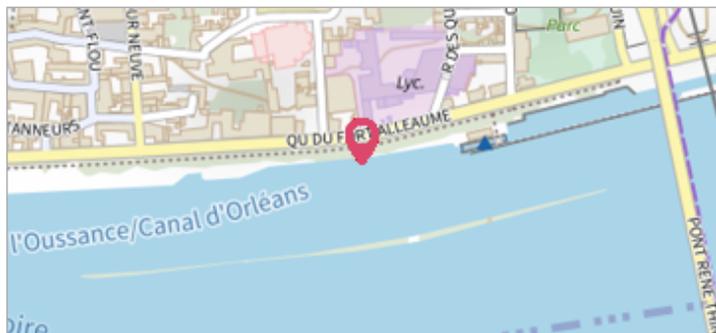


Commune : **ORLÉANS**Rivière : **La Loire****Écluse****20** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM2_S_57**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 134 point de repère 174 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.91654136 / Y: 47.89791880**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 619043 / Y: 6755835.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.9165414 / Y: 47.8979188**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 : **91.932 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 10:20**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM2_R_57_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 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 01/04/1980****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 174. échelle sur la face aval de l'ancienne écluse de Loire**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) :** 88.662 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.270 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 91.932

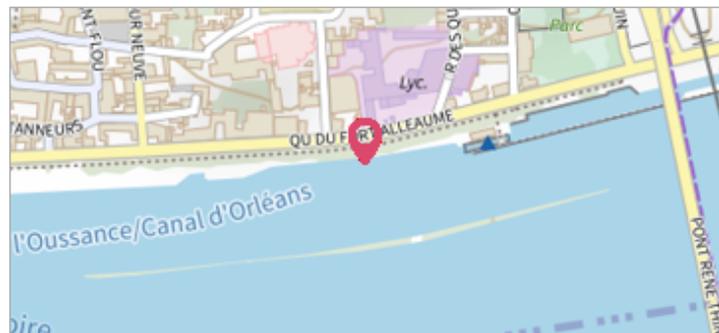
Commune : **ORLÉANS** | Rivière : **La Loire**

Écluse

20 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM2_S_57 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.91654136 / Y: 47.89791880
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 619043 / Y: 6755835.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.9165414 / Y: 47.8979188
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

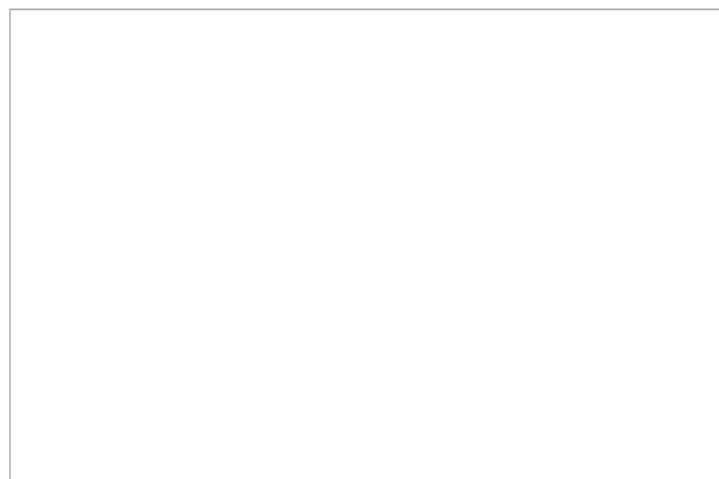
24 Janvier 1981 Altitude calculée de l'eau : **93.262 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 11:20

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM2_R_57_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 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021

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

NIVELLEMENT SIEL - 24/01/1981

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 174. échelle sur la face aval de l'ancienne écluse de Loire
 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) : 88.662 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 4.600 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 93.262

Commune : **ORLÉANS** | Rivière : **La Loire**

Écluse

20 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM2_S_57 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.91654136 / Y: 47.89791880
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 619043 / Y: 6755835.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.9165414 / Y: 47.8979188
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

