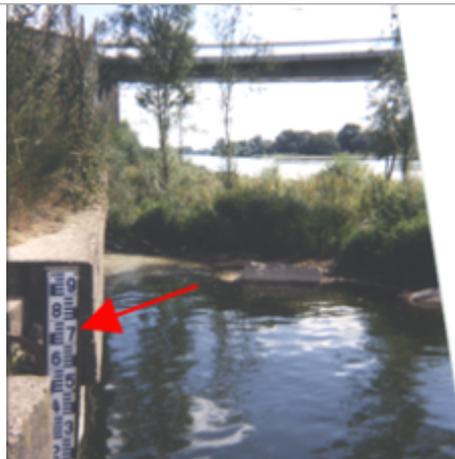
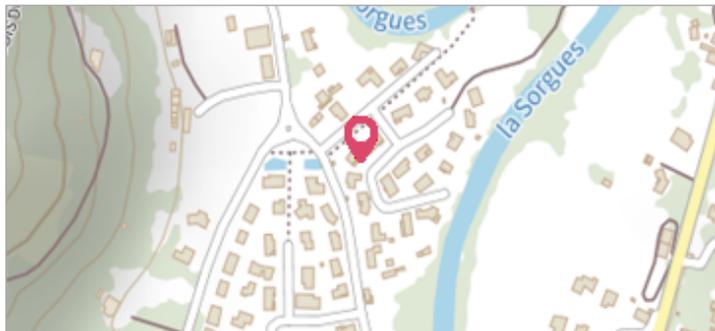


Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Pont d'Écures Aval - Échelle****26** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4\_S\_24**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 192 point de repère 250 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**31 Mars 1980**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **61.6 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** relevé DDE 37 . Pas d heure indiquée**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_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 4 (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 - 31/03/1980****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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical**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) :** 59.620 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.980 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 61.6

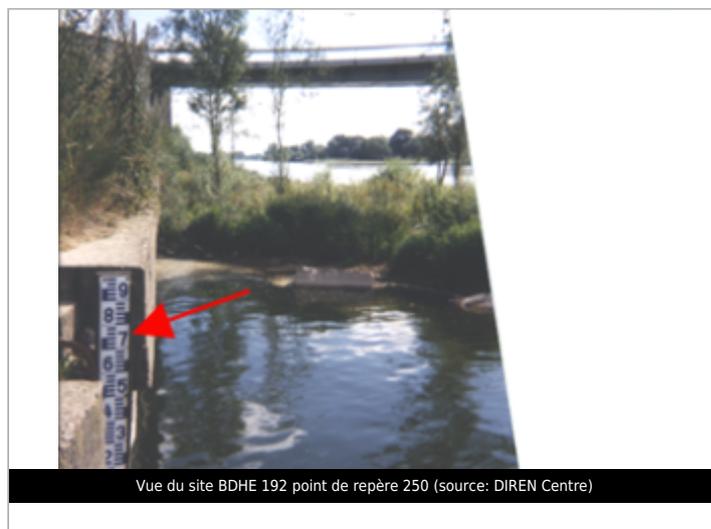
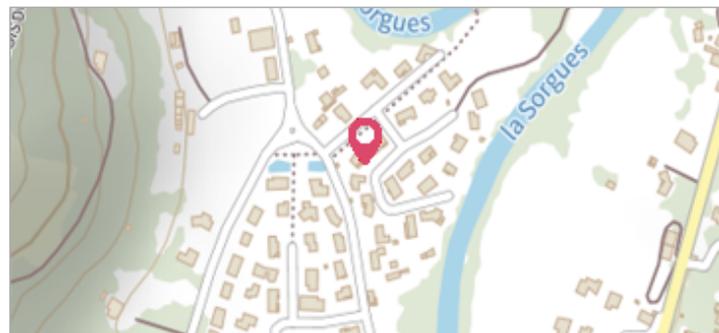
Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE** | Rivière : **La Loire**

**Pont d'Écures Aval - Échelle**

**26** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre  
**Code :** 23BDHELM4\_S\_24      **Date de mise à jour :** 16/01/2024  
**Auteur :** SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672  
**Code Hydro :** ----0000      **Rive de référence:** Droite

**21 Décembre 1981**      Altitude calculée de l'eau : **63.54 m**

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

**Commentaires :** Cote maxi estimée

**GÉNÉRAL**

**Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_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 4 (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 - 21/12/1981**

**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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical  
**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) :** 59.620 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.920 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 63.54

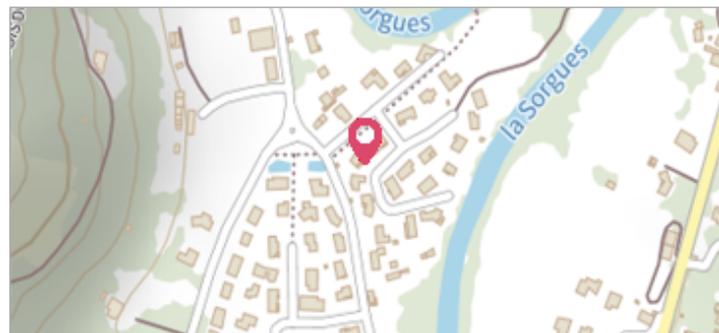
Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE** | Rivière : **La Loire**

**Pont d'Écures Aval - Échelle**

**26** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre  
**Code :** 23BDHELM4\_S\_24      **Date de mise à jour :** 16/01/2024  
**Auteur :** SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672  
**Code Hydro :** ----0000      **Rive de référence:** Droite

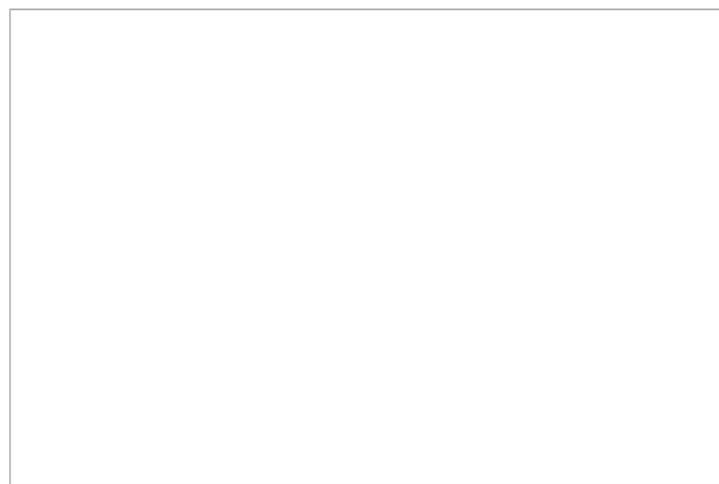
**21 Décembre 1982**      Altitude calculée de l'eau : **63.26 m**

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

**Commentaires :** Heure de mesure : 14:40

**GÉNÉRAL**

**Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_3      **Date de mise à jour :** 09/02/2024  
**Auteur :** SPC LACI



