

Commune : **GARCHIZY**Rivière : **La Loire****Quai André Malraux, face au n°120**

Commentaires : Portail du Génie

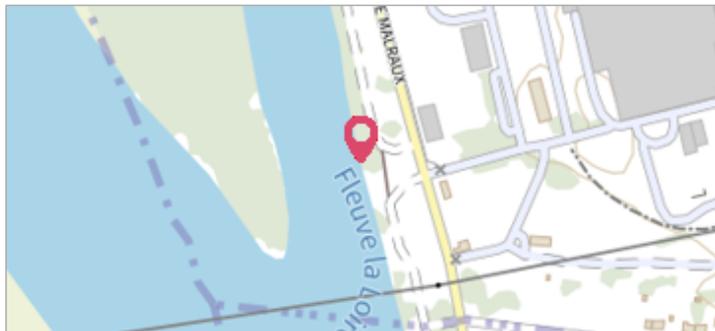
**8** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM1\_S\_5

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 5 point de repère 6 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 3.07664990 / Y: 47.03113640

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 705821 / Y: 6658992

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 3.0766499 / Y: 47.0311364

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Droite

**25 Novembre 1996**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **164.528 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 13:25

**GÉNÉRAL**

Code : 23BDHELM1\_R\_5\_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 1 (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 - 25/11/1996**

Méthode : Cheminement topographique

**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 6. Portail du génie à l'entrée de Garchizy, à la sortie de Fourchambault, sur le pilier aval de l'entrée principale, face au grand pylône électrique et au parking.

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) : 168.653 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : -4.125 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 164.528

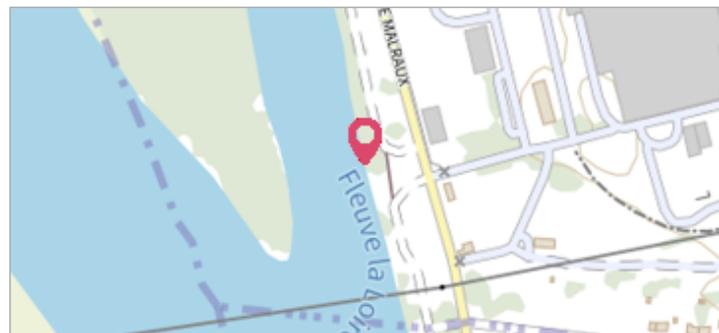
Commune : **GARCHIZY** | Rivière : **La Loire**

**Quai André Malraux, face au n°120**

Commentaires : Portail du Génie 8 Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre  
 Code : 23BDHELM1\_S\_5 Date de mise à jour : 16/01/2024  
 Auteur : SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 3.07664990 / Y: 47.03113640  
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 705821 / Y: 6658992  
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 3.0766499 / Y: 47.0311364  
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

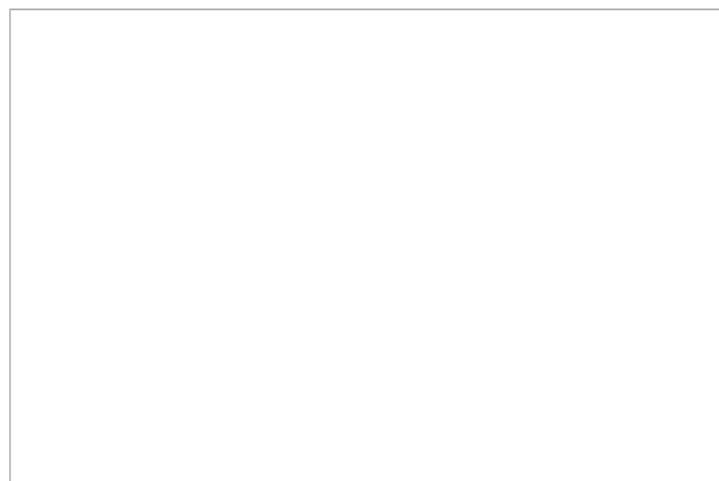
**29 Avril 1998** Altitude calculée de l'eau : **167.399 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 16:07

**GÉNÉRAL**

Code : 23BDHELM1\_R\_5\_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 1 (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 - 29/04/1998**

Méthode : Cheminement topographique  
 Commentaires sur le nivellement : Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 6. Portail du génie à l'entrée de Garchizy, à la sortie de Fourchambault, sur le pilier aval de l'entrée principale, face au grand pylône électrique et au parking.  
 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) : 168.653 m  
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : -1.254 m  
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 167.399

Commune : **GARCHIZY**Rivière : **La Loire****Quai André Malraux, face au n°120**