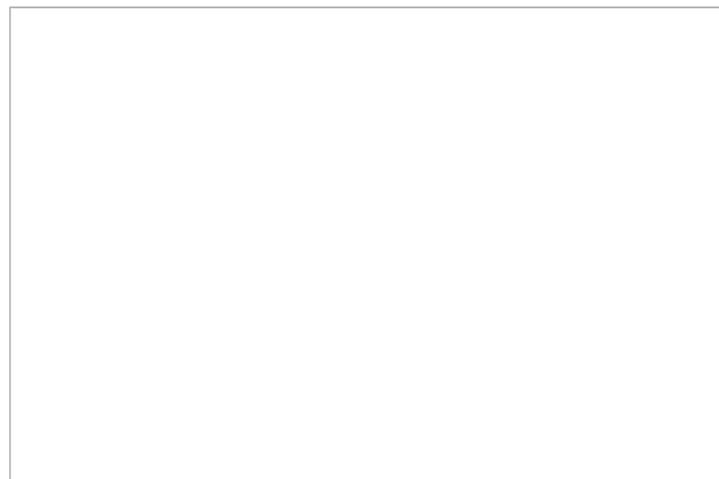
11 Janvier 1982 Altitude calculée de l'eau : **94.092 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 12:30 - DDE 45

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM2_R_57_3 Date de mise à jour : 09/02/2024
 Auteur : SPC LACI



MARQUE

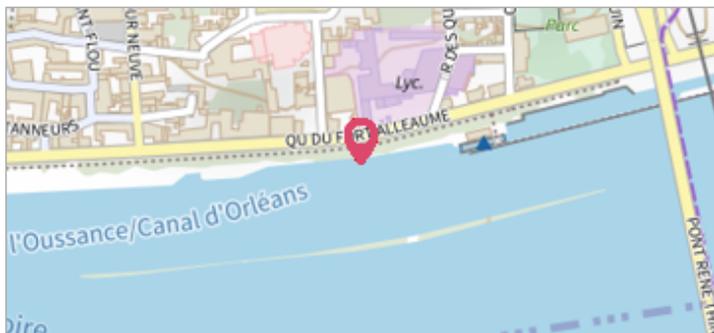
Maximum de l'inondation : Non renseigné
 Visibilité : Non État du repère : Disparu
 Pérennité : Aucune Repère calculé : Non renseigné
 PHEC : Non renseigné

SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021

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

NIVELLEMENT SIEL - 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 174. échelle sur la face aval de l'ancienne écluse de Loire
 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) : 88.662 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 5.430 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 94.092

Commune : **ORLÉANS**Rivière : **La Loire****Écluse****20** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM2_S_57**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 134 point de repère 174 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.91654136 / Y: 47.89791880**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 619043 / Y: 6755835.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.9165414 / Y: 47.8979188**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**1^{er} Mai 1983**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **94.032 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 21:40**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM2_R_57_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 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021**Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 01/05/1983****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 174. échelle sur la face aval de l'ancienne écluse de Loire**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) :** 88.662 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 5.370 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 94.032

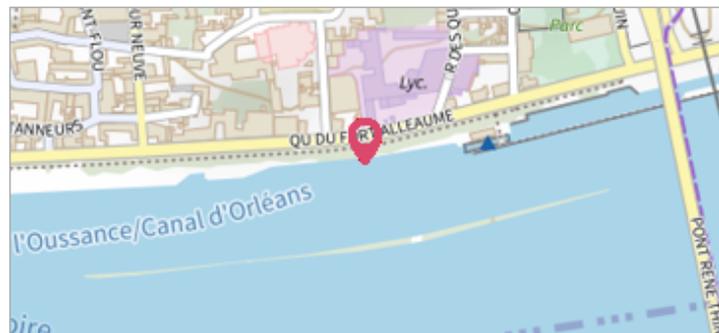
Commune : **ORLÉANS** | Rivière : **La Loire**

Écluse

20 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM2_S_57 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.91654136 / Y: 47.89791880
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 619043 / Y: 6755835.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.9165414 / Y: 47.8979188
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

