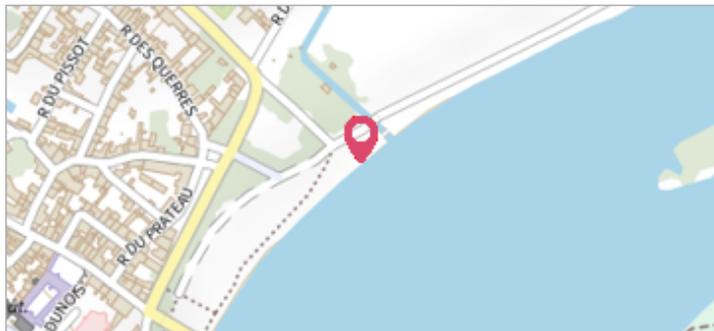


Commune : **LA CHAPELLE-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire**

Échelle

19 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_73**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 242 point de repère 305 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.22306666 / Y: 47.24784530**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 490002 / Y: 6686753**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.2230667 / Y: 47.2478453**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**31 Décembre 1973**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **35.04 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 12:00 - Etal de 8 à 12 heure

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_73_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 - 31/12/1973

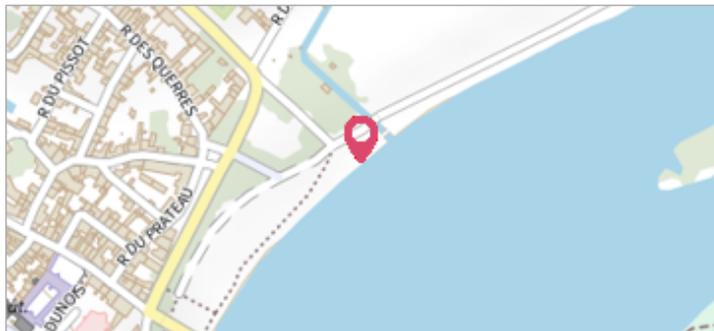
Méthode : Cheminement topographique**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 305. échelle de l'ancien limnigraphe, sur le limon amont d'un escalier, en face de l'église**Référence nivelée :** Autre 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) :** 31.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.880 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 35.04

Commune : **LA CHAPELLE-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire**

Échelle

19 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_73**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 242 point de repère 305 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.22306666 / Y: 47.24784530**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 490002 / Y: 6686753**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.2230667 / Y: 47.2478453**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**1^{er} Avril 1980**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **34.01 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 15:00 - Etal de 14 h à 15h30

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_73_2**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 - 01/04/1980

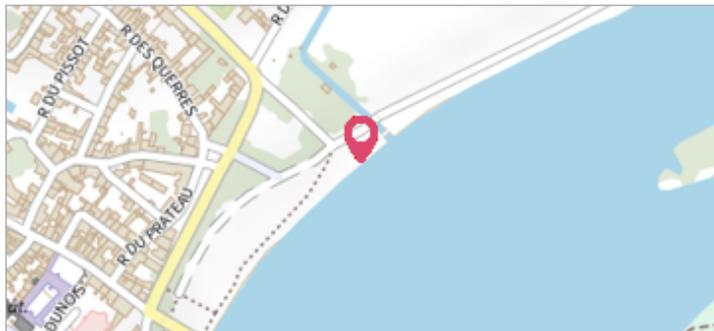
Méthode : Cheminement topographique**Organisme :** DREAL Centre-Val de loire**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 305. échelle de l'ancien limnigraphe, sur le limon amont d'un escalier, en face de l'église**Référence nivelée :** Autre 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) :** 31.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.850 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 34.01

Commune : **LA CHAPELLE-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire**

Échelle

19 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre**Code** : 23BDHELM4_S_73**Date de mise à jour** : 16/01/2024**Auteur** : SPC LACI

Vue du site BDHE 242 point de repère 305 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.22306666 / Y: 47.24784530**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 490002 / Y: 6686753**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 0.2230667 / Y: 47.2478453**Code Hydro**: ----0000**Rive de référence**: Droite**21 Décembre 1981**Altitude calculée de l'eau : **36.02 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires** : Lecture sur le limnigramme entre 4,82 et 4,90 . Etal de 20 à 24 heure