Commentaires : Portail du Génie

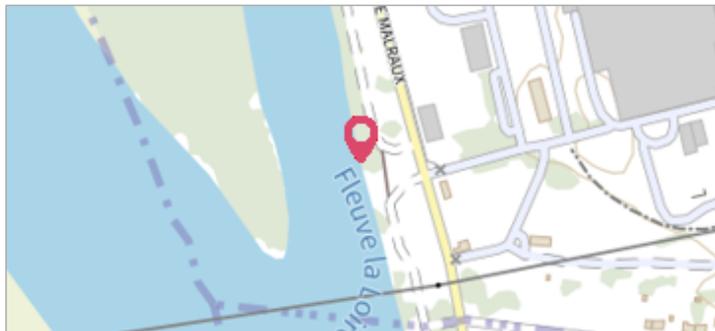
**8** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM1\_S\_5

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 5 point de repère 6 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 3.07664990 / Y: 47.03113640

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 705821 / Y: 6658992

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 3.0766499 / Y: 47.0311364

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Droite

**23 Février 1999**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **166.906 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 11:00

**GÉNÉRAL**

Code : 23BDHELM1\_R\_5\_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 1 (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 - 23/02/1999**

Méthode : Cheminement topographique

**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 6. Portail du génie à l'entrée de Garchizy, à la sortie de Fourchambault, sur le pilier aval de l'entrée principale, face au grand pylône électrique et au parking.

Référence nivelée : Autre type de référence

Description référence du repère : Cf commentaires sur le nivellement.

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

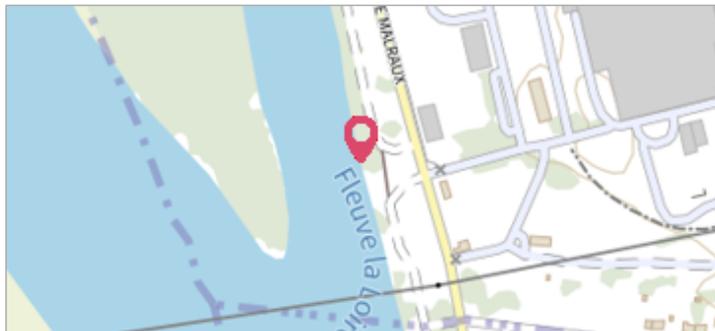
Altitude de la référence (en m) : 168.653 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : -1.747 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 166.906

Commune : **GARCHIZY**Rivière : **La Loire****Quai André Malraux, face au n°120****Commentaires** : Portail du Génie**8**

Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL****Unité de gestion** : Loire-Cher-Indre**Code** : 23BDHELM1\_S\_5**Date de mise à jour** : 16/01/2024**Auteur** : SPC LACI

Vue du site BDHE 5 point de repère 6 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84** : X: 3.07664990 / Y: 47.03113640**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 705821 / Y: 6658992**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 3.0766499 / Y: 47.0311364**Code Hydro**: ----0000**Rive de référence**: Droite**8 Mai 2001**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **167.51 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires** : Heure de mesure : 12:20 - la Loire déborde en plusieurs endroits sur le quai à Fourchambault**GÉNÉRAL****Code** : 23BDHELM1\_R\_5\_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 1 (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 - 08/05/2001****Méthode** : Cheminement topographique**Commentaires sur le nivellement** : Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 6. Portail du génie à l'entrée de Garchizy, à la sortie de Fourchambault, sur le pilier aval de l'entrée principale, face au grand pylône électrique et au parking.**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)** : 168.653 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m)** : -1.143 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 167.51

Commune : **GARCHIZY**Rivière : **La Loire****Quai André Malraux, face au n°120**

Commentaires : Portail du Génie

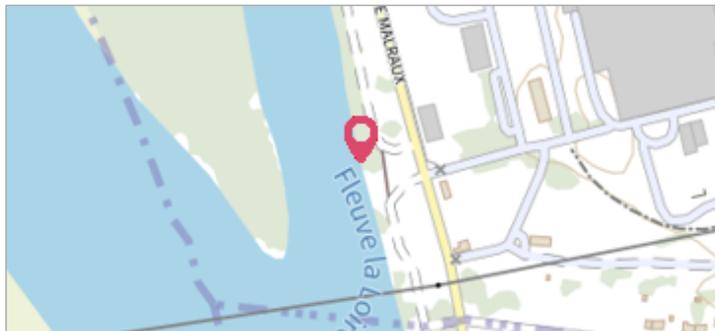
**8** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM1\_S\_5

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 5 point de repère 6 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 3.07664990 / Y: 47.03113640

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 705821 / Y: 6658992

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 3.0766499 / Y: 47.0311364

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Droite

**7 Décembre 2003**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **168.717 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 10:50 - eau au niveau d un garage. Rattachement fait le 18/12

**GÉNÉRAL**

Code : 23BDHELM1\_R\_5\_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 1 (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 - 07/12/2003**

Méthode : Cheminement topographique

**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 6. Portail du génie à l'entrée de Garchizy, à la sortie de Fourchambault, sur le pilier aval de l'entrée principale, face au grand pylône électrique et au parking.

