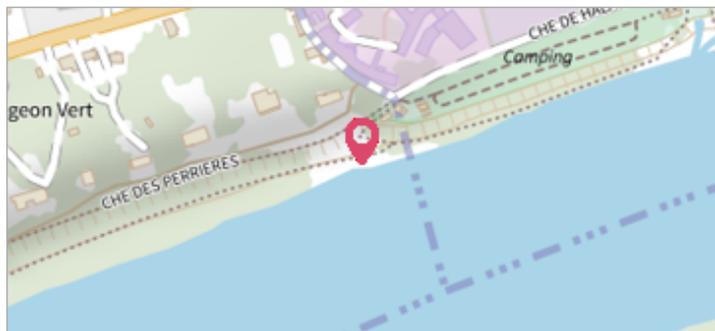
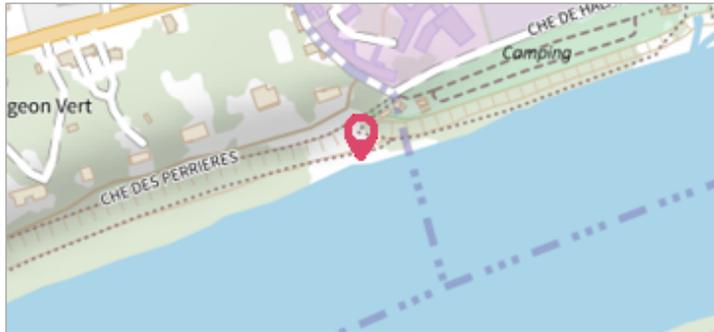


Commune : **LA CHAPELLE-SAINT-MESMIN**Rivière : **La Loire****Camping de St-Jean de la Ruelle****8** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM3_S_2**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 147 point de repère 469 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.86151507 / Y: 47.89438300**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 614926 / Y: 6755501**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.8615151 / Y: 47.894383**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 : **91.242 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 17:35**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM3_R_2_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 3 (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 - 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 193. sur le mur de clôture du collège, face Loire, à 50 m à l'amont de l'entrée du camping**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) :** 96.728 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -5.486 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 91.242

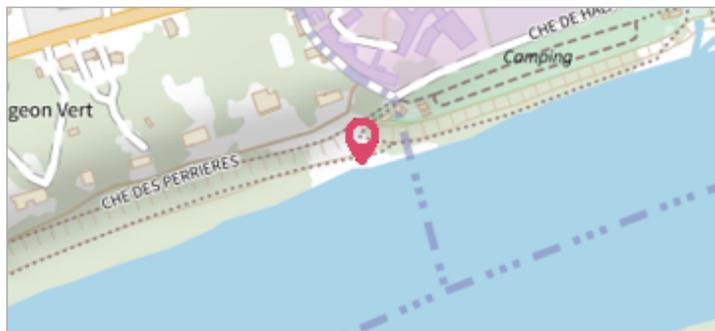
Commune : **LA CHAPELLE-SAINT-MESMIN**Rivière : **La Loire****Camping de St-Jean de la Ruelle****8** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM3_S_2**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 147 point de repère 469 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.86151507 / Y: 47.89438300**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 614926 / Y: 6755501**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.8615151 / Y: 47.894383**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**1^{er} Février 1999**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **89.411 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 16:55 - mesure faite au droit du regard**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM3_R_2_2**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC LACI

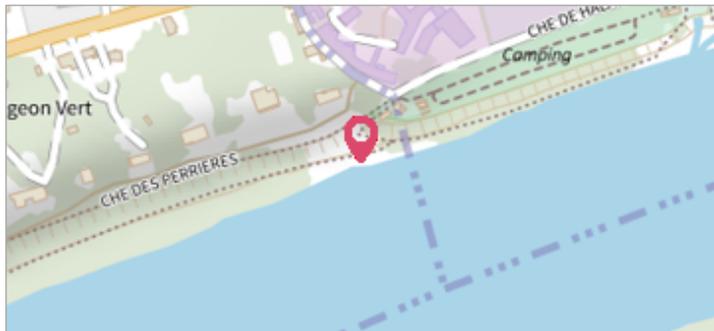
09/02/2024

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 3 (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 - 01/02/1999****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 469. sur regard relèvement eaux usées situé dans une cale à l'aval de l'entrée du camping de St Jean de la Ruelle**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) :** 92.015 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -2.604 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 89.411

Commune : **LA CHAPELLE-SAINT-MESMIN**Rivière : **La Loire****Camping de St-Jean de la Ruelle****8** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM3_S_2**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

