

Commune : **MUIDES-SUR-LOIRE** | Rivière : **La Loire**

**Château de Colliers Amont**

**2** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Allier-Cher-Indre  
 Code : 23BDHELM4\_S\_6      Date de mise à jour : 16/01/2024  
 Auteur : SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 1.51391736 / Y: 47.66565730  
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 588476 / Y: 6730524  
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5139174 / Y: 47.6656573  
 Code Hydro: ----0000      Rive de référence: Gauche

**9 décembre 2003**      Altitude calculée de l'eau : **76.225 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 10:45

**GÉNÉRAL**

Code : 23BDHELM4\_R\_6\_2      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 - 09/12/2003**

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 630. RN DIREN à l'extrémité amont du mur du château, face Loire  
 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) : 80.180 m  
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : -3.955 m  
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 76.225 m