

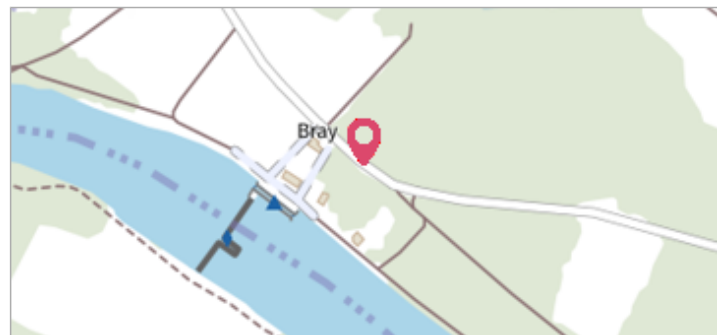
Commune : **CHATEAU-SUR-ALLIER** | Rivière : **L'Allier**

**Embraud**

**9** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Allier-Cher-Indre  
**Code :** BDHE\_AL\_S\_4038      **Date de mise à jour :** 18/05/2022  
**Auteur :** SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 3.03370782 / Y: 46.77514704  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 702572 / Y: 6630558  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 3.0337078 / Y: 46.775147  
**Code Hydro:** K---0080      **Rive de référence:** Gauche

**17 novembre 2010**      Altitude calculée de l'eau : **183.973 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**      Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

**Commentaires :** Heure de mesure : 16:30

**GÉNÉRAL**

**Code :** BDHE\_AL\_R\_4038\_9      **Date de mise à jour :** 18/05/2022  
**Auteur :** SPC LACI



**MARQUE**

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

**SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - ALLIER - 03/12/2021**

**Type de repérage :** Observations en cours d'événement  
**Organisme(s) :** DREAL Centre-Val de Loire, DIREN Centre

**NIVELLEMENT SIEL - 17/11/2010**

**Méthode :** Cheminement topographique  
**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire  
**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 4047. R.N. SUR SUPPORT N.O. PYLONE EDF.  
**Référence nivelée :** Autre type de référence  
**Description référence du repère :** Cf champ commentaires sur le nivellement.  
**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)  
**Altitude de la référence (en m) :** 185.957 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -1.984 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 183.973 m