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_73_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 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 - 21/12/1981

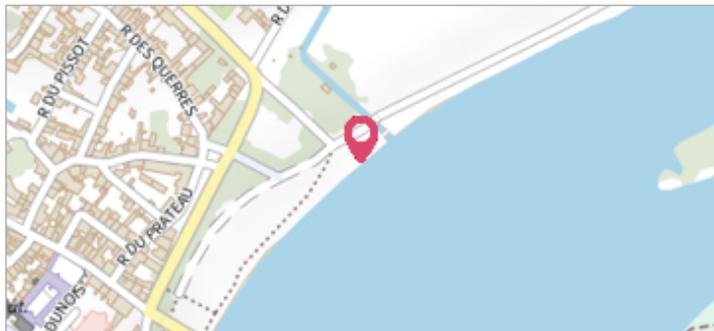
Méthode : Cheminement topographique**Organisme** : DREAL Centre-Val de loire**Commentaires sur le nivellement** : Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 305. échelle de l'ancien limnigraphe, sur le limon amont d'un escalier, en face de l'église**Référence nivelée** : Autre 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)** : 31.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m)** : 4.860 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 36.02

Commune : **LA CHAPELLE-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire**

Échelle

19 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_73**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 242 point de repère 305 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.22306666 / Y: 47.24784530**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 490002 / Y: 6686753**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.2230667 / Y: 47.2478453**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**23 Décembre 1982**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **36.17 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 11:00

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_73_4**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 - 23/12/1982

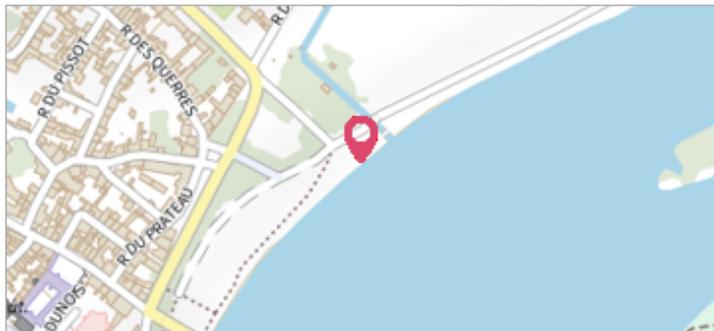
Méthode : Cheminement topographique**Organisme :** DREAL Centre-Val de loire**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 305. échelle de l'ancien limnigraphe, sur le limon amont d'un escalier, en face de l'église**Référence nivelée :** Autre 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) :** 31.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 5.010 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 36.17

Commune : **LA CHAPELLE-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire**

Échelle

19 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_73**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 242 point de repère 305 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.22306666 / Y: 47.24784530**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 490002 / Y: 6686753**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.2230667 / Y: 47.2478453**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**12 Janvier 1982**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **36.64 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 23:00

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_73_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 - 12/01/1982

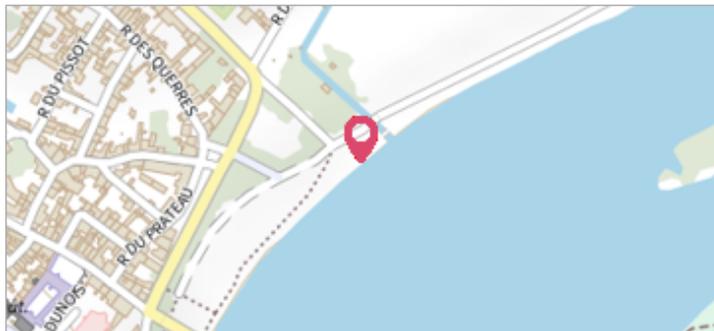
Méthode : Cheminement topographique**Organisme :** DREAL Centre-Val de loire**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 305. échelle de l'ancien limnigraphe, sur le limon amont d'un escalier, en face de l'église**Référence nivelée :** Autre 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) :** 31.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 5.480 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 36.64

Commune : **LA CHAPELLE-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire**

