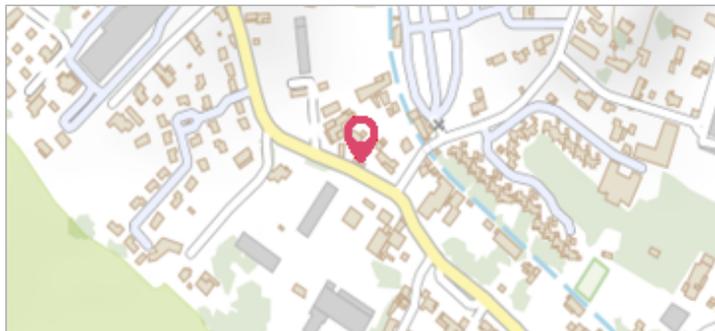


Commune : **CHAINGY**Rivière : **La Loire****La Bouverie****8** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM5_S_32**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 418 point de repère 636 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.80111901 / Y: 47.86640130**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 610366 / Y: 6752459**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.801119 / Y: 47.8664013**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**23 Mars 1988**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **88.28 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 12:10**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM5_R_32_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 - 23/03/1988****Méthode :** Cheminement topographique**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 636. échelles en plusieurs tronçons située sur le coté d'un escalier, à 200 m à l'aval de la ferme de la Bouverie. Il y a un segment étiage sur une palplanche.**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) :** 86.590 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.690 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 88.28

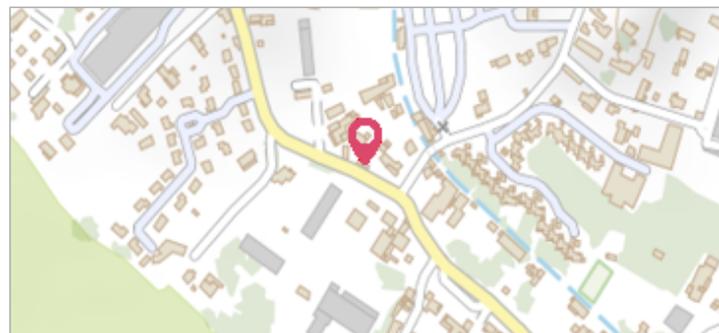
Commune : **CHAINGY** | Rivière : **La Loire**

La Bouverie

8 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM5_S_32 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.80111901 / Y: 47.86640130
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 610366 / Y: 6752459
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.801119 / Y: 47.8664013
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

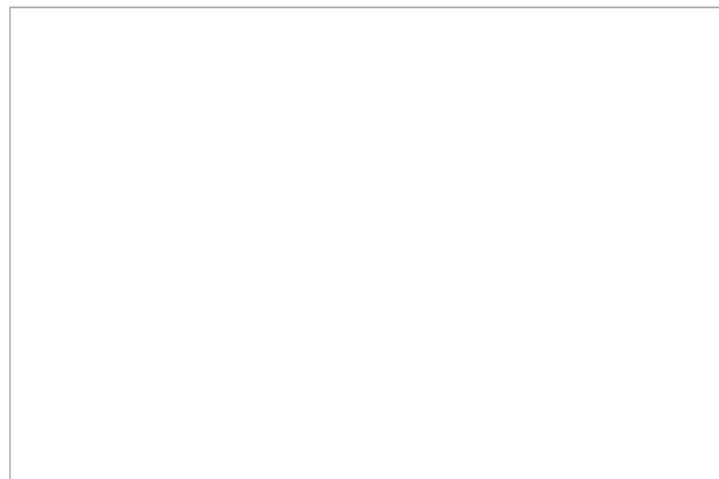
10 Novembre 1994 Altitude calculée de l'eau : **88.33 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 14:35 - lecture DDE -0,26 m ?

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM5_R_32_2 Date de mise à jour : 09/02/2024
 Auteur : SPC LACI



MARQUE

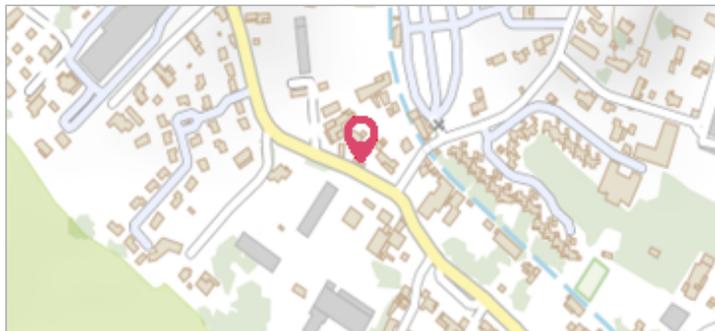
Maximum de l'inondation : Non renseigné
 Visibilité : Non État du repère : Disparu
 Pérennité : Aucune Repère calculé : Non renseigné
 PHEC : Non renseigné

SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 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 636. échelles en plusieurs tronçons située sur le coté d un escalier, à 200 m à l aval de la ferme de la Bouverie. Il y a un segment étiage sur une palplanche.
 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) : 86.590 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.740 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 88.33

