



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

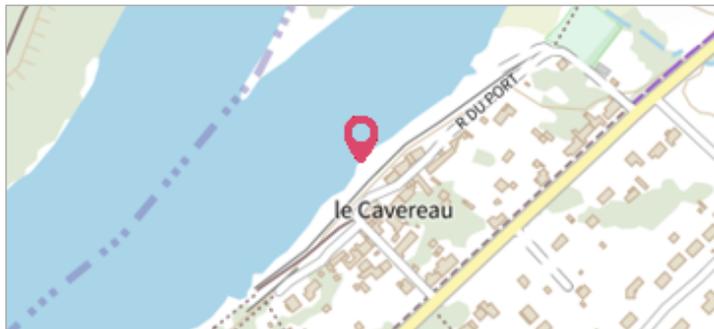
Le Cavereau**29** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_3

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 170 point de repère 221 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

8 Février 1980

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

Altitude calculée de l'eau : 77 m

Nature du repère : Mesure du niveau d'eau

Commentaires : Heure de mesure : 16:30 - H MAX = 1,85 estimé.

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

Type de repérage : Observations en cours d'événement

Organisme : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 08/02/1980

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12

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) : 75.180 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.820 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 77



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

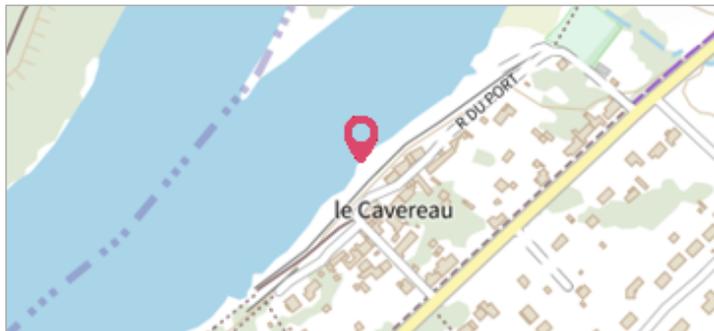
Le Cavereau**29** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_3

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 170 point de repère 221 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

**31 Mars 1980**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **76 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : relevé DDE 37 . Pas d heure indiquée

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

Type de repérage : Observations en cours d'événement

Organisme : DREAL Centre-Val de loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 31/03/1980

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12

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) : 75.180 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.820 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 76

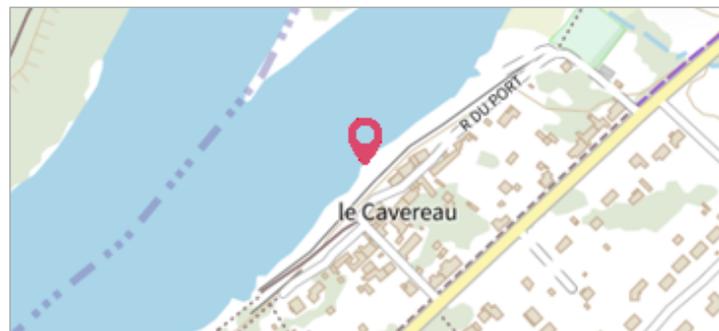
Commune : **SAINT-LAURENT-NOUAN** | Rivière : **La Loire**

Le Cavereau

29 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
Code : 23BDHELM4_S_3 **Date de mise à jour :** 16/01/2024
Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) : X: 593360 / Y: 6734218.99
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189
Code Hydro : ----0000 **Rive de référence:** Gauche

20 Décembre 1981 Altitude calculée de l'eau : **78.07 m**

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

Commentaires : Cote maxi estimée

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_3 **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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

Type de repérage : Observations en cours d'événement
Organisme : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 20/12/1981

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12
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) : 75.180 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.890 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 78.07



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

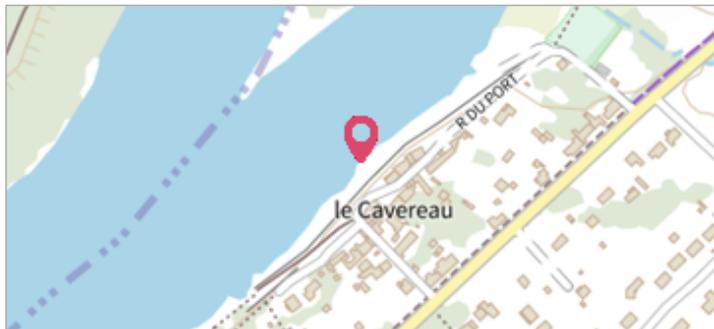
Le Cavereau**29** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_3

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 170 point de repère 221 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

11 Janvier 1982

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

Altitude calculée de l'eau : **78.5 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 22:05

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_5

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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

Type de repérage : Observations en cours d'événement

Organisme : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 11/01/1982

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12

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) : 75.180 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 3.320 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 78.5



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

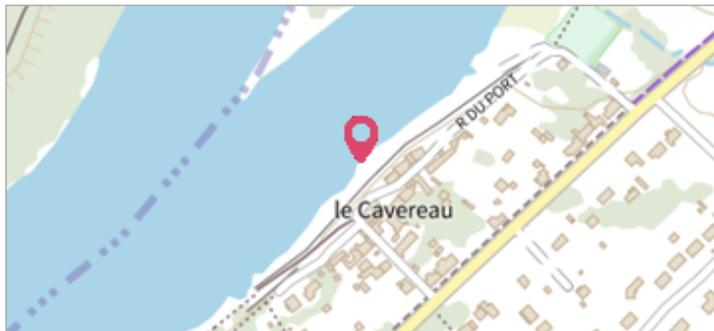
Le Cavereau**29** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_3