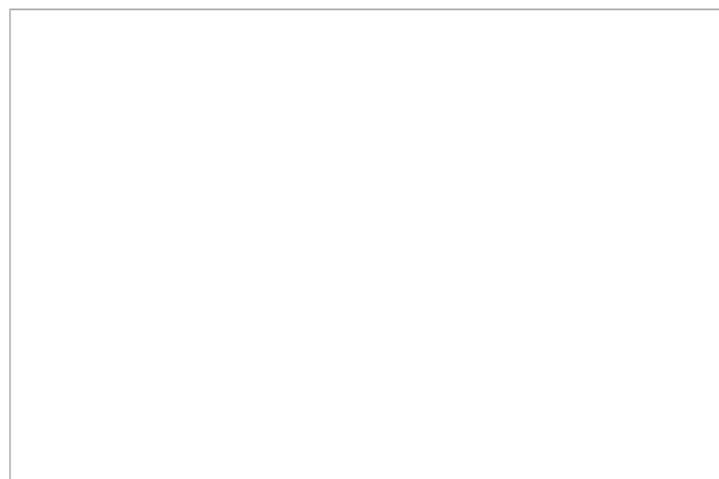
22 Mai 1983 Altitude calculée de l'eau : **93.892 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 12:00

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM2_R_57_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 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021

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

NIVELLEMENT SIEL - 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 174. échelle sur la face aval de l'ancienne écluse de Loire
 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) : 88.662 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 5.230 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 93.892

Commune : **ORLÉANS** | Rivière : **La Loire**

Écluse

20 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM2_S_57 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.91654136 / Y: 47.89791880
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 619043 / Y: 6755835.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.9165414 / Y: 47.8979188
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

6 Décembre 1984 Altitude calculée de l'eau : **92.372 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 08:25 - 3,65 le 5/12 à 18h00

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM2_R_57_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 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021

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

NIVELLEMENT SIEL - 06/12/1984

Méthode : Cheminement topographique
 Organisme : DREAL Centre-Val de Loire
 Commentaires sur le nivellement : Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 174. échelle sur la face aval de l'ancienne écluse de Loire
 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) : 88.662 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 3.710 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 92.372

Commune : **ORLÉANS** | Rivière : **La Loire**

Écluse

20 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM2_S_57 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.91654136 / Y: 47.89791880
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 619043 / Y: 6755835.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.9165414 / Y: 47.8979188
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

15 Juin 1992 Altitude calculée de l'eau : **92.762 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 12:00

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM2_R_57_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 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021

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

NIVELLEMENT SIEL - 15/06/1992

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 174. échelle sur la face aval de l'ancienne écluse de Loire
 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) : 88.662 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 4.100 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 92.762

Commune : **ORLÉANS** | Rivière : **La Loire**

Écluse

20 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM2_S_57 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.91654136 / Y: 47.89791880
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 619043 / Y: 6755835.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.9165414 / Y: 47.8979188
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

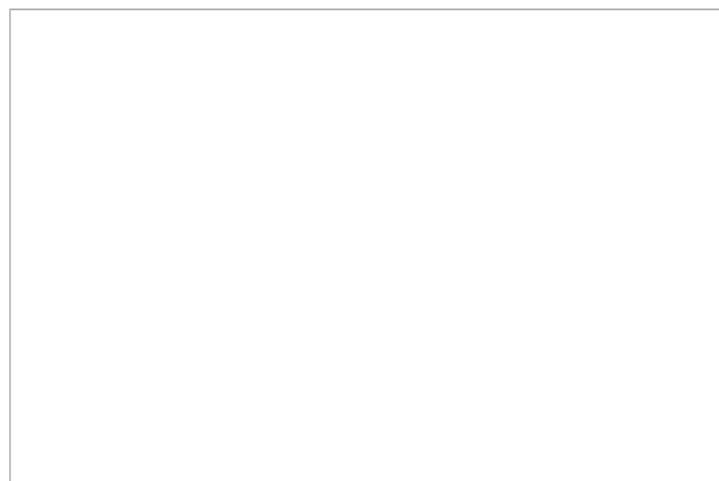
10 Novembre 1994 Altitude calculée de l'eau : **93.282 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 15:00 - DDE = 4,61 à 11h35

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM2_R_57_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 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021

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

NIVELLEMENT SIEL - 10/11/1994

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 174. échelle sur la face aval de l'ancienne écluse de Loire
 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) : 88.662 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 4.620 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 93.282

Commune : **ORLÉANS** | Rivière : **La Loire**

Écluse

20 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM2_S_57 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.91654136 / Y: 47.89791880
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 619043 / Y: 6755835.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.9165414 / Y: 47.8979188
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

