



Commune : TONNEINS

Rivière : La Garonne

Le chemin devant la digue au lieu-dit les Costes

2

Repère(s) sur le site

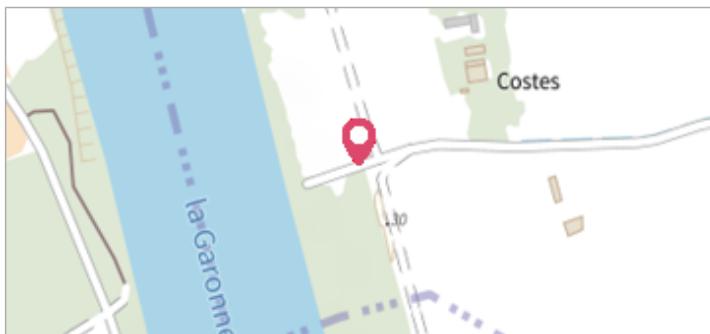
GÉNÉRAL**Unité de gestion :** Garonne-Tarn-Lot**Code :** GTL_S_11090**Date de mise à jour :** 26/11/2020**Auteur :** SPC GTL

Photo Géosphair

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.31048433 / Y: 44.34306390**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 485623.87 / Y: 6364099.46**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.3104843 / Y: 44.3430639**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 : **30.17 m**Nature du repère : **Limite au sol****Commentaires :** trace de la crue sur le chemin devant la digue**GÉNÉRAL****Code :** GTL_R_11090_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

Photo Géosphair

SOURCE DE REPÉRAGE : RELEVÉ DE LAISSES SUITE AUX DÉBORDEMENTS DE LA GARONNE MARMANDAISE DU 16 DÉCEMBRE 2019 - 18/12/2019**Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation
Organisme : GEOSPHAIR**NIVELLEMENT INITIAL - 02/01/2020****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) :** 30.170 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.000 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 30.17



Commune : TONNEINS

Rivière : La Garonne

Le chemin devant la digue au lieu-dit les Costes

2

Repère(s) sur le site

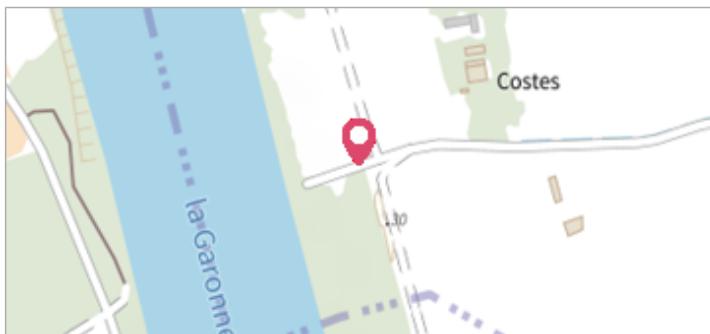
GÉNÉRAL

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot

Code : GTL_S_11090

Date de mise à jour : 26/11/2020

Auteur : SPC GTL



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.31048433 / Y: 44.34306390

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 485623.87 / Y: 6364099.46

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.3104843 / Y: 44.3430639

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 : **30.48 m**

Nature du repère : Limite au sol

Commentaires : trace de la crue sur le chemin devant la digue

GÉNÉRAL

Code : GAR20210204_R_449_1

Date de mise à jour :

Auteur : SPC GTL

13/07/2021

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui

Visibilité : Non renseigné

État du repère : Non renseigné

Pérennité : Non renseigné

Repère calculé : Non renseigné

PHEC : Non renseigné



Vue du repère - Photo © GEOSPHER

NIVELLEMENT INITIAL - 17/02/2021

Méthode : GPS

Organisme : GEOSPHER

Référence nivellée : Autre type de référence

Description référence du repère : Sol

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m) : 30.480 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.000 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 30.48