

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

## Les Aygues- borne le long de la voie ferrée.

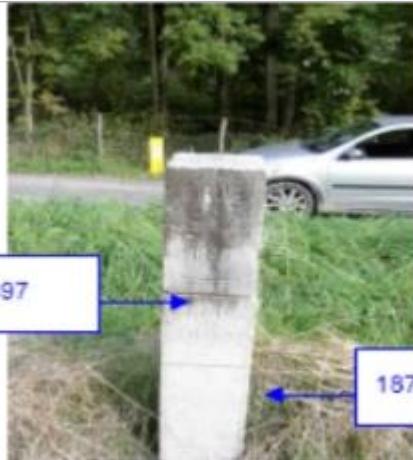
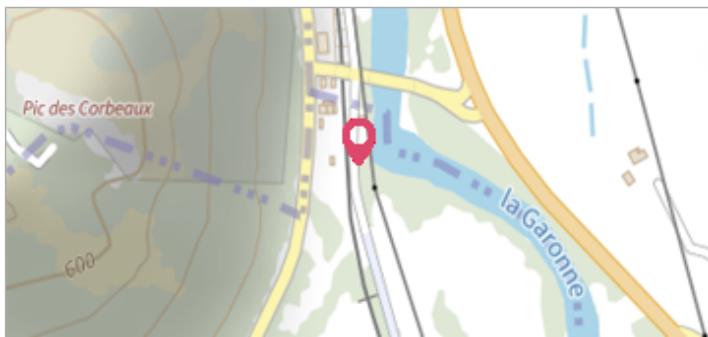
**2**Repère(s) sur  
le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Garonne-Tarn-Lot**Code :** GTL\_S\_1673**Date de mise à jour :** 25/08/2016**Auteur :** SPC GTL

Photo du recensement d'origine. auteur photo : GEOSPHAIR

**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**23 Juin 1875**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **445.41 m**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**Auteur :** SPC GTL**Date de mise à jour :**

24/04/2018

**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 nivélée :** 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

Photo du recensement d'origine. auteur photo : GEOSPHAIR

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

## Les Aygues- borne le long de la voie ferrée.

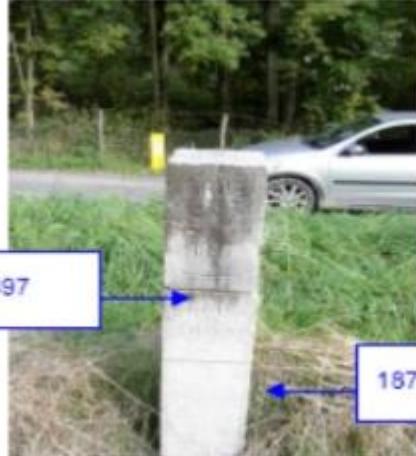
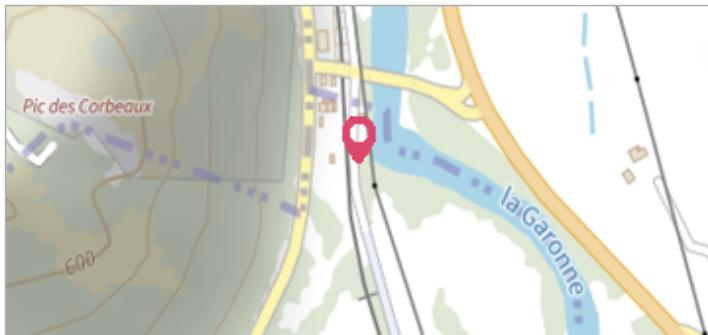
**2**Repère(s) sur  
le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Garonne-Tarn-Lot**Code :** GTL\_S\_1673**Date de mise à jour :** 25/08/2016**Auteur :** SPC GTL

Photo du recensement d'origine. auteur photo : GEOSPHAIR

**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

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **445.73 m**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

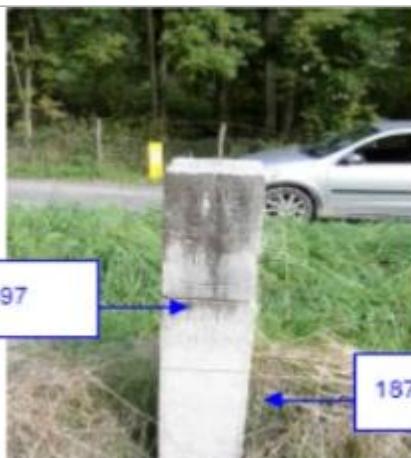
**NIVELLEMENT D'ORIGINE****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** Inconnu**Référence nivélée :** Marque d'inondation**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 445.730 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 445.73

Photo du recensement d'origine. auteur photo : GEOSPHAIR