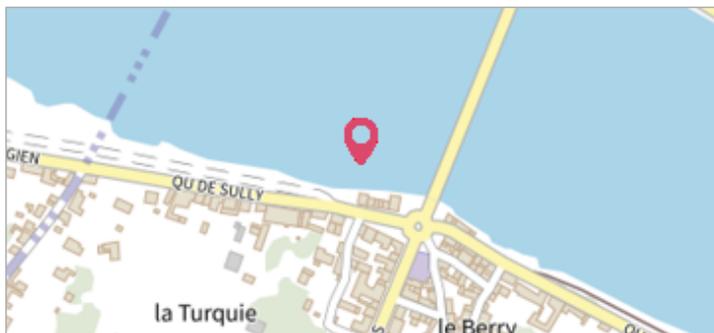
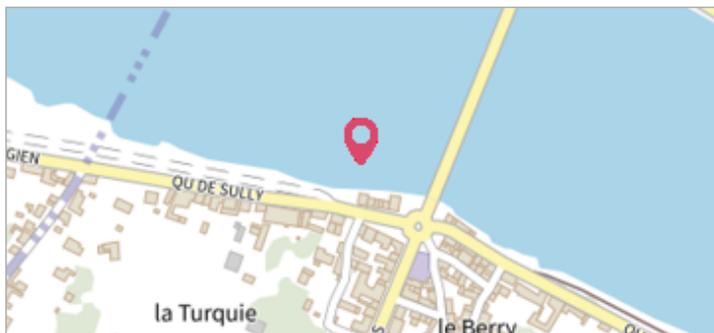


Commune : **GIEN**Rivière : **La Loire****Pont aval en rive gauche****4** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM5_S_42**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 2.62940192 / Y: 47.68158180**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 672195 / Y: 6731309**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 2.6294019 / Y: 47.6815818**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**19 Décembre 1981**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **124.94 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 20:20**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM5_R_42_1**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC LACI

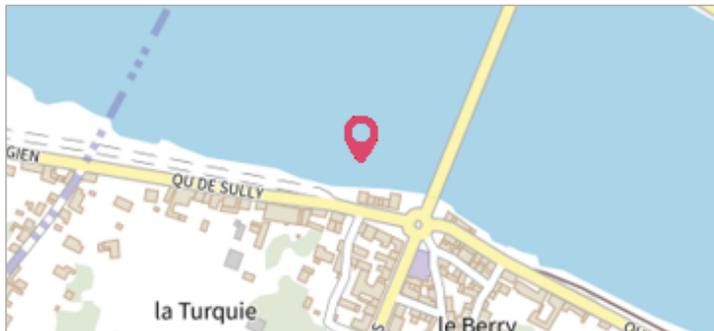
09/02/2024

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Non renseigné**Visibilité :** Non**État du repère :** Disparu**Pérennité :** Aucune**Repère calculé :** Non renseigné**PHEC :** Non renseigné**SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 5 (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 - 19/12/1981****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 675. échelle hydrométrique N° 5 contre un escalier du mur de quai à l'aval 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) :** 120.990 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.950 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 124.94

Commune : **GIEN**Rivière : **La Loire****Pont aval en rive gauche****4** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM5_S_42**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 2.62940192 / Y: 47.68158180**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 672195 / Y: 6731309**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 2.6294019 / Y: 47.6815818**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**10 Novembre 1994**Altitude calculée de l'eau : **124.61 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 04:10 - Etal de 4h10 à 8h10 (source DDE 45)**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM5_R_42_2**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC LACI

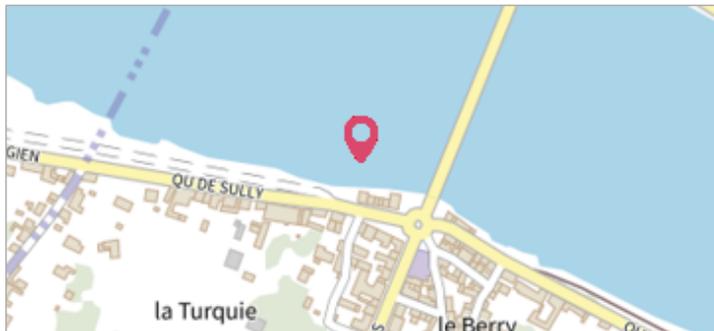
09/02/2024

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Non renseigné**Visibilité :** Non**État du repère :** Disparu**Pérennité :** Aucune**Repère calculé :** Non renseigné**PHEC :** Non renseigné**SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 5 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 10/11/1994****Méthode :** Cheminement topographique**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 675. échelle hydrométrique N° 5 contre un escalier du mur de quai à l'aval 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) :** 120.990 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.620 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 124.61

Commune : **GIEN**Rivière : **La Loire****Pont aval en rive gauche****4** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM5_S_42**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 2.62940192 / Y: 47.68158180**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 672195 / Y: 6731309**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 2.6294019 / Y: 47.6815818**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**6 Janvier 1994**Altitude calculée de l'eau : **124.34 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 10:25 - Etal de 10h25 à 16h10 . Cote 3,50 à l'échelle amont**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM5_R_42_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 5 (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 - 06/01/1994****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 675. échelle hydrométrique N° 5 contre un escalier du mur de quai à l'aval 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) :** 120.990 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.350 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 124.34

Commune : **GIEN**Rivière : **La Loire****Pont aval en rive gauche****4** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM5_S_42**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 2.62940192 / Y: 47.68158180**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X:** 672195 / Y: 6731309**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 2.6294019 / Y: 47.6815818**Code Hydro:** ----0000**Rive de référence:** Gauche**9 Mai 2001**Altitude calculée de l'eau : **124.96 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 11:50 - batillage +/-1cm . Cote 4,15 m à l'échelle coté amont RG**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM5_R_42_4**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC LACI

09/02/2024

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Non renseigné**Visibilité :** Non**État du repère :** Disparu**Pérennité :** Aucune**Repère calculé :** Non renseigné**PHEC :** Non renseigné**SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 5 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 09/05/2001****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 675. échelle hydrométrique N° 5 contre un escalier du mur de quai à l'aval 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) :** 120.990 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.970 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 124.96