



Commune : SAINT-FIRMIN-SUR-LOIRE

Rivière : La Loire

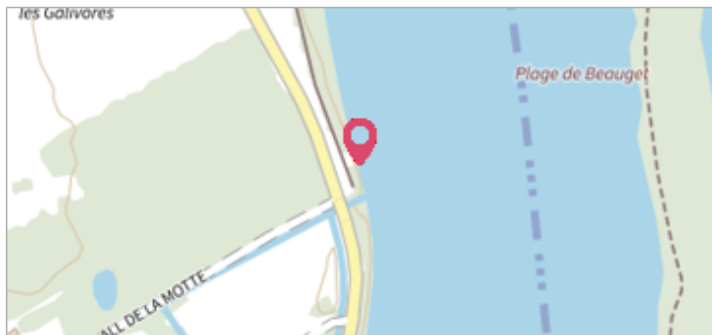
**Château de la Mothe****10** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Allier-Cher-Indre

Code : 23BDHELM1\_S\_63

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 66 point de repère 88 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 2.73759837 / Y: 47.61749970

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 680289 / Y: 6724157

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 2.7375984 / Y: 47.6174997

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

**7 décembre 2003**

Nature de l'inondation : Débordement de cours d'eau

Altitude calculée de l'eau : **131.216 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 16:35

**GÉNÉRAL**

Code : 23BDHELM1\_R\_63\_7

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 1 (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 - 07/12/2003**

Méthode : Cheminement topographique

**Commentaires sur le nivellement** : Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 88. Repère Bourdaloue scellé sur le ponton face route, face au chemin d'accès au château (de l'autre côté, il y a un panneau direction "la Mothe")

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) : 133.224 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : -2.008 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 131.216 m