**MARQUE**

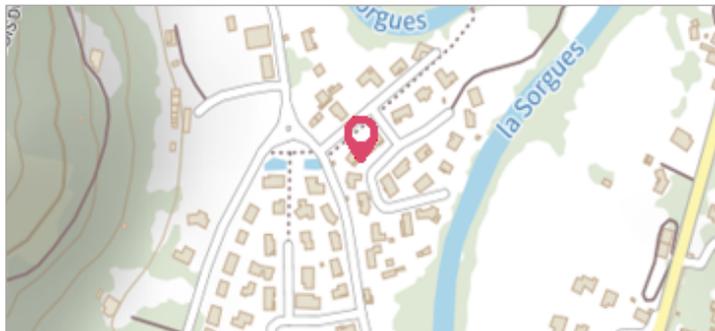
**Maximum de l'inondation :** Non renseigné  
**Visibilité :** Non      **État du repère :** Disparu  
**Pérennité :** Aucune      **Repère calculé :** Non renseigné  
**PHEC :** Non renseigné

**SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023**

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

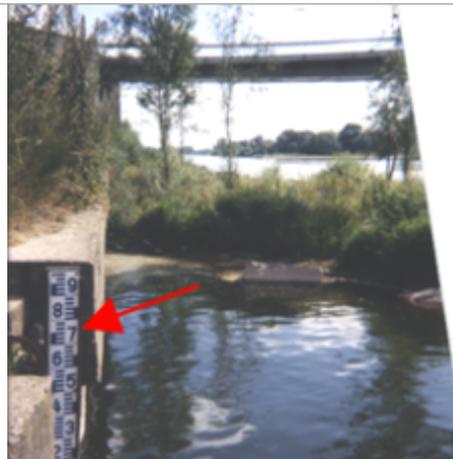
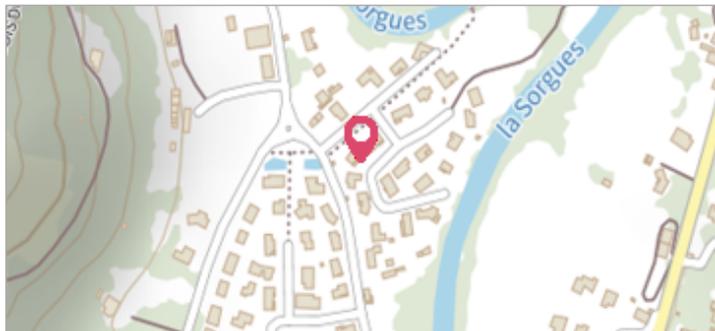
**NIVELLEMENT SIEL - 21/12/1982**

**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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical  
**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) :** 59.620 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.640 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 63.26

Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Pont d'Écures Aval - Échelle****26** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4\_S\_24**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 192 point de repère 250 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**12 Janvier 1982**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **63.99 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 10:00**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_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 4 (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 - 12/01/1982****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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical**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) :** 59.620 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 4.370 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 63.99

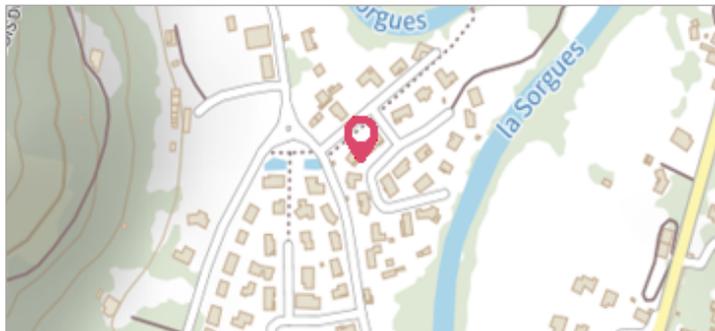
Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Pont d'Écures Aval - Échelle****26** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4\_S\_24**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 192 point de repère 250 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**2 Mai 1983**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **63.75 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 14:30 - DDE Loire et Cher**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_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 4 (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 - 02/05/1983****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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical**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) :** 59.620 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 4.130 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 63.75

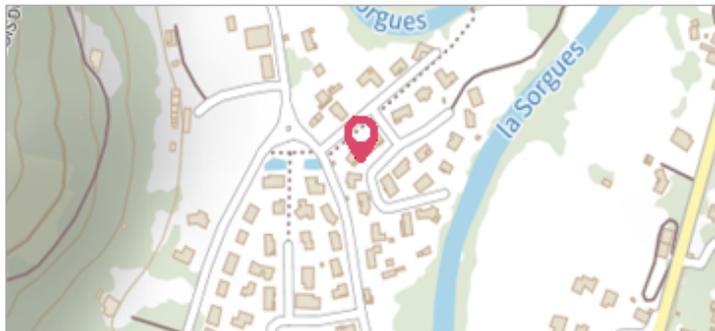
Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Pont d'Écures Aval - Échelle****26** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4\_S\_24**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 192 point de repère 250 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**23 Mai 1983**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **63.64 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 10:40 - DDE 41.**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_6**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 4 (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 - 23/05/1983****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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical**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) :** 59.620 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 4.020 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 63.64

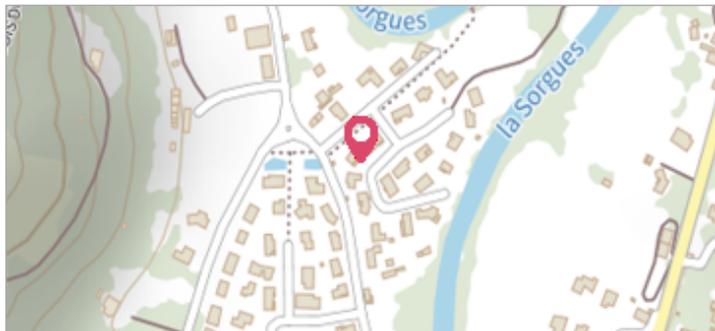
Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Pont d'Écures Aval - Échelle****26** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4\_S\_24**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 192 point de repère 250 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**6 Décembre 1984**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **61.84 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 15:35**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_7**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 4 (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 - 06/12/1984****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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical**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) :** 59.620 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.220 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 61.84

Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Pont d'Écures Aval - Échelle****26** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4\_S\_24**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 192 point de repère 250 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**8 Avril 1987**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **61.03 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 11:00**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_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 4 (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 - 08/04/1987****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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical**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) :** 59.620 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.410 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 61.03