Échelle

19 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_73**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 242 point de repère 305 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.22306666 / Y: 47.24784530**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 490002 / Y: 6686753**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.2230667 / Y: 47.2478453**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**3 Mai 1983**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **35.99 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 12:00 - DDE Indre et Loire

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_73_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 - 03/05/1983

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 305. échelle de l'ancien limnigraphe, sur le limon amont d'un escalier, en face de l'église**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) :** 31.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 4.830 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 35.99

Commune : **LA CHAPELLE-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire**

Échelle

19 Repère(s) sur le site

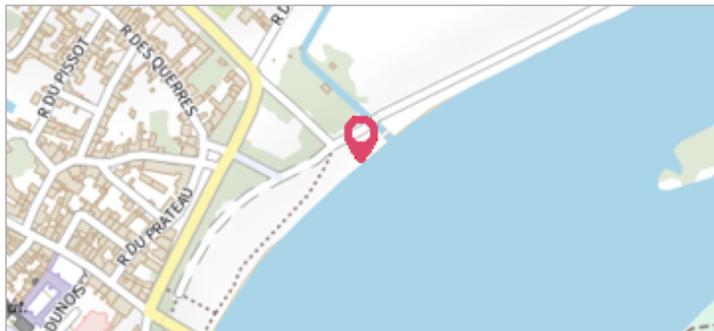
GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_73

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 242 point de repère 305 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.22306666 / Y: 47.24784530

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 490002 / Y: 6686753

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.2230667 / Y: 47.2478453

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Droite



7 Décembre 1984

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **34.12 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 13:15

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_73_7

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 - 07/12/1984

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 305. échelle de l'ancien limnigraphe, sur le limon amont d'un escalier, en face de l'église

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) : 31.160 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.960 m

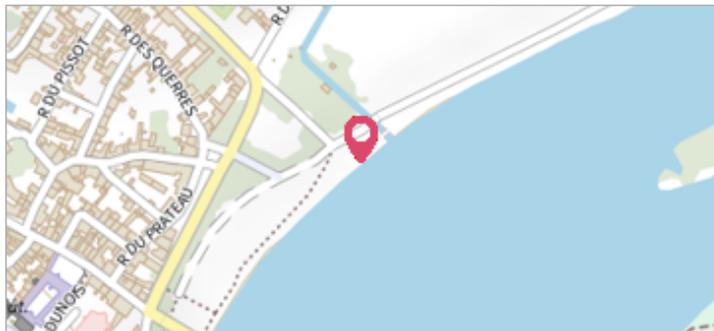
Altitude calculée de l'eau (en m) : 34.12

Commune : **LA CHAPELLE-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire**

Échelle

19 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre**Code** : 23BDHELM4_S_73**Date de mise à jour** : 16/01/2024**Auteur** : SPC LACI

Vue du site BDHE 242 point de repère 305 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.22306666 / Y: 47.24784530**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 490002 / Y: 6686753**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 0.2230667 / Y: 47.2478453**Code Hydro**: ----0000**Rive de référence**: Droite**20 Janvier 1988**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **33.88 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires** : Heure de mesure : 15:44

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_73_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 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 - 20/01/1988

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 305. échelle de l'ancien limnigraphe, sur le limon amont d'un escalier, en face de l'église**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)** : 31.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m)** : 2.720 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 33.88

Commune : **LA CHAPELLE-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire**

Échelle

19 Repère(s) sur le site

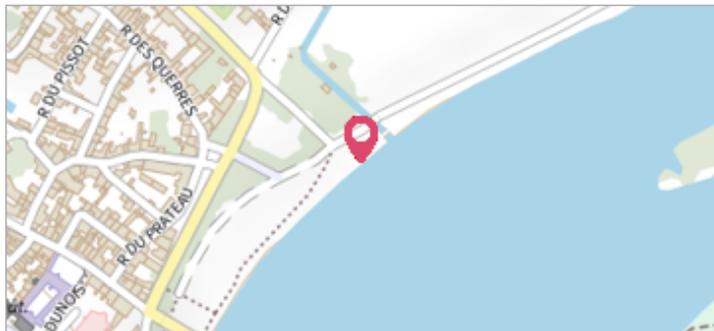
GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_73

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 242 point de repère 305 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.22306666 / Y: 47.24784530

