



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

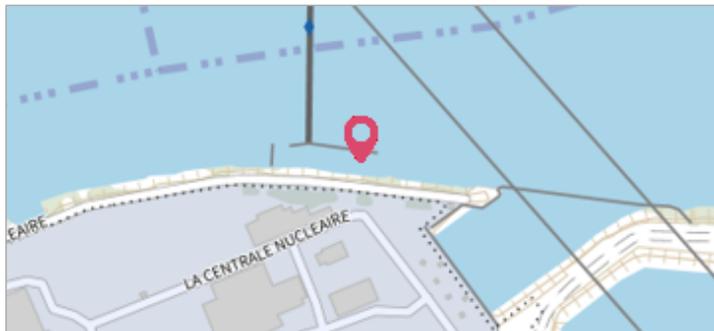
Centrale électrique de St-Laurent des Eaux, amont du seuil**12** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-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 :

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 - 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

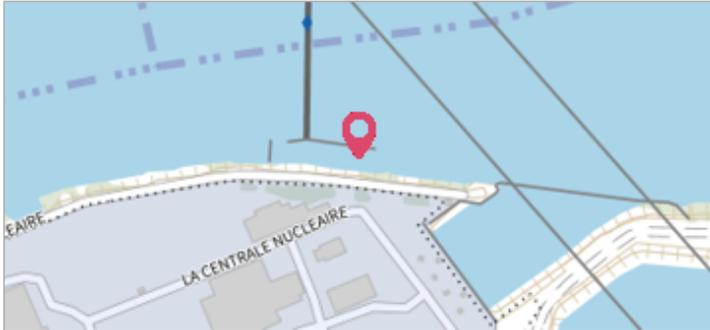
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 77.890 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 78.16



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-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**25 Novembre 1992**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **78.88 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 09:30 - Maxi relevé : 78,69**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM3_R_21_2**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 - 25/11/1992****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) :** 78.610 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 78.88



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

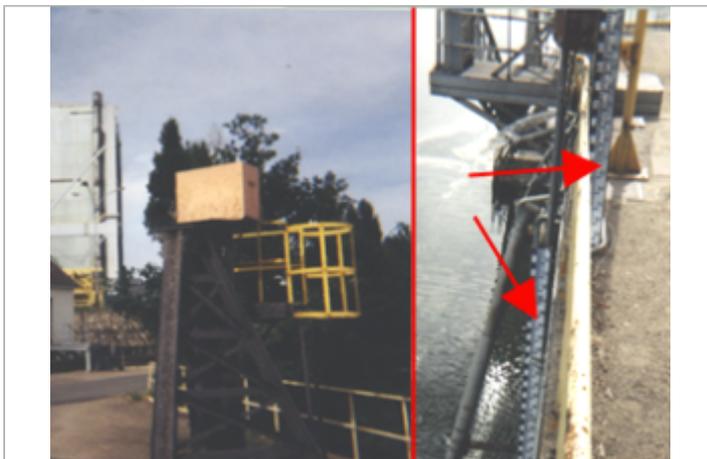
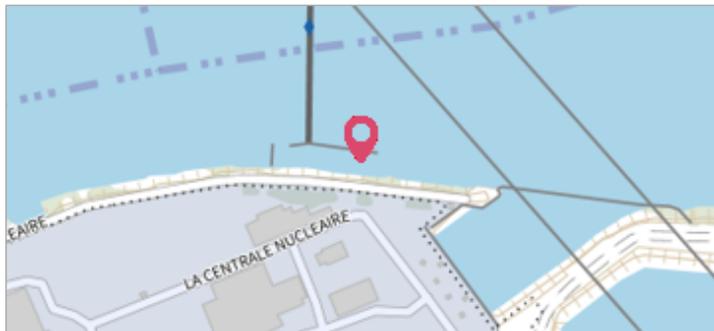
Centrale électrique de St-Laurent des Eaux, amont du seuil**12** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-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

**10 Juin 1992**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **77.58 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 17:30

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM3_R_21_3

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 - 10/06/1992

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) : 77.310 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 77.58



