



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

Centrale électrique de St-Laurent des Eaux, amont du seuil**12** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Allier-Cher-Indre

Code : 23BDHELM3_S_21

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 167 point de repère 216 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.58521645 / Y: 47.72589320

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593946 / Y: 6737116.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5852165 / Y: 47.7258932

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

9 décembre 2003

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

Altitude calculée de l'eau : 80.35 m

Nature du repère : Mesure du niveau d'eau

Commentaires : Heure de mesure : 10:00

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM3_R_21_10

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 3 (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 - 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 216. échelle fixée sur le mur de quai à l'amont du seuil près d'un rejet. Prendre à droite à l'entrée de St Laurent, faire le tour de la centrale et arriver sur la grande esplanade

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) : 0.270 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 80.080 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 80.35 m