Commune : **PRAT-BONREPAUX** | Rivière : **Le Salat**

Moulin de Bonrepaux

Commentaires : Des macarons positionnés sur l'ancien moulin de Bonrepaux - moulin Couzinet, reportent les niveaux d'eau atteints par les crues des 23/06/1875, 04/10/1937, et 19/05/1977. Les altitudes des repères déjà existants sur le site GTL_S_3153 (GTL_R_1882, GTL_R_2917 et GTL_R_383) ont été renivelées car la référence d'altitude utilisée pour le précédent nivellement était erronée.

6 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot
Code : GTL_S_3153 **Date de mise à jour :** 06/02/2023
Auteur : SPC GTL

Ancien moulin de Bonrepaux

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.03846491 / Y: 43.03907660
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 540036.02 / Y: 6217515.6
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.0384649 / Y: 43.0390766
Code Hydro: O0--0250 **Rive de référence:** Droite

4 Octobre 1937

Altitude calculée de l'eau : **337.3 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**

Nature du repère : **Plaque**

Commentaires : Macaron placé sur l'angle Nord-Est de l'ancien moulin reportant le niveau d'eau atteint par la crue du 04 octobre 1937 nivelé à l'altitude de 337,30 m NGF.

GÉNÉRAL

Code : WEB_R_202302063524 **Date de mise à jour :** 06/02/2023
Auteur : SYCOSERP

Macaron reportant le niveau de la crue du 04 octobre 1937

MARQUE

Texte : 4 octobre 1937 - Le Salat
Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Oui **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Oui
PHEC : Oui

NIVELLEMENT PAR STATION GPS DU POINT DE RÉFÉRENCE AU PIED DE L'ANGLE NORD-EST DU BÂTIMENT. - 20/08/2021

Méthode : GPS
Organisme : Syndicat Rivières Salat-Volp
Référence nivelée : Autre type de référence
Description référence du repère : Clou de géomètre sur la chaussée à l'angle Nord-Est du bâtiment.
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 336.800 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.500 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 337.3 m