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 170 point de repère 221 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

**2 Mai 1983**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **78.32 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 10:10 - DDE Loire et Cher

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_6

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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

Type de repérage : Observations en cours d'événement

Organisme : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 02/05/1983

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12

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) : 75.180 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 3.140 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 78.32



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

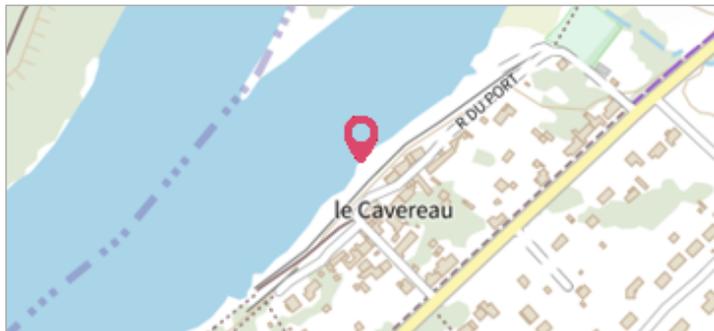
Le Cavereau**29** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_3

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 170 point de repère 221 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

**22 Mai 1983**

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

Altitude calculée de l'eau : **78.18 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 15:15 - DDE 41.

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

Type de repérage : Observations en cours d'événement

Organisme : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 22/05/1983

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12

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) : 75.180 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 3.000 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 78.18



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

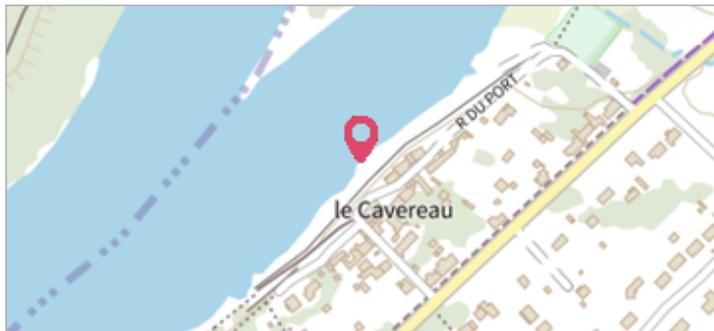
Le Cavereau**29** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_3

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 170 point de repère 221 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

**6 Décembre 1984**

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

Altitude calculée de l'eau : **76.38 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 12:45

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_8

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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12

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) : 75.180 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.200 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 76.38



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

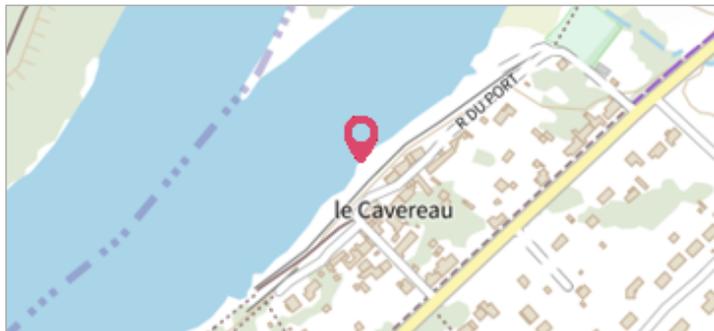
Le Cavereau**29** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_3

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 170 point de repère 221 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

**30 Avril 1986**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 : 12:11 - maxi probable 2,22

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

Type de repérage : Observations en cours d'événement

Organisme : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 30/04/1986

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12

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) : 75.180 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.150 m

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



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

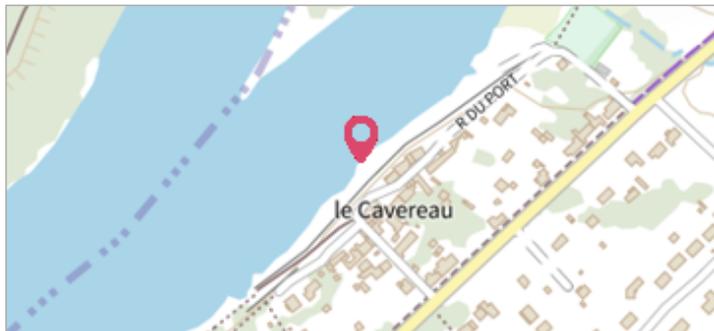
Le Cavereau**29** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_3

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 170 point de repère 221 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

**17 Février 1987**

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

Altitude calculée de l'eau : **75.46 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****GÉNÉRAL**

Code : 23BDHELM4_R_3_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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

Type de repérage : Observations en cours d'événement

Organisme : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 17/02/1987

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12

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) : 75.180 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.280 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 75.46



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

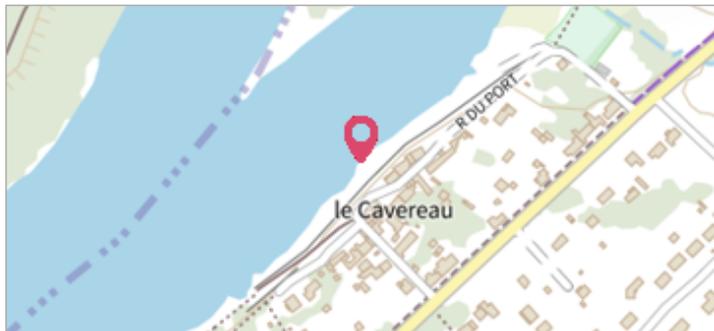
Le Cavereau**29** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_3

