

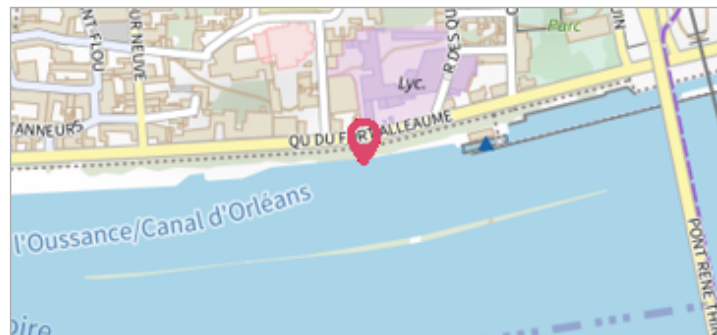
Commune : **ORLEANS** | Rivière : **La Loire**

**Écluse**

**20** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Allier-Cher-Indre  
 Code : 23BDHELM2\_S\_57      Date de mise à jour : 27/05/2025  
 Auteur : SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 1.91654136 / Y: 47.89791880  
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 619043 / Y: 6755835.99  
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.9165414 / Y: 47.8979188  
 Code Hydro: ----0000      Rive de référence: Droite

**8 décembre 2003**      Altitude calculée de l'eau : **94.502 m**

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

**Commentaires** : Heure de mesure : 11:25 - Maxi relevé 5,86 m à 12h00 (relevé Z Gasowski)

**GÉNÉRAL**

Code : 23BDHELM2\_R\_57\_17      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 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021**

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

**NIVELLEMENT SIEL - 08/12/2003**

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 174. échelle sur la face aval de l'ancienne écluse de 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) : 88.662 m  
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 5.840 m  
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 94.502 m