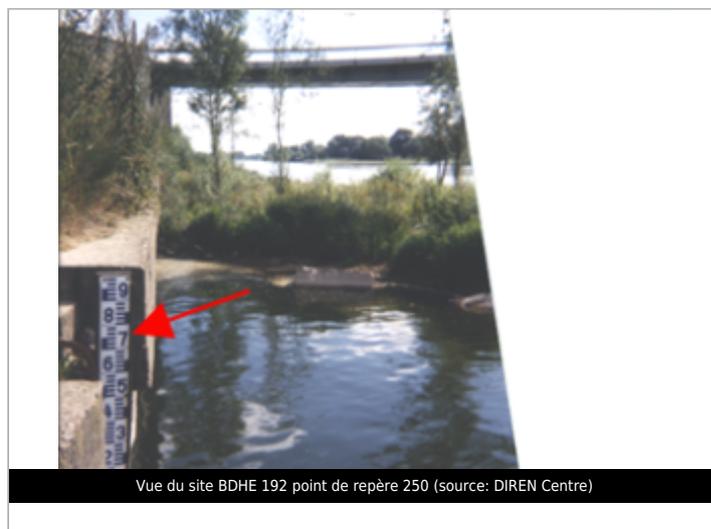
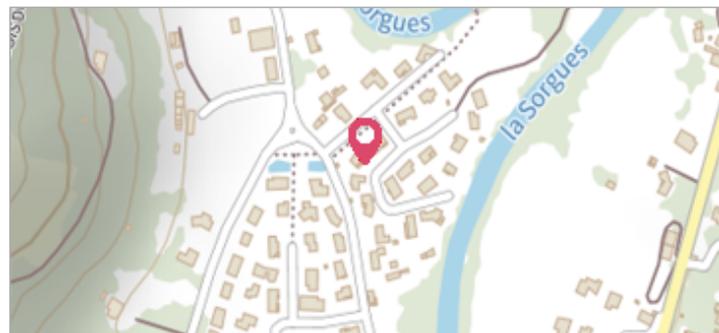
Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE** | Rivière : **La Loire**

**Pont d'Écures Aval - Échelle**

**26** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre  
**Code :** 23BDHELM4\_S\_24      **Date de mise à jour :** 16/01/2024  
**Auteur :** SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672  
**Code Hydro :** ----0000      **Rive de référence:** Droite

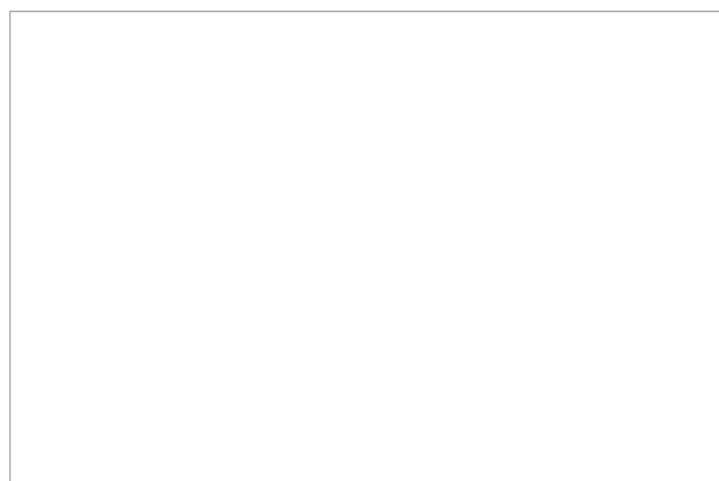
**20 Mai 1988**      Altitude calculée de l'eau : **61.88 m**

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

**Commentaires :** Heure de mesure : 09:00

**GÉNÉRAL**

**Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_9      **Date de mise à jour :** 09/02/2024  
**Auteur :** SPC LACI



**MARQUE**

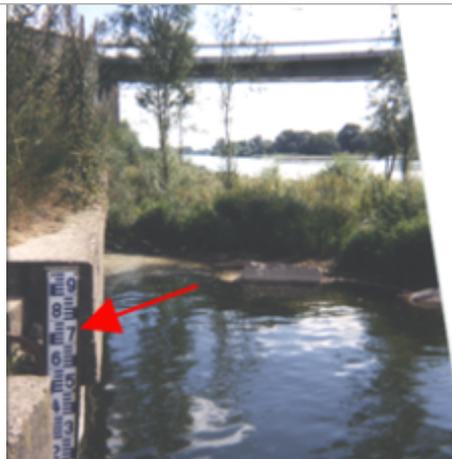
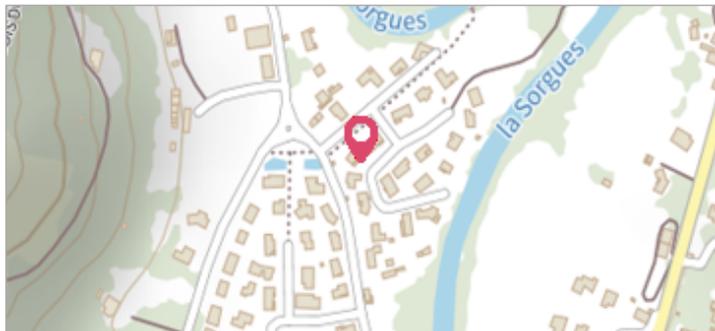
**Maximum de l'inondation :** Non renseigné  
**Visibilité :** Non      **État du repère :** Disparu  
**Pérennité :** Aucune      **Repère calculé :** Non renseigné  
**PHEC :** Non renseigné

**SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 4 (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 - 20/05/1988**

**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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical  
**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) :** 59.620 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.260 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 61.88

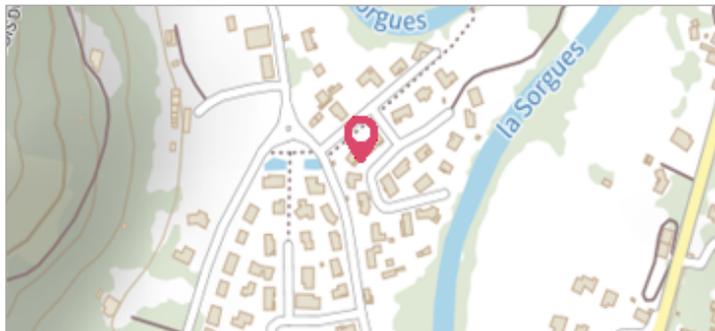
Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Pont d'Écures Aval - Échelle****26** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4\_S\_24**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 192 point de repère 250 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**2 Mai 1989**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **61.84 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 11:15 - maxi approximatif 2,70m. Décru**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_10**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 4 (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 - 02/05/1989****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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical**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) :** 59.620 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.220 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 61.84

Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Pont d'Écures Aval - Échelle****26** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4\_S\_24**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 192 point de repère 250 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**25 Novembre 1992**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **62.48 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 14:55 - .**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_11**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 4 (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 - 25/11/1992****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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical**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) :** 59.620 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.860 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 62.48

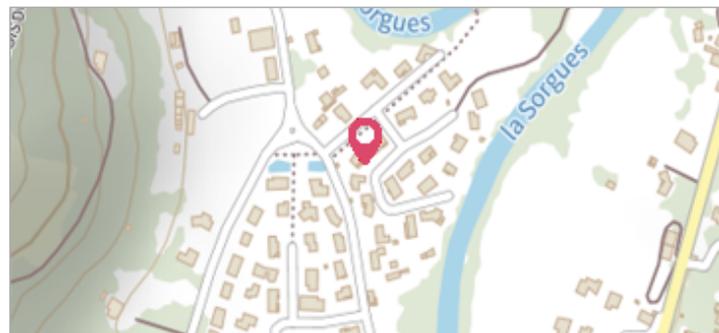
Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE** | Rivière : **La Loire**