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) : 168.653 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.064 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 168.717

Commune : **GARCHIZY**Rivière : **La Loire****Quai André Malraux, face au n°120**

Commentaires : Portail du Génie

**8**

Repère(s) sur le site

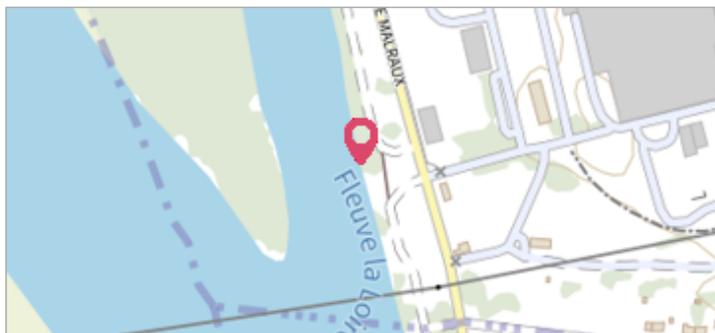
**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM1\_S\_5

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 5 point de repère 6 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 3.07664990 / Y: 47.03113640

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 705821 / Y: 6658992

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 3.0766499 / Y: 47.0311364

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Droite

**6 Novembre 2008**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **167.649 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 13:45

**GÉNÉRAL**

Code : 23BDHELM1\_R\_5\_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 1 (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 - 06/11/2008**

Méthode : Cheminement topographique

**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 6. Portail du génie à l'entrée de Garchizy, à la sortie de Fourchambault, sur le pilier aval de l'entrée principale, face au grand pylône électrique et au parking.

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) : 168.653 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : -1.004 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 167.649

Commune : **GARCHIZY**Rivière : **La Loire****Quai André Malraux, face au n°120**

Commentaires : Portail du Génie

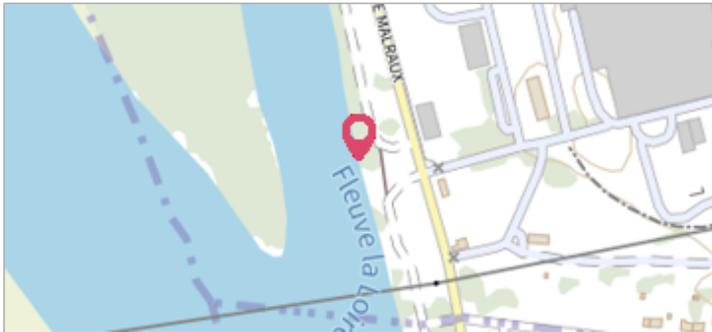
**8** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM1\_S\_5

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 5 point de repère 6 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 3.07664990 / Y: 47.03113640

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 705821 / Y: 6658992

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 3.0766499 / Y: 47.0311364

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Droite

**9 Janvier 2008**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **165.135 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 14:35

**GÉNÉRAL**

Code : 23BDHELM1\_R\_5\_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 1 (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 - 09/01/2008**

Méthode : Cheminement topographique

**Commentaires sur le nivellement** : Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 6. Portail du génie à l'entrée de Garchizy, à la sortie de Fourchambault, sur le pilier aval de l'entrée principale, face au grand pylône électrique et au parking.**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)** : 168.653 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m)** : -3.518 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 165.135

Commune : **GARCHIZY**Rivière : **La Loire****Quai André Malraux, face au n°120**

Commentaires : Portail du Génie

**8**

Repère(s) sur le site

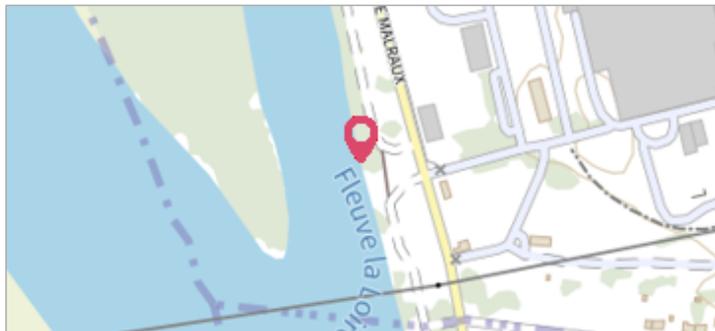
**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre

Code : 23BDHELM1\_S\_5

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 5 point de repère 6 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 3.07664990 / Y: 47.03113640

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 705821 / Y: 6658992

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 3.0766499 / Y: 47.0311364

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Droite

**22 Janvier 2014**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **166.208 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 15:10

**GÉNÉRAL**

Code : 23BDHELM1\_R\_5\_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 1 (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 - 22/01/2014**

Méthode : Cheminement topographique

**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 6. Portail du génie à l'entrée de Garchizy, à la sortie de Fourchambault, sur le pilier aval de l'entrée principale, face au grand pylône électrique et au parking.

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) : 168.653 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : -2.445 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 166.208