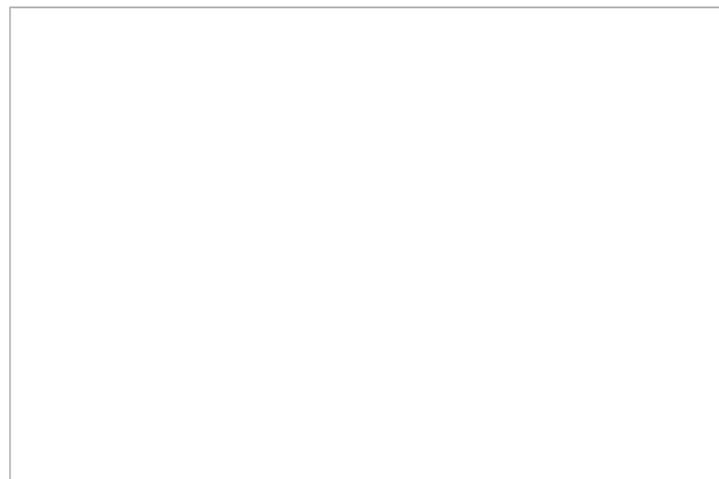
6 Janvier 1994 Altitude calculée de l'eau : **93.052 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 20:00 - Etal du 6 à 20 heure au 7 à 0 heure

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM2_R_57_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 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021

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

NIVELLEMENT SIEL - 06/01/1994

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 174. échelle sur la face aval de l'ancienne écluse de Loire
 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) : 88.662 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 4.390 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 93.052

Commune : **ORLÉANS** | Rivière : **La Loire**

Écluse

20 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM2_S_57 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.91654136 / Y: 47.89791880
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 619043 / Y: 6755835.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.9165414 / Y: 47.8979188
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

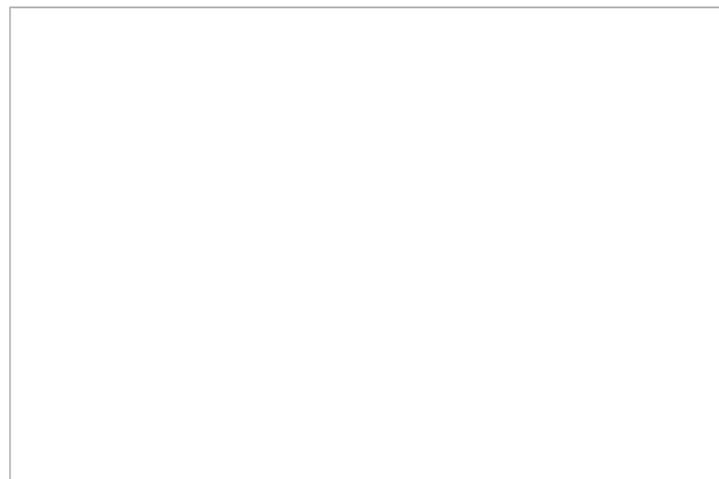
28 Novembre 1996 Altitude calculée de l'eau : **91.782 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 12:00

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM2_R_57_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 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021

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

NIVELLEMENT SIEL - 28/11/1996

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 174. échelle sur la face aval de l'ancienne l'écluse de Loire
 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) : 88.662 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 3.120 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 91.782

Commune : **ORLÉANS** | Rivière : **La Loire**

Écluse

20 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM2_S_57 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.91654136 / Y: 47.89791880
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 619043 / Y: 6755835.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.9165414 / Y: 47.8979188
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

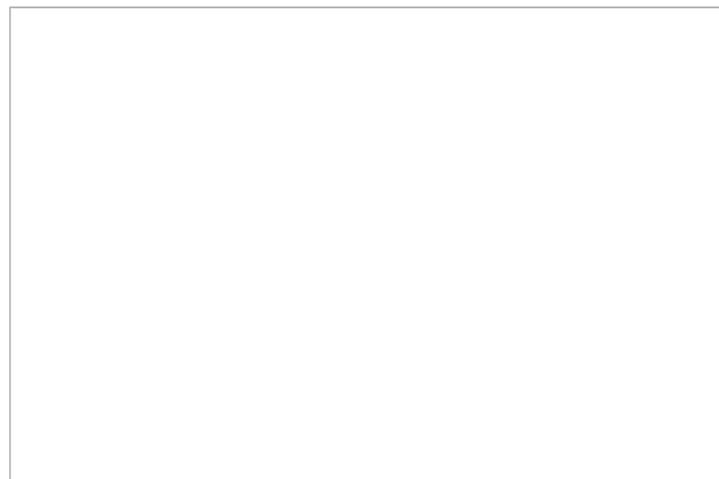
5 Décembre 1996 Altitude calculée de l'eau : **92.582 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 10:55

