

Commune : **LE PUY-EN-VELAY**Rivière : **La Borne****Jardin Public, Ancien Moulin****Commentaires** : Ce repère de crue normalisé est situé au niveau du jardin public près de l'Église St-Laurent, plus précisément il se trouve sur le mur anti-crue et de la prise d'eau de l'ancien Moulin sur la rive droite de la Borne.**1** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion** : Loire-Allier-Cher-Indre**Code** : PEV\_S\_11**Date de mise à jour** : 25/02/2022**Auteur** : SPC LCI

Vue du site en 2021

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84** : X: 3.87866360 / Y: 45.04890100**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 769176.28 / Y: 6439235.02**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 3.8786636 / Y: 45.048901**Code Hydro**: K02-0300**Rive de référence**: Droite**22 octobre 1933**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **617.95 m**Nature du repère : **Repère normalisé (décret n°2005-233)****Commentaires** : Côté jardin, au niveau de l'accès à la seconde partie du jardin.**GÉNÉRAL****Code** : PEV\_R\_11\_1**Date de mise à jour** :**Auteur** : SPC LCI

25/02/2022



Vue du repère rapprochée en 2021

**MARQUE****Texte** : 1933**Maximum de l'inondation** : Oui**Visibilité** : Oui**État du repère** : Bon**Pérennité** : Longue**Repère calculé** : Oui**PHEC** : Oui**SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DES REPÈRES DE CRUES PAR LE CABINET LAURENT POUR LE SICALA 43 -****Type de repérage** : Non renseigné**Organisme(s)** : SICALA 43**NIVELLEMENT PAR LE CABINET LAURENT - 31/07/2008****Méthode** : GPS**Organisme** : SICALA 43**Commentaires sur le nivellement** : Repère nivelé à partir d'une gravure existante en rive gauche, sur la pile du pont de la RN102. Ce repère a été nivelé en 2021 avec le même résultat que le bureau d'étude.**Référence nivelée** : Marque d'inondation**Système altimétrique** : NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m)** : 617.950 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 617.95 m