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 170 point de repère 221 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

**8 Avril 1987**

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

Altitude calculée de l'eau : **75.5 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 09:45

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

Type de repérage : Observations en cours d'événement

Organisme : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 08/04/1987

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12

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) : 75.180 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.320 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 75.5

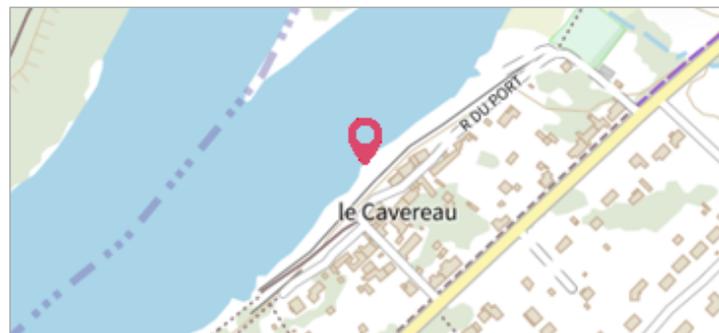
Commune : **SAINT-LAURENT-NOUAN** | Rivière : **La Loire**

Le Cavereau

29 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
Code : 23BDHELM4_S_3 **Date de mise à jour :** 16/01/2024
Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) : X: 593360 / Y: 6734218.99
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189
Code Hydro : ----0000 **Rive de référence:** Gauche

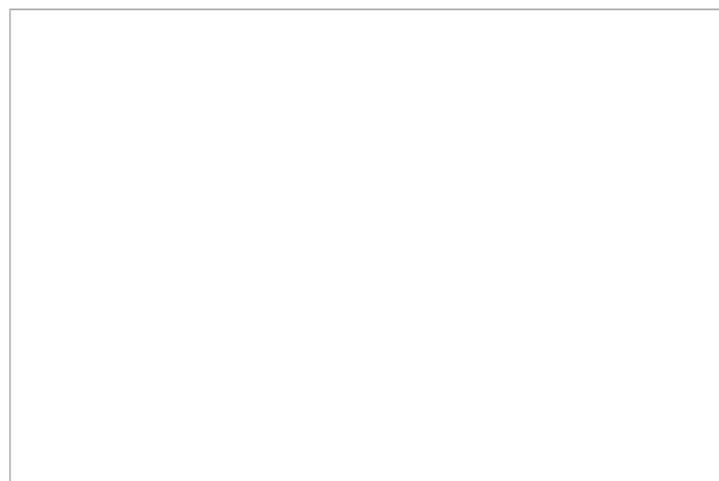
19 Janvier 1988 Altitude calculée de l'eau : **75.66 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 11:40

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_12 **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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

Type de repérage : Observations en cours d'événement
Organisme : DREAL Centre-Val de loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 19/01/1988

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12
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) : 75.180 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.480 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 75.66



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

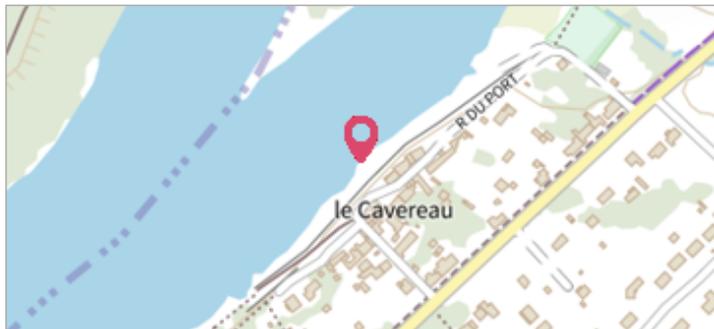
Le Cavereau**29** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_3

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 170 point de repère 221 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

23 Mars 1988

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

Altitude calculée de l'eau : **77.89 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 18:00

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_13

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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

Type de repérage : Observations en cours d'événement

Organisme : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 23/03/1988

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12

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) : 75.180 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.710 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 77.89

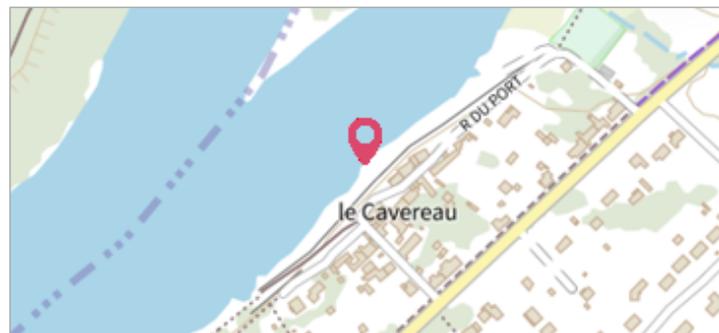
Commune : **SAINT-LAURENT-NOUAN** | Rivière : **La Loire**

Le Cavereau

29 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
Code : 23BDHELM4_S_3 **Date de mise à jour :** 16/01/2024
Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) : X: 593360 / Y: 6734218.99
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189
Code Hydro : ----0000 **Rive de référence:** Gauche

