

Commune : **CASSAGNE**Rivière : **Le Lens**

## Ruisseau le Lens sur une pile du pont.

**3** Repère(s) sur le site

### GÉNÉRAL

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot

Code : GTL\_S\_3075

Date de mise à jour : 08/02/2024

Auteur : SPC GTL



Photo du site pont RD 62 sur Ruisseau du Lens

### GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.98666100 / Y: 43.13140000

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 536074 / Y: 6227883.48

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.986661 / Y: 43.1314

Code Hydro: 005-0430

Rive de référence: Droite


**16 Juillet 2018**
Altitude calculée de l'eau : **284.27 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Plaque**

**Commentaires :** Report de la PHEC de la crue du Lens du 16 Juillet 2018 nivelée sur la pile du pont amont rive droite du Lens sur référence d'une photographie (Syndicat Rivières Salat-Volp) des plus hautes eaux atteintes, reporté et matérialisé sur le pont par un macaron à l'altitude de 284,27 m NGF.

### GÉNÉRAL

Code : WEB\_R\_202301310859

Date de mise à jour :

Auteur : SYCOSERP

06/02/2024

### MARQUE

Texte : 16 Juillet 2018 - Le Lens

Maximum de l'inondation : Oui

Visibilité : Oui

État du repère : Bon

Pérennité : Longue

Repère calculé : Non

PHEC : Oui

### SOURCE DE REPÉRAGE : PAPI SALAT 2020-2023 -

Organisme : Syndicat Rivières Salat-Volp

### NIVELLEMENT ABSOLU À L'AIDE D'UNE STATION GPS MISSIONNÉ PAR LE SSV - 20/08/2021

Méthode : GPS

Organisme : Syndicat Rivières Salat-Volp

Référence nivelée : Marque d'inondation

Description référence du repère : Photographie indiquant le maximum d'eau atteint par la crue sur le pont

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m) : 284.270 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.000 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 284.27



Macaron PHEC reporté de la crue du Lens du 16 Juillet 2018

Commune : **CASSAGNE**Rivière : **Le Lens**

## Ruisseau le Lens sur une pile du pont.

**3** Repère(s) sur le site

### GÉNÉRAL

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot

Code : GTL\_S\_3075

Date de mise à jour : 08/02/2024

Auteur : SPC GTL



Photo du site pont RD 62 sur Ruisseau du Lens

### GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.98666100 / Y: 43.13140000

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 536074 / Y: 6227883.48

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.986661 / Y: 43.1314

Code Hydro: 005-0430

Rive de référence: Droite


**23 Juin 1875**
Altitude calculée de l'eau : **283.44 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Marque gravée**
**Commentaires :** Repère de la crue du Lens du 23 juin 1875 - marque gravée dans la pierre sur la partie amont de la pile, restaurée et nivelée en 2022

### GÉNÉRAL

Code : GTL\_R\_688

Date de mise à jour :

Auteur : SPC GTL

06/02/2024

### MARQUE

Texte : 23 Juin 1875

Maximum de l'inondation : Oui

Visibilité : Oui

État du repère : Bon

Pérennité : Longue

Repère calculé : Non

PHEC : Oui

### SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT SSV PAPI 2020-2023 -

Type de repérage : Contribution spontanée web ou smartphone

Organisme : AGERIN Syndicat Rivières Salat-Volp

### NIVELLEMENT D'ORIGINE - 20/08/2021

Méthode : GPS

Organisme : Syndicat Rivières Salat-Volp

Référence nivelée : Marque d'inondation

Description référence du repère : repère gravé du 23 juin 1875

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m) : 283.440 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 283.44



Photo repère gravé 1875

Commune : **CASSAGNE**Rivière : **Le Lens**

## Ruisseau le Lens sur une pile du pont.

**3** Repère(s) sur le site

### GÉNÉRAL

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot

Code : GTL\_S\_3075

Date de mise à jour : 08/02/2024

Auteur : SPC GTL



Photo du site pont RD 62 sur Ruisseau du Lens

### GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.98666100 / Y: 43.13140000

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 536074 / Y: 6227883.48

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.986661 / Y: 43.1314

Code Hydro: 005-0430

Rive de référence: Droite


**11 Juin 1889**
Altitude calculée de l'eau : **284.04 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Marque gravée**
**Commentaires :** Repère de la crue du Lens du 11 Juin 1889 - marque gravée dans la pierre sur la partie amont de la pile, restaurée et nivelée en 2022

### GÉNÉRAL

Code : GTL\_R\_819

Date de mise à jour :

Auteur : SPC GTL

08/02/2024



Site Pont RD62 Cassagne

### MARQUE

Texte : 11 Juin 1889

Maximum de l'inondation : Oui

Visibilité : Oui

État du repère : Bon

Pérennité : Longue

Repère calculé : Non

PHEC : Non

### SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT SSV PAPI 2020-2023 -

Type de repérage : Contribution spontanée web ou smartphone

Organisme : AGERIN Syndicat Rivières Salat-Volp

### NIVELLEMENT D'ORIGINE - 20/08/2021

Méthode : GPS

Organisme : Syndicat Rivières Salat-Volp

Référence nivelée : Marque d'inondation

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m) : 284.040 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 284.04