Commune : **COURS-LES-BARRES** | Rivière : **La Loire**

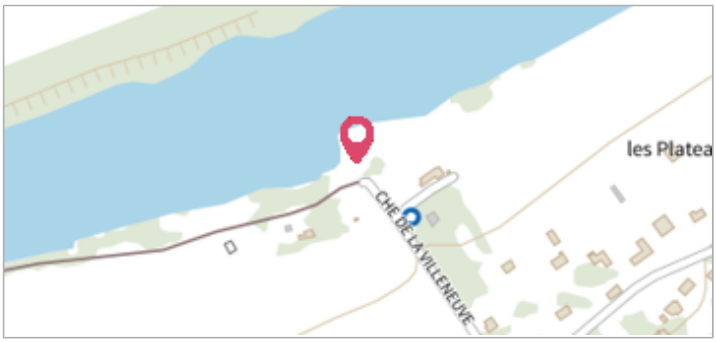
Écluse de Givry #1

Commentaires : Ce site se trouve sur l'Ecluse 24ter de Givry à proximité de la levée de la Loire. Plus précisément, il est situé sur la culée de l'écluse, face aval, en rive droite du canal et également à coté de l'échelle.

6 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
Code : LCI_S_28 **Date de mise à jour :** 15/03/2024
Auteur : SPC LCI



Vue du site en 2023

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 3.07161197 / Y: 47.01591348
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 705439.94 / Y: 6657300.83
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 3.071612 / Y: 47.0159135
Code Hydro: ----0000 **Rive de référence:** Gauche

19 Octobre 1907

Altitude calculée de l'eau : **169.714 m**

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

Nature du repère : **Marque gravée**

Commentaires : Ce repère de crue est une marque gravée, il est constitué d'un trait de niveau d'eau et d'un écrit. Il est situé à droite de l'échelle limnimétrique à 1.38 m au-dessus du sol et à 5.14 m en lecture d'échelle.

GÉNÉRAL

Code : LCI_R_28_47 **Date de mise à jour :** 06/02/2024
Auteur : SPC LCI

Vue du repère en 2023

MARQUE

Texte : 19 OCTOBRE 1907
Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Oui **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Non
PHEC : Non

SOURCE DE REPÉRAGE : BASE DE DONNÉES NIVELLEMENT IGN -

Type de repérage : Source bibliographique
Organisme : IGN

NIVELLEMENT DGPS SPC LACI - 18/07/2023

Méthode : GPS
Organisme : SPC Loire-Allier-Cher-Indre
Référence nivelée : Autre type de référence
Description référence du repère : Sol
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 168.334 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.380 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 169.714

Commune : **COURS-LES-BARRES** | Rivière : **La Loire**

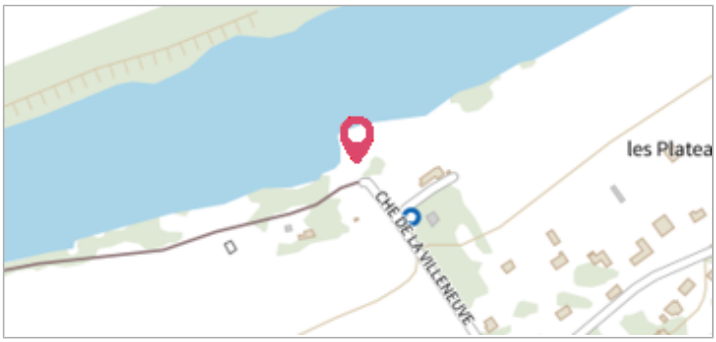
Écluse de Givry #1

Commentaires : Ce site se trouve sur l'Ecluse 24ter de Givry à proximité de la levée de la Loire. Plus précisément, il est situé sur la culée de l'écluse, face aval, en rive droite du canal et également à coté de l'échelle.

