

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**: 00--0250**Rive de référence**: Droite**19 mai 1977**Altitude calculée de l'eau : **337.45 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 19 mai 1977 nivelé à l'altitude de 337,45 m NGF.

### GÉNÉRAL

**Code** : WEB\_R\_202302064441**Date de mise à jour** :**Auteur** : SYCOSERP

06/02/2023

### MARQUE

**Texte** : 19 mai 1977 - Le Salat**Maximum de l'inondation** : Oui**Visibilité** : Oui**État du repère** : Bon**Pérennité** : Longue**Repère calculé** : Oui**PHEC** : Non

Macaron reportant le niveau de la crue du 19 mai 1977

### 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)** : 0.650 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 337.45 m