

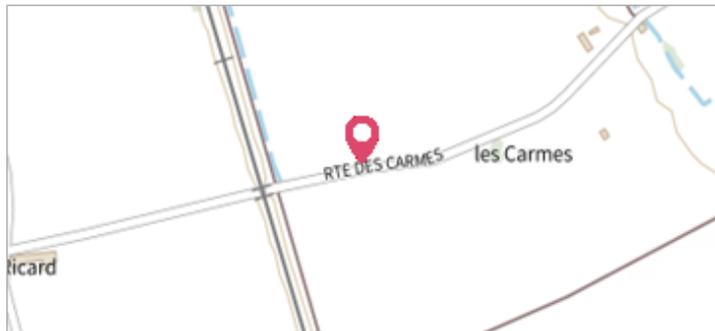
Commune : **TONNEINS**Rivière : **La Garonne****Pont SNCF entre les lieux-dits Ricard et Les Carmes.****3** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Garonne-Tarn-Lot**Code :** GTL_S_1014**Date de mise à jour :** 25/08/2016**Auteur :** SPC GTL

Photo du recensement d'origine. auteur photo : GEOSPHAIR

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.32534000 / Y: 44.37750000**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 486937.09 / Y: 6367882.61**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.32534 / Y: 44.3775**Code Hydro:** O---0000**Rive de référence:** Droite**6 Février 2003**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **non déterminé**Nature du repère : **Marque peinture ou encre**

Commentaires : Photographie prise le 26/02/2003. La peinture jaune montre le niveau de la crue sous la voie ferrée Agen-Bordeaux. Selon un témoignage - au début de la crue - il y avait un courant fort de la Garonne vers la plaine à l'arrière de la voie ferrée pour remplir cette plaine. Au moment de la décrue - les courants se sont inversés pour vidanger cette plaine.

GÉNÉRAL**Code :** GTL_R_5357**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC GTL

12/12/2019

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**État du repère :** Bon**Pérennité :** Longue**Repère calculé :** Non**PHEC :** Non renseigné

Photo du recensement d'origine. auteur photo : GEOSPHAIR

SOURCE DE REPÉRAGE : CARTOGRAPHIE DES ZONES INONDÉES-CRUE DU 6/02/2003 VALLÉE DE LA GARONNE- SECTEUR DAMAZAN - MAS D'AGENAIS -

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation**Organisme :** GEOSPHAIR**NIVELLEMENT D'ORIGINE****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** Inconnu**Référence nivelée :** Autre type de référence**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.750 m

Commune : **TONNEINS**Rivière : **La Garonne****Pont SNCF entre les lieux-dits Ricard et Les Carmes.****3** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot

Code : GTL_S_1014

Date de mise à jour : 25/08/2016

Auteur : SPC GTL

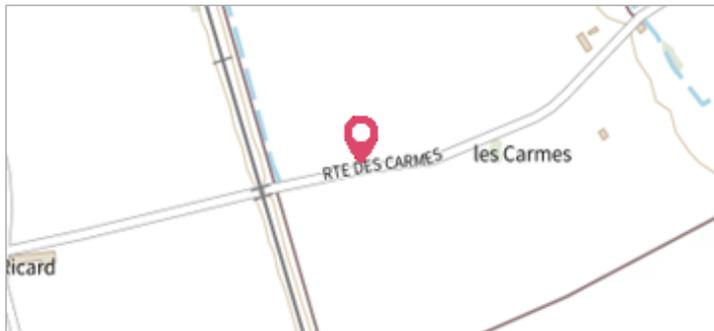


Photo du recensement d'origine. auteur photo : GEOSPHAIR

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.32534000 / Y: 44.37750000

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 486937.09 / Y: 6367882.61

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.32534 / Y: 44.3775

Code Hydro: O---0000

Rive de référence: Droite

**16 Décembre 2019**Altitude calculée de l'eau : **29.2 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Laisse d'inondation****Commentaires** : Trace de la crue sur le mur du soutènement du pont (2,41 au niveau du sol).**GÉNÉRAL**

Code : GTL_R_1014_2

Date de mise à jour :

Auteur :

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** : GEOSPHAIR**NIVELLEMENT INITIAL - 19/12/2019****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)** : 26.790 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m)** : 2.410 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 29.2

Photo Géosphair



Commune : **TONNEINS**

Rivière : **La Garonne**

Pont SNCF entre les lieux-dits Ricard et Les Carmes.

3 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot

Code : GTL_S_1014

Date de mise à jour : 25/08/2016

Auteur : SPC GTL

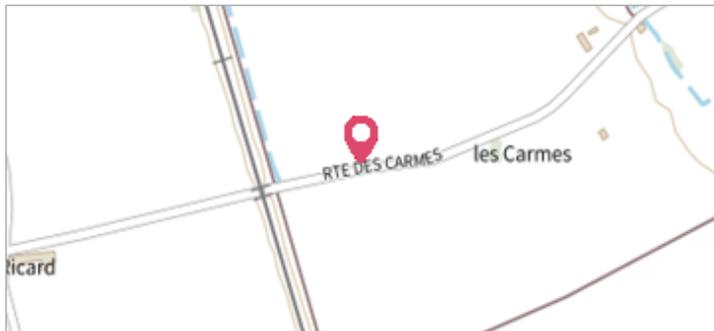


Photo du recensement d'origine. auteur photo : GEOSPHAIR

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.32534000 / Y: 44.37750000

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 486937.09 / Y: 6367882.61

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.32534 / Y: 44.3775

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 : **29.55 m**

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

Commentaires : Trace de la crue sur la 16 ème contre-marche.

GÉNÉRAL

Code : GAR20210204_R_549_1

Date de mise à jour :

Auteur : SPC GTL

22/07/2021

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 - 19/02/2021

Méthode : GPS

Organisme : GEOSPHAIR

Référence nivelée : Autre type de référence

Description référence du repère : marche

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m) : 29.440 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.110 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 29.55



Vue du repère - Photo © GEOSPHAIR