



Commune : CLAIRAC

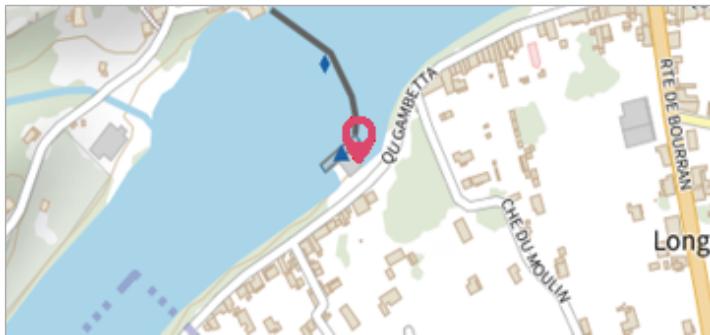
Rivière : Le Lot

## Écluse de Clairac, la centrale hydro-électricité

1 Repère(s) sur le site

### GÉNÉRAL

**Unité de gestion :** Garonne-Tarn-Lot  
**Code :** LOT20210203\_S\_314      **Date de mise à jour :** 13/07/2021  
**Auteur :** SPC GTL



Vue du site - Photo GEOSPHAIR

### GÉOLOCALISATION

**Coordonnées WGS84 :** X: 0.37806315 / Y: 44.35594940  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 491055.96 / Y: 6365348.98  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.3780632 / Y: 44.3559494  
**Code Hydro:** O---0150      **Rive de référence:** Gauche

**3 Février 2021**

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

Altitude calculée de l'eau : **33.63 m**

Nature du repère : Laisse d'inondation

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

### GÉNÉRAL

**Code :** LOT20210203\_R\_314\_3      **Date de mise à jour :**  
**Auteur :** SPC GTL      15/07/2021

### MARQUE

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



Vue du repère - Photo Géosphair

### SOURCE DE REPÉRAGE : RELEVÈS DE LAISSES SUITE À LA CRUE DU LOT DU 3 FEVRIER 2021 -

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

### NIVELLEMENT INITIAL - 16/02/2021

**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) :** 31.890 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.740 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 33.63 m