**Pont d'Écures Aval - Échelle**

**26** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre  
**Code :** 23BDHELM4\_S\_24      **Date de mise à jour :** 16/01/2024  
**Auteur :** SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672  
**Code Hydro :** ----0000      **Rive de référence:** Droite

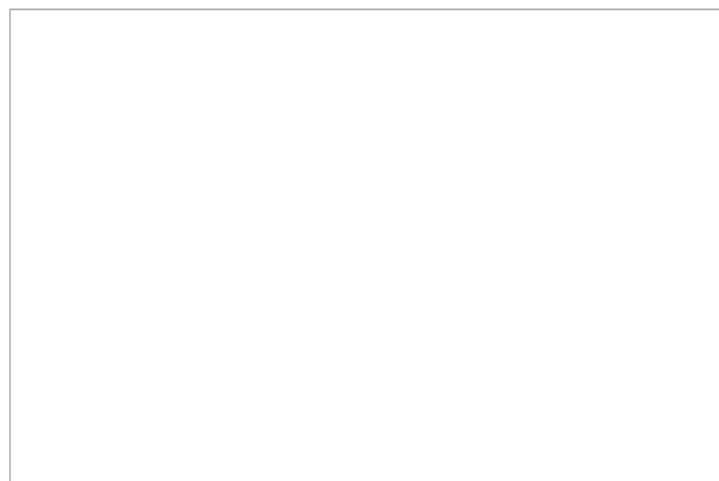
**10 Juin 1992**      Altitude calculée de l'eau : **60.97 m**

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

**Commentaires :** Heure de mesure : 15:35 - maxi approximatif 1,50m

**GÉNÉRAL**

**Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_12      **Date de mise à jour :** 09/02/2024  
**Auteur :** SPC LACI



**MARQUE**

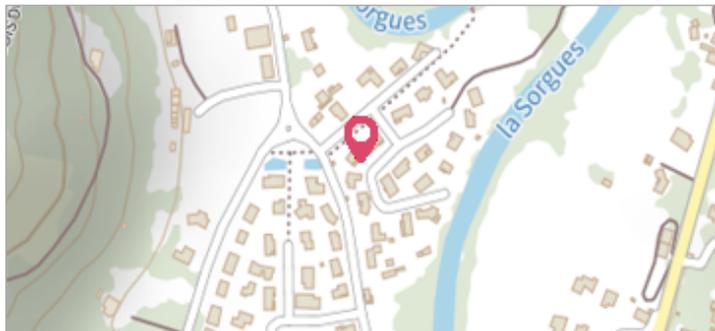
**Maximum de l'inondation :** Non renseigné  
**Visibilité :** Non      **État du repère :** Disparu  
**Pérennité :** Aucune      **Repère calculé :** Non renseigné  
**PHEC :** Non renseigné

**SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 4 (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 - 10/06/1992**

**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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical  
**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) :** 59.620 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.350 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 60.97

Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Pont d'Écures Aval - Échelle****26** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4\_S\_24**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 192 point de repère 250 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**19 Octobre 1993**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **61.245 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 10:50 - Jaugeage réalisé**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_13**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 4 (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 - 19/10/1993****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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical**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) :** 59.620 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.625 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 61.245

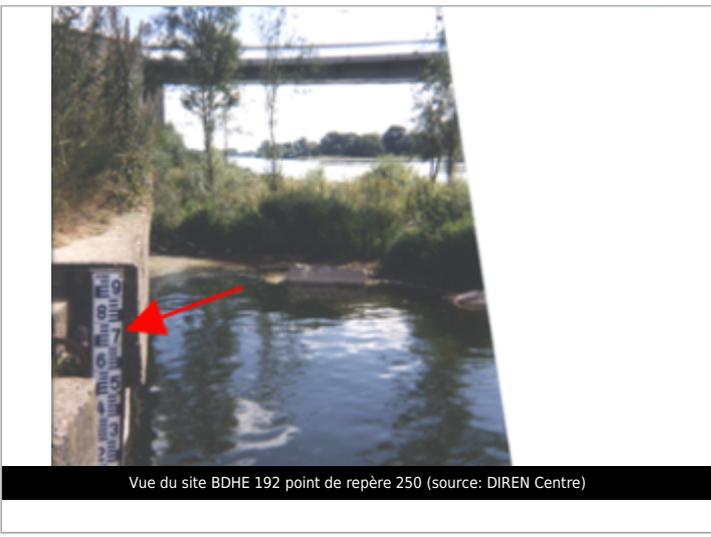
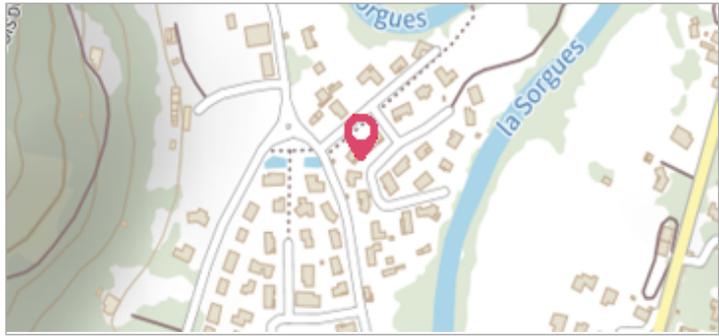
Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE** | Rivière : **La Loire**

**Pont d'Écures Aval - Échelle**

**26** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre  
 Code : 23BDHELM4\_S\_24      Date de mise à jour : 16/01/2024  
 Auteur : SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 1.18904337 / Y: 47.48646720  
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 563643 / Y: 6711130.99  
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.1890434 / Y: 47.4864672  
 Code Hydro: ----0000      Rive de référence: Droite

**11 Novembre 1994**      Altitude calculée de l'eau : **62.34 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 14:20

**GÉNÉRAL**

Code : 23BDHELM4\_R\_24\_14      Date de mise à jour : 09/02/2024  
 Auteur : SPC LACI

