

Commune : **LANGEAIS** | Rivière : **La Loire**

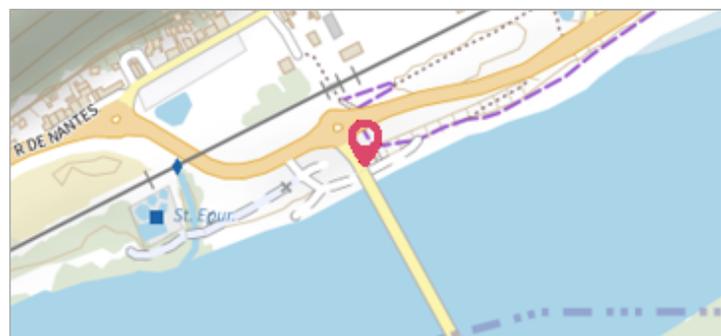
## Pont de Langeais, Totem de crues

**Commentaires :** Les trois repères de crues se trouvent sur le pied droit de la culée face amont rive droite du pont de Langeais de la route D57 sur la Loire. Un totem de crues composé d'une échelle, d'un panneau d'information et de 3 repères de crues. Ces nouveaux repères normalisés ont été placés au niveau de ces anciens repères moins visibles.

**3** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Allier-Cher-Indre  
**Code :** LCI\_S\_796      **Date de mise à jour :** 14/02/2022  
**Auteur :** SPC LCI



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 0.40343670 / Y: 47.32070700  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 503903 / Y: 6694378.04  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 0.4034367 / Y: 47.320707  
**Code Hydro:** ----0000      **Rive de référence:** Droite

**22 Octobre 1907**      Altitude calculée de l'eau : **41.669 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**      Nature du repère : **Marque gravée**

**GÉNÉRAL**

**Code :** LCI\_R\_796\_1758      **Date de mise à jour :** 14/02/2022  
**Auteur :** SPC LCI



**MARQUE**

**Texte :** Octobre 1907  
**Maximum de l'inondation :** Oui  
**Visibilité :** Oui      **État du repère :** Bon  
**Pérennité :** Longue      **Repère calculé :** Non  
**PHEC :** Non

**SOURCE DE REPÉRAGE : BASE DE DONNÉES NIVELLEMENT IGN -**

**Type de repérage :** Source bibliographique  
**Organisme :** IGN

**NIVELLEMENT D'ORIGINE**

**Méthode :** Cheminement topographique  
**Organisme :** IGN  
**Commentaires sur le nivellement :** Point d'appui :V.F.R3 - 105 - III  
**Référence nivelée :** Marque d'inondation  
**Description référence du repère :** marque de crue  
**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)  
**Altitude de la référence (en m) :** 41.669 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.000 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 41.669

Commune : **LANGEAIS** | Rivière : **La Loire**

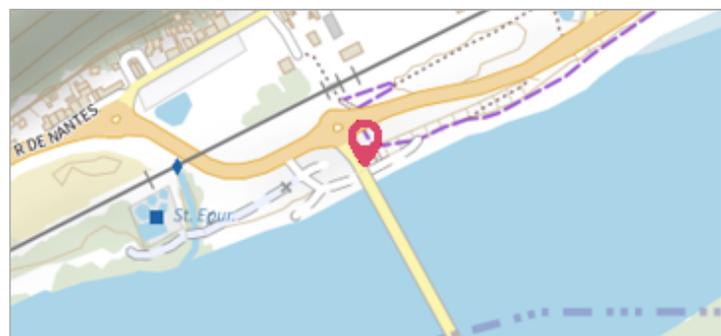
## Pont de Langeais, Totem de crues

**Commentaires :** Les trois repères de crues se trouvent sur le pied droit de la culée face amont rive droite du pont de Langeais de la route D57 sur la Loire. Un totem de crues composé d'une échelle, d'un panneau d'information et de 3 repères de crues. Ces nouveaux repères normalisés ont été placés au niveau de ces anciens repères moins visibles.

