



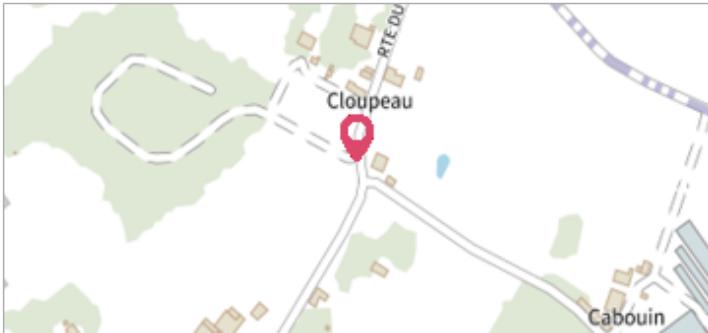
Commune : MARMANDE

Rivière : La Garonne

## Le lieu-dit Cloupeau, poste EDF

**1** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Garonne-Tarn-Lot  
**Code :** GAR20210204\_S\_103      **Date de mise à jour :** 20/07/2021  
**Auteur :** SPC GTL



Vue du site - Photo Géosphair

**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 0.14630037 / Y: 44.46531810  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 473033.33 / Y: 6378131.06  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.1463004 / Y: 44.4653181  
**Code Hydro:** O---0000      **Rive de référence:** Gauche

**4 Février 2021**

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

Altitude calculée de l'eau : **22.14 m**

Nature du repère : Laisse d'inondation

**Commentaires :** Trace de la crue sur le mur**GÉNÉRAL**

**Code :** GAR20210204\_R\_103\_1      **Date de mise à jour :**  
**Auteur :** SPC GTL      21/09/2021



Vue du repère - Photo Géosphair

**MARQUE**

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

**SOURCE DE REPÉRAGE : RELEVÈS DE LAISSES SUITE À LA CRUE DE LA GARONNE DU 4 FÉVRIER 2021 -**

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

**NIVELLEMENT INITIAL - 10/02/2021**

**Méthode :** GPS  
**Organisme :** GEOSPHAIR  
**Référence nivélée :** Autre type de référence  
**Description référence du repère :** Sol  
**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)  
**Altitude de la référence (en m) :** 21.350 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.790 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 22.14 m