

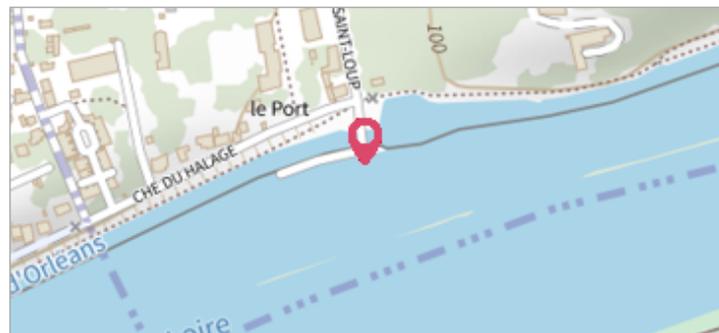
Commune : **SAINT-JEAN-DE-BRAYE** | Rivière : **La Loire**

**Saint-Loup**

**9** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre  
**Code :** 23BDHELM2\_S\_52      **Date de mise à jour :** 16/01/2024  
**Auteur :** SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 1.94071075 / Y: 47.90204560  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 620855 / Y: 6756270  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 1.9407108 / Y: 47.9020456  
**Code Hydro:** ----0000      **Rive de référence:** Droite

**26 Novembre 1996**      Altitude calculée de l'eau : **92.181 m**

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

**Commentaires :** Heure de mesure : 16:30

**GÉNÉRAL**

**Code :** 23BDHELM2\_R\_52\_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 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021**

**Type de repérage :** Observations en cours d'événement  
**Organisme :** DREAL Centre-Val de loire DIREN Centre

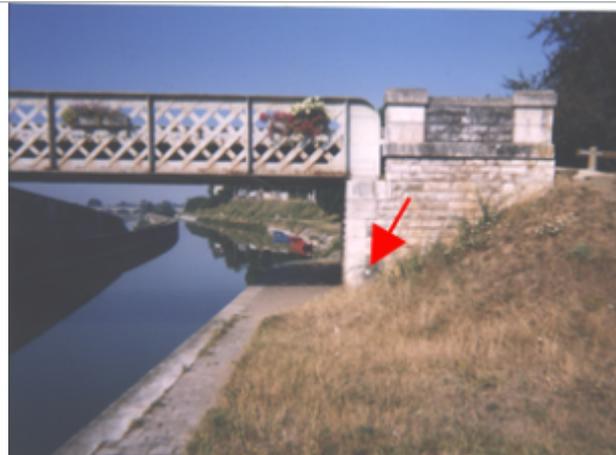
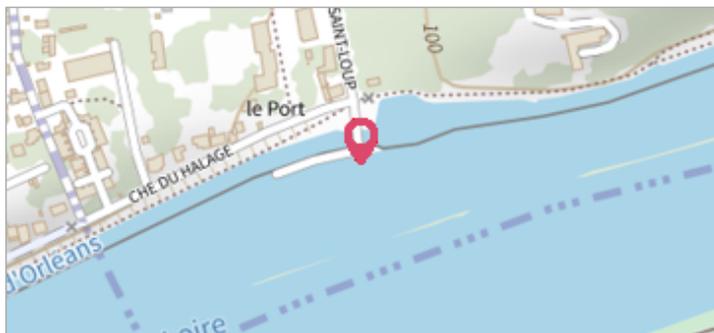
**NIVELLEMENT SIEL - 26/11/1996**

**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 165. sur la culée rive droite, face amont, du pont sur canal. Faire la mesure en bas de la cale, coté aval du pont sur le canal.  
**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) :** 96.501 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -4.320 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 92.181



Commune : SAINT-JEAN-DE-BRAYE

Rivière : La Loire

**Saint-Loup****9** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM2\_S\_52**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 126 point de repère 165 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 1.94071075 / Y: 47.90204560**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 620855 / Y: 6756270**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.9407108 / Y: 47.9020456**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**5 Décembre 1996**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **93.592 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 10:30**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM2\_R\_52\_2**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC LACI

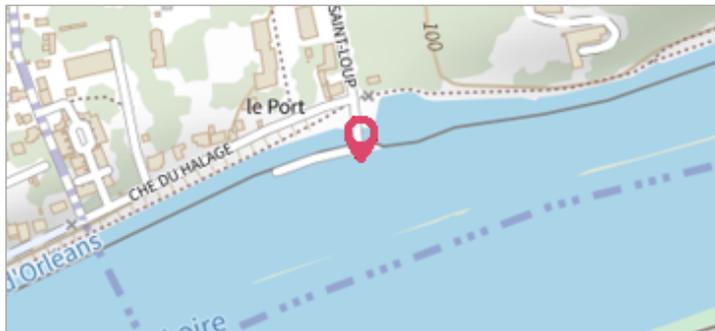
09/02/2024

**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 2 (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 - 05/12/1996****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 166. sur l'escalier en rive gauche du canal, du côté amont**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) :** 96.479 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -2.887 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 93.592