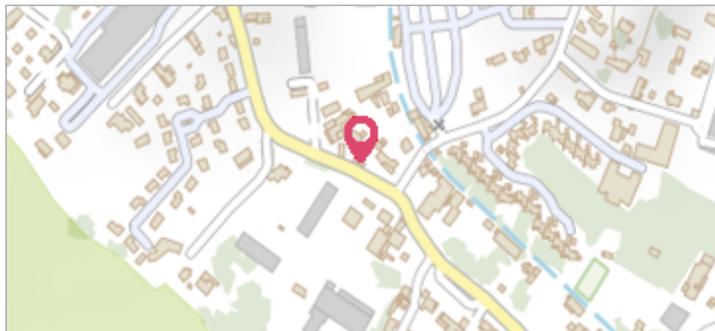
Commune : **CHAINGY**Rivière : **La Loire****La Bouverie****8** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM5_S_32**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 418 point de repère 636 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.80111901 / Y: 47.86640130**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 610366 / Y: 6752459**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.801119 / Y: 47.8664013**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**1^{er} Mai 1998**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **88.01 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 13:30 - DDE45.**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM5_R_32_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 - 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 636. échelles en plusieurs tronçons située sur le coté d'un escalier, à 200 m à l'aval de la ferme de la Bouverie. Il y a un segment étiage sur une palplanche.**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) :** 86.590 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.420 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 88.01

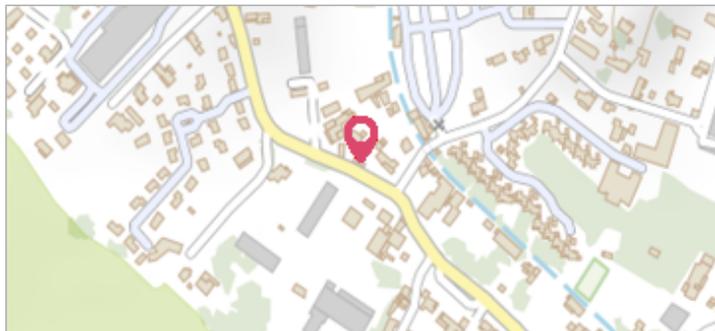
Commune : **CHAINGY**Rivière : **La Loire****La Bouverie****8** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM5_S_32**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 418 point de repère 636 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.80111901 / Y: 47.86640130**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 610366 / Y: 6752459**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.801119 / Y: 47.8664013**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**10 Mai 2001**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **88.13 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 10:30 - le 09/05/2001 à 16:05 : 1.53 m**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM5_R_32_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 - 10/05/2001****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 636. échelles en plusieurs tronçons située sur le coté d'un escalier, à 200 m à l'aval de la ferme de la Bouverie. Il y a un segment étiage sur une palplanche.**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) :** 86.590 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.540 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 88.13

Commune : **CHAINGY**Rivière : **La Loire****La Bouverie****8** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM5_S_32**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 418 point de repère 636 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.80111901 / Y: 47.86640130**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 610366 / Y: 6752459**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.801119 / Y: 47.8664013**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**8 Décembre 2003**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **89.05 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 14:45**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM5_R_32_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 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 - 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 636. échelles en plusieurs tronçons située sur le coté d'un escalier, à 200 m à l'aval de la ferme de la Bouverie. Il y a un segment étiage sur une palplanche.**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) :** 86.590 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.460 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 89.05

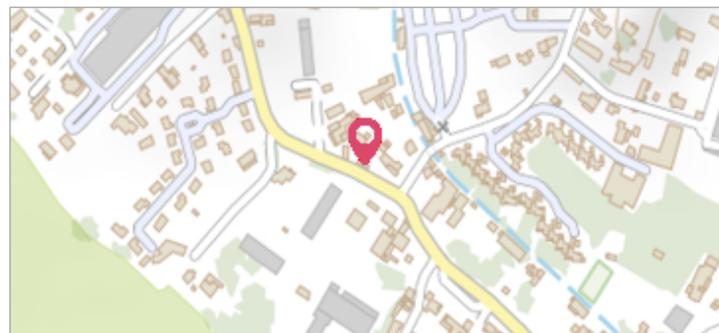
Commune : **CHAINGY** | Rivière : **La Loire**

La Bouverie

8 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM5_S_32 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.80111901 / Y: 47.86640130
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 610366 / Y: 6752459
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.801119 / Y: 47.8664013
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

8 Novembre 2008 Altitude calculée de l'eau : **87.98 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 16:00

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM5_R_32_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 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 - 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 636. échelles en plusieurs tronçons située sur le coté d un escalier, à 200 m à l aval de la ferme de la Bouverie. Il y a un segment étiage sur une palplanche.
 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) : 86.590 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.390 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 87.98