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM2_R_57_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 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021

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

NIVELLEMENT SIEL - 05/12/1996

Méthode : Cheminement topographique
 Organisme : DREAL Centre-Val de loire
 Commentaires sur le nivellement : Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 174. échelle sur la face aval de l'ancienne écluse de Loire
 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) : 88.662 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 3.920 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 92.582

Commune : **ORLÉANS** | Rivière : **La Loire**

Écluse

20 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM2_S_57 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.91654136 / Y: 47.89791880
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 619043 / Y: 6755835.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.9165414 / Y: 47.8979188
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

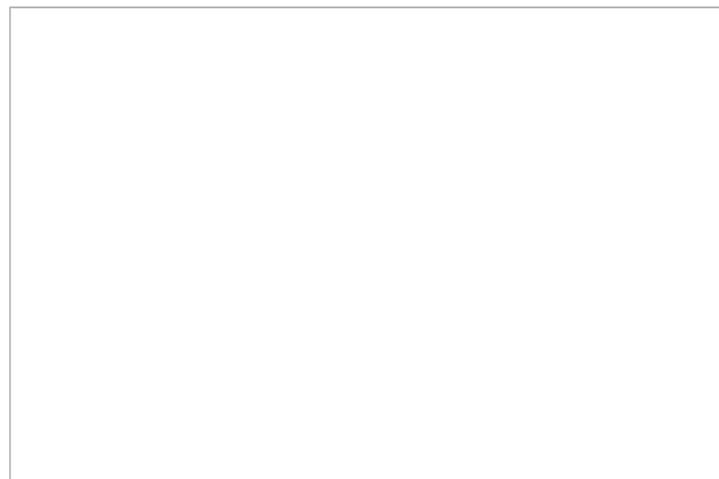
23 Mai 1996 Altitude calculée de l'eau : **91.852 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 14:25

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM2_R_57_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 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021

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

NIVELLEMENT SIEL - 23/05/1996

Méthode : Cheminement topographique
 Organisme : DREAL Centre-Val de loire
 Commentaires sur le nivellement : Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 174. échelle sur la face aval de l'ancienne écluse de Loire
 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) : 88.662 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 3.190 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 91.852

Commune : **ORLÉANS** | Rivière : **La Loire**

Écluse

20 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM2_S_57 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.91654136 / Y: 47.89791880
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 619043 / Y: 6755835.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.9165414 / Y: 47.8979188
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

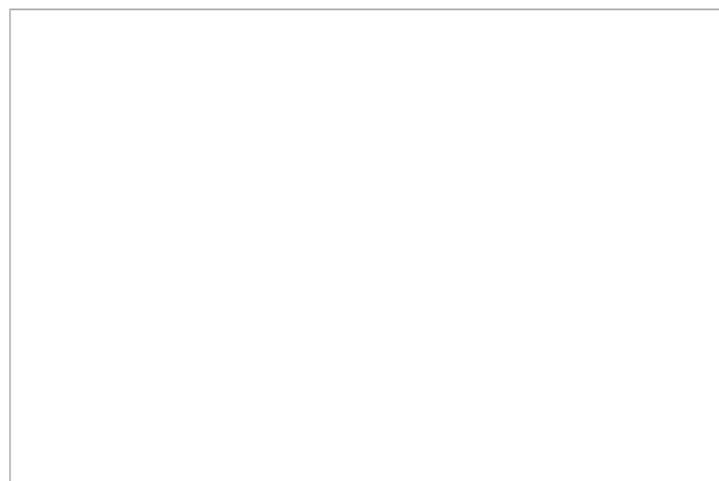
1^{er} Mai 1998 Altitude calculée de l'eau : **93.422 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 09:05 - DDE45 = 4,78 à 13h30.

