

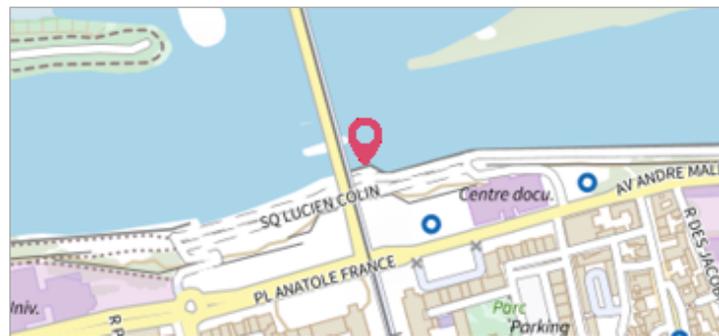
Commune : **TOURS** | Rivière : **La Loire**

Pont Wilson, rive gauche côté amont

22 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM4_S_52 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.68614439 / Y: 47.39749090
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 525497 / Y: 6702239.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.6861444 / Y: 47.3974909
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Gauche

30 Décembre 1973 Altitude calculée de l'eau : **47.045 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 20:00 - même cote sur registre SAC 45 , 2,34 m sur l'enregistrement limni

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_52_1 Date de mise à jour : 09/02/2024
 Auteur : SPC LACI



MARQUE

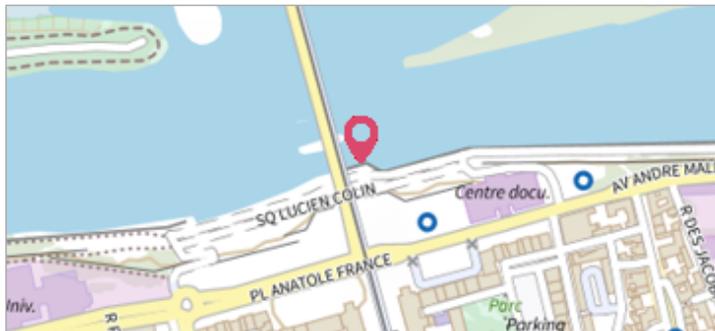
Maximum de l'inondation : Non renseigné
 Visibilité : Non État du repère : Disparu
 Pérennité : Aucune Repère calculé : Non renseigné
 PHEC : Non renseigné

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 - 30/12/1973

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 282. échelle historique scellée sur le mur du quai à l'amont immédiat du pont
 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) : 44.605 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.440 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 47.045

Commune : **TOURS**Rivière : **La Loire****Pont Wilson, rive gauche côté amont****22** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_52**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 221 point de repère 282 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.68614439 / Y: 47.39749090**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 525497 / Y: 6702239.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.6861444 / Y: 47.3974909**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**17 Novembre 1976**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **47.305 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 00:00 - maxi estimé 2,77 à 5h00 d après reconstitution de l'enregistrement limni**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4_R_52_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 - 17/11/1976****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 282. échelle historique scellée sur le mur du quai à l'amont immédiat du pont**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) :** 44.605 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.700 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 47.305

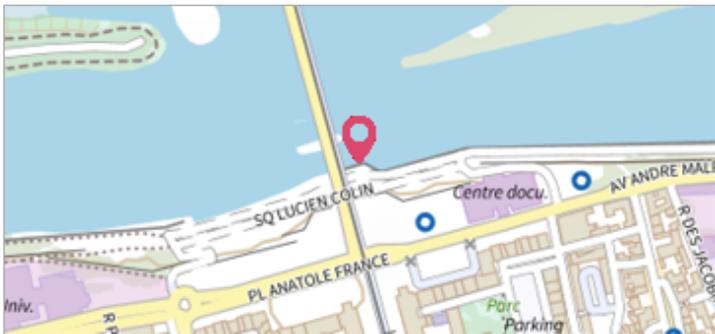
Commune : **TOURS** | Rivière : **La Loire**

Pont Wilson, rive gauche côté amont

22 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM4_S_52 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.68614439 / Y: 47.39749090
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 525497 / Y: 6702239.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.6861444 / Y: 47.3974909
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Gauche