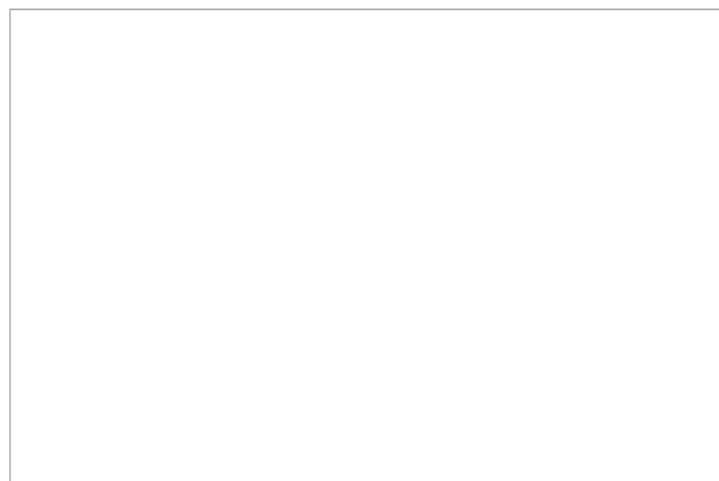
20 Mai 1988 Altitude calculée de l'eau : **76.4 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 08:00 - 1,36 le 22 a 11h45

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_14 **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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

Type de repérage : Observations en cours d'événement
Organisme : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 20/05/1988

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12
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) : 75.180 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.220 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 76.4



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

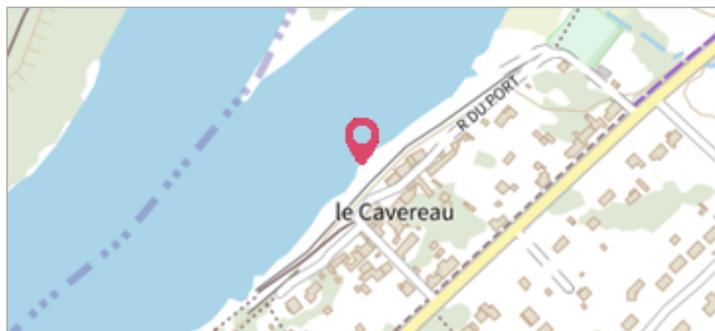
Le Cavereau**29** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_3

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 170 point de repère 221 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

15 Avril 1989

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

Altitude calculée de l'eau : **75.59 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 10:50

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_15

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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

Type de repérage : Observations en cours d'événement

Organisme : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 15/04/1989

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12

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) : 75.180 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.410 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 75.59

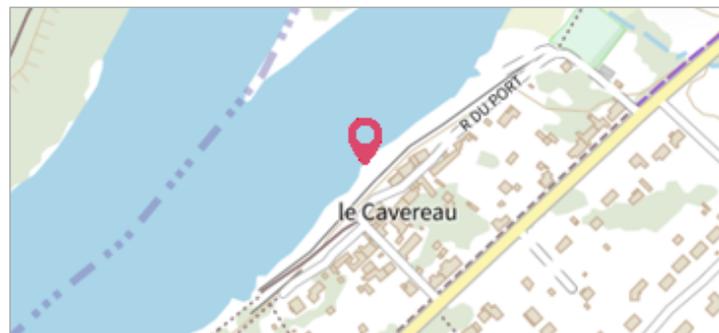
Commune : **SAINT-LAURENT-NOUAN** | Rivière : **La Loire**

Le Cavereau

29 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
Code : 23BDHELM4_S_3 **Date de mise à jour :** 16/01/2024
Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189
Code Hydro: ----0000 **Rive de référence:** Gauche

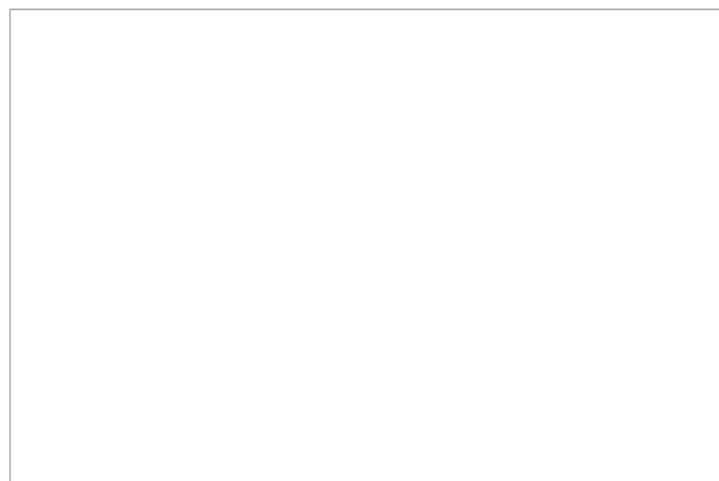
25 Novembre 1992 Altitude calculée de l'eau : **77.055 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 09:45 - Maxi relevé : 77,14

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_16 **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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12
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) : 75.180 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.875 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 77.055

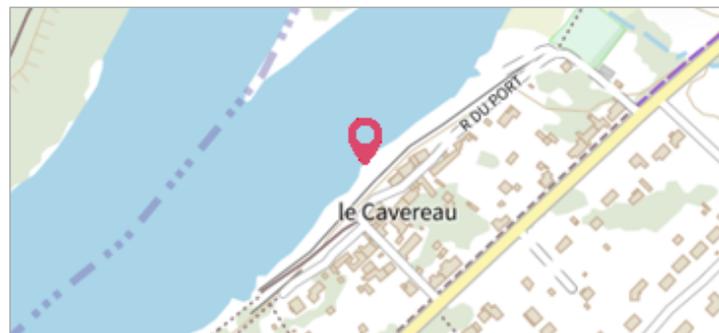
Commune : **SAINT-LAURENT-NOUAN** | Rivière : **La Loire**