6 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
Code : LCI_S_28 **Date de mise à jour :** 15/03/2024
Auteur : SPC LCI



Vue du site en 2023

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 3.07161197 / Y: 47.01591348
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 705439.94 / Y: 6657300.83
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 3.071612 / Y: 47.0159135
Code Hydro: ----0000 **Rive de référence:** Gauche

1er Juin 1856

Altitude calculée de l'eau : **170.484 m**

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

Nature du repère : **Marque gravée**

Commentaires : Ce repère de crue est une marque gravée, il est constitué d'un trait de niveau d'eau et d'un écrit. Il est situé à droite de l'échelle limnimétrique à 2.15 m au-dessus du sol et à 5.88 m en lecture d'échelle

GÉNÉRAL

Code : LCI_R_28_755 **Date de mise à jour :** 06/02/2024
Auteur : SPC LCI

Vue du repère en 2023

MARQUE

Texte : 1856
Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Oui **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Non
PHEC : Oui

SOURCE DE REPÉRAGE : BASE DE DONNÉES NIVELLEMENT IGN -

Type de repérage : Source bibliographique
Organisme : IGN

NIVELLEMENT DGPS SPC LACI - 18/07/2023

Méthode : GPS
Organisme : SPC Loire-Allier-Cher-Indre
Référence nivelée : Autre type de référence
Description référence du repère : Sol
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 168.334 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.150 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 170.484

Commune : **COURS-LES-BARRES** | Rivière : **La Loire**

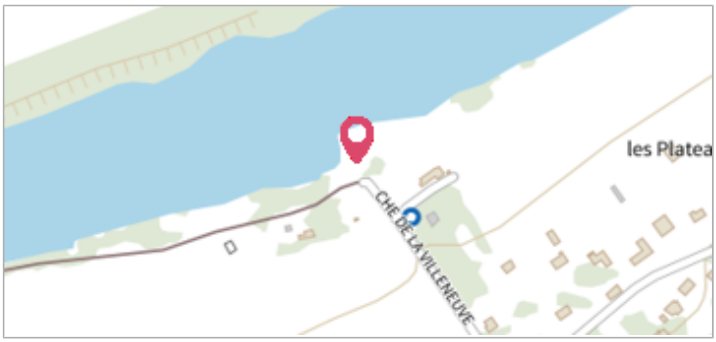
Écluse de Givry #1

Commentaires : Ce site se trouve sur l'Ecluse 24ter de Givry à proximité de la levée de la Loire. Plus précisément, il est situé sur la culée de l'écluse, face aval, en rive droite du canal et également à coté de l'échelle.

6 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
Code : LCI_S_28 **Date de mise à jour :** 15/03/2024
Auteur : SPC LCI



Vue du site en 2023

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 3.07161197 / Y: 47.01591348
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 705439.94 / Y: 6657300.83
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 3.071612 / Y: 47.0159135
Code Hydro: ----0000 **Rive de référence:** Gauche

Septembre 1866

Altitude calculée de l'eau : **170.354 m**

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

Nature du repère : **Marque gravée**

Commentaires : Ce repère de crue est une marque gravée, il est constitué d'un trait de niveau d'eau et d'un écrit. Il est situé à droite de l'échelle limnimétrique à 2.02 m au-dessus du sol et à 5.75 m en lecture d'échelle.

GÉNÉRAL

Code : LCI_R_28_48 **Date de mise à jour :** 06/02/2024
Auteur : SPC LCI

Vue du repère en 2023

MARQUE

Texte : 1866
Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Oui **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Non
PHEC : Non

SOURCE DE REPÉRAGE : BASE DE DONNÉES NIVELLEMENT IGN -

Type de repérage : Source bibliographique
Organisme : IGN

NIVELLEMENT DGPS SPC LACI - 18/07/2023

Méthode : GPS
Organisme : SPC Loire-Allier-Cher-Indre
Référence nivelée : Autre type de référence
Description référence du repère : Sol
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 168.334 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.020 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 170.354

