



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

**8 Novembre 2008**

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

Altitude calculée de l'eau : **79.194 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 17:55

**GÉNÉRAL**

Code : 23BDHELM3\_R\_21\_11

Date de mise à jour :

Auteur : SPC LACI

09/02/2024

**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 : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre

**NIVELLEMENT SIEL - 08/11/2008**

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 1544. de la route, prendre à droite du terrain de football jusqu'à la Loire. l'échelle se trouve dans le bras de captage de la centrale, coté amont

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) : 75.234 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 3.960 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 79.194 m