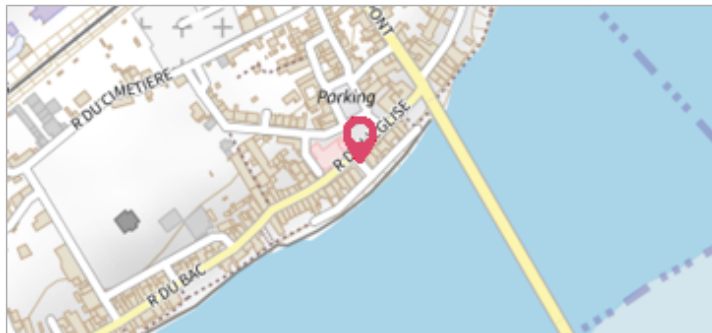


Commune : **INGRANDES-LE FRESNE SUR LOIRE**Rivière : **La Loire**

## 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**22 janvier 1998**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **12.638 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 16:50

### GÉNÉRAL

**Code :** 23BDHELM6\_R\_39\_4**Date de mise à jour :** 12/01/2024**Auteur :** msemery

### 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 - 22/01/1998

**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) :** 3.630 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 12.638 m