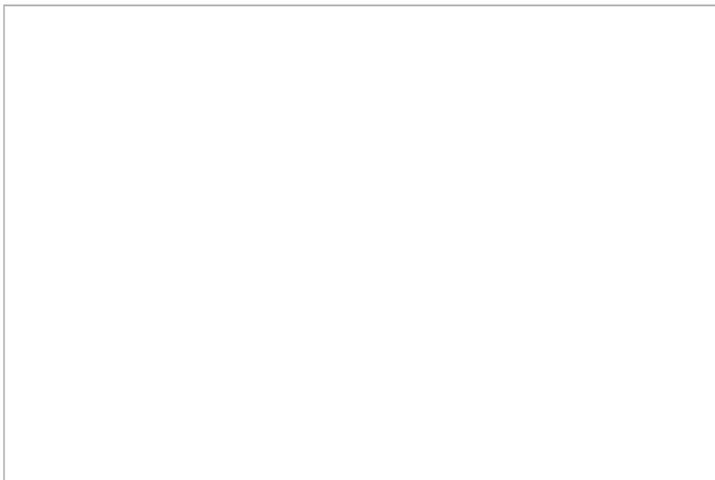
1^{er} Avril 1980 Altitude calculée de l'eau : **45.51 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 07:00 - 0,88 m de 8 à 9 heure

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_52_3 Date de mise à jour : 09/02/2024
 Auteur : SPC LACI



MARQUE

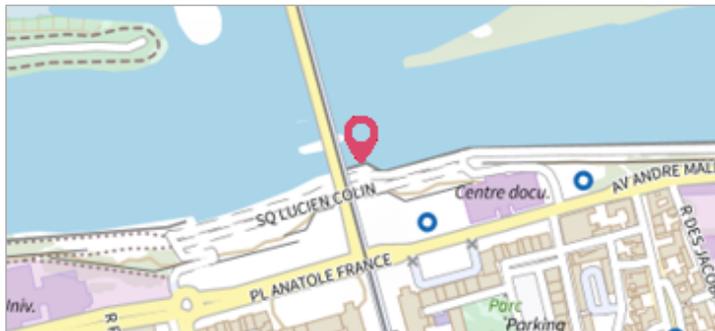
Maximum de l'inondation : Non renseigné
 Visibilité : Non État du repère : Disparu
 Pérennité : Aucune Repère calculé : Non renseigné
 PHEC : Non renseigné

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

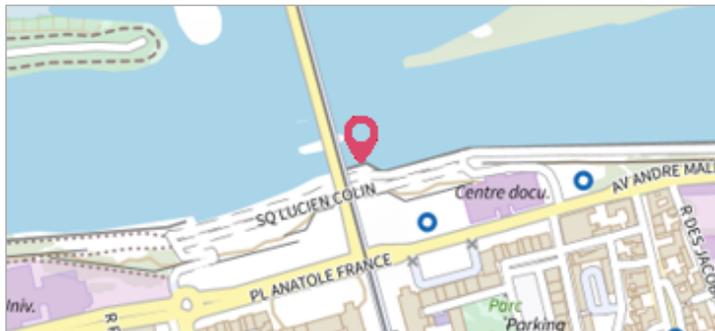
NIVELLEMENT SIEL - 01/04/1980

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 578. segment 1 à 2 M sur un muret sur le quai au droit de l'échelle historique
 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) : 44.590 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.920 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 45.51

Commune : **TOURS**Rivière : **La Loire****Pont Wilson, rive gauche côté amont****22** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_52**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 221 point de repère 282 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.68614439 / Y: 47.39749090**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 525497 / Y: 6702239.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.6861444 / Y: 47.3974909**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**21 Décembre 1981**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **47.945 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 12:00 - Etal de 12 à 15 heure**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4_R_52_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 - 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 282. échelle historique scellée sur le mur du quai à l'amont immédiat du pont**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) :** 44.605 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.340 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 47.945

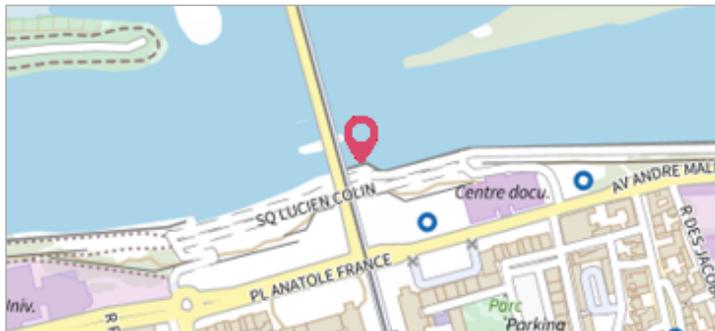
Commune : **TOURS**Rivière : **La Loire****Pont Wilson, rive gauche côté amont****22** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_52**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 221 point de repère 282 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.68614439 / Y: 47.39749090**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 525497 / Y: 6702239.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.6861444 / Y: 47.3974909**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**22 Décembre 1982**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **47.405 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 08:00 - sur registres SAC 45**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4_R_52_5**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC LACI

