

Commune : **INGRANDES-LE FRESNE SUR LOIRE**Rivière : **La Loire**

## Échelle

**7** Repère(s) sur le site

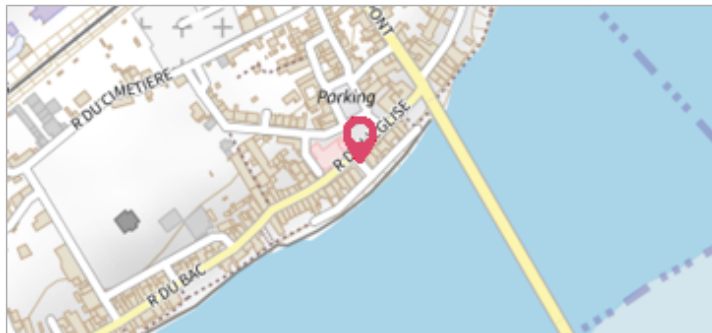
### GÉNÉRAL

Unité de gestion : Maine-Loire aval

Code : 23BDHELM6\_S\_39

Date de mise à jour : 12/01/2024

Auteur : msemery



Vue du site BDHE 289 point de repère 359 (source: DIREN Centre)

### GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -0.92152540 / Y: 47.40232650

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 404358.01 / Y: 6707562.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -0.9215254 / Y: 47.4023265

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Droite

**30 janvier 1995**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **14.678 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : max relevé

### GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM6\_R\_39\_3

Date de mise à jour :

Auteur : msemery

12/01/2024

### MARQUE

Maximum de l'inondation : Non renseigné

Visibilité : Non renseigné

État du repère : Non renseigné

Pérennité : Non renseigné

Repère calculé : Non renseigné

PHEC : Non renseigné

**SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 6 (SECTEUR MAINE-LOIRE AVAL) - 20/11/2023**

Type de repérage : Observations en cours d'événement

Organisme(s) : DREAL Centre-Val de Loire, DIREN Centre

### NIVELLEMENT SIEL - 30/01/1995

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 359. échelle du limnigraphe située sur un mur à 200 m à l'aval du pont, dans une petite impasse. 3 tronçons: [-2,4 – 0] [-0,6 – 0] [-0,1 – 7,5]

Référence nivelée : Autre type de référence

Description référence du repère : Cf commentaire sur le nivellement.

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m) : 9.008 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 5.670 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 14.678 m