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 490002 / Y: 6686753

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.2230667 / Y: 47.2478453

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Droite

**24 Mars 1988**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **36.17 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 16:37

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_73_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 - 24/03/1988

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 305. échelle de l'ancien limnigraphe, sur le limon amont d'un escalier, en face de l'église

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) : 31.160 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 5.010 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 36.17

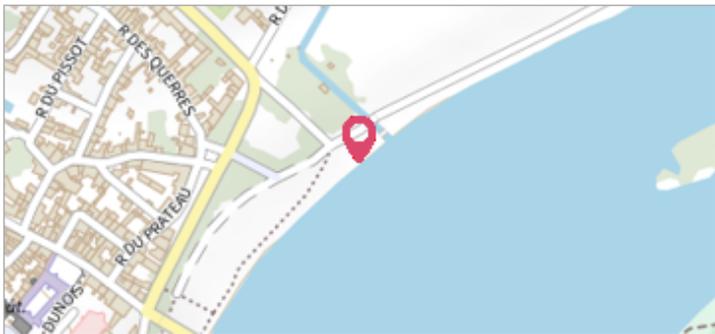
Commune : **LA CHAPELLE-SUR-LOIRE** | Rivière : **La Loire**

Échelle

19 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
Code : 23BDHELM4_S_73 **Date de mise à jour :** 16/01/2024
Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.22306666 / Y: 47.24784530
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) : X: 490002 / Y: 6686753
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.2230667 / Y: 47.2478453
Code Hydro: ----0000 **Rive de référence:** Droite

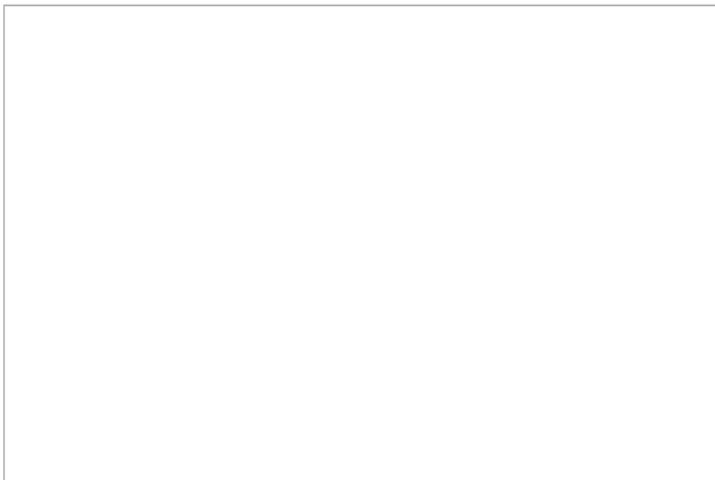
20 Mai 1988 Altitude calculée de l'eau : **34.25 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 12:20

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_73_10 **Date de mise à jour :** 09/02/2024
Auteur : SPC LACI



MARQUE

Maximum de l'inondation : Non renseigné
Visibilité : Non **État du repère :** Disparu
Pérennité : Aucune **Repère calculé :** Non renseigné
PHEC : Non renseigné

SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 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 305. échelle de l'ancien limnigraphe, sur le limon amont d'un escalier, en face de l'église
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) : 31.160 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 3.090 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 34.25

Commune : **LA CHAPELLE-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire**

Échelle

19 Repère(s) sur le site

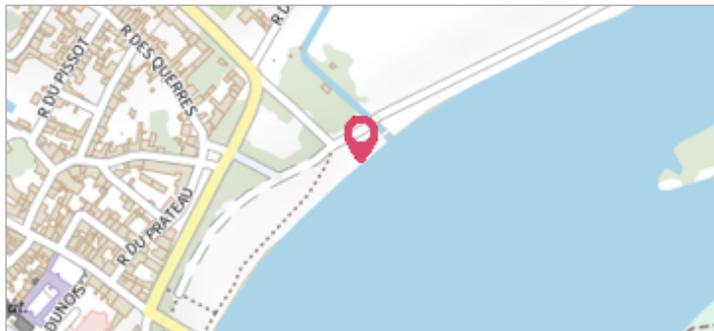
GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_73

