

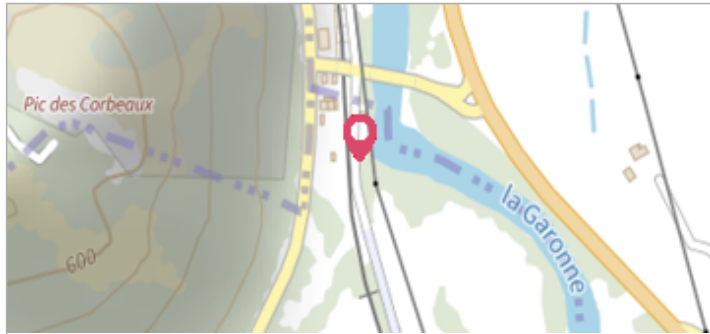
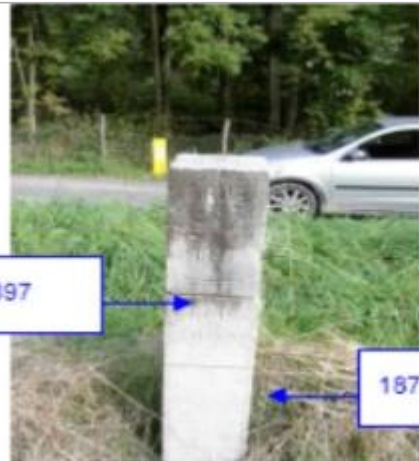
Commune : **BERTREN**Rivière : **La Garonne****Les Aygues- borne le long de la voie ferrée.****2** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Garonne-Tarn-Lot**Code :** GTL_S_1673**Date de mise à jour :** 25/08/2016**Auteur :** SPC GTL**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 0.61599200 / Y: 43.01060000**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 505497.15 / Y: 6215298.74**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.615992 / Y: 43.0106**Code Hydro:** O---0000**Rive de référence:** Gauche

Photo du recensement d'origine. auteur photo : GEOSPHAIR

**23 Juin 1875**Altitude calculée de l'eau : **445.41 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Marque gravée****Commentaires :** Présence de repères pour les crues de 1875 et 1897. Les cotes sont respectivement de 445 - 41 m et 445 - 73 m. Source: PPR Garonne amont - ISL.**GÉNÉRAL****Code :** GTL_R_524**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC GTL

24/04/2018

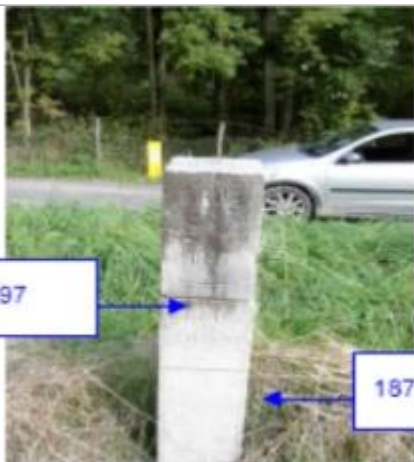


Photo du recensement d'origine. auteur photo : GEOSPHAIR

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**État du repère :** Bon**Pérennité :** Longue**Repère calculé :** Non**PHEC :** Non**SOURCE DE REPÉRAGE : LA CRUE DES 4 ET 5 DÉCEMBRE 2003 DU LOT ENTRE LIVINHAC-LEHAUT ET SOTURAC -****Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation**Organisme :** GEOSPHAIR**NIVELLEMENT D'ORIGINE****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** Inconnu**Référence nivelée :** Marque d'inondation**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 445.410 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 445.41

Commune : **BERTREN**Rivière : **La Garonne**

Les Aygues- borne le long de la voie ferrée.

2 Repère(s) sur le site

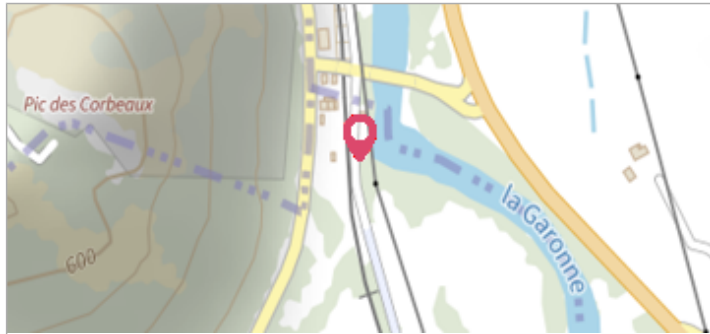
GÉNÉRAL

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot

Code : GTL_S_1673

Date de mise à jour : 25/08/2016

Auteur : SPC GTL



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.61599200 / Y: 43.01060000

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 505497.15 / Y: 6215298.74

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.615992 / Y: 43.0106

Code Hydro: O---0000

Rive de référence: Gauche


3 juillet 1897
Altitude calculée de l'eau : **445.73 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Marque gravée**

Commentaires : Présence de repères pour les crues de 1875 et 1897. Les cotes sont respectivement de 445 - 93 m et 446 - 23 m. Source: PPR Garonne amont - ISL.

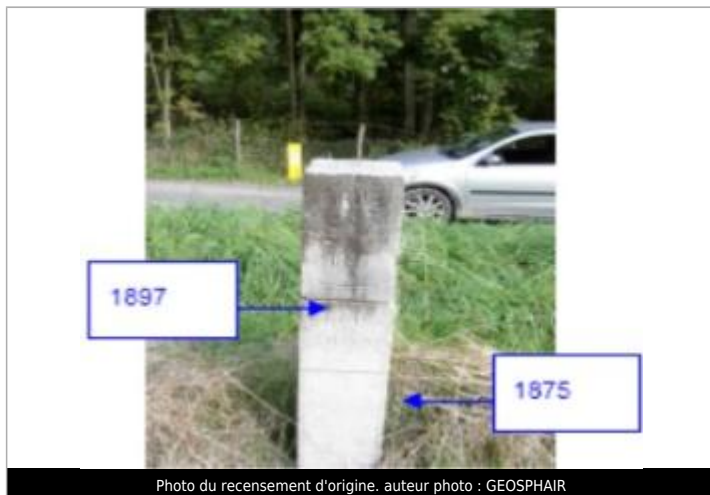
GÉNÉRAL

Code : GTL_R_914

Date de mise à jour :

Auteur : SPC GTL

20/07/2017



MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui

Visibilité : Oui

État du repère : Bon

Pérennité : Longue

Repère calculé : Non

PHEC : Oui

SOURCE DE REPÉRAGE : LA CRUE DES 4 ET 5 DÉCEMBRE 2003 DU LOT ENTRE LIVINHAC-LEHAUT ET SOTURAC -

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

Organisme : GEOSPHAIR

NIVELLEMENT D'ORIGINE

Méthode : Non renseigné

Organisme : Inconnu

Référence nivelée : Marque d'inondation

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m) : 445.730 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 445.73