Le Cavereau

29 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
Code : 23BDHELM4_S_3 **Date de mise à jour :** 16/01/2024
Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) : X: 593360 / Y: 6734218.99
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189
Code Hydro : ----0000 **Rive de référence:** Gauche

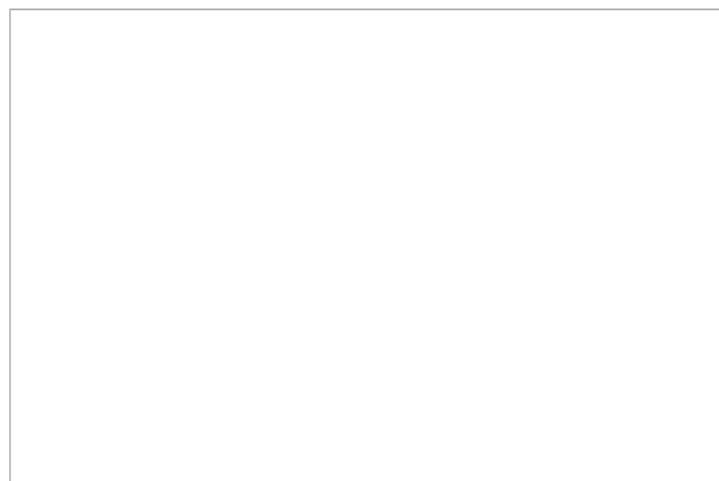
10 Juin 1992 Altitude calculée de l'eau : **75.38 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 17:25

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_17 **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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12
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) : 75.180 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.200 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 75.38



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

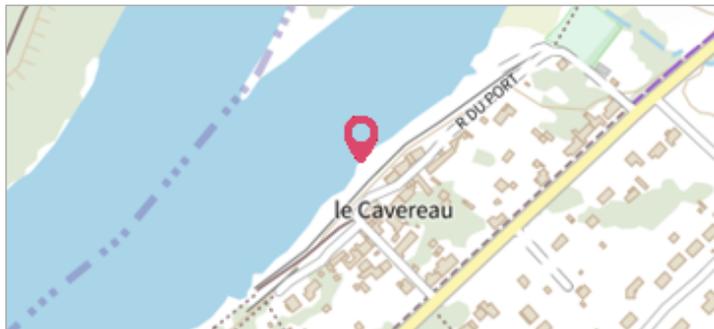
Le Cavereau**29** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_3

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 170 point de repère 221 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

10 Novembre 1994

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

Altitude calculée de l'eau : **77.27 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 16:20

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_18

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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

Type de repérage : Observations en cours d'événement

Organisme : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 10/11/1994

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12

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) : 75.180 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.090 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 77.27



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

Le Cavereau

29 Repère(s) sur le site

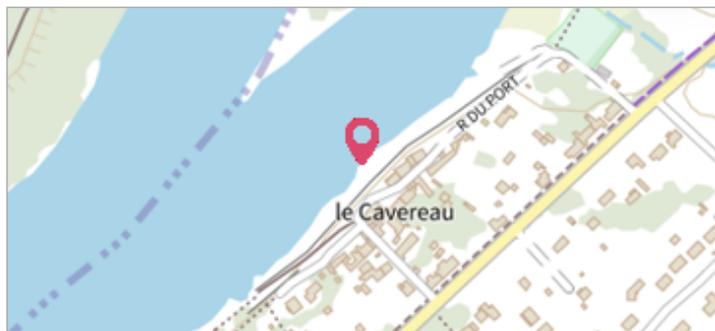
GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_3

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 170 point de repère 221 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

7 Janvier 1994

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

Altitude calculée de l'eau : **77.09 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 09:10 - Subdivision de Bracieux

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_19

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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

Type de repérage : Observations en cours d'événement

Organisme : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 07/01/1994

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12

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) : 75.180 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.910 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 77.09

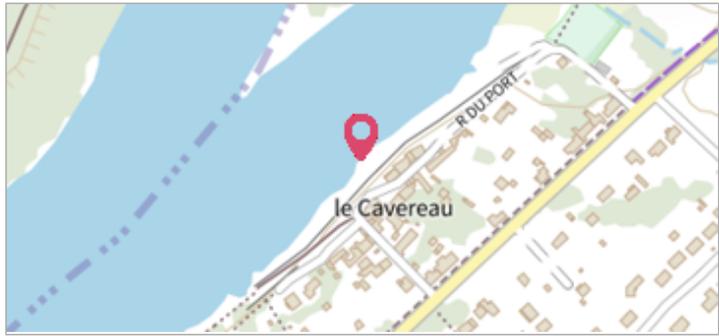
Commune : **SAINT-LAURENT-NOUAN** | Rivière : **La Loire**

Le Cavereau

29 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM4_S_3 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Gauche

