



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

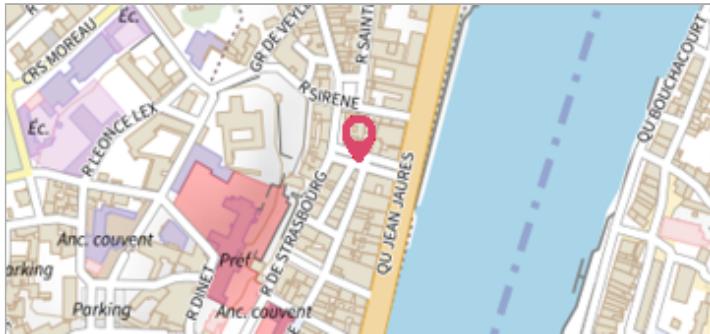
Unité de gestion : Saône-Doubs**Code :** EPTBS_S_1**Date de mise à jour :** 21/11/2025**Auteur :** EPTB Saône et Doubs

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

Février 1711

Nature de l'inondation : Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau :** 174.82 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 et celui de février 1711, à 0m,315 au-dessus du premier". Selon ce calcul, la marque gravée de février 1711 est aujourd'hui environ 1.23m sous le niveau de celle de 1840 et donc une vingtaine de cm sous la chaussée.

GÉNÉRAL

Code : WEB_R_202511213648**Date de mise à jour :****Auteur :** EPTB Saône et Doubs

21/11/2025

MARQUE

Texte : 1711**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Non**État du repère :** Disparu**Pérennité :** Aucune

CALCUL D'APRÈS MARQUE DE 1840

Méthode : Non renseigné**Commentaires sur le niveling :** 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.**Référence niveling :** Marque d'inondation**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 174.820 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 174.82 m