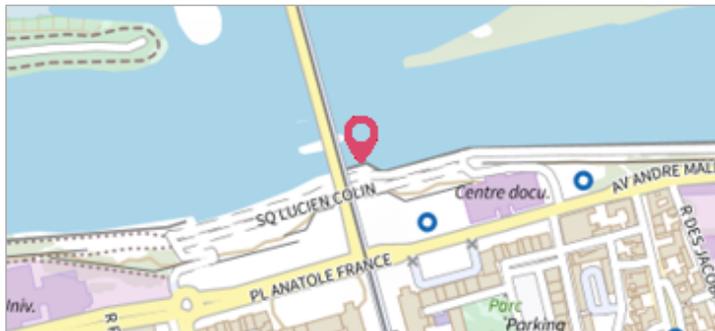
09/02/2024

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Non renseigné**Visibilité :** Non**État du repère :** Disparu**Pérennité :** Aucune**Repère calculé :** Non renseigné**PHEC :** Non renseigné**SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 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 - 22/12/1982****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 282. échelle historique scellée sur le mur du quai à l'amont immédiat du pont**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) :** 44.605 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.800 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 47.405

Commune : **TOURS**Rivière : **La Loire****Pont Wilson, rive gauche côté amont****22** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_52**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 221 point de repère 282 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.68614439 / Y: 47.39749090**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 525497 / Y: 6702239.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.6861444 / Y: 47.3974909**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**12 Janvier 1982**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **48.425 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 13:00 - Maxi 3,82 à 12h00 sur registre SAC 45**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4_R_52_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 - 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 282. échelle historique scellée sur le mur du quai à l'amont immédiat du pont**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) :** 44.605 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.820 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 48.425

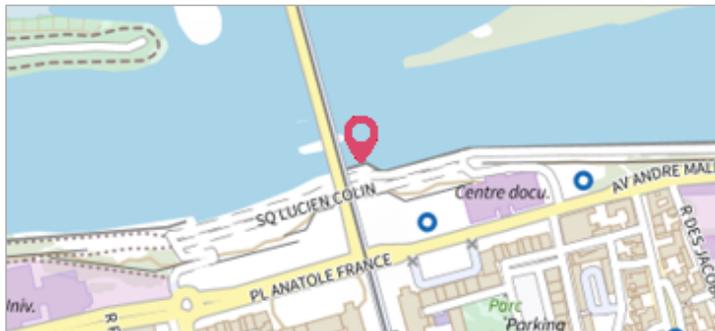
Commune : **TOURS**Rivière : **La Loire****Pont Wilson, rive gauche côté amont****22** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_52**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 221 point de repère 282 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.68614439 / Y: 47.39749090**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 525497 / Y: 6702239.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.6861444 / Y: 47.3974909**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**2 Mai 1983**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **47.885 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 21:00 - Maxi 3,28 le 3 à 0h00 sur registres SAC 45**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4_R_52_7**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC LACI

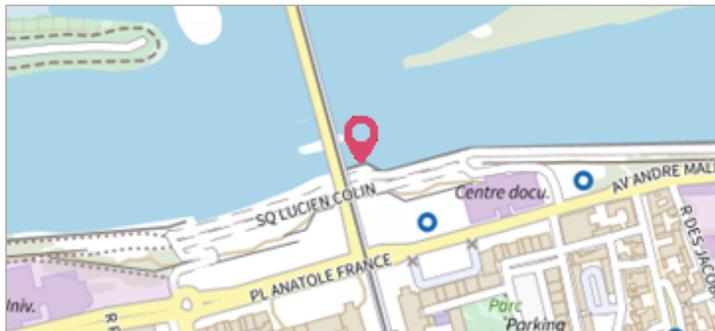
09/02/2024

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 - 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 282. échelle historique scellée sur le mur du quai à l'amont immédiat du pont**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) :** 44.605 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.280 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 47.885

Commune : **TOURS**Rivière : **La Loire****Pont Wilson, rive gauche côté amont****22** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_52**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 221 point de repère 282 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.68614439 / Y: 47.39749090**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 525497 / Y: 6702239.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.6861444 / Y: 47.3974909**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**23 Mai 1983**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **47.805 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 12:00 - registres SAC 45 (une seule cote à midi pour le 23)**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4_R_52_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 - 23/05/1983****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 282. échelle historique scellée sur le mur du quai à l'amont immédiat du pont**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) :** 44.605 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.200 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 47.805

Commune : **TOURS**Rivière : **La Loire****Pont Wilson, rive gauche côté amont****22** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_52**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 221 point de repère 282 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.68614439 / Y: 47.39749090**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 525497 / Y: 6702239.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.6861444 / Y: 47.3974909**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**7 Décembre 1984**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **45.44 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 08:00 - sur registre SAC 45 . Une seule observation à 8h00**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4_R_52_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 - 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 578. segment 1 à 2 M sur un muret sur le quai au droit de l'échelle historique**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) :** 44.590 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.850 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 45.44