Commune : SAINT-JEAN-DE-BRAYE

Rivière : La Loire

**Saint-Loup****9** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM2\_S\_52**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 126 point de repère 165 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 1.94071075 / Y: 47.90204560**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 620855 / Y: 6756270**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.9407108 / Y: 47.9020456**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**1<sup>er</sup> Mai 1998**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **94.524 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 09:35 - mesure faite sur l'escalier à 50 m à l'amont du pont**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM2\_R\_52\_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 2 (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 165. sur la culée rive droite, face amont, du pont sur canal. Faire la mesure en bas de la cale, coté aval du pont sur le canal.**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) :** 96.501 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -1.977 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 94.524

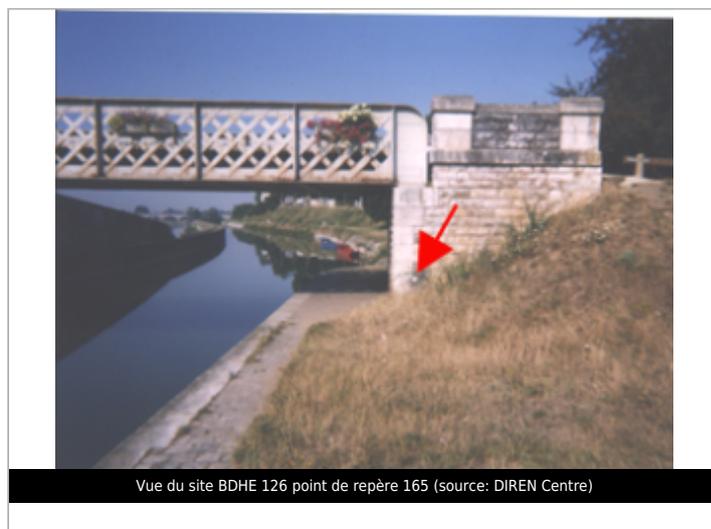
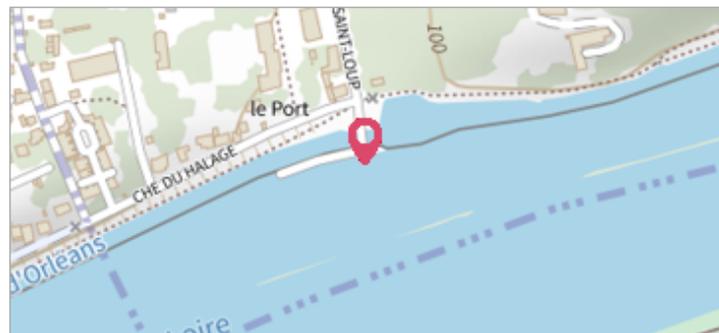
Commune : **SAINT-JEAN-DE-BRAYE** | Rivière : **La Loire**

**Saint-Loup**

**9** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre  
**Code :** 23BDHELM2\_S\_52      **Date de mise à jour :** 16/01/2024  
**Auteur :** SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 1.94071075 / Y: 47.90204560  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 620855 / Y: 6756270  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.9407108 / Y: 47.9020456  
**Code Hydro:** ----0000      **Rive de référence:** Droite

**1<sup>er</sup> Février 1999**      Altitude calculée de l'eau : **92.662 m**

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

**Commentaires :** Heure de mesure : 11:05 - mesure faite à l'extrémité aval de la cale

**GÉNÉRAL**

**Code :** 23BDHELM2\_R\_52\_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 2 (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 165. sur la culée rive droite, face amont, du pont sur canal. Faire la mesure en bas de la cale, coté aval du pont sur le canal.  
**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) :** 96.501 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -3.839 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 92.662

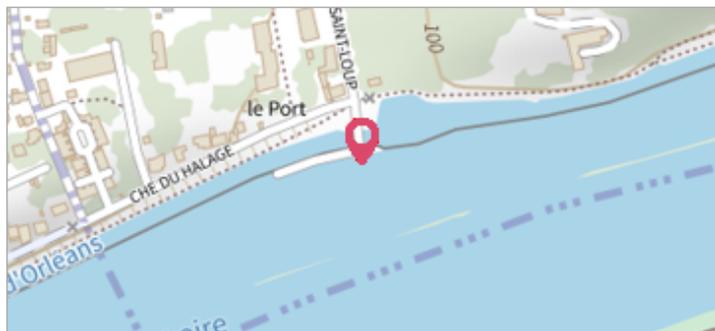
Commune : **SAINT-JEAN-DE-BRAYE** | Rivière : **La Loire**

