

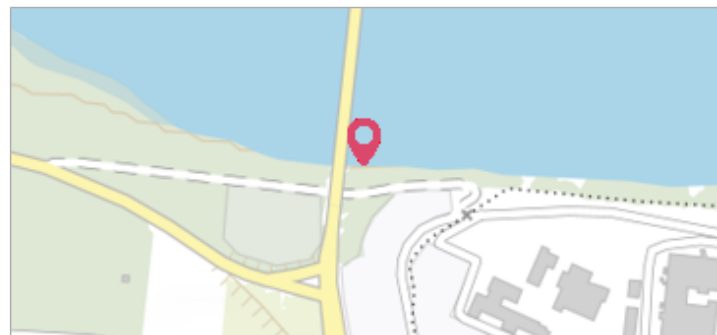
Commune : **AVOINE** | Rivière : **La Loire**

**Pont de Port Boulet Amont**

**23** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Allier-Cher-Indre  
 Code : 23BDHELM4\_S\_75      Date de mise à jour : 16/01/2024  
 Auteur : SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 0.16104044 / Y: 47.23471280  
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 485261 / Y: 6685461.99  
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.1610404 / Y: 47.2347128  
 Code Hydro: ----0000      Rive de référence: Gauche

**6 Janvier 2012**      Altitude calculée de l'eau : **32.475 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 15:30

**GÉNÉRAL**

Code : 23BDHELM4\_R\_75\_23      Date de mise à jour : 09/02/2024  
 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 MOYENNE PARTIE 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023**

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

**NIVELLEMENT SIEL - 06/01/2012**

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 311. sur culée RG, face amont  
 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) : 33.559 m  
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : -1.084 m  
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 32.475 m