



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

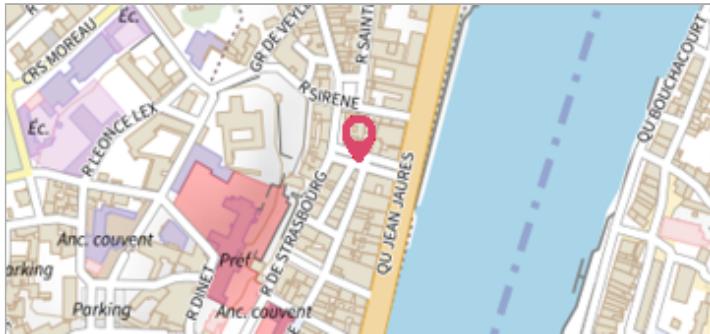
Unité de gestion : Saône-Doubs**Code :** EPTBS_S_1**Date de mise à jour :** 21/11/2025**Auteur :** EPTB Saône et Doubs

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

Décembre 1711

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **174.92 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 décembre 1711, à 0m,515 au-dessus du niveau de 1640 et 1m,13 au-dessous de la crue de 1840". Selon ce calcul, la marque gravée de décembre 1711 est aujourd'hui environ une dizaine de cm sous la chaussée.

GÉNÉRAL

Code : WEB_R_202511212240**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 1840

Méthode : Non renseigné

Commentaires sur le nivelllement : Selon LAVAL, "la marque de décembre 1711 est à 0m,515 au-dessus du niveau de 1640" (qui est 1.545m sous celle de 1840), "et 1m,13 au-dessous de la crue de 1840". Il y a donc contradiction entre les deux affirmations. Nous avons retenu le "1.13m sous 1840"

Référence nivellée : Marque d'inondation**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 174.920 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 174.92 m