**Saint-Loup**

9 Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre  
**Code :** 23BDHELM2\_S\_52 **Date de mise à jour :** 16/01/2024  
**Auteur :** SPC LACI

**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 1.94071075 / Y: 47.90204560  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 620855 / Y: 6756270  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 1.9407108 / Y: 47.9020456  
**Code Hydro:** ----0000 **Rive de référence:** Droite

**24 Février 1999** Altitude calculée de l'eau : **94.213 m**

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

**Commentaires :** Heure de mesure : 11:34 - l'eau est à l'extrémité de la câle à l'aval

**GÉNÉRAL**

**Code :** 23BDHELM2\_R\_52\_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 2 (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 165. sur la culée rive droite, face amont, du pont sur canal. Faire la mesure en bas de la cale, coté aval du pont sur le canal.  
**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) :** 96.501 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -2.288 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 94.213

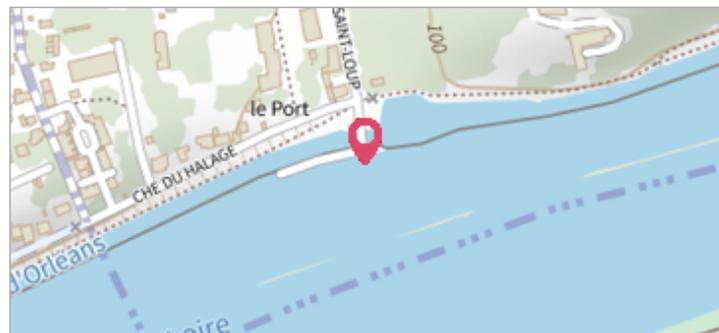
Commune : **SAINT-JEAN-DE-BRAYE** | Rivière : **La Loire**

**Saint-Loup**

**9** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre  
**Code :** 23BDHELM2\_S\_52      **Date de mise à jour :** 16/01/2024  
**Auteur :** SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 1.94071075 / Y: 47.90204560  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 620855 / Y: 6756270  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 1.9407108 / Y: 47.9020456  
**Code Hydro:** ----0000      **Rive de référence:** Droite

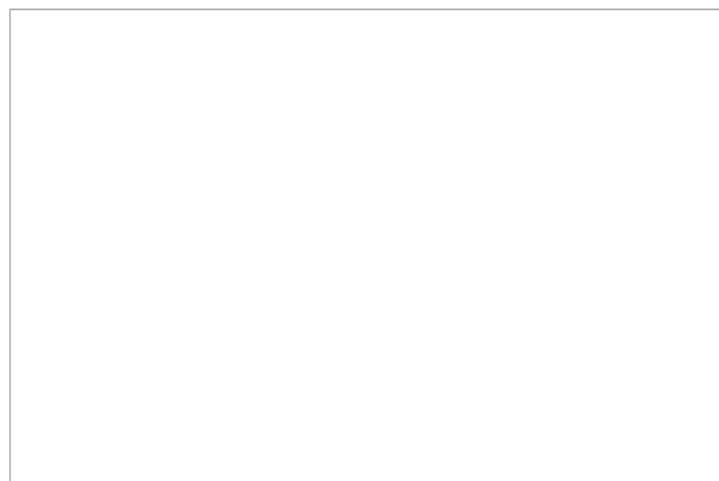
**9 Mai 2001**      Altitude calculée de l'eau : **94.728 m**

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

**Commentaires :** Heure de mesure : 14:15

**GÉNÉRAL**

**Code :** 23BDHELM2\_R\_52\_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 2 (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 165. sur la culée rive droite, face amont, du pont sur canal. Faire la mesure en bas de la cale, coté aval du pont sur le canal.  
**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) :** 96.501 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -1.773 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 94.728

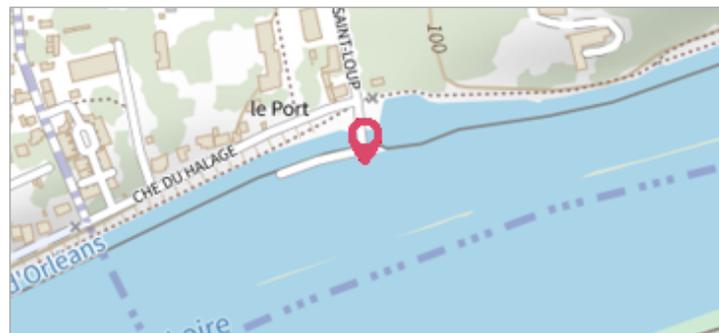
Commune : **SAINT-JEAN-DE-BRAYE** | Rivière : **La Loire**