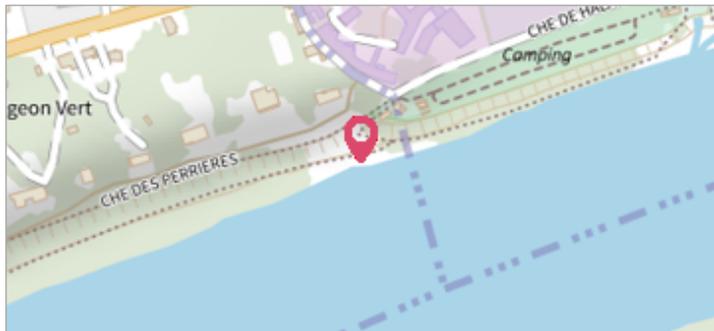
Vue du site BDHE 147 point de repère 469 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.86151507 / Y: 47.89438300**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 614926 / Y: 6755501**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.8615151 / Y: 47.894383**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**24 Février 1999**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **91.012 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 16:13**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM3_R_2_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 3 (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 - 24/02/1999****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 469. sur regard relèvement eaux usées situé dans une cale à l'aval de l'entrée du camping de St Jean de la Ruelle**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) :** 92.015 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -1.003 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 91.012

Commune : **LA CHAPELLE-SAINT-MESMIN**Rivière : **La Loire****Camping de St-Jean de la Ruelle****8** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM3_S_2**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 147 point de repère 469 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.86151507 / Y: 47.89438300**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 614926 / Y: 6755501**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.8615151 / Y: 47.894383**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**9 Mai 2001**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **91.332 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 15:35**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM3_R_2_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 3 (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 - 09/05/2001****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 469. sur regard relèvement eaux usées situé dans une cale à l'aval de l'entrée du camping de St Jean de la Ruelle**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) :** 92.015 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -0.683 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 91.332

Commune : **LA CHAPELLE-SAINT-MESMIN**Rivière : **La Loire****Camping de St-Jean de la Ruelle****8** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM3_S_2**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 147 point de repère 469 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.86151507 / Y: 47.89438300**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 614926 / Y: 6755501**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.8615151 / Y: 47.894383**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**8 Décembre 2003**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **92.256 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 12:10**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM3_R_2_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 3 (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 - 08/12/2003****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 193. sur le mur de clôture du collège, face Loire, à 50 m à l'amont de l'entrée du camping**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) :** 96.728 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -4.472 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 92.256

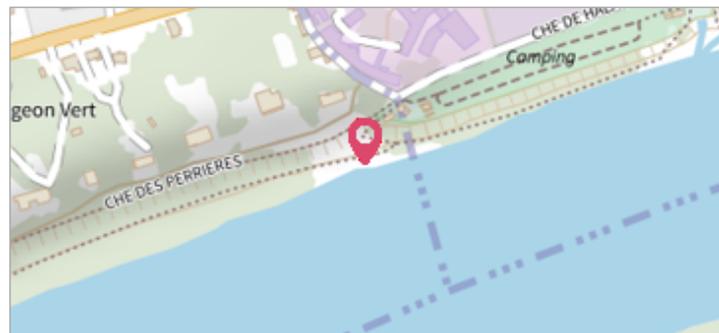
Commune : **LA CHAPELLE-SAINT-MESMIN** | Rivière : **La Loire**

Camping de St-Jean de la Ruelle

8 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
Code : 23BDHELM3_S_2 **Date de mise à jour :** 16/01/2024
Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.86151507 / Y: 47.89438300
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) : X: 614926 / Y: 6755501
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.8615151 / Y: 47.894383
Code Hydro : ----0000 **Rive de référence:** Droite

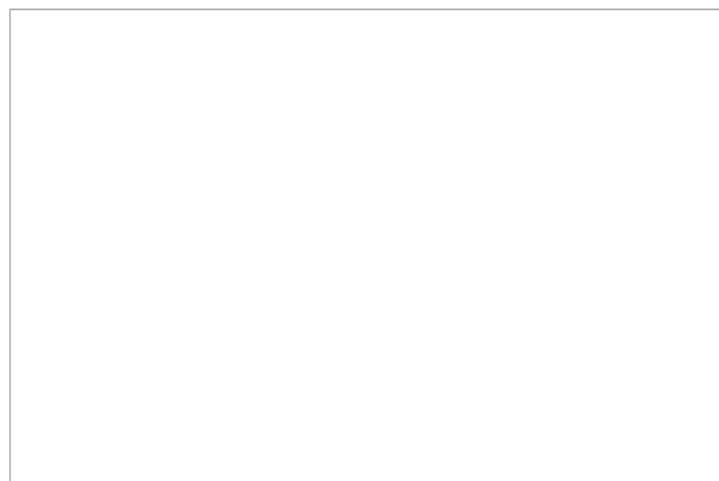
8 Novembre 2008 Altitude calculée de l'eau : **91.089 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 15:35

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM3_R_2_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 3 (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 - 08/11/2008

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 469. sur regard relèvement eaux usées situé dans une cale à l'aval de l'entrée du camping de St Jean de la Ruelle
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) : 92.015 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : -0.926 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 91.089