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM2_R_57_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 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021

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

NIVELLEMENT SIEL - 01/05/1998

Méthode : Cheminement topographique
 Organisme : DREAL Centre-Val de Loire
 Commentaires sur le nivellement : Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 174. échelle sur la face aval de l'ancienne écluse de Loire
 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) : 88.662 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 4.760 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 93.422

Commune : **ORLÉANS** | Rivière : **La Loire**

Écluse

20 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM2_S_57 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.91654136 / Y: 47.89791880
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 619043 / Y: 6755835.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.9165414 / Y: 47.8979188
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

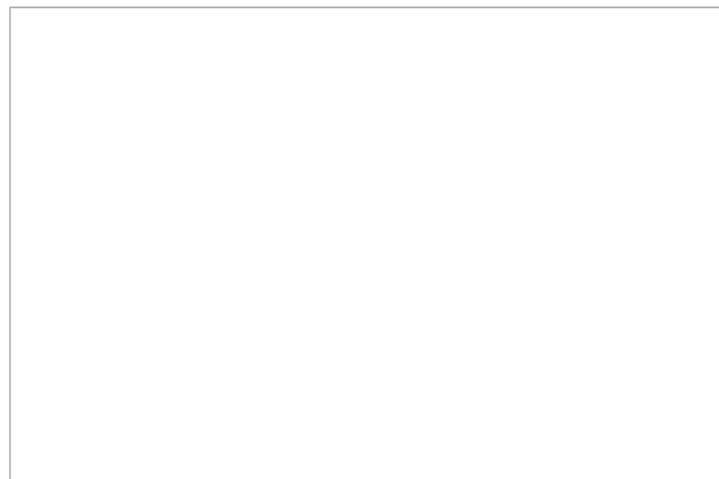
1^{er} Février 1999 Altitude calculée de l'eau : **91.912 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 11:25

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM2_R_57_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 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021

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

NIVELLEMENT SIEL - 01/02/1999

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 174. échelle sur la face aval de l'ancienne écluse de Loire
 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) : 88.662 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 3.250 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 91.912

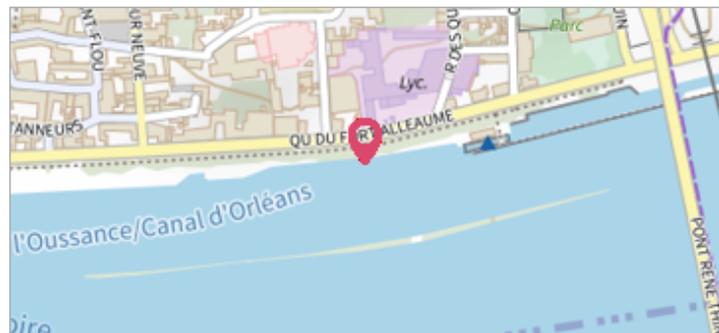
Commune : **ORLÉANS** | Rivière : **La Loire**

Écluse

20 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM2_S_57 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.91654136 / Y: 47.89791880
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 619043 / Y: 6755835.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.9165414 / Y: 47.8979188
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

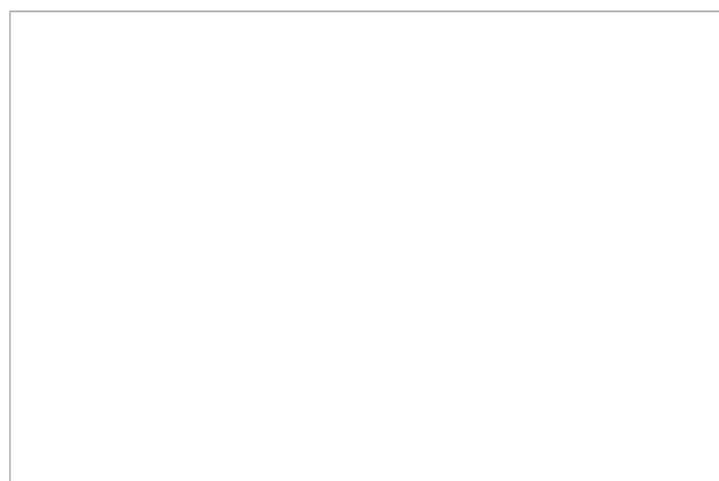
24 Février 1999 Altitude calculée de l'eau : **93.252 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 12:00 - DDE45: 4.60 à 21:00 le 24/02/99

