

Commune : **MACON**Rivière : **La Saône****rue Chatillon - Place Saint Etienne**

**Commentaires** : Ce repère de crue est cité dans de nombreux ouvrages (Maurice Champion...) "à l'angle de la maison située sur la place Saint-Étienne, à l'origine de la rue Franche" (prolongement de la rue Chatillon). Selon l'ingénieur Laval (Ann. des ponts et chaussées, année 1841, 2e sem.), "Trois niveaux différents y sont repérés avec une inscription gravée. Celui de janvier 1640, à 1m,545 au-dessous de la crue de 1840 ; celui de février 1711, à 0m,315 au-dessus du premier, et celui de décembre 1711, à 0m,515 au-dessus du niveau de 1640 et 1m,13 au-dessous de la crue de 1840".

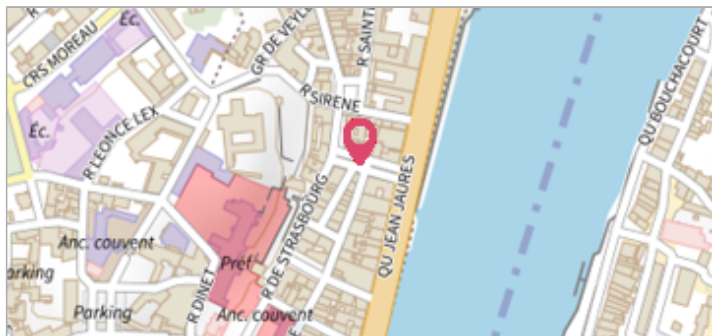
**4** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion** : Saône-Doubs**Code** : EPTBS\_S\_1**Date de mise à jour** : 21/11/2025**Auteur** : EPTB Saône et Doubs

Photo du site

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84** : X: 4.83637900 / Y: 46.30767400**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 841315.43 / Y: 6580284.74**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 4.836379 / Y: 46.307674**Code Hydro**: U---0000**Rive de référence**: Non renseigné**1640**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **174.505 m**Nature du repère : **Document écrit**

**Commentaires** : Selon l'ingénieur Laval (Ann. des ponts et chaussées, année 1841, 2e sem.), "Trois niveaux différents y sont repérés avec une inscription gravée. Celui de janvier 1640, à 1m,545 au-dessous de la crue de 1840". Selon ce calcul, la marque gravée de 1640 est aujourd'hui environ 30 à 50cm sous le niveau de la chaussée.

**GÉNÉRAL****Code** : WEB\_R\_202511212730**Date de mise à jour** :**Auteur** : EPTB Saône et Doubs

28/11/2025

**MARQUE****Texte** : 1640**Maximum de l'inondation** : Oui**Visibilité** : Non**État du repère** : Disparu**Pérennité** : Aucune**Repère calculé** : Non renseigné**PHEC** : Non**RECALCUL D'APRES 1840****Méthode** : Nivellement direct**Commentaires sur le nivellement** : = marque de 1840 moins 1.545**Référence nivelée** : Marque d'inondation**Système altimétrique** : NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m)** : 174.505 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 174.505 m