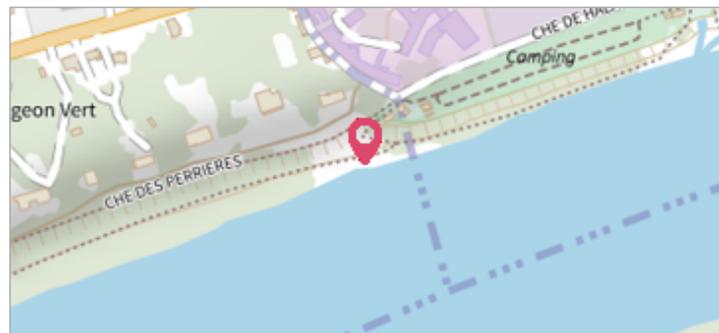
Commune : **LA CHAPELLE-SAINT-MESMIN** | Rivière : **La Loire**

Camping de St-Jean de la Ruelle

8 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
Code : 23BDHELM3_S_2 **Date de mise à jour :** 16/01/2024
Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.86151507 / Y: 47.89438300
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) : X: 614926 / Y: 6755501
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.8615151 / Y: 47.894383
Code Hydro : ----0000 **Rive de référence:** Droite

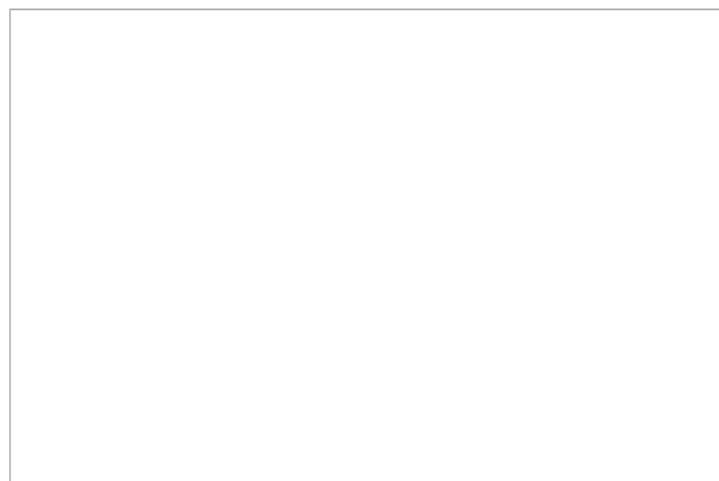
4 Juin 2008 Altitude calculée de l'eau : **89.656 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 16:15

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM3_R_2_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 3 (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 - 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 469. sur regard relèvement eaux usées situé dans une cale à l'aval de l'entrée du camping de St Jean de la Ruelle
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) : 92.015 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : -2.359 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 89.656

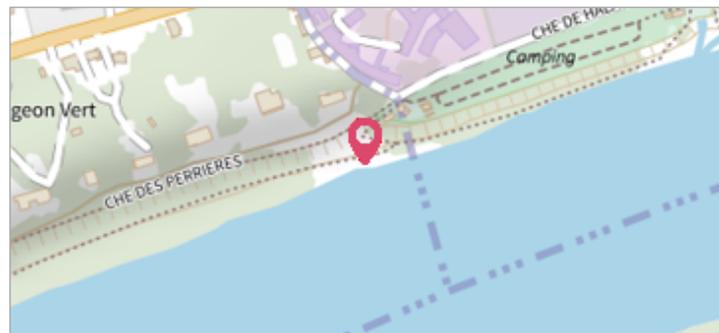
Commune : **LA CHAPELLE-SAINT-MESMIN** | Rivière : **La Loire**

Camping de St-Jean de la Ruelle

8 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre
Code : 23BDHELM3_S_2 **Date de mise à jour :** 16/01/2024
Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.86151507 / Y: 47.89438300
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) : X: 614926 / Y: 6755501
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.8615151 / Y: 47.894383
Code Hydro : ----0000 **Rive de référence :** Droite

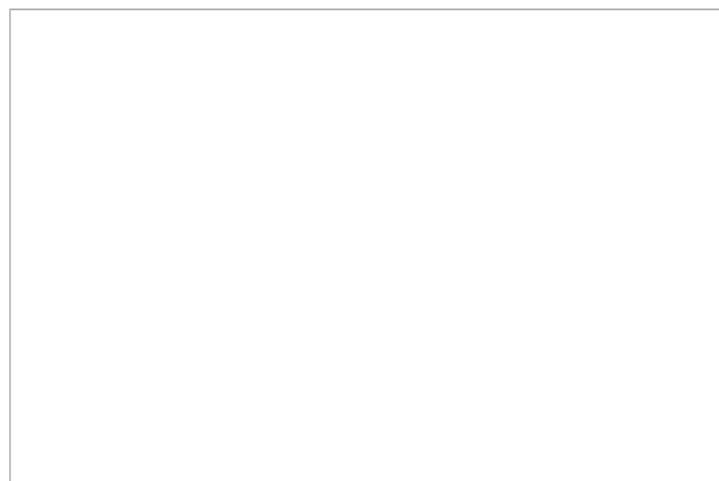
4 Janvier 2012 Altitude calculée de l'eau : **90.068 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 10:55

GÉNÉRAL

Code : 23BDHELM3_R_2_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 3 (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 - 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 469. sur regard relèvement eaux usées situé dans une cale à l'aval de l'entrée du camping de St Jean de la Ruelle
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) : 92.015 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : -1.947 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 90.068