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 242 point de repère 305 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.22306666 / Y: 47.24784530

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 490002 / Y: 6686753

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.2230667 / Y: 47.2478453

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Droite

**17 Avril 1989**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **33.3 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 13:50 - à vérifier

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_73_11

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 - 17/04/1989

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 305. échelle de l'ancien limnigraphe, sur le limon amont d'un escalier, en face de l'église

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) : 31.160 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.140 m

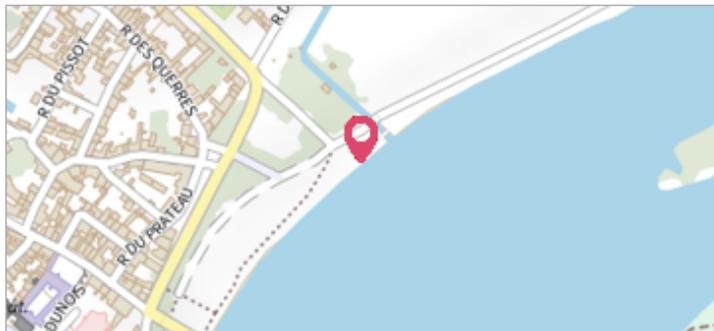
Altitude calculée de l'eau (en m) : 33.3

Commune : **LA CHAPELLE-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire**

Échelle

19 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_73**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 242 point de repère 305 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.22306666 / Y: 47.24784530**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 490002 / Y: 6686753**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.2230667 / Y: 47.2478453**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**7 Janvier 1994**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **35.47 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 18:20 - 4,33 m le 8 à 8h30

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_73_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 - 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 305. échelle de l'ancien limnigraphe, sur le limon amont d'un escalier, en face de l'église**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) :** 31.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 4.310 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 35.47

Commune : **LA CHAPELLE-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire**

Échelle

19 Repère(s) sur le site

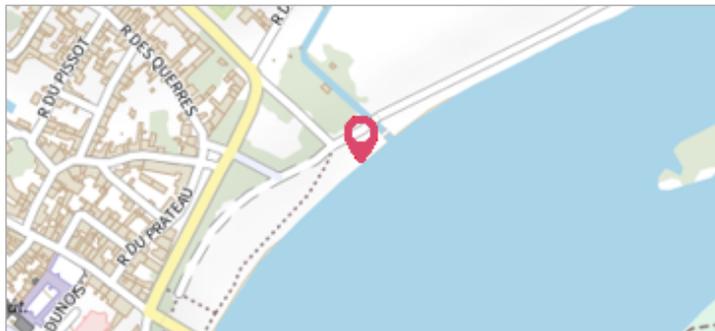
GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_73

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 242 point de repère 305 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.22306666 / Y: 47.24784530

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 490002 / Y: 6686753

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.2230667 / Y: 47.2478453

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Droite

**27 Novembre 1996**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **32.59 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 15:30

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_73_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 - 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 305. échelle de l'ancien limnigraphe, sur le limon amont d'un escalier, en face de l'église

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) : 31.160 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.430 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 32.59

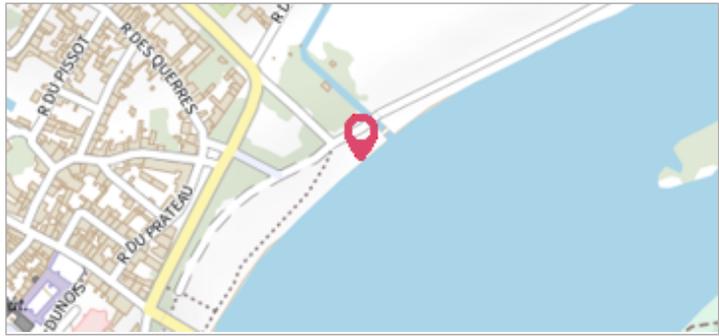
Commune : **LA CHAPELLE-SUR-LOIRE** | Rivière : **La Loire**

Échelle

19 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
Code : 23BDHELM4_S_73 **Date de mise à jour :** 16/01/2024
Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.22306666 / Y: 47.24784530
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) : X: 490002 / Y: 6686753
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.2230667 / Y: 47.2478453
Code Hydro: ----0000 **Rive de référence:** Droite