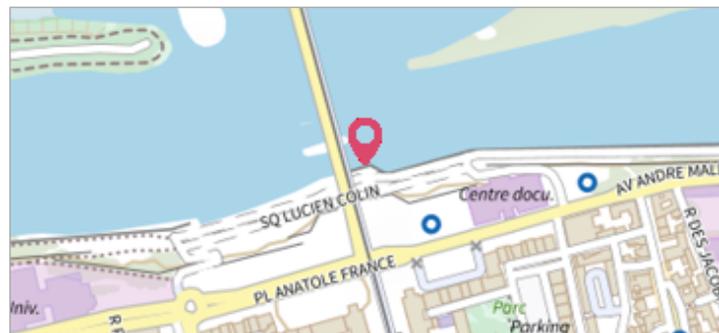
Commune : **TOURS** | Rivière : **La Loire**

Pont Wilson, rive gauche côté amont

22 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
Code : 23BDHELM4_S_52 **Date de mise à jour :** 16/01/2024
Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.68614439 / Y: 47.39749090
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) : X: 525497 / Y: 6702239.99
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.6861444 / Y: 47.3974909
Code Hydro : ----0000 **Rive de référence :** Gauche

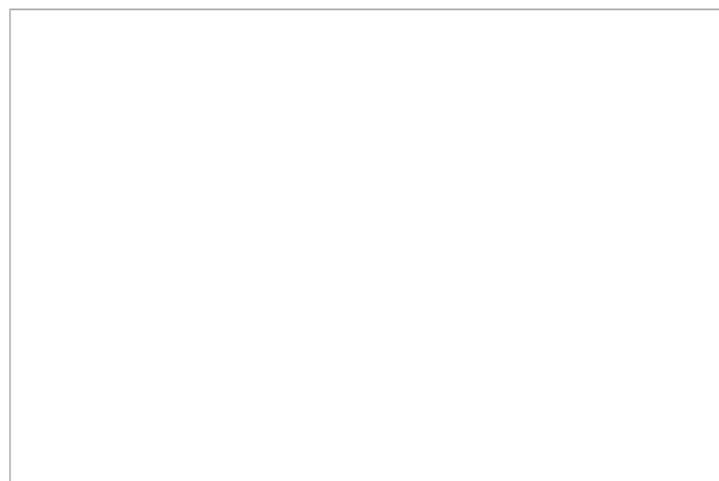
8 Mars 1989 Altitude calculée de l'eau : **44.905 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 14:00

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_52_10 **Date de mise à jour :** 09/02/2024
Auteur : SPC LACI



MARQUE

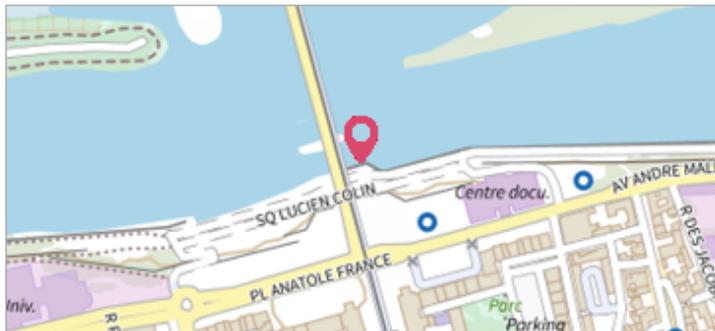
Maximum de l'inondation : Non renseigné
Visibilité : Non **État du repère :** Disparu
Pérennité : Aucune **Repère calculé :** Non renseigné
PHEC : Non renseigné

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

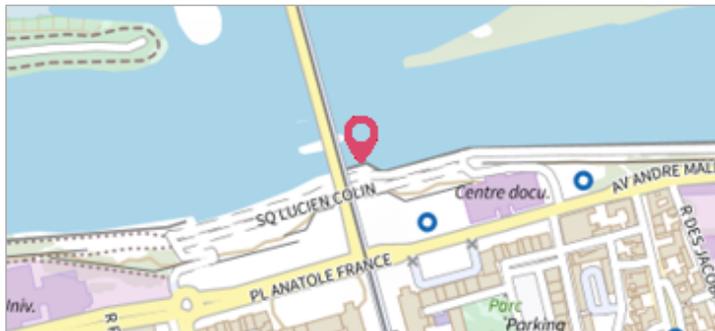
NIVELLEMENT SIEL - 08/03/1989

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 282. échelle historique scellée sur le mur du quai à l'amont immédiat du pont
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) : 44.605 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.300 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 44.905

