



Commune : **TONNEINS**

Rivière : **La Garonne**

## La ferme au lieu-dit Bernet

**2** Repère(s) sur le site

### GÉNÉRAL

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot

Code : GTL\_S\_11072

Date de mise à jour : 26/11/2020

Auteur : SPC GTL

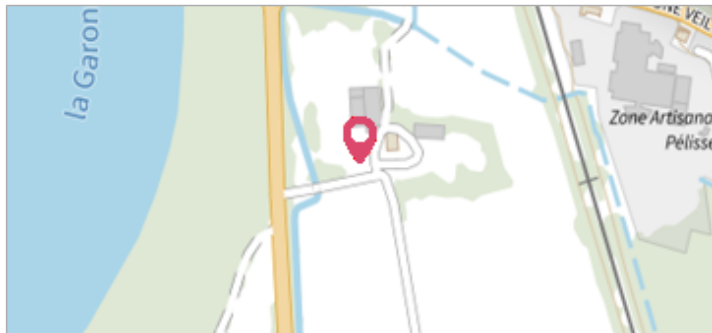


Photo Géosphair

### GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.31918083 / Y: 44.38191650

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 486463.29 / Y: 6368389.59

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.3191808 / Y: 44.3819165

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 : **29.02 m**

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

Commentaires : trace de la crue sur les grillages, il y avait 1,59 m d'eau

### GÉNÉRAL

Code : GTL\_R\_11072\_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 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 - 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) : 27.430 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.590 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 29.02



Photo Géosphair

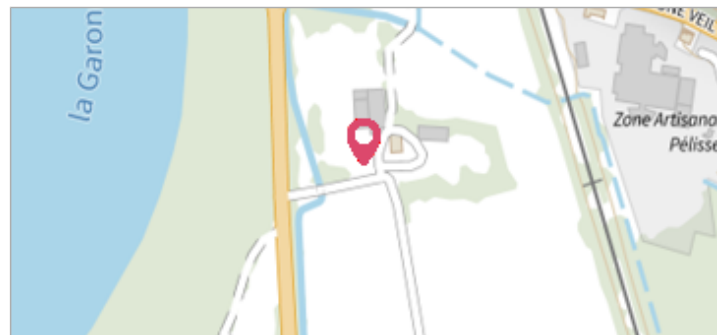
Commune : **TONNEINS** | Rivière : **La Garonne**

**La ferme au lieu-dit Bernet**

**2** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot  
 Code : GTL\_S\_11072      Date de mise à jour : 26/11/2020  
 Auteur : SPC GTL



**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 0.31918083 / Y: 44.38191650  
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 486463.29 / Y: 6368389.59  
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.3191808 / Y: 44.3819165  
 Code Hydro: O--0000      Rive de référence: Droite

**4 février 2021**      Altitude calculée de l'eau : **29.39 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**      Nature du repère : **Laisse d'inondation**

Commentaires : trace de la crue sur les grillages, il y avait 1,96 m d'eau

**GÉNÉRAL**

Code : GAR20210204\_R\_435\_1      Date de mise à jour : 15/07/2021  
 Auteur : SPC GTL

**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 - 19/02/2021**

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) : 27.430 m  
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.960 m  
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 29.39