

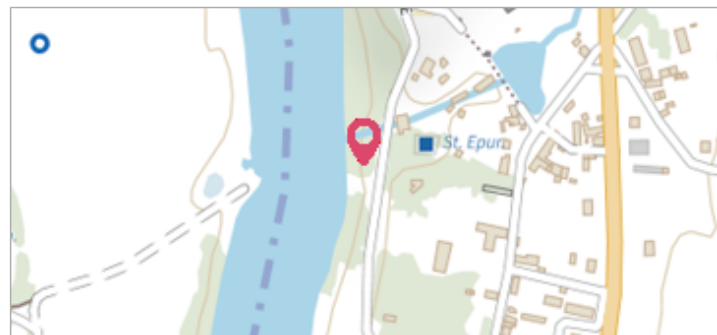
Commune : **SAINT-AUBIN-SUR-LOIRE** | Rivière : **La Loire**

**La Cale**

**9** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Allier-Cher-Indre  
 Code : BDHE\_LB\_S\_6075      Date de mise à jour : 19/05/2022  
 Auteur : SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 3.74397255 / Y: 46.56616058  
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 756985 / Y: 6607616  
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 3.7439726 / Y: 46.5661606  
 Code Hydro: ----0000      Rive de référence: Droite

**4 décembre 2003**      Altitude calculée de l'eau : **212.479 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 13:40

**GÉNÉRAL**

Code : BDHE\_LB\_R\_6075\_6      Date de mise à jour : 31/05/2022  
 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 - LOIRE BOURGUIGNONNE - 03/12/2021**

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

**NIVELLEMENT SIEL - 04/12/2003**

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 6209. M. sur mur du château face à la cale.  
 Référence nivelée : Autre type de référence  
 Description référence du repère : Cf commentaires sur le nivellement.  
 Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)  
 Altitude de la référence (en m) : 213.429 m  
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : -0.950 m  
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 212.479 m