



Commune : **TONNEINS**

Rivière : **La Garonne**

## Les tunnels au lieu-dit les Carmes

**2** Repère(s) sur le site

### GÉNÉRAL

**Unité de gestion :** Garonne-Tarn-Lot

**Code :** GTL\_S\_11066

**Date de mise à jour :** 26/11/2020

**Auteur :** SPC GTL



Photo Géosphair

### GÉOLOCALISATION

**Coordonnées WGS84 :** X: 0.32803930 / Y: 44.37815880

**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 487154.51 / Y: 6367948.47

**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.3280393 / Y: 44.3781588

**Code Hydro:** O---0000

**Rive de référence:** Droite



**16 Décembre 2019**

Altitude calculée de l'eau : **29.17 m**

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

Nature du repère : **Laisse d'inondation**

**Commentaires :** Marque laissée sur les pieds du tunnel

### GÉNÉRAL

**Code :** GTL\_R\_11066\_1

**Date de mise à jour :**

**Auteur :** SPC GTL

04/12/2020

### MARQUE

**Maximum de l'inondation :** Oui

**Visibilité :** Non renseigné

**État du repère :** Non renseigné

**Pérennité :** Non renseigné

**Repère calculé :** Non renseigné

**PHEC :** Non renseigné

**SOURCE DE REPÉRAGE : RELEVÉ DE LAISSES SUITE AUX DÉBOURDEMENTS DE LA GARONNE MARMANDAISE DU 16 DÉCEMBRE 2019 - 18/12/2019**

**Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation

**Organisme :** GEOSPHAIR

### NIVELLEMENT INITIAL - 20/12/2019

**Méthode :** GPS

**Organisme :** GEOSPHAIR

**Référence nivelée :** Autre type de référence

**Description référence du repère :** Sol

**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)

**Altitude de la référence (en m) :** 28.970 m

**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.200 m

**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 29.17 m



Photo Géosphair