



Commune : PRAT-BONREPAUX

## Moulin de Bonrepaux

Rivière : Le Salat

**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 niveling 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**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **337.45 m**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 nivellé à l'altitude de 337,45 m NGF.

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

06/02/2023



Macaron reportant le niveau de la crue du 19 mai 1977

**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**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 nivélée :** 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