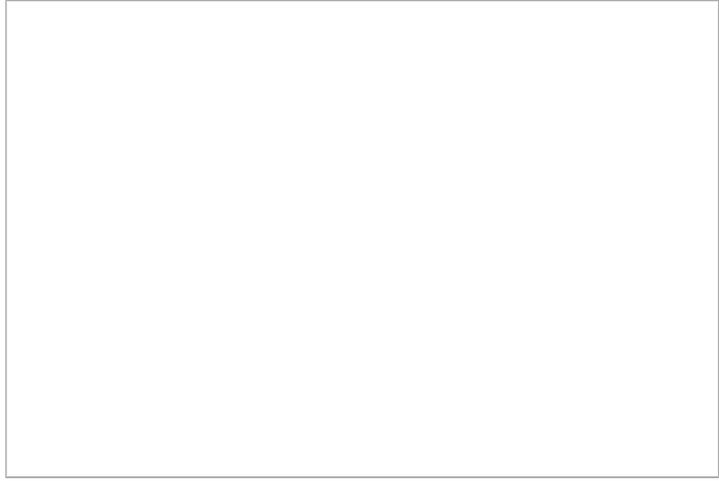
3 Mai 1998 Altitude calculée de l'eau : **35.22 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 10:40 - DDE 37 a mesuré 4,26 à 16h55 le 02/05/98

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_73_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 - 03/05/1998

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 305. échelle de l'ancien limnigraphe, sur le limon amont d'un escalier, en face de l'église
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) : 31.160 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 4.060 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 35.22

Commune : **LA CHAPELLE-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire**

Échelle

19 Repère(s) sur le site

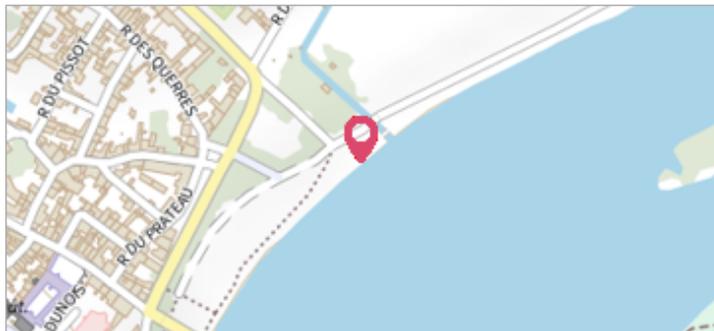
GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_73

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 242 point de repère 305 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.22306666 / Y: 47.24784530

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 490002 / Y: 6686753

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.2230667 / Y: 47.2478453

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Droite

**26 Février 1999**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **35.19 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 10:53

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_73_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 - 26/02/1999

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 305. échelle de l'ancien limnigraphe, sur le limon amont d'un escalier, en face de l'église

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) : 31.160 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 4.030 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 35.19

Commune : **LA CHAPELLE-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire**

Échelle

19 Repère(s) sur le site

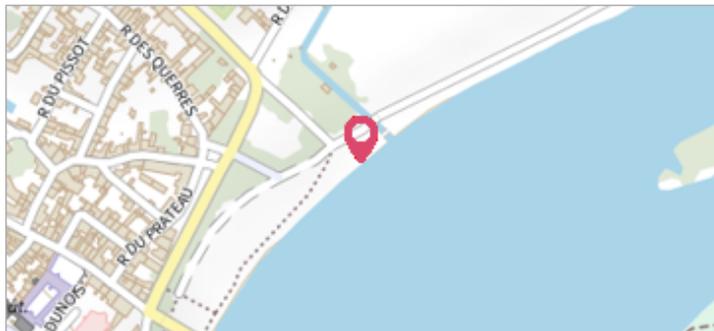
GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4_S_73

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 242 point de repère 305 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.22306666 / Y: 47.24784530

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 490002 / Y: 6686753

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.2230667 / Y: 47.2478453

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Droite

**11 Mai 2001**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **35.9 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 14:40

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_73_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 - 11/05/2001