**MARQUE**

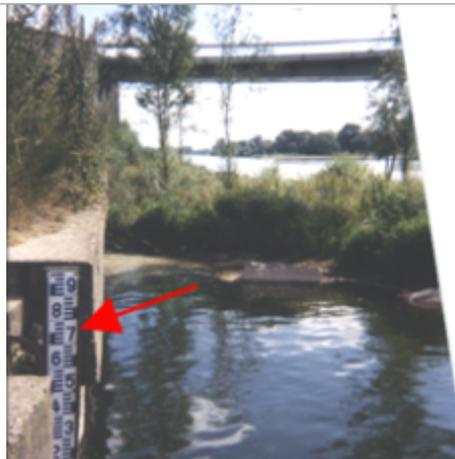
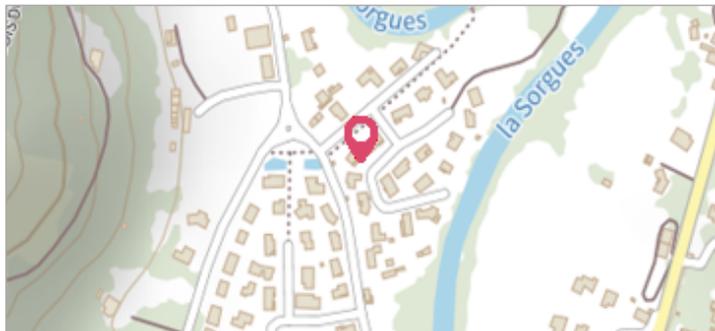
Maximum de l'inondation : Non renseigné  
 Visibilité : Non      État du repère : Disparu  
 Pérennité : Aucune      Repère calculé : Non renseigné  
 PHEC : Non renseigné

**SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 4 (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 - 11/11/1994**

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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical  
 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) : 59.620 m  
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.720 m  
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 62.34

Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Pont d'Écures Aval - Échelle****26** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4\_S\_24**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 192 point de repère 250 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**7 Janvier 1994**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **62.53 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 09:17 - Subdivision de Bracieux Maxi calculé : 62,66**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_15**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 4 (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 - 07/01/1994****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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical**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) :** 59.620 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.910 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 62.53

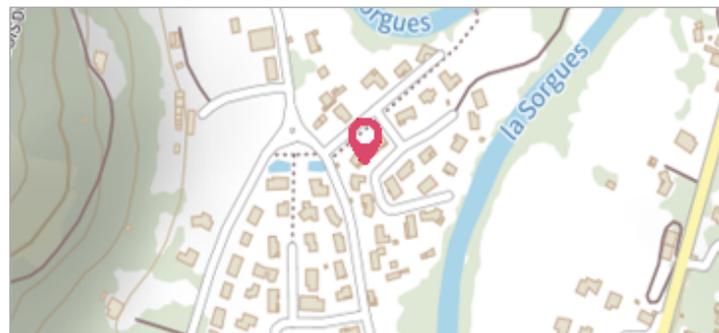
Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE** | Rivière : **La Loire**

**Pont d'Écures Aval - Échelle**

**26** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre  
**Code :** 23BDHELM4\_S\_24      **Date de mise à jour :** 16/01/2024  
**Auteur :** SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672  
**Code Hydro :** ----0000      **Rive de référence:** Droite

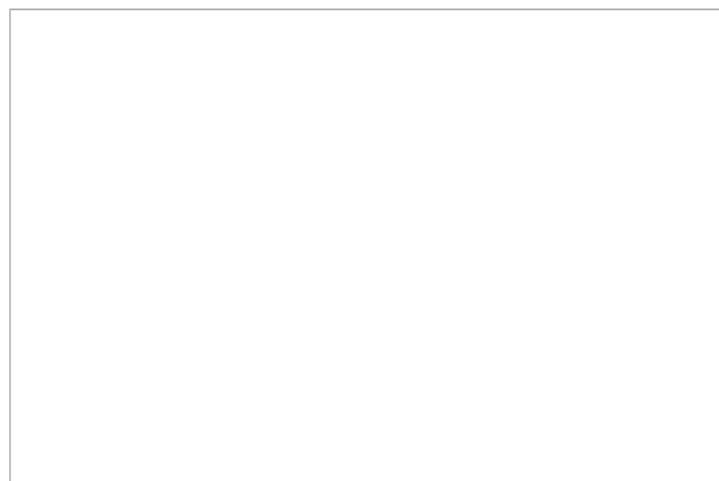
**27 Novembre 1996**      Altitude calculée de l'eau : **60.15 m**

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

**Commentaires :** Heure de mesure : 11:30

**GÉNÉRAL**

**Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_16      **Date de mise à jour :** 09/02/2024  
**Auteur :** SPC LACI



**MARQUE**

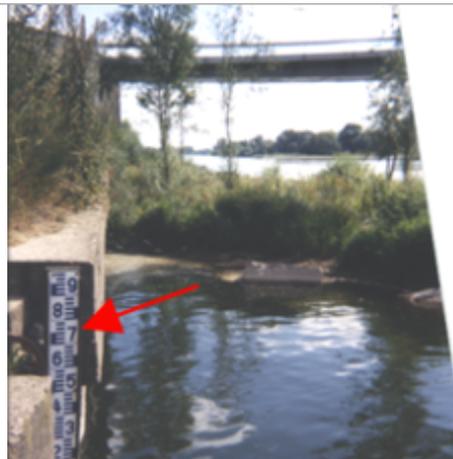
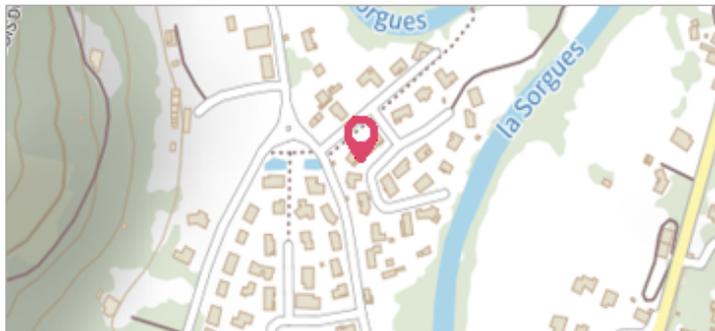
**Maximum de l'inondation :** Non renseigné  
**Visibilité :** Non      **État du repère :** Disparu  
**Pérennité :** Aucune      **Repère calculé :** Non renseigné  
**PHEC :** Non renseigné

**SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 4 (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 - 27/11/1996**

**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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical  
**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) :** 59.620 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.530 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 60.15

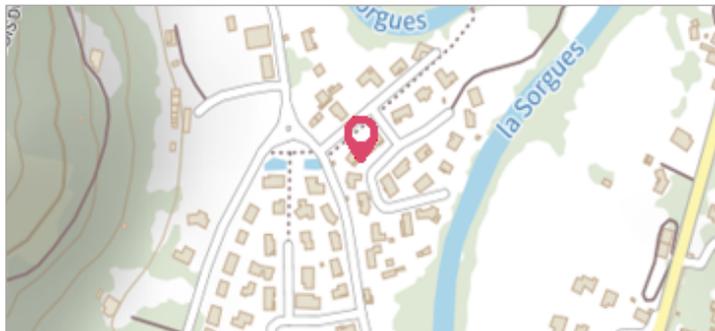
Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Pont d'Écures Aval - Échelle****26** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4\_S\_24**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 192 point de repère 250 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**5 Décembre 1996**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **62.14 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 14:40**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_17**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 4 (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 - 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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical**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) :** 59.620 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.520 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 62.14

