

Commune : **SAINT-AUBIN-LE-CAUF**Rivière : **La Béthune**

## Totem à l'entrée du stade de foot, Route de la Source.

**Commentaires :** Macaron normalisé fixé sur un totem bois coulé dans du béton à proximité de l'entrée du stade de foot et règle limnimétrique latérale

Hauteur déterminée sur la crue du 26 décembre 1999 (laisse de crue apparaissant sur l'atlas des zones inondées de la Béthune à proximité, croisé avec témoignage du maire) + prestation géomètre pour définition d'une cote altimétrie NGF locale (pose d'un clou) puis report de l'implantation du macaron sur le totem grâce à un niveau laser.

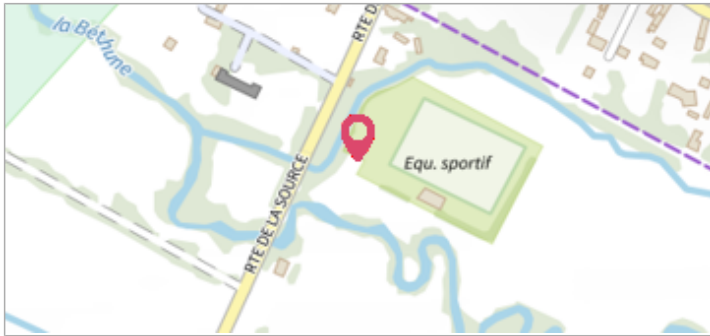
**1** Repère(s) sur le site

### GÉNÉRAL

**Unité de gestion :** Seine aval-Côtiers Normands

**Code :** WEB\_S\_202010050600 **Date de mise à jour :** 04/12/2025

**Auteur :** SMBVArques



Site inondé en janvier 2003

### GÉOLOCALISATION

**Coordonnées WGS84 :** X: 1.17818539 / Y: 49.86601440

**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 568929.22 / Y: 6975651.35

**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1781854 / Y: 49.8660144

**Code Hydro:** G2067001 **Rive de référence:** Droite



## 26 décembre 1999

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

Altitude calculée de l'eau : **13.6 m**

Nature du repère : **Repère normalisé (décret n°2005-233)**

**Commentaires :** Macaron normalisé fixé sur un totem bois à 63 cm/sol, coulé dans du béton à proximité de l'entrée du stade de foot et règle limnimétrique latérale

Hauteur déterminée sur la crue du 26 décembre 1999 (laisse de crue apparaissant sur l'atlas des zones inondées de la Béthune à proximité, croisé avec témoignage du maire) + prestation géomètre pour définition d'une cote altimétrie NGF locale (pose d'un clou) puis report de l'implantation du macaron sur le totem grâce à un niveau laser.

### GÉNÉRAL

**Code :** WEB\_R\_202010051357

**Date de mise à jour :**

**Auteur :** SMBVArques

21/01/2026

### MARQUE

**Maximum de l'inondation :** Oui

**Visibilité :** Oui

**Pérennité :** Longue

**PHEC :** Oui

**État du repère :** Bon

**Repère calculé :** Oui



Photo du site inondé le 3 janvier 2003

### NIVELLEMENT DU BUREAU D'ÉTUDE SOGETI - 20/12/2014

**Méthode :** GPS

**Organisme :** SOGETI Ingénierie

**Commentaires sur le nivellement :** Pose d'un clou de géomètre sur le bitume proxy vestiaire, mesure de l'altimétrie du clou.

Référence du repère de nivellement utilisé: 13,23 m

Altitude atteinte par l'eau: 13,60 m

Hauteur par rapport à une référence (règle fixée sur le totem)

Différence de hauteur par rapport à la référence: 0,63 m

**Référence nivelée :** Autre type de référence

**Description référence du repère :** Sol au pied du Totem

**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)

**Altitude de la référence (en m) :** 12.970 m

**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.630 m

**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 13.6