



Commune : **BERTREN**

Rivière : **La Garonne**

Aval d'un passage à niveau- passage sous la voie ferrée.

2 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot

Code : GTL_S_1710

Date de mise à jour : 25/08/2016

Auteur : SPC GTL

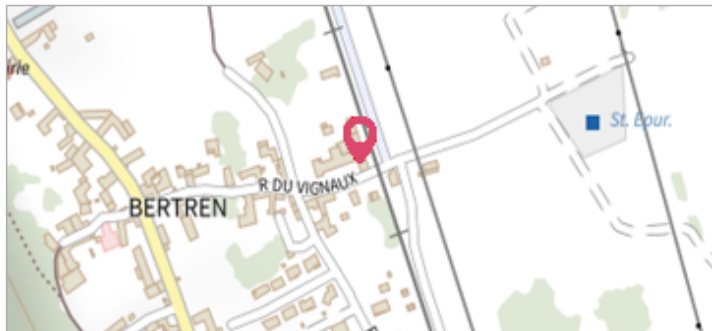


Photo du recensement d'origine. auteur photo : GEOSPHAIR

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.62042000 / Y: 43.00010000

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 505823.12 / Y: 6214120.86

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.62042 / Y: 43.0001

Code Hydro: O---0000

Rive de référence: Gauche



23 juin 1875

Altitude calculée de l'eau : **447.81 m**

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

Nature du repère : **Marque gravée**

Commentaires : Présences de repères pour les crues de 1875 et 1897. Les cotes relevées sont respectivement de 447 - 81 et 447 - 86m pour 1875 (il y a 2 marques) et 448 - 12 m pour 1897. Source: PPR Garonne amont - ISL.

GÉNÉRAL

Code : GTL_R_522

Date de mise à jour : 19/02/2018

Auteur : SPC GTL

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(s) : 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) : 447.810 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 447.81



Photo du recensement d'origine. auteur photo : GEOSPHAIR

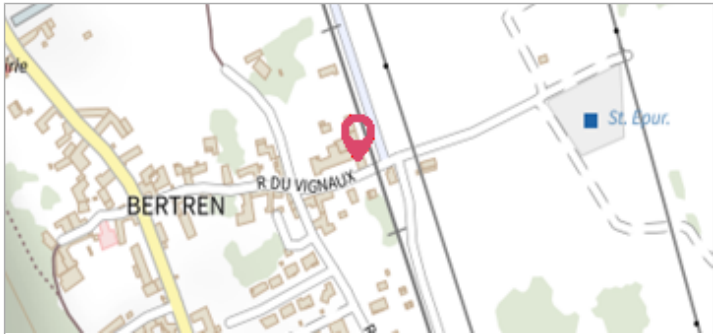
Commune : **BERTREN** | Rivière : **La Garonne**

Aval d'un passage à niveau- passage sous la voie ferrée.

2 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot
 Code : GTL_S_1710 Date de mise à jour : 25/08/2016
 Auteur : SPC GTL



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.62042000 / Y: 43.00010000
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 505823.12 / Y: 6214120.86
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.62042 / Y: 43.0001
 Code Hydro: O---0000 Rive de référence: Gauche

3 Juillet 1897 Altitude calculée de l'eau : **448.12 m**

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

Commentaires : Présences de repères pour les crues de 1875 et 1897. Les cotes relevées sont respectivement de 447 - 81 et 447 - 86m pour 1875 (il y a 2 marques) et 448 - 12 m pour 1897. Source: PPR Garonne amont - ISL.

GÉNÉRAL

Code : GTL_R_912 Date de mise à jour : 17/04/2018
 Auteur : SPC GTL



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(s) : 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) : 448.120 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 448.12