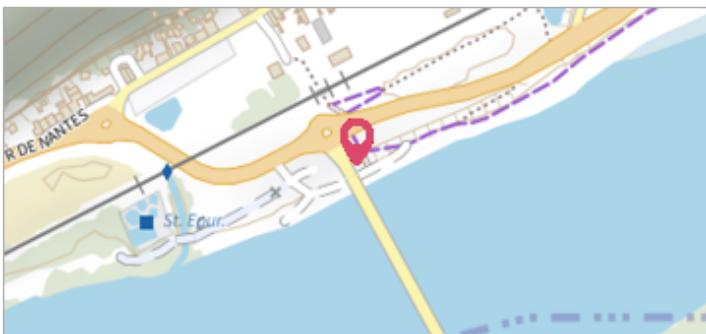


Commune : **LANGEAIS****Pont**Rivière : **La Loire****4**Repère(s) sur  
le site**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Allier-Cher-Indre  
**Code :** 23BDHELM4\_S\_68      **Date de mise à jour :** 16/01/2024  
**Auteur :** SPC LACI

**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 0.40347381 / Y: 47.32076140  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 503906 / Y: 6694383.99  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.4034738 / Y: 47.3207614  
**Code Hydro:** ----0000      **Rive de référence:** Droite

**31 Décembre 1973**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **40.17 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 08:00 - échelle non précisée**GÉNÉRAL**

**Code :** 23BDHELM4\_R\_68\_1      **Date de mise à jour :**  
**Auteur :** SPC LACI      09/02/2024

**MARQUE**

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

**SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 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 - 31/12/1973**

**Méthode :** Cheminement topographique  
**Organisme :** DREAL Centre-Val de loire  
**Commentaires sur le nivelllement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 300. sur la première pile rive droite, coté amont, du pont de Langeais  
**Référence nivellée :** Autre type de référence  
**Description référence du repère :** Cf commentaires sur le nivelllement.  
**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)  
**Altitude de la référence (en m) :** 36.530 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.640 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 40.17

Commune : **LANGEAIS****Pont**Rivière : **La Loire****4**

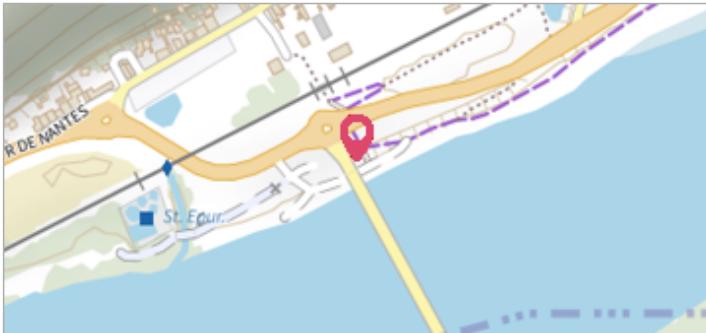
Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL****Unité de gestion** : Loire-Allier-Cher-Indre

Code : 23BDHELM4\_S\_68

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LACI

**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 0.40347381 / Y: 47.32076140

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 503906 / Y: 6694383.99

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.4034738 / Y: 47.3207614

Code Hydro: ----0000

Rive de référence: Droite

**1<sup>er</sup> Avril 1980**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **38.88 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 07:00 - sur registres SAC 45