Commune : **TOURS**Rivière : **La Loire****Pont Wilson, rive gauche côté amont****22** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_52**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

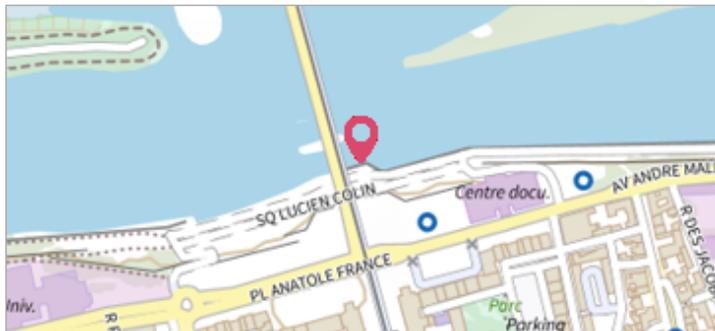
Vue du site BDHE 221 point de repère 282 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.68614439 / Y: 47.39749090**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 525497 / Y: 6702239.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.6861444 / Y: 47.3974909**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**25 Novembre 1992**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **46.585 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 16:25**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4_R_52_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 - 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 282. échelle historique scellée sur le mur du quai à l'amont immédiat du pont**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) :** 44.605 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.980 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 46.585

Commune : **TOURS**Rivière : **La Loire****Pont Wilson, rive gauche côté amont****22** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_52**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 221 point de repère 282 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.68614439 / Y: 47.39749090**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 525497 / Y: 6702239.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.6861444 / Y: 47.3974909**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**19 Octobre 1993**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **45.668 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 12:30**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4_R_52_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 - 19/10/1993****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 282. échelle historique scellée sur le mur du quai à l'amont immédiat du pont**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) :** 44.605 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.063 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 45.668

Commune : **TOURS**Rivière : **La Loire****Pont Wilson, rive gauche côté amont****22** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_52**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 221 point de repère 282 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.68614439 / Y: 47.39749090**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 525497 / Y: 6702239.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.6861444 / Y: 47.3974909**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**11 Novembre 1994**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **46.59 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 15:05**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4_R_52_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 - 11/11/1994****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 578. segment 1 à 2 M sur un muret sur le quai au droit de l'échelle historique**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) :** 44.590 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.000 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 46.59

Commune : **TOURS**

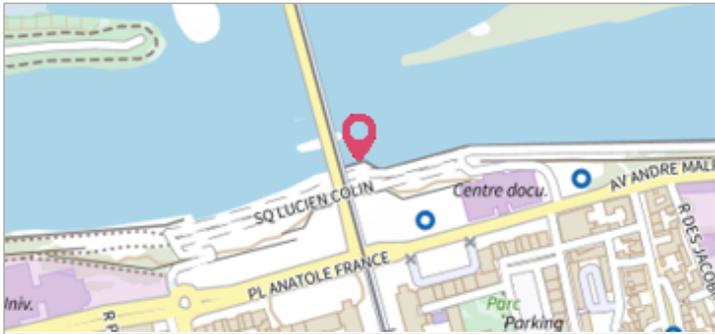
Rivière : **La Loire**

Pont Wilson, rive gauche côté amont

22 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
Code : 23BDHELM4_S_52 **Date de mise à jour :** 16/01/2024
Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.68614439 / Y: 47.39749090
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 525497 / Y: 6702239.99
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.6861444 / Y: 47.3974909
Code Hydro: ----0000 **Rive de référence:** Gauche

7 Janvier 1994

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

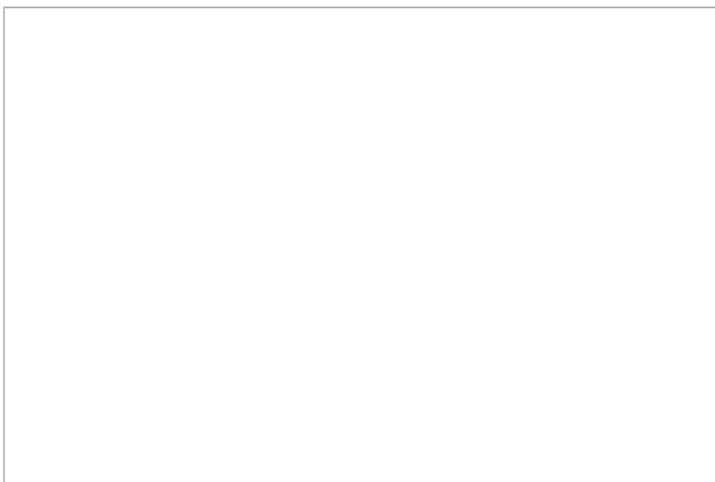
Altitude calculée de l'eau : **46.555 m**

Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 21:25 - Maxi calculé : 46,57

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_52_14 **Date de mise à jour :** 09/02/2024
Auteur : SPC LACI



MARQUE

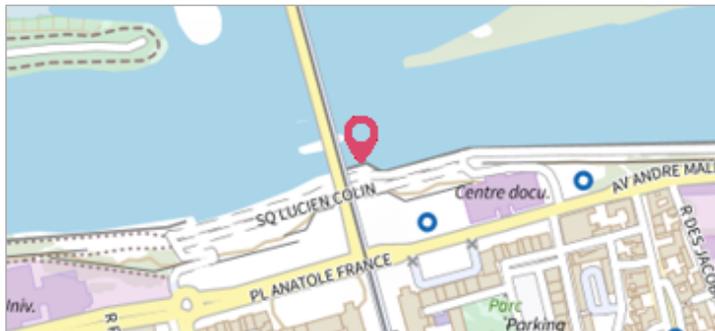
Maximum de l'inondation : Non renseigné
Visibilité : Non **État du repère :** Disparu
Pérennité : Aucune **Repère calculé :** Non renseigné
PHEC : Non renseigné

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 - 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 282. échelle historique scellée sur le mur du quai à l'amont immédiat du pont
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) : 44.605 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.950 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 46.555

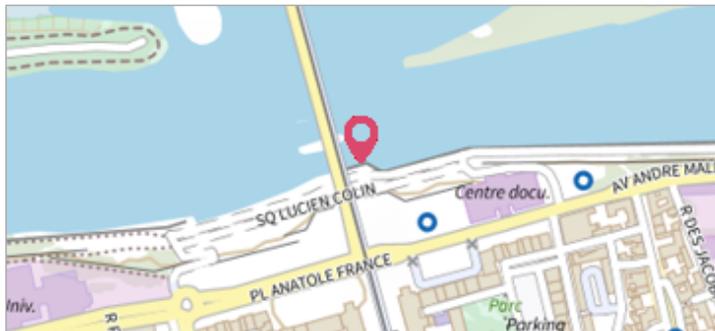
Commune : **TOURS**Rivière : **La Loire****Pont Wilson, rive gauche côté amont****22** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_52**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 221 point de repère 282 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.68614439 / Y: 47.39749090**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 525497 / Y: 6702239.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.6861444 / Y: 47.3974909**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**27 Novembre 1996**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **44.88 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 15:15**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4_R_52_15**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 - 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 282. échelle historique scellée sur le mur du quai à l'amont immédiat du pont**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) :** 44.605 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.275 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 44.88

Commune : **TOURS**Rivière : **La Loire****Pont Wilson, rive gauche côté amont****22** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_52**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 221 point de repère 282 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.68614439 / Y: 47.39749090**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 525497 / Y: 6702239.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.6861444 / Y: 47.3974909**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**5 Décembre 1996**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **46.315 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 16:15**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4_R_52_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 - 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 282. échelle historique scellée sur le mur du quai à l'amont immédiat du pont**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) :** 44.605 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.710 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 46.315

Commune : **TOURS**Rivière : **La Loire****Pont Wilson, rive gauche côté amont****22** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_52**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 221 point de repère 282 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.68614439 / Y: 47.39749090**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 525497 / Y: 6702239.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.6861444 / Y: 47.3974909**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**2 Mai 1998**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **46.714 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 16:45**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4_R_52_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 - 02/05/1998****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 368. sur mur de quai, face Loire, au pied de l'échelle historique**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) :** 48.606 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -1.892 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 46.714

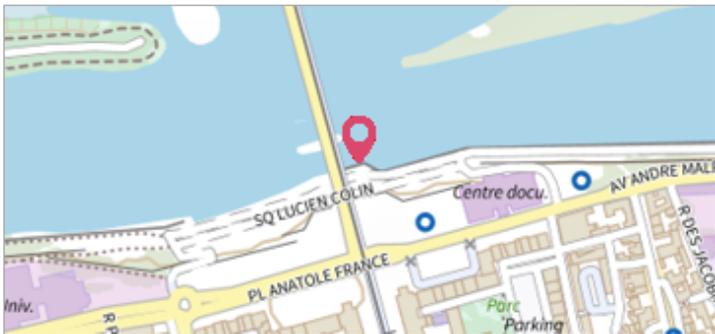
Commune : **TOURS** | Rivière : **La Loire**

Pont Wilson, rive gauche côté amont

22 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM4_S_52 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.68614439 / Y: 47.39749090
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 525497 / Y: 6702239.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.6861444 / Y: 47.3974909
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Gauche

