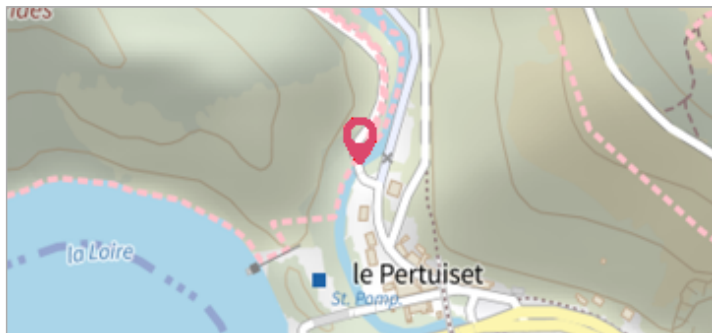


Commune : **UNIEUX**Rivière : **L' Ondaine****Rue des Échandés, pont**

Commentaires : Ce site se trouve au niveau du pont de la rue des Echandes. Le premier repère (en rive droite et en aval) se trouve sur une borne en pierre devant le pont et à côté d'un panneau "sens interdit" et route dangereuse. Le deuxième repère (en rive gauche et en amont) se situe sur le parement du pont derrière la rambarde (4,249643361/45,41033759).

2 Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion** : Loire-Allier-Cher-Indre**Code** : WEB_S_202206102326 **Date de mise à jour** : 18/01/2024**Auteur** : Kevin Ritz - Saint Etienne Metropole

Vue du site en 2023

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84** : X: 4.24973050 / Y: 45.41026200**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 797752.77 / Y: 6479756.03**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 4.2497305 / Y: 45.410262**Code Hydro**: K0584000 **Rive de référence**: Droite**2 novembre 2008**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **423.954 m**Nature du repère : **Repère normalisé (décret n°2005-233)**

Commentaires : Ce repère de crue est un repère normalisé d'une crue de l'Ondaine, positionné grâce à des laisses de crues. Il se trouve à 0.23 m en dessous du haut de la borne en pierre à côté du pont.

GÉNÉRAL**Code** : WEB_R_202206102505 **Date de mise à jour** :**Auteur** : Kevin Ritz - Saint Etienne Metropole 18/01/2024

Metropole

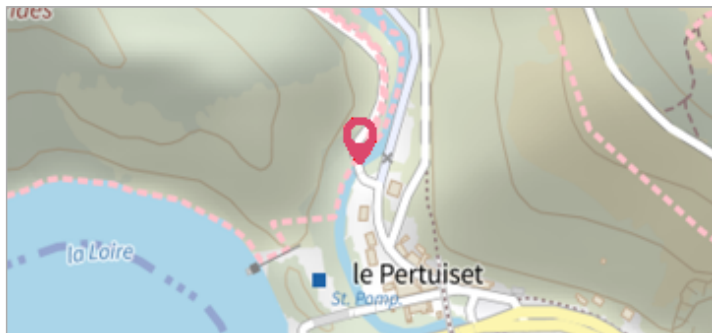
MARQUE**Texte** : Ondaine niveau d'eau atteint**Maximum de l'inondation** : Oui**Visibilité** : Oui**État du repère** : Bon**Pérennité** : Longue**Repère calculé** : Non**PHEC** : Oui

Vue du repère en 2023

SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DE MARQUES DANS LE CADRE DU PAPI VIENNE-CLAIN -**Type de repérage** : Campagne de terrain post-inondation**Organisme(s)** : Internaute**NIVELLEMENT DGPS SPC LACI - 10/07/2023****Méthode** : GPS**Organisme** : SPC Loire-Allier-Cher-Indre**Référence nivelée** : Autre type de référence**Description référence du repère** : Haut de la borne en pierre**Système altimétrique** : NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m)** : 424.184 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m)** : -0.230 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 423.954

Commune : **UNIEUX**Rivière : **L' Ondaine****Rue des Échandés, pont**

Commentaires : Ce site se trouve au niveau du pont de la rue des Echandes. Le premier repère (en rive droite et en aval) se trouve sur une borne en pierre devant le pont et à côté d'un panneau "sens interdit" et route dangereuse. Le deuxième repère (en rive gauche et en amont) se situe sur le parement du pont derrière la rambarde (4,249643361/45,41033759).

2 Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion** : Loire-Allier-Cher-Indre**Code** : WEB_S_202206102326 **Date de mise à jour** : 18/01/2024**Auteur** : Kevin Ritz - Saint Etienne Metropole

Vue du site en 2023

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84** : X: 4.24973050 / Y: 45.41026200**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 797752.77 / Y: 6479756.03**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 4.2497305 / Y: 45.410262**Code Hydro**: K0584000 **Rive de référence**: Droite**2 décembre 2003**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **423.338 m**Nature du repère : **Repère normalisé (décret n°2005-233)**

Commentaires : Ce repère de crue est un repère normalisé d'une crue de l'Ondaine, positionné grâce à des laisses de crues. Il se trouve à 0.11 m en dessous du haut du parement en béton et à côté de l'accès aux éclairiers de France.

GÉNÉRAL**Code** : WEB_R_202401184628**Date de mise à jour** :**Auteur** : SPC LACI

18/01/2024

MARQUE**Texte** : 02 Décembre 2003**Maximum de l'inondation** : Oui**Visibilité** : Oui**État du repère** : Bon**Pérennité** : Longue**Repère calculé** : Non**PHEC** : Oui**SOURCE DE REPÉRAGE : SPC LACI, RECENSEMENT DES REPÈRES DE CRUES ÉTÉ 2023 -****Type de repérage** : Campagne de terrain post-inondation**Organisme(s)** : SPC Loire-Allier-Cher-Indre**NIVELLEMENT DGPS SPC LACI - 10/07/2023****Méthode** : GPS**Référence nivelée** : Autre type de référence**Description référence du repère** : Haut du parement en béton du pont**Système altimétrique** : NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m)** : 423.568 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m)** : -0.230 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 423.338

Vue du repère en 2023