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

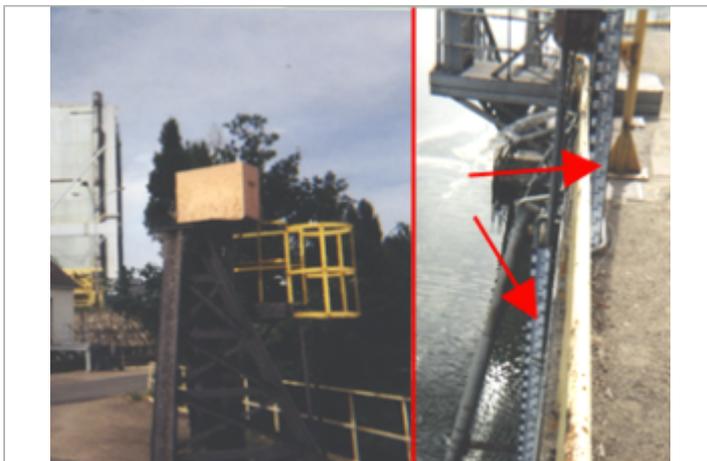
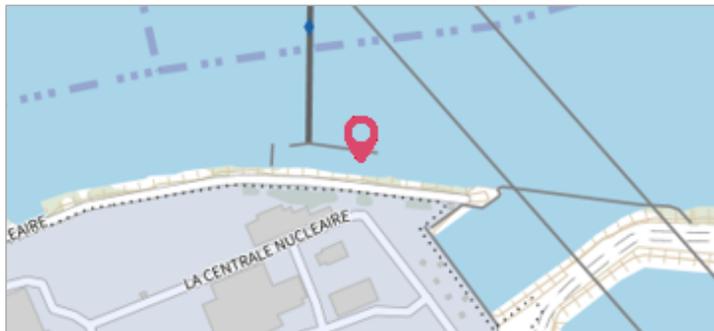
Centrale électrique de St-Laurent des Eaux, amont du seuil**12** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-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

**27 Novembre 1996**

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

Altitude calculée de l'eau : **77.33 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 10:15

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM3_R_21_4

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 - 27/11/1996

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) : 77.060 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 77.33



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

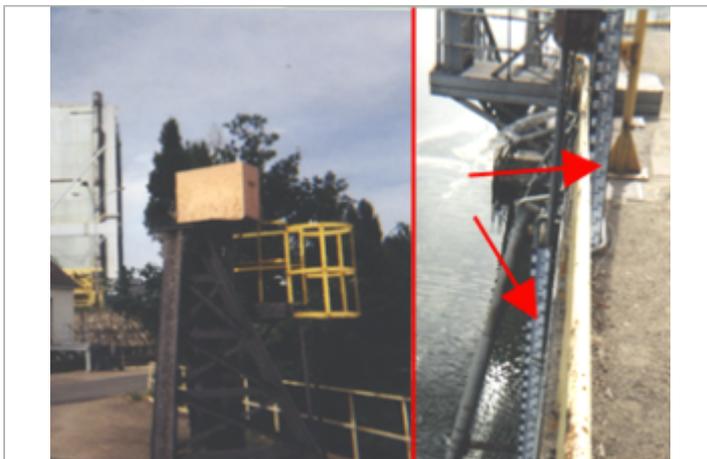
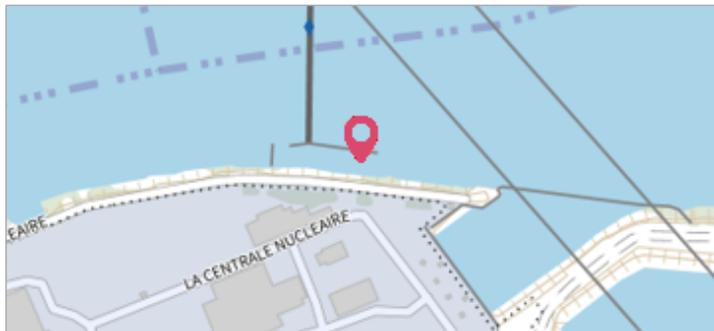
Centrale électrique de St-Laurent des Eaux, amont du seuil**12** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-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

**5 Décembre 1996**

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

Altitude calculée de l'eau : **78.54 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 10:00

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM3_R_21_5

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 - 05/12/1996

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) : 78.270 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 78.54



