

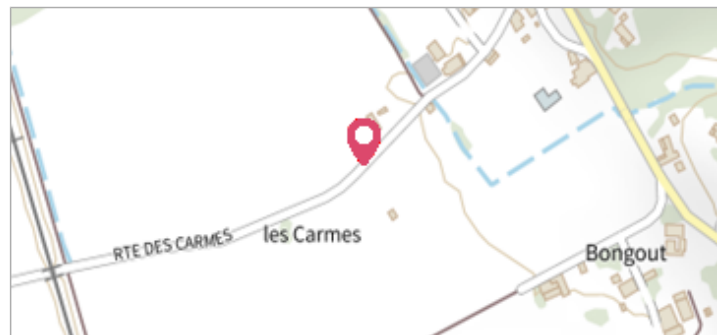
Commune : **TONNEINS** | Rivière : **La Garonne**

**Hangar au lieu-dit Bongout**

**2** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot  
 Code : GTL\_S\_11068      Date de mise à jour : 26/11/2020  
 Auteur : SPC GTL



**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 0.33201688 / Y: 44.37647410  
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 487464.91 / Y: 6367750.71  
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.3320169 / Y: 44.3764741  
 Code Hydro: O--0000      Rive de référence: Droite

**16 décembre 2019**      Altitude calculée de l'eau : **29.28 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**      Nature du repère : **Limite au sol**

Commentaires : trace de la crue sur le chemin

**GÉNÉRAL**

Code : GTL\_R\_11068\_1      Date de mise à jour : 04/12/2020  
 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

**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) : 29.280 m  
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.000 m  
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 29.28

Commune : **TONNEINS**

Rivière : **La Garonne**

## Hangar au lieu-dit Bongout

2 Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

---

**Unité de gestion :** Garonne-Tarn-Lot  
**Code :** GTL\_S\_11068      **Date de mise à jour :** 26/11/2020  
**Auteur :** SPC GTL

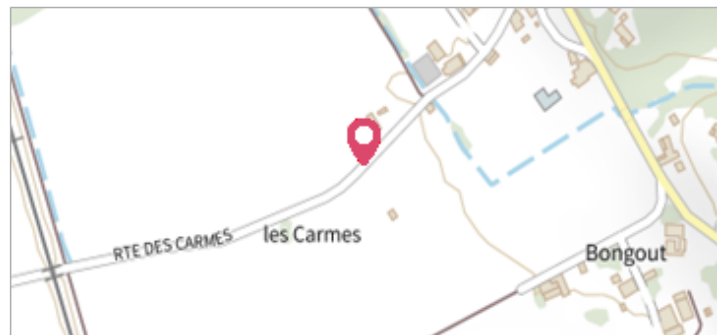


Photo Géosphair

**GÉOLOCALISATION**

---

**Coordonnées WGS84 :** X: 0.33201688 / Y: 44.37647410  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 487464.91 / Y: 6367750.71  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.3320169 / Y: 44.3764741  
**Code Hydro:** O---0000      **Rive de référence:** Droite

### 4 février 2021

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

Altitude calculée de l'eau : **29.58 m**

Nature du repère : **Limite au sol**

**Commentaires :** trace de la crue sur le chemin

**GÉNÉRAL**

---

**Code :** GAR20210204\_R\_432\_1      **Date de mise à jour :** 22/07/2021  
**Auteur :** SPC GTL



Vue du repère - Photo © GEOSPHAIR

**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) :** 29.580 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.000 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 29.58