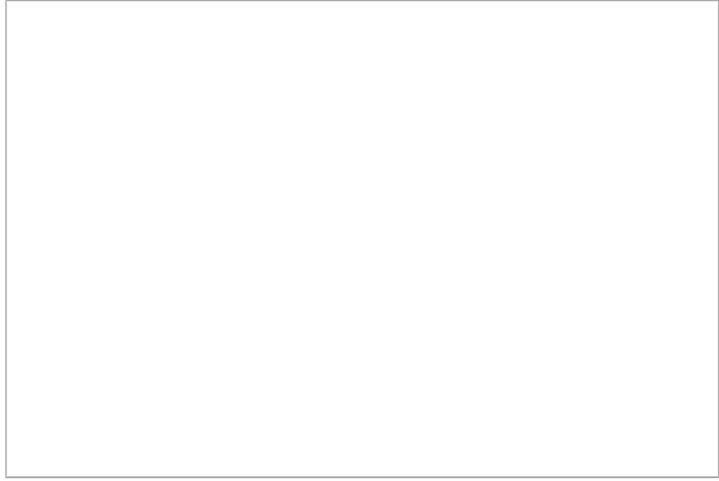
27 Novembre 1996 Altitude calculée de l'eau : **74.846 m**

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 : 23BDHELM4_R_3_20 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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12
 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) : 75.180 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : -0.334 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 74.846



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

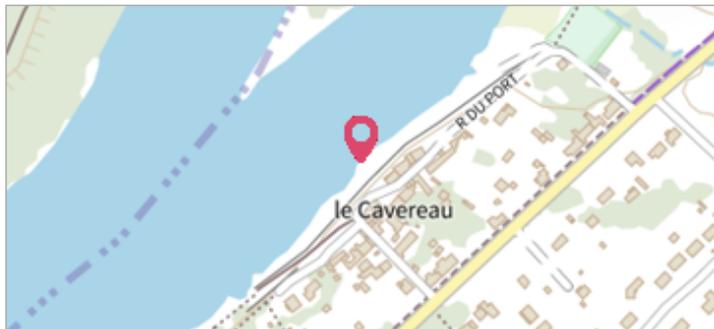
Le Cavereau**29** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_3

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 170 point de repère 221 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

5 Décembre 1996

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

Altitude calculée de l'eau : **76.66 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 10:10

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_21

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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12

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) : 75.180 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.480 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 76.66



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

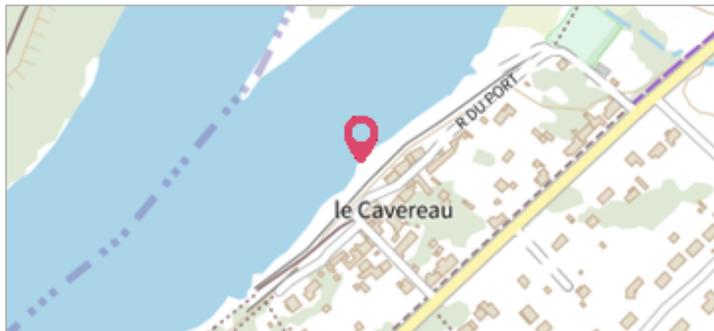
Le Cavereau**29** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_3

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 170 point de repère 221 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

1^{er} Mai 1998

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

Altitude calculée de l'eau : **77.4 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 16:20

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_22

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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12

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) : 75.180 m

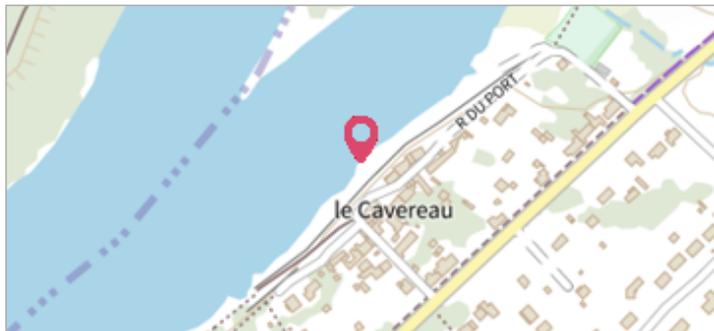
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.220 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 77.4



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

Le Cavereau**29** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_3**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 170 point de repère 221 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.57809686 / Y: 47.69971890**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 593360 / Y: 6734218.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.5780969 / Y: 47.6997189**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**25 Février 1999**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **77.105 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 10:26**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4_R_3_23**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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023**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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12**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) :** 75.180 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.925 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 77.105



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

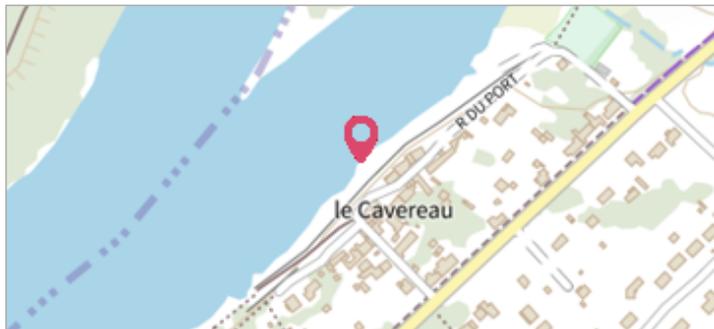
Le Cavereau**29** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_3

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 170 point de repère 221 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

**10 Mai 2001**

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

Altitude calculée de l'eau : **77.59 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 10:45

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_24

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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12

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) : 75.180 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.410 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 77.59

