

Commune : **MONTBRUN****Entrée du tunnel de navigation**Rivière : **Le Lot****5**

Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL****Unité de gestion** : Lot

Code : GTL\_S\_6602

Auteur : SPC GTL

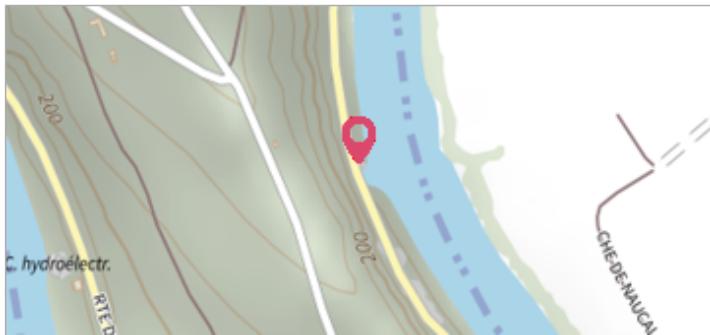
**Date de mise à jour** : 17/11/2022

Photo du recensement d'origine. auteur photo : Klaus MARONNA

**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 1.91068790 / Y: 44.50018800

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 613399.77 / Y: 6378500.22

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.9106879 / Y: 44.500188

Code Hydro: O---0150

**Rive de référence**: Droite**4 Décembre 2003**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **non déterminé**Nature du repère : **Laisse d'inondation**

**Commentaires** : A l'entrée du souterrain de navigation - la crue a déposé des débris dans le grillage (flèches verticales). Par effet de perspective - ceux qui figurent dans le grillage à droite sur la photographie (flèche diagonale) ne paraissent pas être au même niveau. L'entrée du souterrain porte les repères des crues du 09/03/1927 et 25/03/1912 - mais une comparaison de la hauteur d'eau atteinte par la crue de décembre 2003 par rapport à ces repères paraît peu judicieuse. En effet - ces 2 repères concernent des crues contemporaines à la navigation sur le Lot. Or depuis l'obstruction partielle établie pour des raisons de production d'hydro-électricité - a modifié les conditions d'écoulement - rendant ainsi toute comparaison entre les crues et ces deux repères hasardeuse. Photographie prise le 10/12/2003

**GÉNÉRAL**

Code : GTL\_R\_5556

**Date de mise à jour** :

Auteur : SPC GTL

24/04/2018



Photo du recensement d'origine. auteur photo : Klaus MARONNA

**MARQUE****Maximum de l'inondation** : Oui**Visibilité** : Non**État du repère** : Disparu**Pérennité** : Aucune**Repère calculé** : Non**PHEC** : Non renseigné**SOURCE DE REPÉRAGE : LA CRUE DES 4 ET 5 DÉCEMBRE 2003 DU LOT ENTRE LIVINHAC-LEHAUT ET SOTURAC -**

**Type de repérage** : Campagne de terrain post-inondation  
**Organisme** : Bureau d'études

**NIVELLEMENT D'ORIGINE****Méthode** : Non renseigné**Organisme** : Inconnu**Référence nivélée** : Autre type de référence**Système altimétrique** : NGF IGN 1969 (système normal)