



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**6 décembre 1984**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **78.16 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 12:20**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM3\_R\_21\_1**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 - 06/12/1984****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) :** 77.890 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 78.16 m