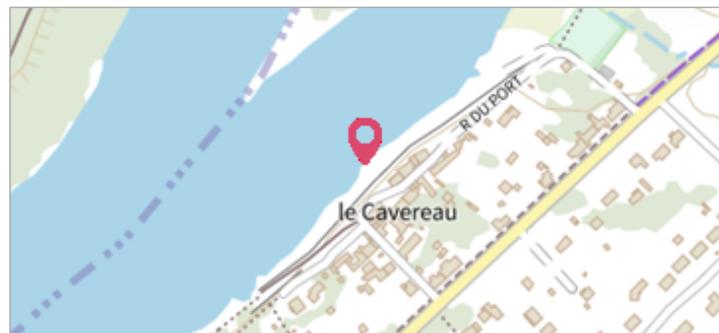
Commune : **SAINT-LAURENT-NOUAN** | Rivière : **La Loire**

Le Cavereau

29 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
Code : 23BDHELM4_S_3 **Date de mise à jour :** 16/01/2024
Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) : X: 593360 / Y: 6734218.99
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189
Code Hydro : ----0000 **Rive de référence :** Gauche

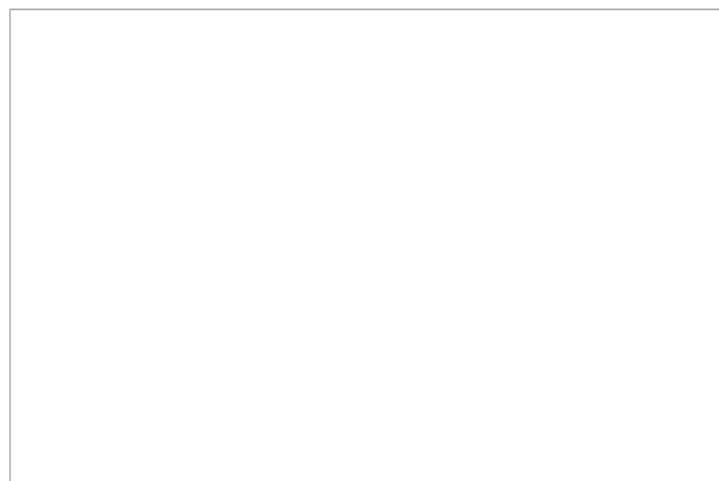
9 Décembre 2003 Altitude calculée de l'eau : **78.46 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 10:20

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_25 **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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12
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) : 75.180 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 3.280 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 78.46



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

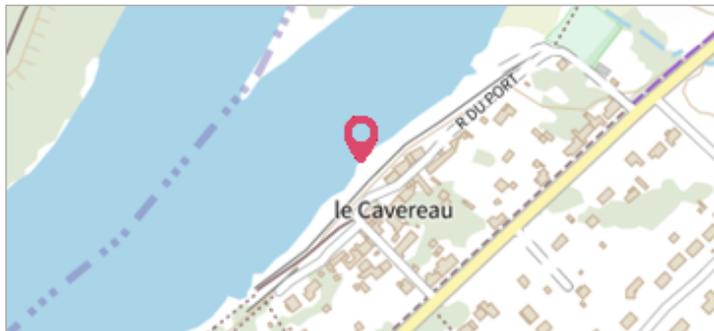
Le Cavereau**29** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_3

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 170 point de repère 221 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

9 Novembre 2008

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

Altitude calculée de l'eau : **76.95 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 09:00

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_26

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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

Type de repérage : Observations en cours d'événement

Organisme : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 09/11/2008

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12

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) : 75.180 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.770 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 76.95

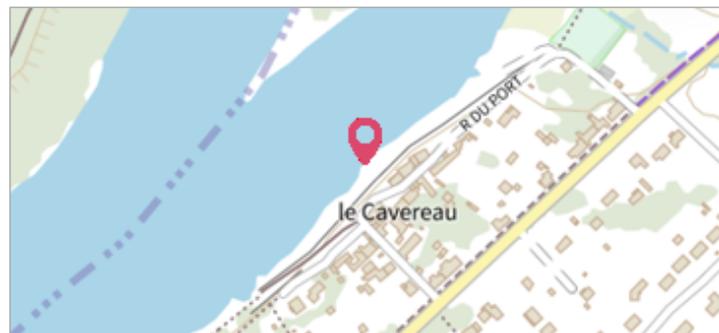
Commune : **SAINT-LAURENT-NOUAN** | Rivière : **La Loire**

Le Cavereau

29 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
Code : 23BDHELM4_S_3 **Date de mise à jour :** 16/01/2024
Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189
Code Hydro: ----0000 **Rive de référence:** Gauche

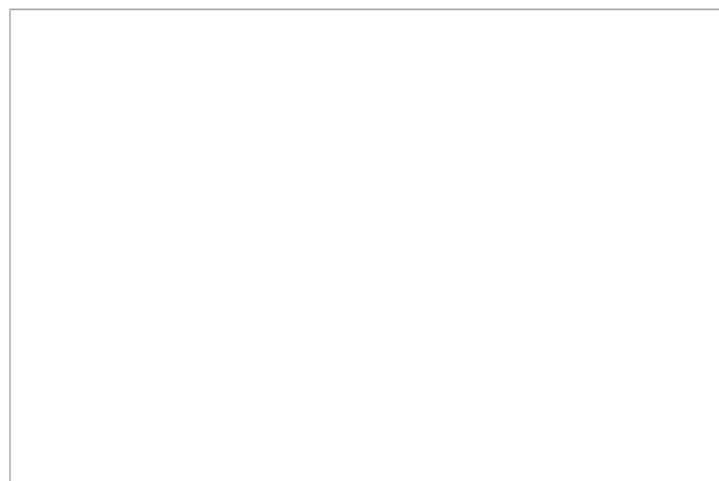
11 Janvier 2008 Altitude calculée de l'eau : **75.24 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 09:10

