



Commune : **TONNEINS**

Rivière : **La Garonne**

## Usine de dépollution des eaux usées de Tivoli

**2** Repère(s) sur le site

### GÉNÉRAL

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

**Code :** GTL\_S\_11163

**Date de mise à jour :** 26/11/2020

**Auteur :** SPC GTL



Photo Géosphair

### GÉOLOCALISATION

**Coordonnées WGS84 :** X: 0.29788962 / Y: 44.39746270

**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X:** 484827.12 / Y: 6370173.41

**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.2978896 / Y: 44.3974627

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

**Rive de référence:** Droite



**4 février 2021**

Altitude calculée de l'eau : **28.431 m**

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

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

**Commentaires :** Trace de la crue sur le portail secondaire. Il y avait 1,26 m d'eau au niveau du pilier droit.

### GÉNÉRAL

**Code :** GAR20210204\_R\_500\_1

**Date de mise à jour :**

**Auteur :** SPC GTL

22/09/2021

### MARQUE

**Maximum de l'inondation :** Oui

**Visibilité :** Non renseigné

**État du repère :** Non renseigné

**Pérennité :** Non renseigné

**Repère calculé :** Non renseigné

**PHEC :** Non renseigné

### NIVELLEMENT INITIAL - 18/02/2021

**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) :** 27.171 m

**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.260 m

**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 28.431



Vue du repère - Photo © GEOSPHAIR



Commune : **TONNEINS**

Rivière : **La Garonne**

## Usine de dépollution des eaux usées de Tivoli

**2** Repère(s) sur le site

### GÉNÉRAL

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot

Code : GTL\_S\_11163

Date de mise à jour : 26/11/2020

Auteur : SPC GTL



Photo Géosphair

### GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.29788962 / Y: 44.39746270

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 484827.12 / Y: 6370173.41

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.2978896 / Y: 44.3974627

Code Hydro: O---0000

Rive de référence: Droite

## 16 décembre 2019



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

Altitude calculée de l'eau : **28.181 m**

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

Commentaires : Trace de la crue sur le portail secondaire. Il y avait 1,01 m d'eau au niveau du pilier droit.

### GÉNÉRAL

Code : GTL\_R\_11163\_1

Date de mise à jour :

Auteur : SPC GTL

09/06/2022

### 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 DÉBOREMENTS DE LA GARONNE MARMANDAISE DU 16 DÉCEMBRE 2019 - 18/12/2019**

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

Organisme(s) : GEOSPHAIR

### NIVELLEMENT INITIAL - 18/12/2019

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) : 27.171 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.010 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 28.181



Photo Géosphair