



Commune : **MURET**

Rivière : **La Garonne**

## Estantens- cabanon à 700m en amont de l'église

**5** Repère(s) sur le site

### GÉNÉRAL

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

**Code :** GTL\_S\_4058

**Date de mise à jour :** 25/08/2016

**Auteur :** SPC GTL

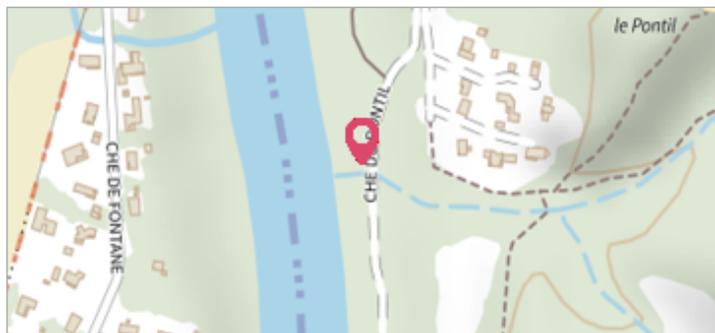


Photo du recensement d'origine. auteur photo : Klaus MARONNA

### GÉOLOCALISATION

**Coordonnées WGS84 :** X: 1.30852000 / Y: 43.40630000

**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 562929.94 / Y: 6257821.63

**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.30852 / Y: 43.4063

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

**Rive de référence :** Droite



**25 Janvier 2014**

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

Altitude calculée de l'eau : **non déterminé**

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

**Commentaires :** commentaires photo : Zoom sur la trace., Sur la face opposée à la Garonne la crue a laissé une trace nette. A l'angle- elle est à 0.68m du sol et à 8.5cm en dessous du bord supérieur du moellon.

### GÉNÉRAL

**Code :** GTL\_R\_8910

**Date de mise à jour :**

**Auteur :** SPC GTL

16/11/2020

### MARQUE

**Maximum de l'inondation :** Oui

**Visibilité :** Non

**État du repère :** Disparu

**Pérennité :** Aucune

**Repère calculé :** Non

**PHEC :** Non

### SOURCE DE REPÉRAGE : - -

**Type de repérage :** Non renseigné

**Organisme :** Bureau d'études

### 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) :** 0.680 m



Photo du recensement d'origine. auteur photo : Klaus MARONNA

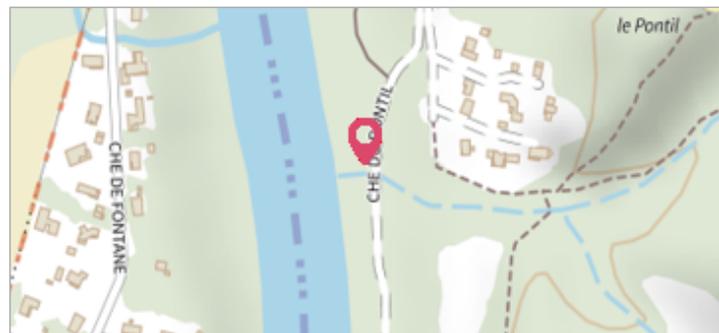
Commune : **MURET** | Rivière : **La Garonne**

**Estantens- cabanon à 700m en amont de l'église**

**5** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot  
 Code : GTL\_S\_4058      Date de mise à jour : 25/08/2016  
 Auteur : SPC GTL



**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 1.30852000 / Y: 43.40630000  
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 562929.94 / Y: 6257821.63  
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.30852 / Y: 43.4063  
 Code Hydro: O---0000      Rive de référence: Droite

**10 Décembre 2021**      Altitude calculée de l'eau : **165.236 m**

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

**Commentaires** : la crue est arrivée au bâtiment

**GÉNÉRAL**

Code : GarV\_2022\_R\_11\_1      Date de mise à jour : 31/08/2022  
 Auteur :



Photo Géosphair

**MARQUE**

Maximum de l'inondation : Oui  
 Visibilité : Non renseigné      État du repère : Non renseigné  
 Pérennité : Aucune      Repère calculé : Non renseigné  
 PHEC : Non renseigné

**SOURCE DE REPÉRAGE : RELEVÉS DE LAISSES DE CRUES DE DÉCEMBRE 2021 ET JANVIER 2022 - 22/01/2022**

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation  
 Organisme : GEOSPHAIR

**NIVELLEMENT D'ORIGINE - 20/12/2021**

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) : 165.236 m  
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.000 m  
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 165.236



Commune : **MURET**

Rivière : **La Garonne**

## Estantens- cabanon à 700m en amont de l'église

**5** Repère(s) sur le site

### GÉNÉRAL

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot

Code : GTL\_S\_4058

Date de mise à jour : 25/08/2016

Auteur : SPC GTL

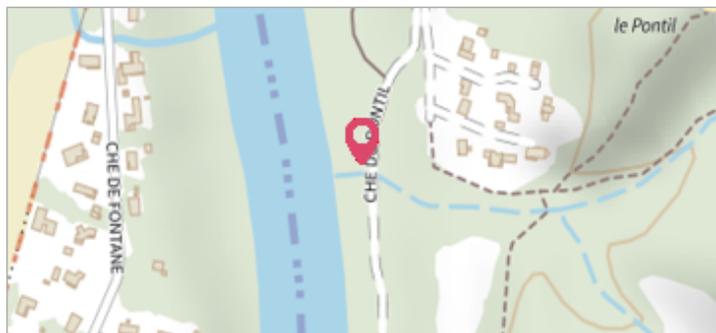


Photo du recensement d'origine. auteur photo : Klaus MARONNA

### GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.30852000 / Y: 43.40630000

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 562929.94 / Y: 6257821.63

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.30852 / Y: 43.4063

Code Hydro: O---0000

Rive de référence: Droite



**11 Janvier 2022**

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

Altitude calculée de l'eau : **167.527 m**

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

Commentaires : Trace de la crue sur le mur du bâtiment

### GÉNÉRAL

Code : GarV\_2022\_R\_11\_2

Date de mise à jour : 05/10/2022

Auteur :

### MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui

Visibilité : Non renseigné

État du repère : Non renseigné

Pérennité : Aucune

Repère calculé : Non renseigné

PHEC : Non renseigné

**SOURCE DE REPÉRAGE : RELEVÉS DE LAISSES DE CRUES DE DÉCEMBRE 2021 ET JANVIER 2022 - 22/01/2022**

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

Organisme : GEOSPHAIR

### NIVELLEMENT D'ORIGINE - 18/12/2021

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) : 165.957 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.570 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 167.527



Photo Géosphair

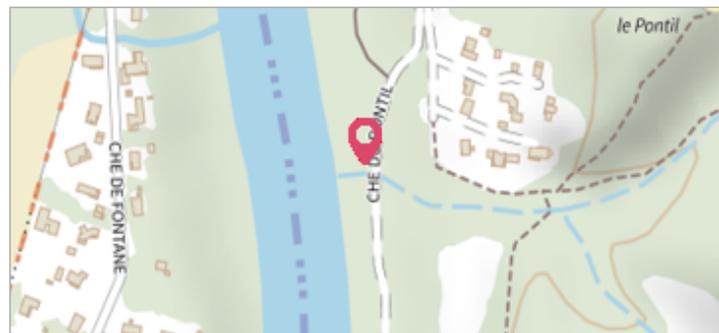
Commune : **MURET** | Rivière : **La Garonne**

**Estantens- cabanon à 700m en amont de l'église**

**5** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot  
 Code : GTL\_S\_4058      Date de mise à jour : 25/08/2016  
 Auteur : SPC GTL



**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 1.30852000 / Y: 43.40630000  
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 562929.94 / Y: 6257821.63  
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.30852 / Y: 43.4063  
 Code Hydro: O--0000      Rive de référence: Droite

**10 Décembre 2021**      Altitude calculée de l'eau : **165.236 m**

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

**Commentaires** : la crue est arrivée au bâtiment

**GÉNÉRAL**

Code : 24\_GV22\_1\_R\_21\_1      Date de mise à jour : 08/02/2024  
 Auteur : SPC GTL



Photo repère © GEOSPHAIR

**MARQUE**

Maximum de l'inondation : Oui  
 Visibilité : Non renseigné      État du repère : Disparu  
 Pérennité : Aucune      Repère calculé : Non renseigné  
 PHEC : Non renseigné

**SOURCE DE REPÉRAGE : RELEVÉS DE REPÈRES DE LA CRUE DU 10/01/2022 SUR LA GARONNE VOLVESTRE - 15/05/2023**

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation  
 Organisme : GEOSPHAIR

**NIVELLEMENT D'ORIGINE - 20/12/2021**

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) : 165.236 m  
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.000 m  
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 165.236

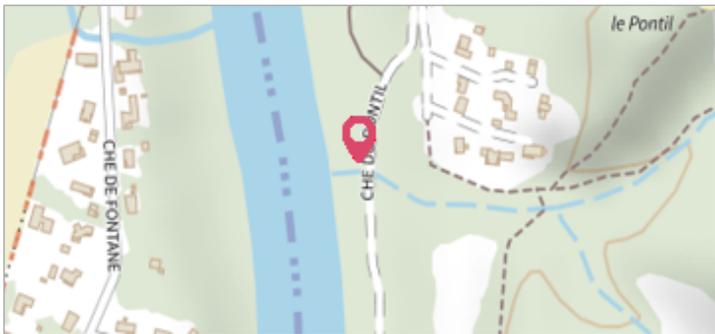
Commune : **MURET** | Rivière : **La Garonne**

**Estantens- cabanon à 700m en amont de l'église**

**5** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot  
 Code : GTL\_S\_4058      Date de mise à jour : 25/08/2016  
 Auteur : SPC GTL



**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 1.30852000 / Y: 43.40630000  
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 562929.94 / Y: 6257821.63  
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.30852 / Y: 43.4063  
 Code Hydro: O---0000      Rive de référence: Droite

**11 Janvier 2022**      Altitude calculée de l'eau : **167.527 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 bâtiment

**GÉNÉRAL**

Code : 24\_GV22\_1\_R\_22\_2      Date de mise à jour : 08/02/2024  
 Auteur : SPC GTL



**MARQUE**

Maximum de l'inondation : Oui  
 Visibilité : Non renseigné      État du repère : Disparu  
 Pérennité : Aucune      Repère calculé : Non renseigné  
 PHEC : Non renseigné

**SOURCE DE REPÉRAGE : RELEVÉS DE REPÈRES DE LA CRUE DU 10/01/2022 SUR LA GARONNE VOLVESTRE - 15/05/2023**

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation  
 Organisme : GEOSPHAIR

**NIVELLEMENT D'ORIGINE - 18/12/2021**

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) : 165.957 m  
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.570 m  
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 167.527