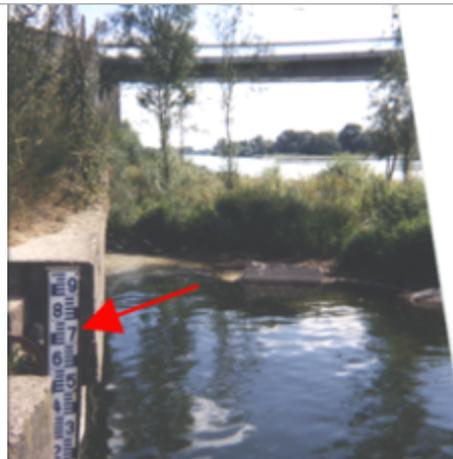
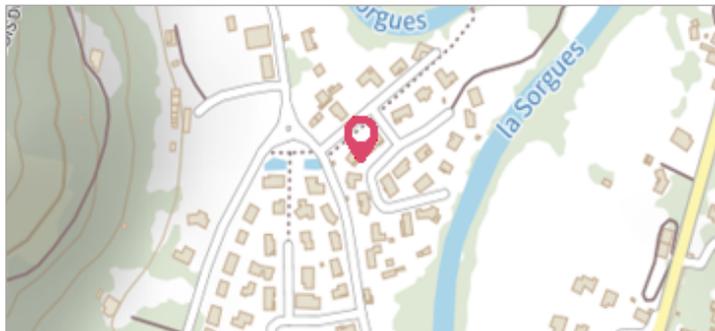
Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Pont d'Écures Aval - Échelle****26** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4\_S\_24**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 192 point de repère 250 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**23 Mai 1996**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **60.77 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 16:00 - 0,905 le 24 a 11h25**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_18**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 4 (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 - 23/05/1996****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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical**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) :** 59.620 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.150 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 60.77

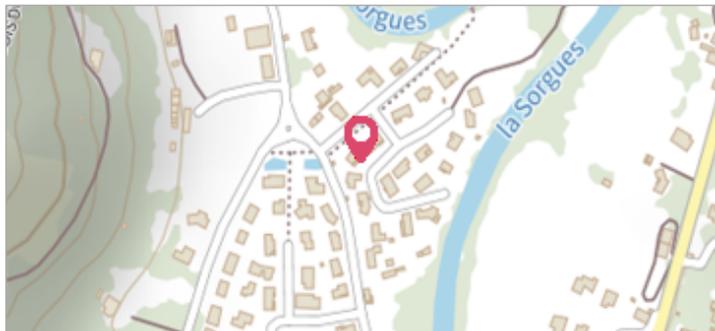
Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Pont d'Écures Aval - Échelle****26** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4\_S\_24**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 192 point de repère 250 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**2 Mai 1998**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **62.71 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 10:48 - DDE 37 a mesuré 3,19 à 22h10 le 01/05/98 et à 2H10 le 02/05/98**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_19**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 4 (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 - 02/05/1998****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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical**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) :** 59.620 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.090 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 62.71

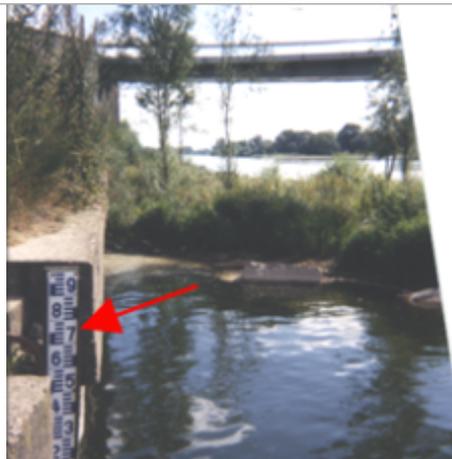
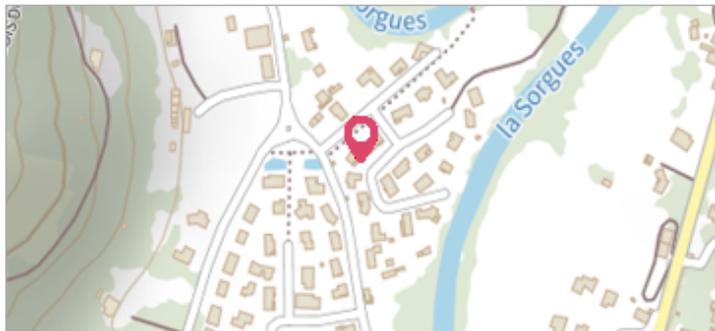
Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Pont d'Écures Aval - Échelle****26** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4\_S\_24**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 192 point de repère 250 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**25 Février 1999**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **62.575 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 12:06 - +/-0.5cm**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_20**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 4 (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 - 25/02/1999****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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical**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) :** 59.620 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.955 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 62.575

Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Pont d'Écures Aval - Échelle****26** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM4\_S\_24**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 192 point de repère 250 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**10 Mai 2001**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **63.08 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 15:00**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_21**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 4 (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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical**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) :** 59.620 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.460 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 63.08

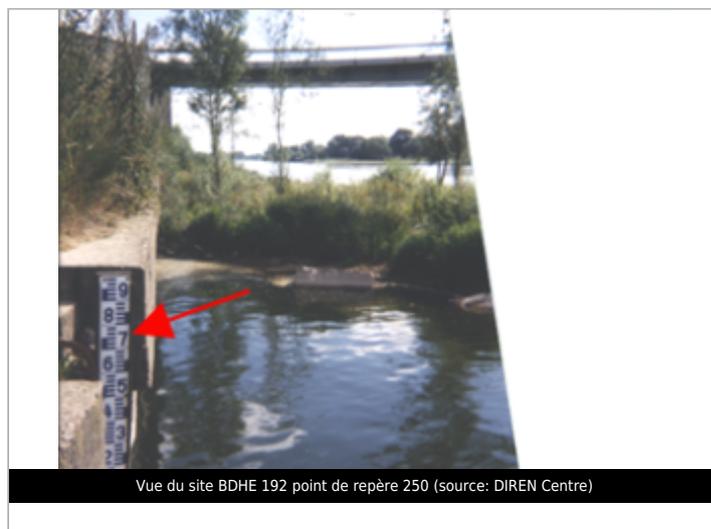
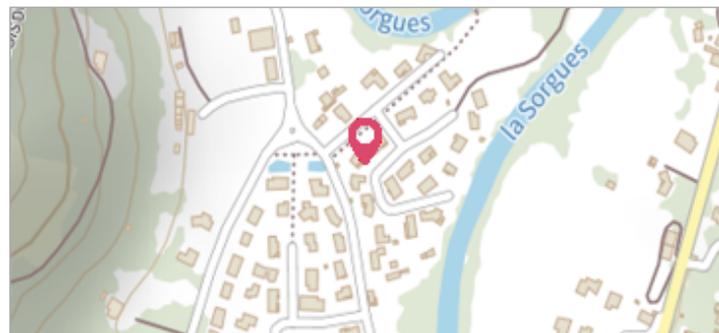
Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE** | Rivière : **La Loire**