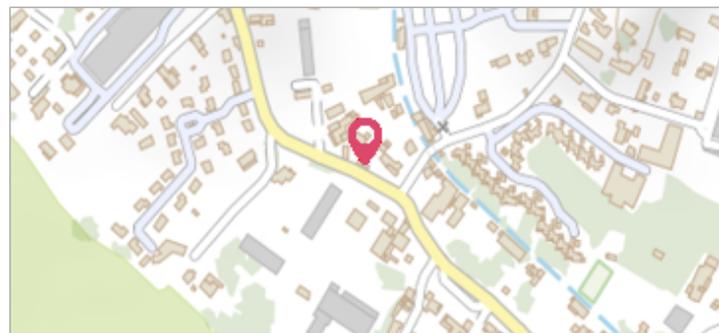
Commune : **CHAINGY** | Rivière : **La Loire**

La Bouverie

8 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM5_S_32 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.80111901 / Y: 47.86640130
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 610366 / Y: 6752459
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.801119 / Y: 47.8664013
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

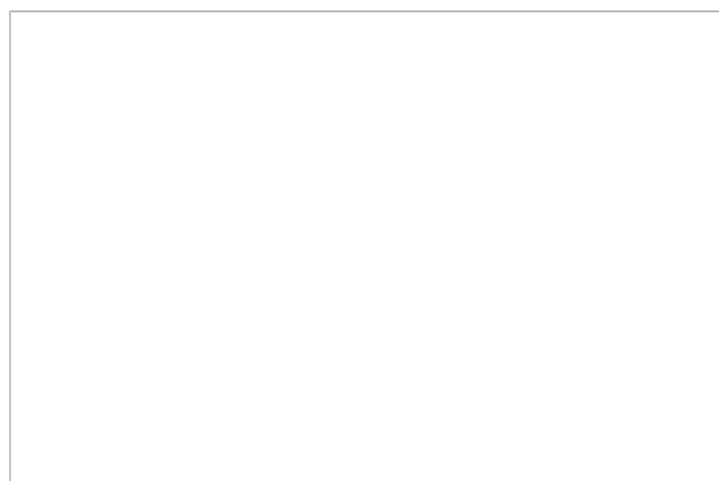
10 Janvier 2008 Altitude calculée de l'eau : **86.287 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 15:25

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM5_R_32_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 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 - 10/01/2008

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 636. échelles en plusieurs tronçons située sur le coté d un escalier, à 200 m à l aval de la ferme de la Bouverie. Il y a un segment étiage sur une palplanche.
 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) : 86.590 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : -0.303 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 86.287

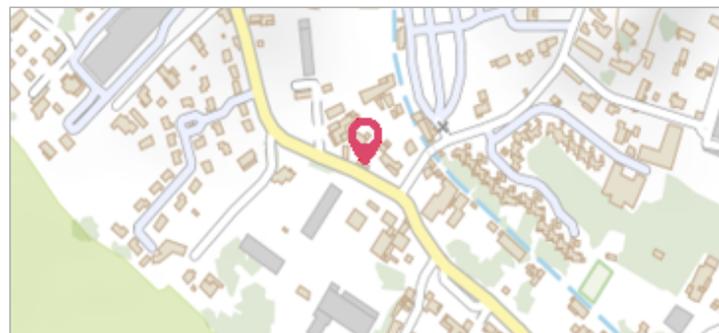
Commune : **CHAINGY** | Rivière : **La Loire**

La Bouverie

8 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
 Code : 23BDHELM5_S_32 Date de mise à jour : 16/01/2024
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.80111901 / Y: 47.86640130
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 610366 / Y: 6752459
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.801119 / Y: 47.8664013
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

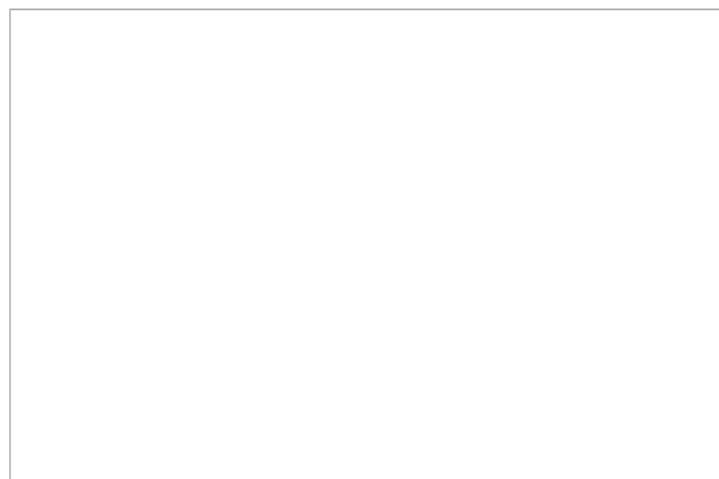
4 Janvier 2012 Altitude calculée de l'eau : **86.92 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 11:40

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM5_R_32_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 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 - 04/01/2012

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 636. échelles en plusieurs tronçons située sur le coté d un escalier, à 200 m à l aval de la ferme de la Bouverie. Il y a un segment étiage sur une palplanche.
 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) : 86.590 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.330 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 86.92