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

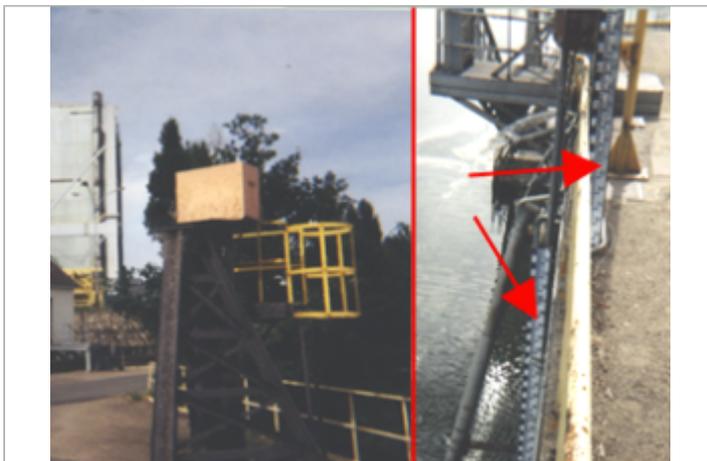
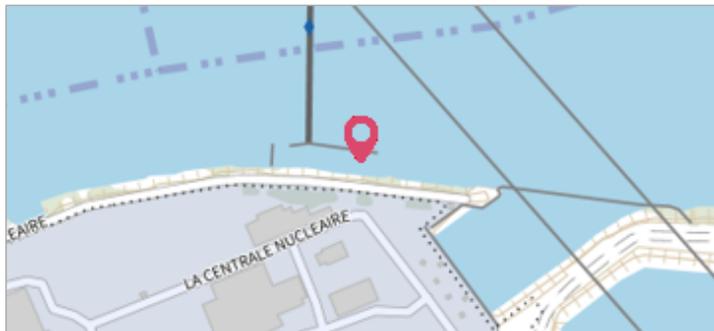
Centrale électrique de St-Laurent des Eaux, amont du seuil**12** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-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

**23 Mai 1996**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **77.61 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 16:40

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM3_R_21_6

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 - 23/05/1996

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) : 77.340 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 77.61



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

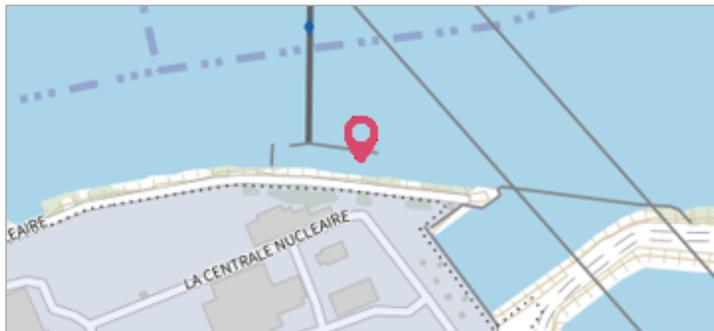
Centrale électrique de St-Laurent des Eaux, amont du seuil**12** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-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

1^{er} Mai 1998Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **79.29 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 16:05

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM3_R_21_7

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 - 01/05/1998

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 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

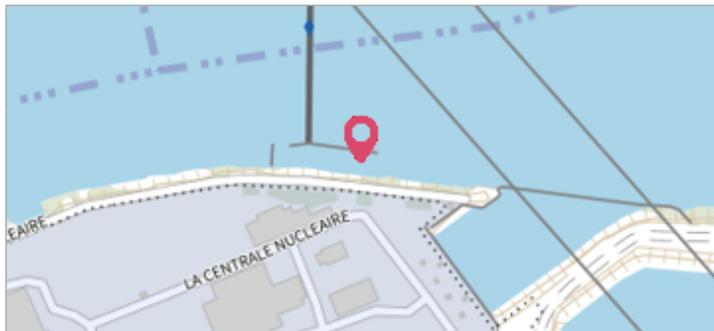
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 79.020 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 79.29



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-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**25 Février 1999**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **78.99 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 10:14**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM3_R_21_8**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 - 25/02/1999****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) :** 78.720 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 78.99

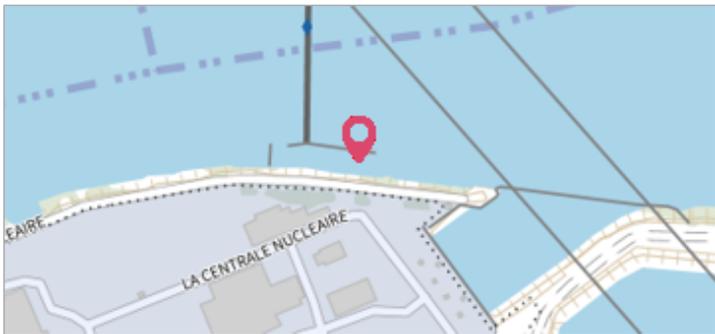
Commune : **SAINT-LAURENT-NOUAN** | Rivière : **La Loire**

Centrale électrique de St-Laurent des Eaux, amont du seuil

12 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM3_S_21 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