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 305. échelle de l'ancien limnigraphe, sur le limon amont d'un escalier, en face de l'église

Référence nivelée : Autre type de référence

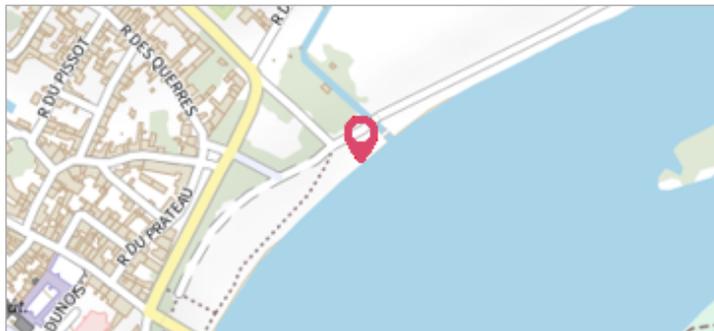
Description référence du repère : Cf commentaires sur le nivellement.

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m) : 31.160 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 4.740 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 35.9

Commune : **LA CHAPELLE-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Échelle****19** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_73**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 242 point de repère 305 (source: DIREN Centre)

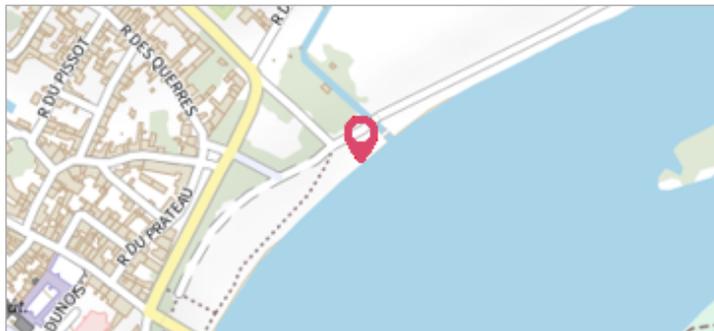
GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.22306666 / Y: 47.24784530**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 490002 / Y: 6686753**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.2230667 / Y: 47.2478453**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**10 Décembre 2003**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **35.76 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 12:55**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4_R_73_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 - 10/12/2003****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 305. échelle de l'ancien limnigraphe, sur le limon amont d'un escalier, en face de l'église**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) :** 31.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 4.600 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 35.76

Commune : **LA CHAPELLE-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire**

Échelle

19 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_73**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 242 point de repère 305 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.22306666 / Y: 47.24784530**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 490002 / Y: 6686753**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.2230667 / Y: 47.2478453**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**11 Janvier 2008**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **33.205 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 16:50

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_73_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 - 11/01/2008

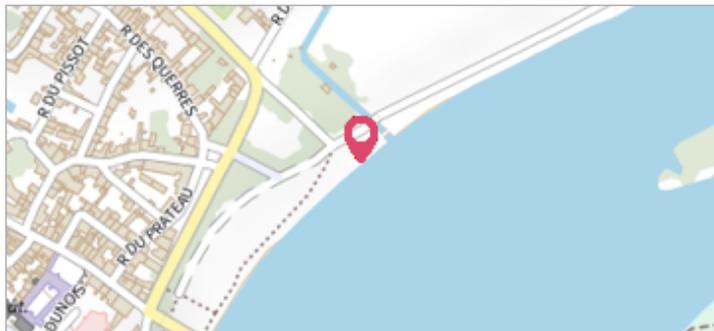
Méthode : Cheminement topographique**Organisme :** DREAL Centre-Val de loire**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 305. échelle de l'ancien limnigraphe, sur le limon amont d'un escalier, en face de l'église**Référence nivelée :** Autre 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) :** 31.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.045 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 33.205

Commune : **LA CHAPELLE-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire**

Échelle

19 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_73**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 242 point de repère 305 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.22306666 / Y: 47.24784530**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 490002 / Y: 6686753**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.2230667 / Y: 47.2478453**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**6 Janvier 2012**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **33.95 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 14:35

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_73_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 - 06/01/2012

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 305. échelle de l'ancien limnigraphe, sur le limon amont d'un escalier, en face de l'église**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) :** 31.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.790 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 33.95