit 1.105 m par rapport au sol. Il a pour but de sensibiliser le public aux risques d'inondation. WGS84 du totem : X: 3.47161476 / Y: 46.010177012

### GÉNÉRAL

Code : SPC\_AL\_R\_0384\_555

Date de mise à jour :

Auteur : SPC Allier

16/12/2022

### MARQUE

Texte : crue du 13 septembre 1875

Maximum de l'inondation : Oui

Visibilité : Oui

État du repère : Bon

Pérennité : Longue

Repère calculé : Oui

PHEC : Non

### SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DREAL AUVERGNE -

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

Organisme : SPC Allier

### NIVELLEMENT GPS APRÈS POSE DU TOTEM - 13/09/2022

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) : 266.745 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.105 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 267.85 m



Vue du repère (plaque de crue)