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

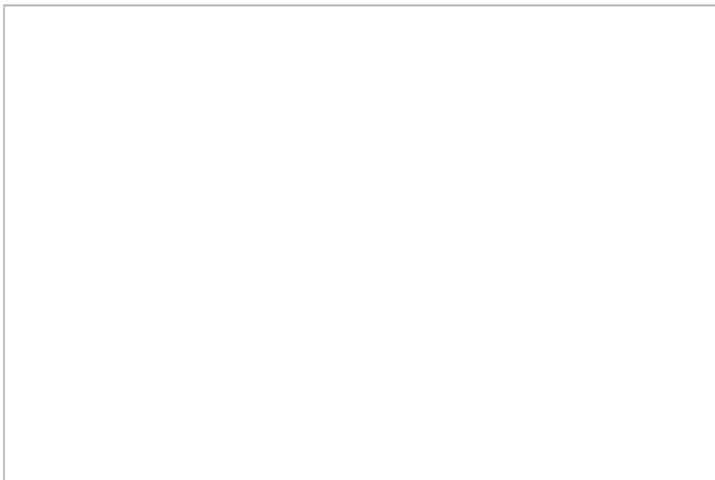
10 Mai 2001 Altitude calculée de l'eau : **79.495 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau** Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 10:30

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM3_R_21_9 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 : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 10/05/2001

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) : 79.225 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 79.495



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

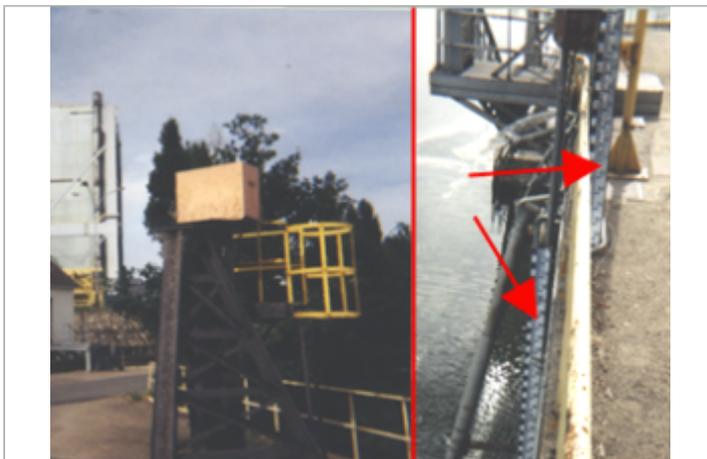
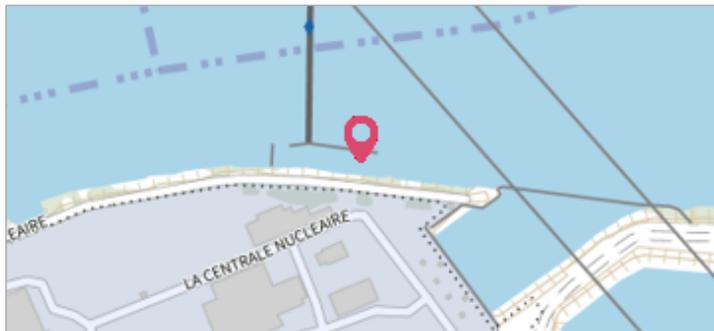
Centrale électrique de St-Laurent des Eaux, amont du seuil**12** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-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 :

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 - 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



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

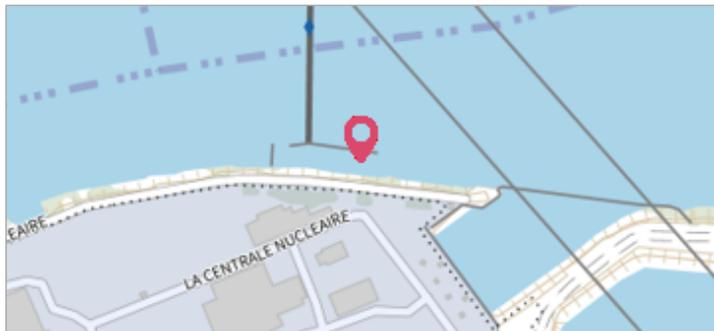
Centrale électrique de St-Laurent des Eaux, amont du seuil**12** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-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

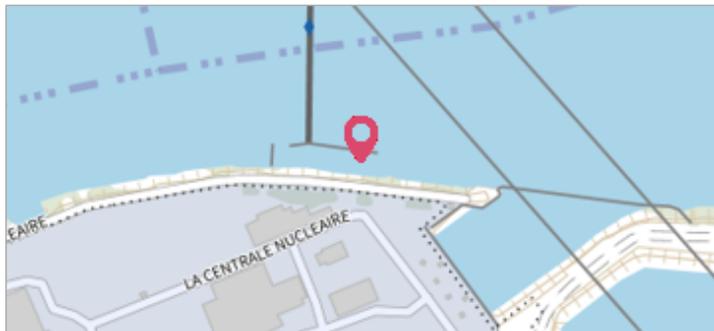
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 3.960 m

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



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-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**4 Janvier 2012**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **78.134 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 12:00**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM3_R_21_12**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 - 04/01/2012****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) :** 2.900 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 78.134