**Saint-Loup**

**9** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre  
**Code :** 23BDHELM2\_S\_52      **Date de mise à jour :** 16/01/2024  
**Auteur :** SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 1.94071075 / Y: 47.90204560  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 620855 / Y: 6756270  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.9407108 / Y: 47.9020456  
**Code Hydro :** ----0000      **Rive de référence:** Droite

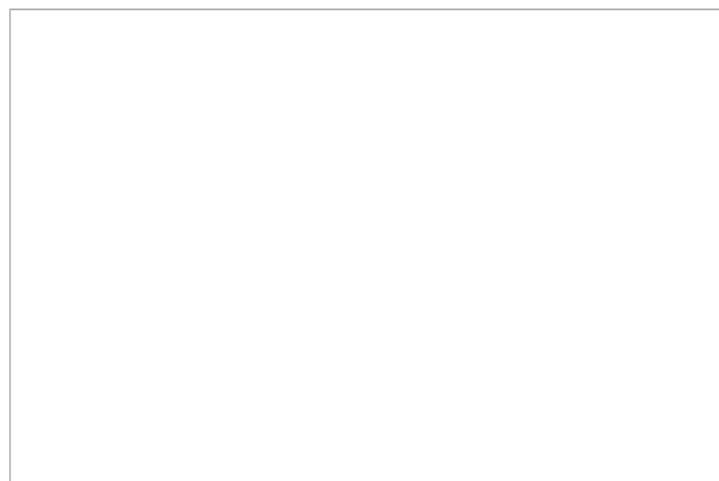
**8 Décembre 2003**      Altitude calculée de l'eau : **95.601 m**

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

**Commentaires :** Heure de mesure : 10:30

**GÉNÉRAL**

**Code :** 23BDHELM2\_R\_52\_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 2 (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 165. sur la culée rive droite, face amont, du pont sur canal. Faire la mesure en bas de la cale, coté aval du pont sur le canal.  
**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) :** 96.501 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -0.900 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 95.601

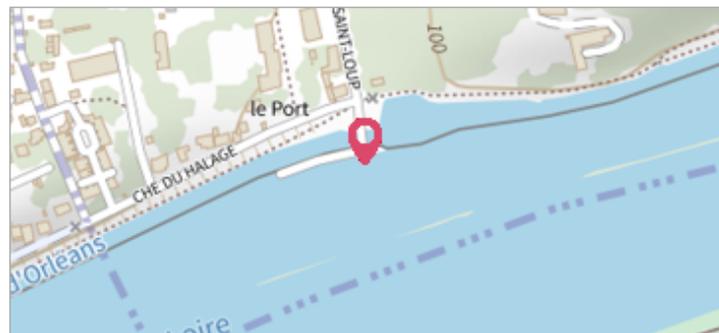
Commune : **SAINT-JEAN-DE-BRAYE** | Rivière : **La Loire**

**Saint-Loup**

**9** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre  
**Code :** 23BDHELM2\_S\_52      **Date de mise à jour :** 16/01/2024  
**Auteur :** SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 1.94071075 / Y: 47.90204560  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 620855 / Y: 6756270  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 1.9407108 / Y: 47.9020456  
**Code Hydro:** ----0000      **Rive de référence:** Droite

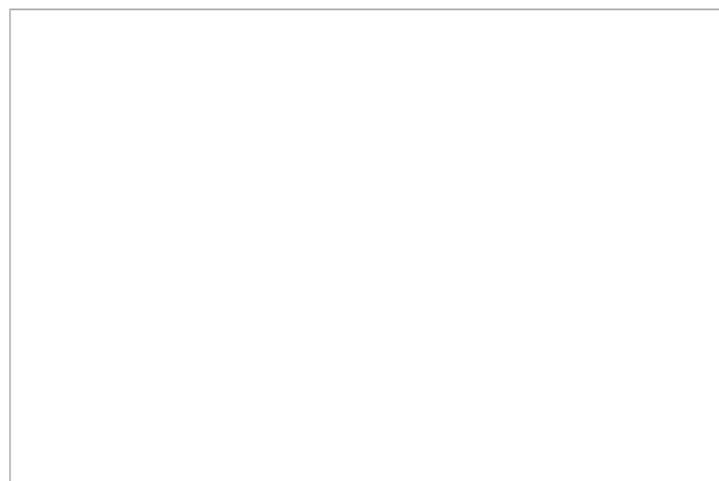
**8 Novembre 2008**      Altitude calculée de l'eau : **94.591 m**