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_27 **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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

Type de repérage : Observations en cours d'événement
Organisme : DREAL Centre-Val de loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 11/01/2008

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12
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) : 75.180 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.060 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 75.24



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

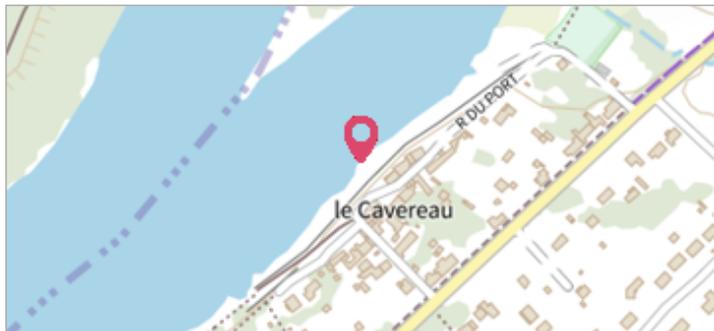
Le Cavereau**29** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_3

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 170 point de repère 221 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

**4 Juin 2008**

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

Altitude calculée de l'eau : **75.77 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 13:40

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_28

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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

Type de repérage : Observations en cours d'événement

Organisme : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 04/06/2008

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12

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) : 75.180 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.590 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 75.77



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

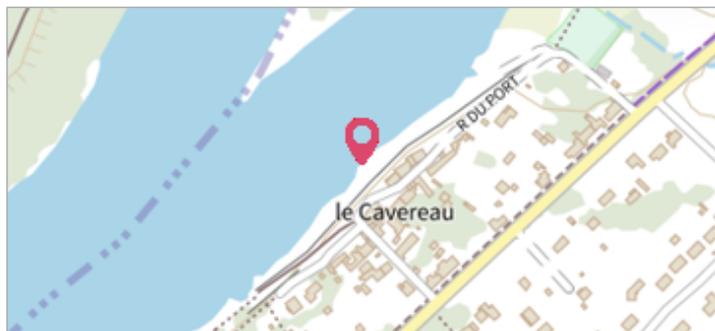
Le Cavereau**29** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_3

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 170 point de repère 221 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

**4 Janvier 2012**

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

Altitude calculée de l'eau : **76.05 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 12:30

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_29

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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12

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) : 75.180 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.870 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 76.05



Commune : SAINT-LAURENT-NOUAN

Rivière : La Loire

Le Cavereau

29 Repère(s) sur le site

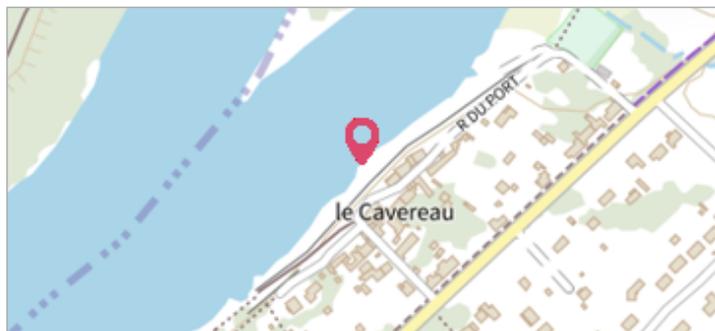
GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_3

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 170 point de repère 221 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.57809686 / Y: 47.69971890

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 593360 / Y: 6734218.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5780969 / Y: 47.6997189

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Gauche

**21 Décembre 1982**

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

Altitude calculée de l'eau : **77.68 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 16:45

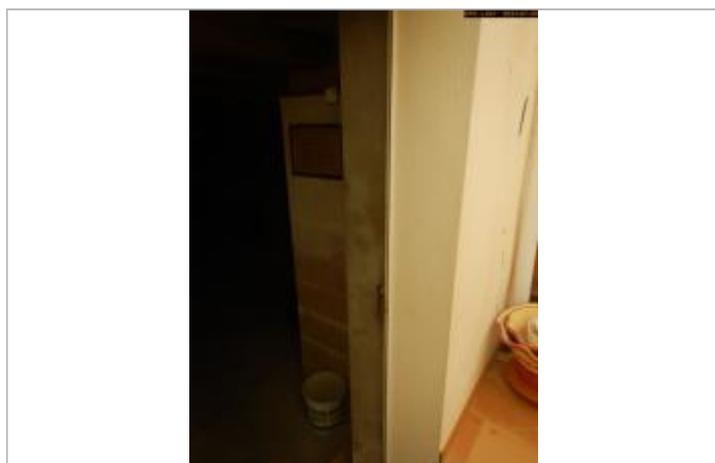
GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_3_4

Date de mise à jour :

Auteur : SPC LACI

09/02/2024



Vue du repère en 2023

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 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023

Type de repérage : Observations en cours d'événement

Organisme : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 21/12/1982

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 221. échelle gravée sur un escalier. Accès rue de la Loire, face maison N°12

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) : 75.180 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.500 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 77.68