**3** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Allier-Cher-Indre  
**Code :** LCI\_S\_796      **Date de mise à jour :** 14/02/2022  
**Auteur :** SPC LCI



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 0.40343670 / Y: 47.32070700  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 503903 / Y: 6694378.04  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 0.4034367 / Y: 47.320707  
**Code Hydro:** ----0000      **Rive de référence:** Droite

**25 Octobre 1872**      Altitude calculée de l'eau : **41.776 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**      Nature du repère : **Marque gravée**

**GÉNÉRAL**

**Code :** LCI\_R\_796\_1757      **Date de mise à jour :** 14/02/2022  
**Auteur :** SPC LCI



**MARQUE**

**Texte :** Octobre 1872  
**Maximum de l'inondation :** Oui  
**Visibilité :** Oui      **État du repère :** Bon  
**Pérennité :** Longue      **Repère calculé :** Non  
**PHEC :** Non

**SOURCE DE REPÉRAGE : BASE DE DONNÉES NIVELLEMENT IGN -**

**Type de repérage :** Source bibliographique  
**Organisme :** IGN

**NIVELLEMENT D'ORIGINE**

**Méthode :** Cheminement topographique  
**Organisme :** IGN  
**Commentaires sur le nivellement :** Point d'appui :V.F.R3 - 105 - IV  
**Référence nivelée :** Marque d'inondation  
**Description référence du repère :** marque de crue  
**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)  
**Altitude de la référence (en m) :** 41.776 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.000 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 41.776

Commune : **LANGEAIS** | Rivière : **La Loire**

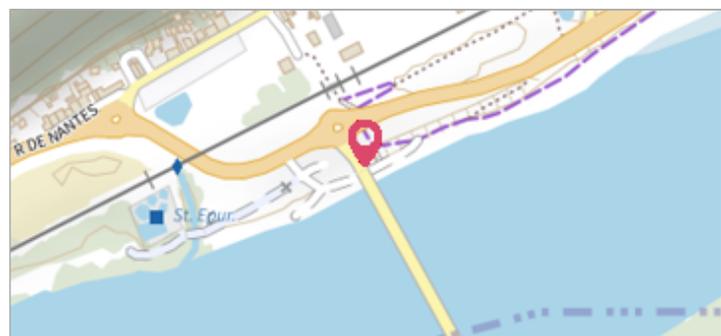
## Pont de Langeais, Totem de crues

**Commentaires :** Les trois repères de crues se trouvent sur le pied droit de la culée face amont rive droite du pont de Langeais de la route D57 sur la Loire. Un totem de crues composé d'une échelle, d'un panneau d'information et de 3 repères de crues. Ces nouveaux repères normalisés ont été placés au niveau de ces anciens repères moins visibles.

**3** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Allier-Cher-Indre  
**Code :** LCI\_S\_796 **Date de mise à jour :** 14/02/2022  
**Auteur :** SPC LCI



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 0.40343670 / Y: 47.32070700  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 503903 / Y: 6694378.04  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 0.4034367 / Y: 47.320707  
**Code Hydro:** ----0000 **Rive de référence:** Droite

**29 Septembre 1866** Altitude calculée de l'eau : **42.994 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau** Nature du repère : **Marque gravée**

**GÉNÉRAL**

**Code :** LCI\_R\_796\_1767 **Date de mise à jour :** 14/02/2022  
**Auteur :** SPC LCI



**MARQUE**

**Texte :** Septembre - Octobre 1866  
**Maximum de l'inondation :** Oui  
**Visibilité :** Non renseigné **État du repère :** Bon  
**Pérennité :** Longue **Repère calculé :** Non  
**PHEC :** Non

**SOURCE DE REPÉRAGE : BASE DE DONNÉES NIVELLEMENT IGN -**

**Type de repérage :** Source bibliographique  
**Organisme :** IGN

**NIVELLEMENT PAR DGPS APRÈS POSE DU TOTEM - 05/08/2021**

**Méthode :** GPS  
**Organisme :** SPC Loire-Allier-Cher-Indre  
**Référence nivelée :** Autre type de référence  
**Description référence du repère :** Sol  
**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)  
**Altitude de la référence (en m) :** 39.534 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.460 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 42.994