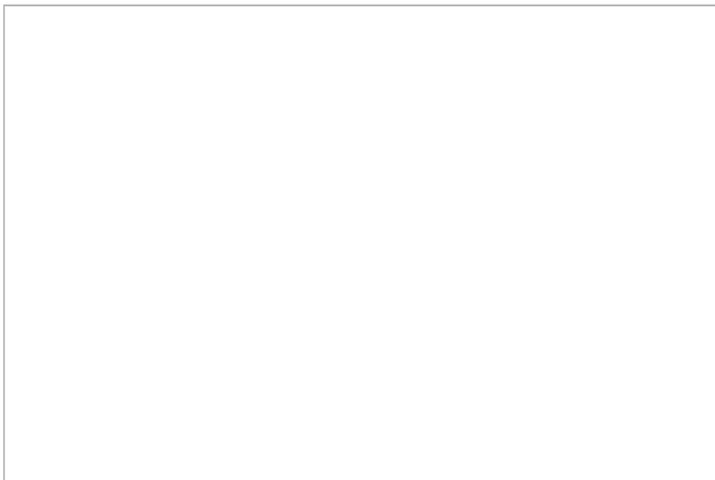
25 Février 1999 Altitude calculée de l'eau : **46.716 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 15:35 - mesure à 100m à l'amont du pont pour éviter le batillage

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_52_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 - 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 368. sur mur de quai, face Loire, au pied de l'échelle historique
 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) : 48.606 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : -1.890 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 46.716

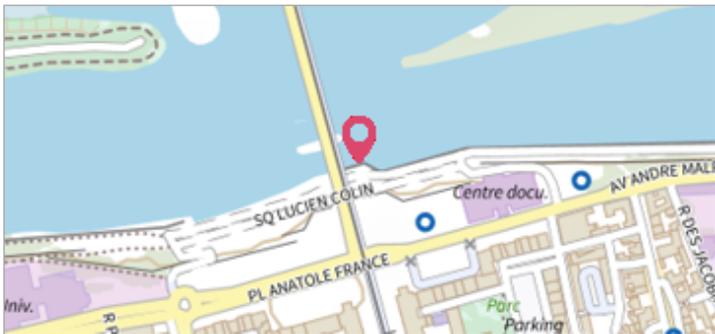
Commune : **TOURS** | Rivière : **La Loire**

Pont Wilson, rive gauche côté amont

22 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM4_S_52 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.68614439 / Y: 47.39749090
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 525497 / Y: 6702239.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.6861444 / Y: 47.3974909
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Gauche

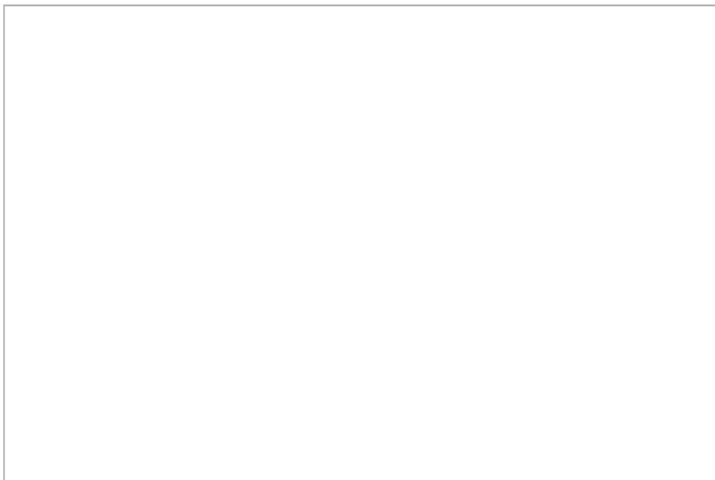
10 Décembre 2003 Altitude calculée de l'eau : **47.916 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 09:45 - clou placé à 50 m environ à l'amont du pont. En nette décrue

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_52_19 Date de mise à jour : 09/02/2024
 Auteur : SPC LACI



MARQUE

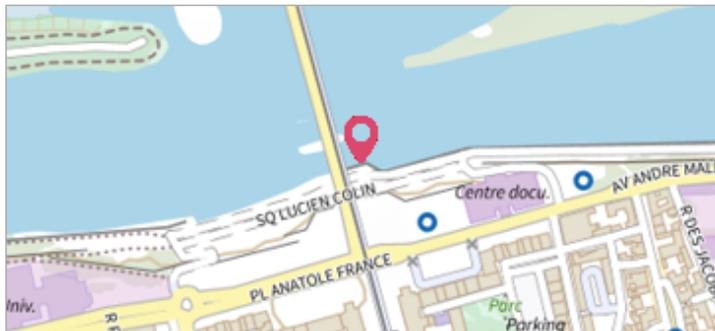
Maximum de l'inondation : Non renseigné
 Visibilité : Non État du repère : Disparu
 Pérennité : Aucune Repère calculé : Non renseigné
 PHEC : Non renseigné