Commune : **COURS-LES-BARRES** | Rivière : **La Loire**

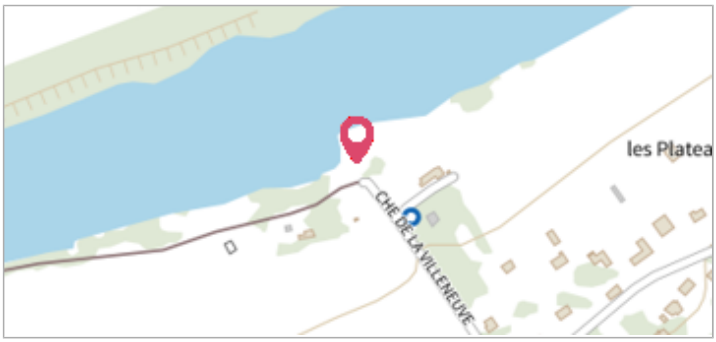
Écluse de Givry #1

Commentaires : Ce site se trouve sur l'Ecluse 24ter de Givry à proximité de la levée de la Loire. Plus précisément, il est situé sur la culée de l'écluse, face aval, en rive droite du canal et également à coté de l'échelle.

6 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
Code : LCI_S_28 **Date de mise à jour :** 15/03/2024
Auteur : SPC LCI



Vue du site en 2023

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 3.07161197 / Y: 47.01591348
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 705439.94 / Y: 6657300.83
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 3.071612 / Y: 47.0159135
Code Hydro: ----0000 **Rive de référence:** Gauche

19 Octobre 1846

Altitude calculée de l'eau : **170.234 m**

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

Nature du repère : **Marque gravée**

Commentaires : Ce repère de crue est une marque gravée, il est constitué d'un trait de niveau d'eau et d'un écrit. Il est situé à droite de l'échelle limnimétrique à 1.38 m au-dessus du sol et à 5.65 m en lecture d'échelle. Une autre marque est présente sur l'angle arrondi du coin de la culée à gauche de l'échelle.

GÉNÉRAL

Code : LCI_R_28_46 **Date de mise à jour :** 06/02/2024
Auteur : SPC LCI

Vue du repère en 2023

MARQUE

Texte : 1846
Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Oui **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Non
PHEC : Non

SOURCE DE REPÉRAGE : BASE DE DONNÉES NIVELLEMENT IGN -

Type de repérage : Source bibliographique
Organisme : IGN

NIVELLEMENT DGPS SPC LACI - 18/07/2023

Méthode : GPS
Organisme : SPC Loire-Allier-Cher-Indre
Référence nivelée : Autre type de référence
Description référence du repère : Sol
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 168.334 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.900 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 170.234

Commune : **COURS-LES-BARRES** | Rivière : **La Loire**

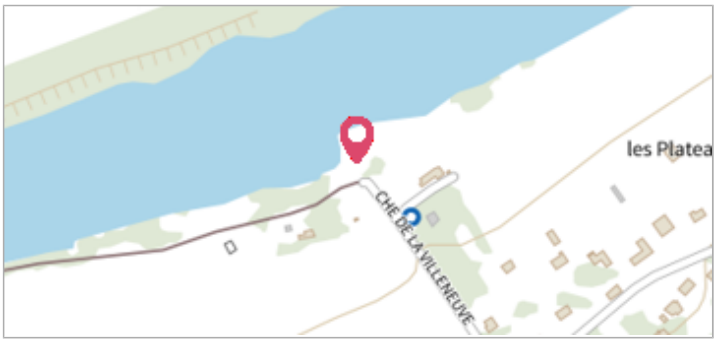
Écluse de Givry #1

Commentaires : Ce site se trouve sur l'Ecluse 24ter de Givry à proximité de la levée de la Loire. Plus précisément, il est situé sur la culée de l'écluse, face aval, en rive droite du canal et également à coté de l'échelle.