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM2_R_57_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 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021

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

NIVELLEMENT SIEL - 24/02/1999

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 174. échelle sur la face aval de l'ancienne l'écluse de Loire
 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) : 88.662 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 4.590 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 93.252

Commune : **ORLÉANS** | Rivière : **La Loire**

Écluse

20 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM2_S_57 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.91654136 / Y: 47.89791880
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 619043 / Y: 6755835.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.9165414 / Y: 47.8979188
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

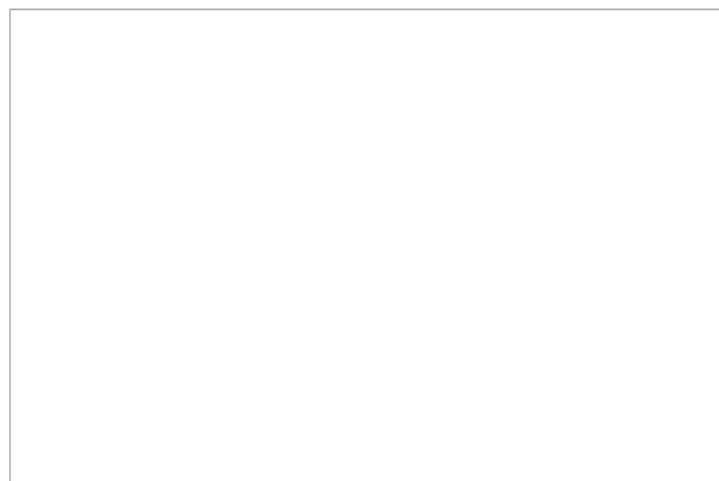
9 Mai 2001 Altitude calculée de l'eau : **93.632 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 14:45

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM2_R_57_16 Date de mise à jour : 09/02/2024
 Auteur : SPC LACI



MARQUE

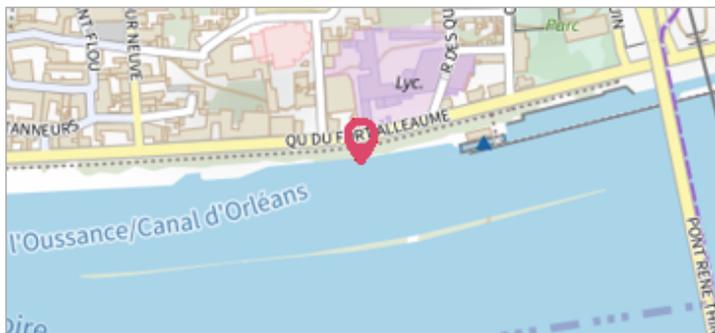
Maximum de l'inondation : Non renseigné
 Visibilité : Non État du repère : Disparu
 Pérennité : Aucune Repère calculé : Non renseigné
 PHEC : Non renseigné

SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021

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

NIVELLEMENT SIEL - 09/05/2001

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 174. échelle sur la face aval de l'ancienne écluse de Loire
 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) : 88.662 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 4.970 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 93.632

Commune : **ORLÉANS**Rivière : **La Loire****Écluse****20** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM2_S_57**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 134 point de repère 174 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.91654136 / Y: 47.89791880**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 619043 / Y: 6755835.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.9165414 / Y: 47.8979188**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**8 Décembre 2003**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **94.502 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 11:25 - Maxi relevé 5,86 m à 12h00 (relevé Z Gasowski)**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM2_R_57_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 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 08/12/2003****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 174. échelle sur la face aval de l'ancienne écluse de Loire**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) :** 88.662 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 5.840 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 94.502

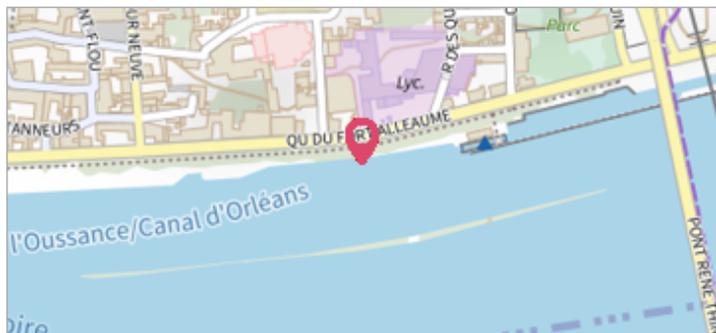
Commune : **ORLÉANS** | Rivière : **La Loire**