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

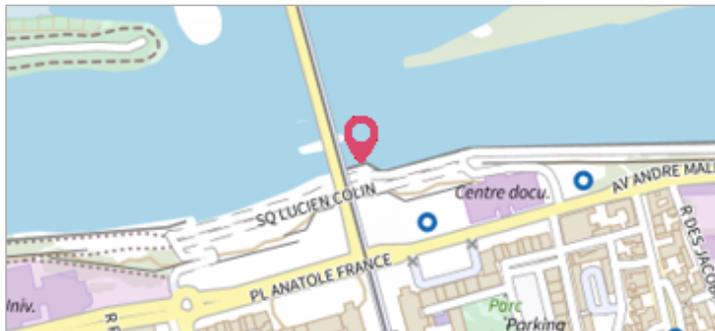
NIVELLEMENT SIEL - 10/12/2003

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 368. sur mur de quai, face Loire, au pied de l'échelle historique
 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) : 48.606 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : -0.690 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 47.916

Commune : **TOURS**Rivière : **La Loire****Pont Wilson, rive gauche côté amont****22** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_52**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 221 point de repère 282 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.68614439 / Y: 47.39749090**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 525497 / Y: 6702239.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.6861444 / Y: 47.3974909**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**11 Janvier 2008**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **45.075 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 16:30 - Zo à 10h05 45,10m**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4_R_52_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 - 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 282. échelle historique scellée sur le mur du quai à l'amont immédiat du pont**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) :** 44.605 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.470 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 45.075

Commune : **TOURS**Rivière : **La Loire****Pont Wilson, rive gauche côté amont****22** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4_S_52**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 221 point de repère 282 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.68614439 / Y: 47.39749090**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 525497 / Y: 6702239.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.6861444 / Y: 47.3974909**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**4 Juin 2008**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **45.485 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 16:15**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4_R_52_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 - 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 282. échelle historique scellée sur le mur du quai à l'amont immédiat du pont**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) :** 44.605 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.880 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 45.485

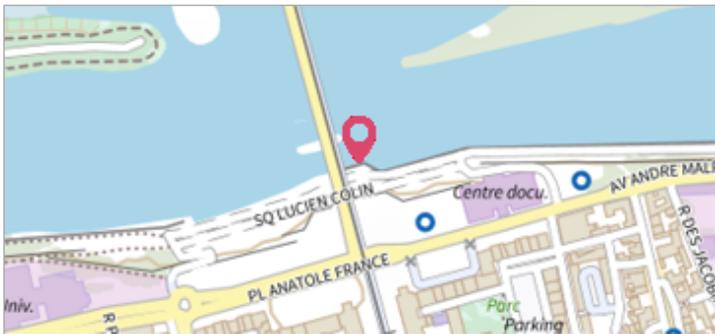
Commune : **TOURS** | Rivière : **La Loire**

Pont Wilson, rive gauche côté amont

22 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM4_S_52 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.68614439 / Y: 47.39749090
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 525497 / Y: 6702239.99
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.6861444 / Y: 47.3974909
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Gauche

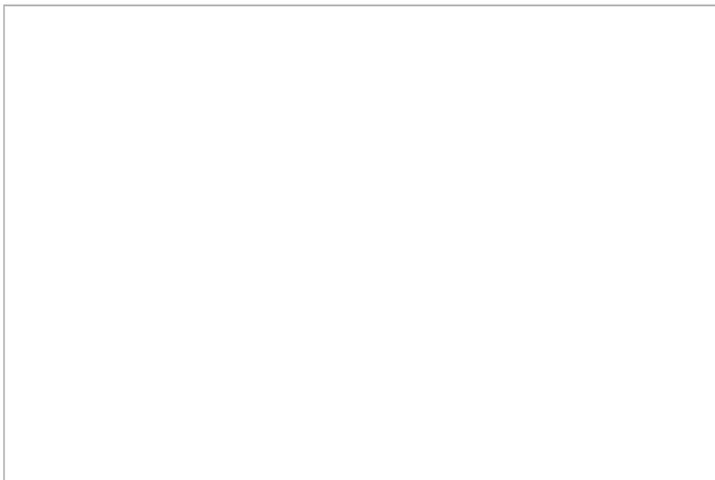
5 Janvier 2012 Altitude calculée de l'eau : **45.934 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 13:40

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM4_R_52_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 - 05/01/2012

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 368. sur mur de quai, face Loire, au pied de l'échelle historique
 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) : 48.606 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : -2.672 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 45.934