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

**Commentaires :** Heure de mesure : 14:15

**GÉNÉRAL**

**Code :** 23BDHELM2\_R\_52\_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 2 (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 165. sur la culée rive droite, face amont, du pont sur canal. Faire la mesure en bas de la cale, coté aval du pont sur le canal.  
**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) :** 96.501 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -1.910 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 94.591

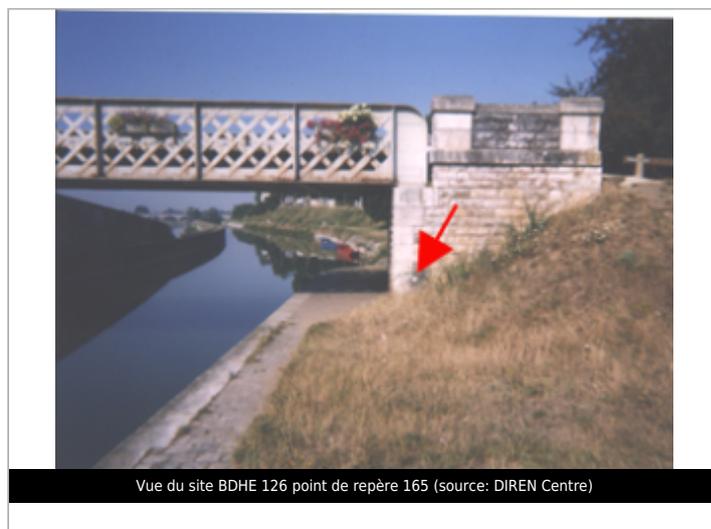
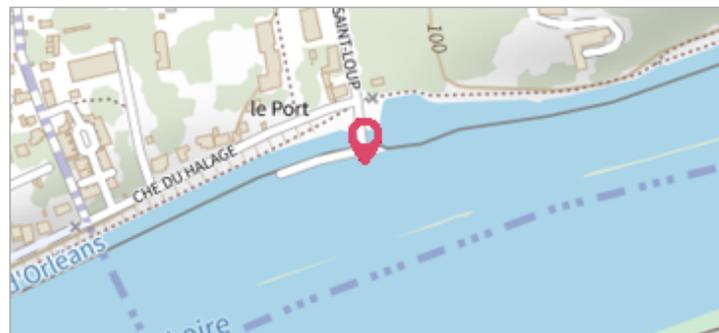
Commune : **SAINT-JEAN-DE-BRAYE** | Rivière : **La Loire**

**Saint-Loup**

**9** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre  
**Code :** 23BDHELM2\_S\_52      **Date de mise à jour :** 16/01/2024  
**Auteur :** SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 1.94071075 / Y: 47.90204560  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 620855 / Y: 6756270  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.9407108 / Y: 47.9020456  
**Code Hydro :** ----0000      **Rive de référence:** Droite

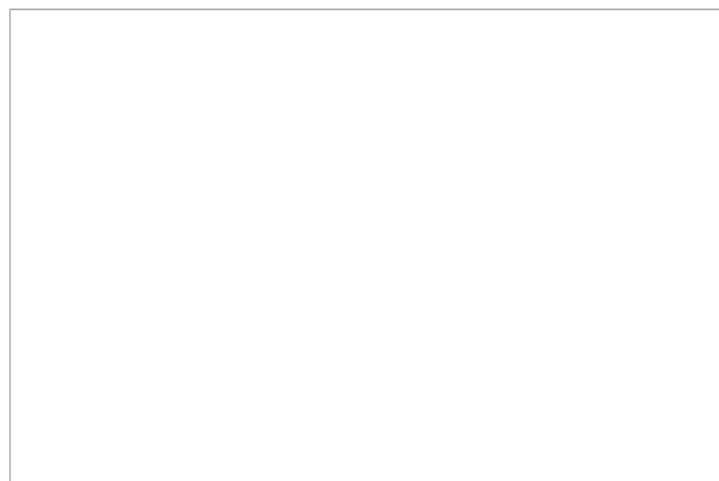
**10 Janvier 2008**      Altitude calculée de l'eau : **92.677 m**

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

**Commentaires :** Heure de mesure : 13:45

**GÉNÉRAL**

**Code :** 23BDHELM2\_R\_52\_9      **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 2 (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 - 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 166. sur l'escalier en rive gauche du canal, du côté amont  
**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) :** 96.479 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -3.802 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 92.677