**Pont d'Écures Aval - Échelle**

**26** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre  
**Code :** 23BDHELM4\_S\_24      **Date de mise à jour :** 16/01/2024  
**Auteur :** SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672  
**Code Hydro :** ----0000      **Rive de référence:** Droite

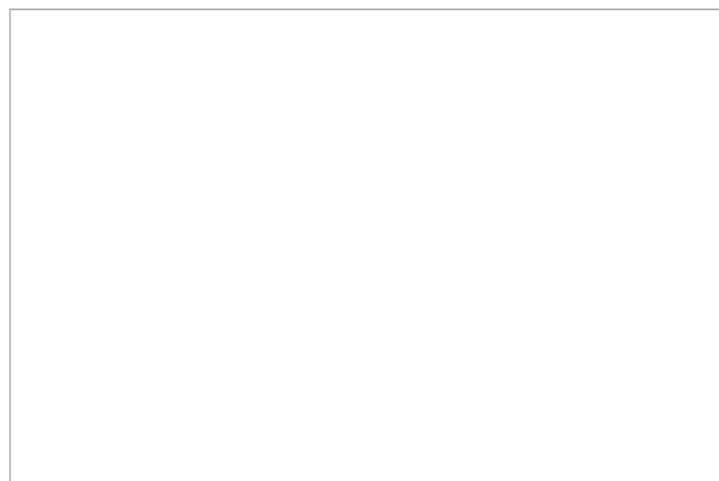
**9 Décembre 2003**      Altitude calculée de l'eau : **63.95 m**

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

**Commentaires :** Heure de mesure : 11:25

**GÉNÉRAL**

**Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_22      **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 4 (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 - 09/12/2003**

**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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical  
**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) :** 59.620 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 4.330 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 63.95

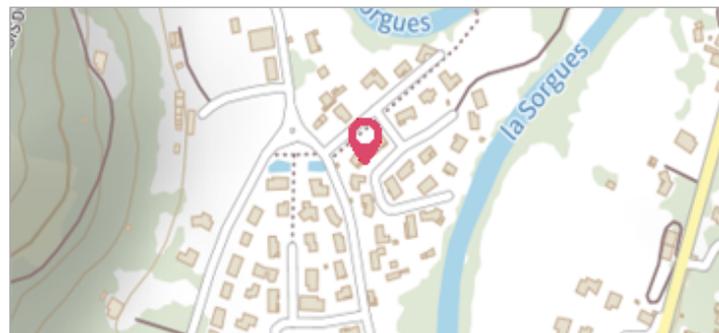
Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE** | Rivière : **La Loire**

**Pont d'Écures Aval - Échelle**

**26** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre  
**Code :** 23BDHELM4\_S\_24      **Date de mise à jour :** 16/01/2024  
**Auteur :** SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672  
**Code Hydro :** ----0000      **Rive de référence :** Droite

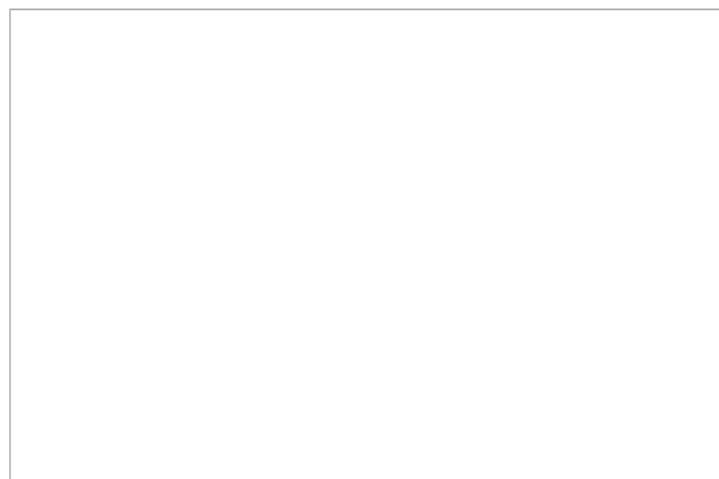
**9 Novembre 2008**      Altitude calculée de l'eau : **62.43 m**

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

**Commentaires :** Heure de mesure : 11:25

**GÉNÉRAL**

**Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_23      **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 4 (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 - 09/11/2008**

**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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical  
**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) :** 59.620 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.810 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 62.43

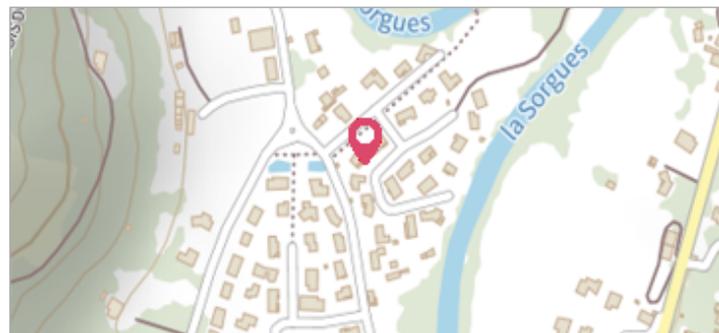
Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE** | Rivière : **La Loire**

**Pont d'Écures Aval - Échelle**

**26** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre  
**Code :** 23BDHELM4\_S\_24      **Date de mise à jour :** 16/01/2024  
**Auteur :** SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672  
**Code Hydro :** ----0000      **Rive de référence:** Droite

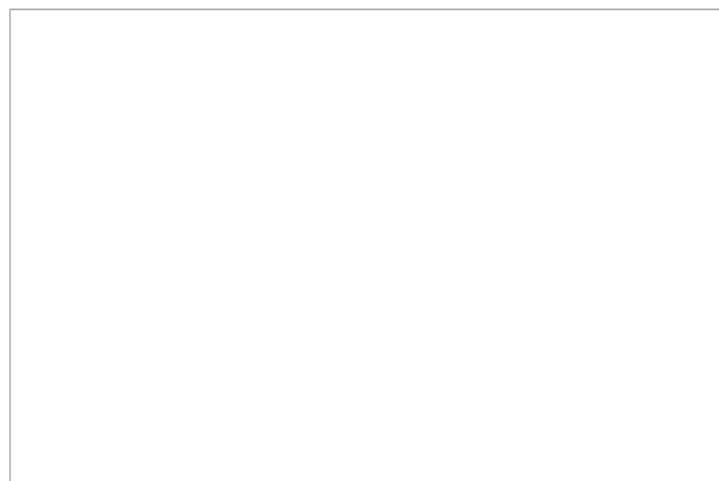
**11 Janvier 2008**      Altitude calculée de l'eau : **60.505 m**

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

**Commentaires :** Heure de mesure : 11:45

**GÉNÉRAL**

**Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_24      **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 4 (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 - 11/01/2008**

**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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical  
**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) :** 59.620 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.885 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 60.505