6 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
Code : LCI_S_28 **Date de mise à jour :** 15/03/2024
Auteur : SPC LCI



Vue du site en 2023

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 3.07161197 / Y: 47.01591348
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 705439.94 / Y: 6657300.83
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 3.071612 / Y: 47.0159135
Code Hydro: ----0000 **Rive de référence:** Gauche

1884

Altitude calculée de l'eau : **170.209 m**

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

Nature du repère : **Marque gravée**

Commentaires : Ce repère de crue est une marque gravée, il est constitué d'un trait de niveau d'eau et d'un écrit. Il est situé à droite de l'échelle limnimétrique à 1.87 m au-dessus du sol et à 5.54 m en lecture d'échelle.

GÉNÉRAL

Code : IGN_R_Y.I.N3 - 35d-III **Date de mise à jour :** 06/02/2024
Auteur : IGN

Vue du repère en 2023

MARQUE

Texte : 1884
Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Oui **État du repère :** Moyen
Pérennité : Moyenne **Repère calculé :** Non
PHEC : Non

SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DE REPÈRES DE CRUES ISSUS DE LA BASE DE DONNÉES GÉODÉSIQUE DE L'IGN - 27/02/2017

Type de repérage : Source bibliographique
Organisme : IGN

NIVELLEMENT DGPS SPC LACI - 18/07/2023

Méthode : GPS
Organisme : SPC Loire-Allier-Cher-Indre
Référence nivelée : Autre type de référence
Description référence du repère : Sol
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 168.334 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.875 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 170.209

Commune : **COURS-LES-BARRES** | Rivière : **La Loire**

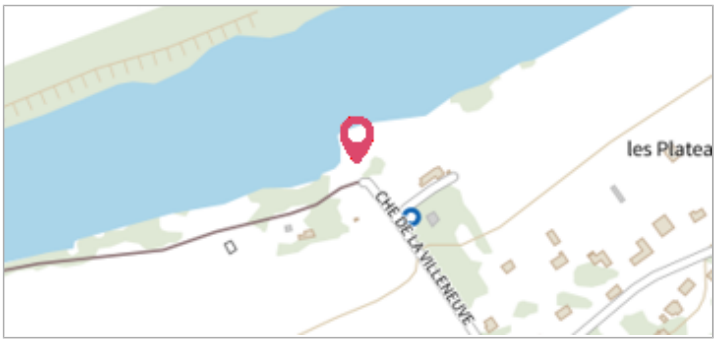
Écluse de Givry #1

Commentaires : Ce site se trouve sur l'Ecluse 24ter de Givry à proximité de la levée de la Loire. Plus précisément, il est situé sur la culée de l'écluse, face aval, en rive droite du canal et également à coté de l'échelle.

6 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
Code : LCI_S_28 **Date de mise à jour :** 15/03/2024
Auteur : SPC LCI



Vue du site en 2023

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 3.07161197 / Y: 47.01591348
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 705439.94 / Y: 6657300.83
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 3.071612 / Y: 47.0159135
Code Hydro: ----0000 **Rive de référence:** Gauche

10 Octobre 1893

Altitude calculée de l'eau : **168.994 m**

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

Nature du repère : **Marque gravée**

Commentaires : Ce repère de crue est une marque gravée, il est constitué d'un trait de niveau d'eau et d'un écrit. Il est situé à droite de l'échelle limnimétrique à 0.66 m au-dessus du sol et à 4.4 m en lecture d'échelle. Le chiffre non visible est écrit sur l'autre face.

GÉNÉRAL

Code : LCI_R_28_756 **Date de mise à jour :** 06/02/2024
Auteur : SPC LCI

Vue du repère en 2023

MARQUE

Texte : 1893
Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Oui **État du repère :** Moyen
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Non
PHEC : Non

SOURCE DE REPÉRAGE : BASE DE DONNÉES NIVELLEMENT IGN -

Type de repérage : Source bibliographique
Organisme : IGN

NIVELLEMENT DGPS SPC LACI - 18/07/2023

Méthode : GPS
Organisme : SPC Loire-Allier-Cher-Indre
Référence nivelée : Autre type de référence
Description référence du repère : Sol
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 168.334 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.660 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 168.994