

Commune : **LANGAIS** | Rivière : **La Loire**

**Échelle Principale**

**25** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Allier-Cher-Indre  
 Code : 23BDHELM5\_S\_9      Date de mise à jour : 11/01/2024  
 Auteur : msemary



**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 0.40447916 / Y: 47.32106310  
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 503983 / Y: 6694414.99  
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.4044792 / Y: 47.3210631  
 Code Hydro: ----0000      Rive de référence: Droite

**10 Décembre 2003**      Altitude calculée de l'eau : **40.745 m**

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

**Commentaires** : Heure de mesure : 11:30 - Cote 4,091 sur limni (gros décalage). Cote 4,34 m à 12h30

**GÉNÉRAL**

Code : 23BDHELM5\_R\_9\_23      Date de mise à jour : 11/01/2024  
 Auteur : msemary



**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 5 (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 - 10/12/2003**

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 298. échelle sur le coté de l'escalier supérieur, à 50 m environ à l'amont du pont  
 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) : 36.370 m  
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 4.375 m  
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 40.745 m