Écluse

20 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM2_S_57 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.91654136 / Y: 47.89791880
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 619043 / Y: 6755835.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.9165414 / Y: 47.8979188
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

8 Novembre 2008 Altitude calculée de l'eau : **93.522 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 14:40

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM2_R_57_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 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021

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

NIVELLEMENT SIEL - 08/11/2008

Méthode : Cheminement topographique
 Organisme : DREAL Centre-Val de loire
 Commentaires sur le nivellement : Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 174. échelle sur la face aval de l'ancienne écluse de Loire
 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) : 88.662 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 4.860 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 93.522

Commune : **ORLÉANS** | Rivière : **La Loire**

Écluse

20 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM2_S_57 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.91654136 / Y: 47.89791880
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 619043 / Y: 6755835.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.9165414 / Y: 47.8979188
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

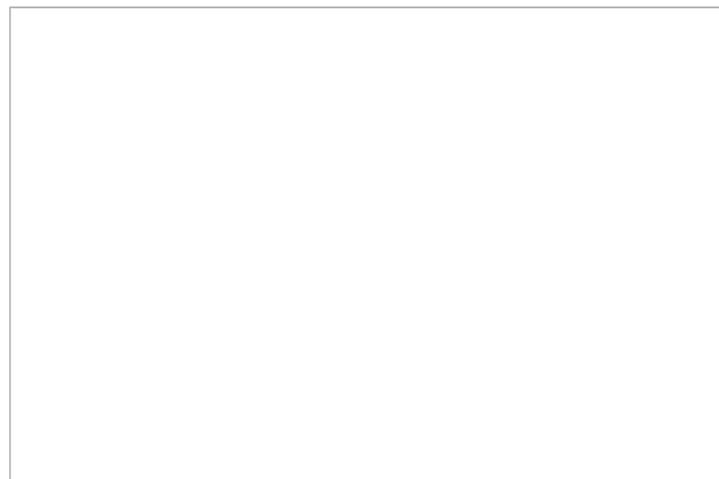
10 Janvier 2008 Altitude calculée de l'eau : **91.884 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 14:20

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM2_R_57_19 Date de mise à jour : 09/02/2024
 Auteur : SPC LACI



MARQUE

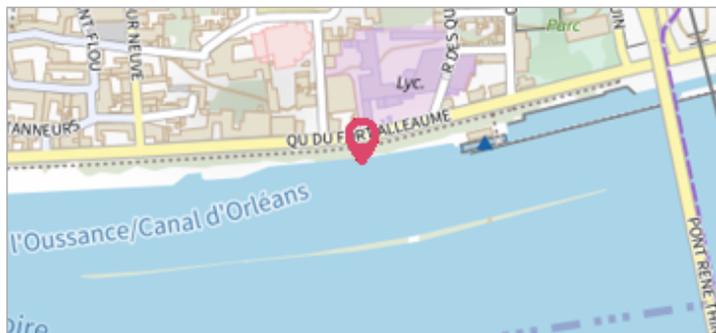
Maximum de l'inondation : Non renseigné
 Visibilité : Non État du repère : Disparu
 Pérennité : Aucune Repère calculé : Non renseigné
 PHEC : Non renseigné

SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021

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

NIVELLEMENT SIEL - 10/01/2008

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 174. échelle sur la face aval de l'ancienne l'écluse de Loire
 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) : 88.662 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 3.222 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 91.884

Commune : **ORLÉANS**Rivière : **La Loire****Écluse****20** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM2_S_57**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 134 point de repère 174 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.91654136 / Y: 47.89791880**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 619043 / Y: 6755835.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.9165414 / Y: 47.8979188**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**4 Juin 2008**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **92.092 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 11:50**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM2_R_57_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 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021**Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 04/06/2008****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 174. échelle sur la face aval de l'ancienne écluse de Loire**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) :** 88.662 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.430 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 92.092