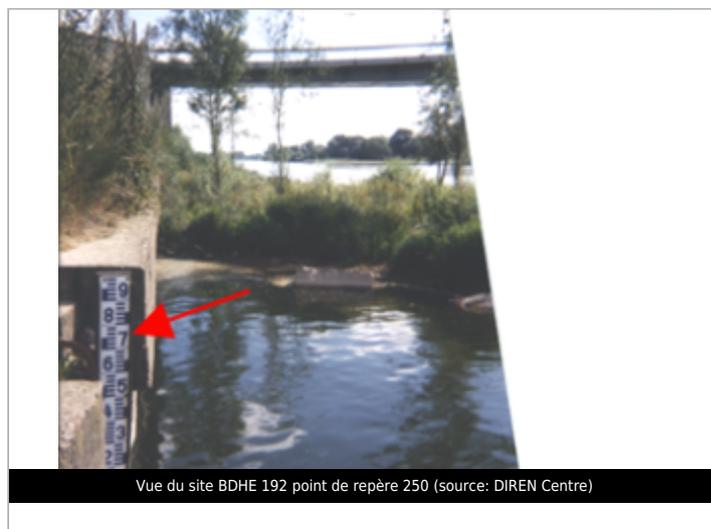
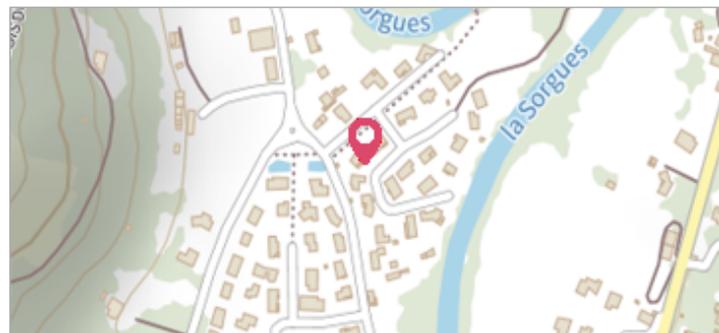
Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE** | Rivière : **La Loire**

**Pont d'Écures Aval - Échelle**

**26** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Cher-Indre  
**Code :** 23BDHELM4\_S\_24      **Date de mise à jour :** 16/01/2024  
**Auteur :** SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 1.18904337 / Y: 47.48646720  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563643 / Y: 6711130.99  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1890434 / Y: 47.4864672  
**Code Hydro :** ----0000      **Rive de référence:** Droite

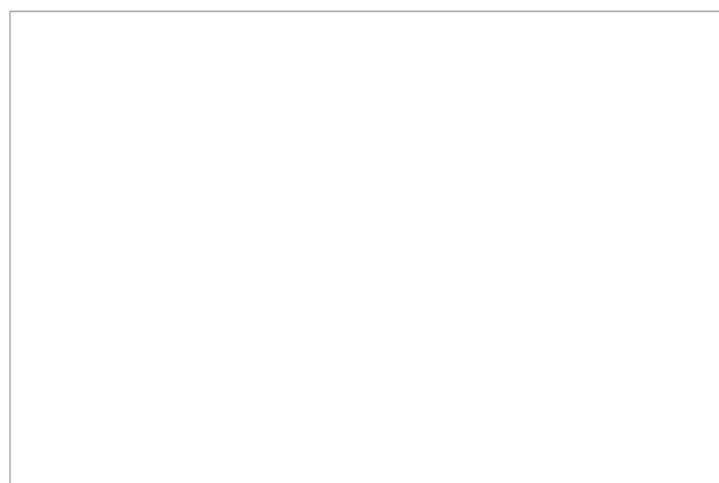
**4 Juin 2008**      Altitude calculée de l'eau : **61.045 m**

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

**Commentaires :** Heure de mesure : 10:50

**GÉNÉRAL**

**Code :** 23BDHELM4\_R\_24\_25      **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 4 (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 - 04/06/2008**

**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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical  
**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) :** 59.620 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.425 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 61.045

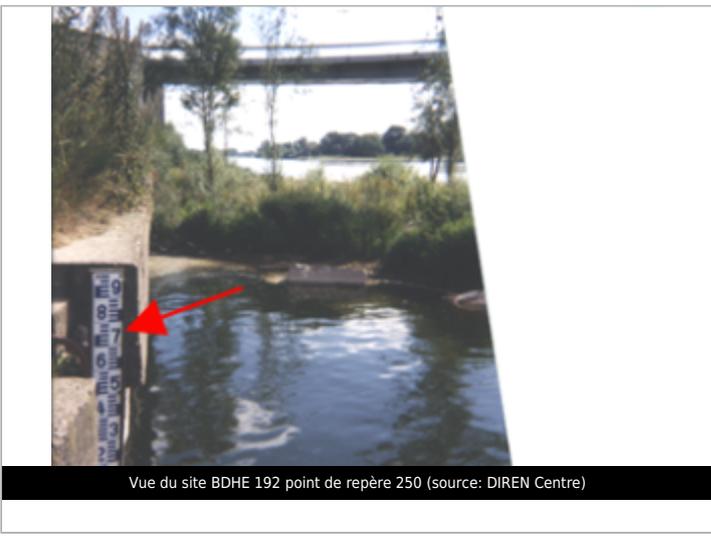
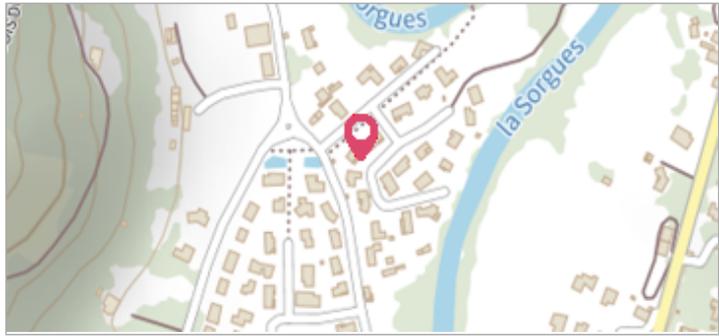
Commune : **VEUZAIN-SUR-LOIRE** | Rivière : **La Loire**

**Pont d'Écures Aval - Échelle**

**26** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Cher-Indre  
 Code : 23BDHELM4\_S\_24 Date de mise à jour : 16/01/2024  
 Auteur : SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 1.18904337 / Y: 47.48646720  
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 563643 / Y: 6711130.99  
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.1890434 / Y: 47.4864672  
 Code Hydro: ----0000 Rive de référence: Droite

**5 Janvier 2012** Altitude calculée de l'eau : **61.38 m**

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

Commentaires : Heure de mesure : 10:05

**GÉNÉRAL**

Code : 23BDHELM4\_R\_24\_26 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 4 (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 - 05/01/2012**

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 250. échelle du limnigraphe inclinée, en lave émaillée, sur un escalier à l'aval immédiat du pont et segment d'étiage vertical  
 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) : 59.620 m  
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.760 m  
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 61.38