**GÉNÉRAL**

Code : 23BDHELM4\_R\_68\_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

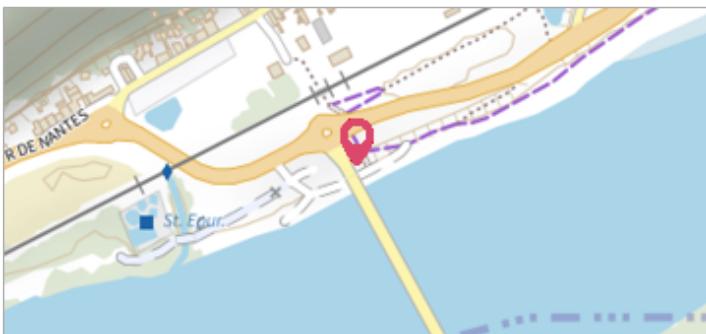
**SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 4 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 20/11/2023****Type de repérage** : Observations en cours d'événement**Organisme** : DREAL Centre-Val de loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 01/04/1980****Méthode** : Cheminement topographique**Organisme** : DREAL Centre-Val de loire**Commentaires sur le nivelllement** : Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 300. sur la première pile rive droite, coté amont, du pont de Langeais**Référence nivellée** : Autre type de référence**Description référence du repère** : Cf commentaires sur le nivelllement.**Système altimétrique** : NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m)** : 36.530 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m)** : 2.350 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 38.88

Commune : **LANGEAIS****Pont**Rivière : **La Loire****4**

Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Allier-Cher-Indre  
**Code :** 23BDHELM4\_S\_68      **Date de mise à jour :** 16/01/2024  
**Auteur :** SPC LACI

**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 0.40347381 / Y: 47.32076140  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 503906 / Y: 6694383.99  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.4034738 / Y: 47.3207614  
**Code Hydro:** ----0000      **Rive de référence:** Droite

**24 Mars 1988**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **41.025 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 14:55**GÉNÉRAL**

**Code :** 23BDHELM4\_R\_68\_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 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 - 24/03/1988**

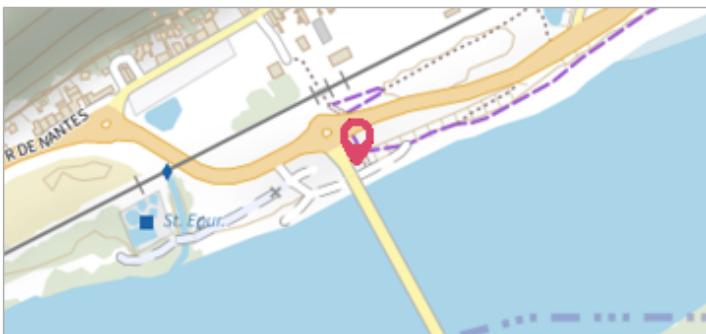
**Méthode :** Cheminement topographique  
**Organisme :** DREAL Centre-Val de loire  
**Commentaires sur le nivelllement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 300. sur la première pile rive droite, coté amont, du pont de Langeais  
**Référence nivellée :** Autre type de référence  
**Description référence du repère :** Cf commentaires sur le nivelllement.  
**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)  
**Altitude de la référence (en m) :** 36.530 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 4.495 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 41.025

Commune : **LANGEAIS****Pont**Rivière : **La Loire****4**

Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Allier-Cher-Indre  
**Code :** 23BDHELM4\_S\_68      **Date de mise à jour :** 16/01/2024  
**Auteur :** SPC LACI

**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 0.40347381 / Y: 47.32076140  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 503906 / Y: 6694383.99  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.4034738 / Y: 47.3207614  
**Code Hydro:** ----0000      **Rive de référence:** Droite

**11 Mai 2001**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 11:55 - lecture station de jaugeage h=4,503**GÉNÉRAL**

**Code :** 23BDHELM4\_R\_68\_4      **Date de mise à jour :**  
**Auteur :** SPC LACI      09/02/2024

Altitude calculée de l'eau : **40.58 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****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 - 11/05/2001**

**Méthode :** Cheminement topographique  
**Organisme :** DREAL Centre-Val de loire  
**Commentaires sur le nivelllement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 300. sur la première pile rive droite, coté amont, du pont de Langeais  
**Référence nivellée :** Autre type de référence  
**Description référence du repère :** Cf commentaires sur le nivelllement.  
**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)  
**Altitude de la référence (en m) :** 36.530 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 4.050 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 40.58