



Commune : ARQUES-LA-BATAILLE

Rivière : La Béthune

## Totem, rue Verdier Moretti.

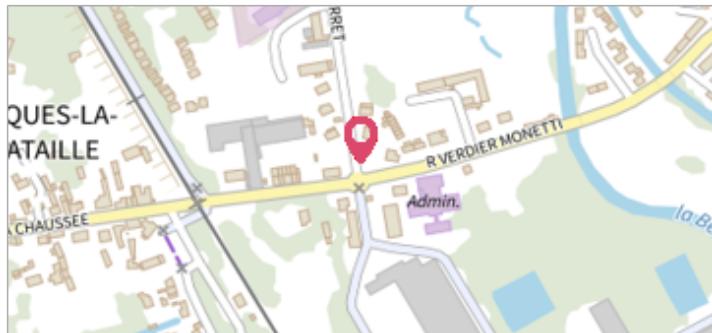
**Commentaires :** Macaron normalisé fixé sur un totem bois coulé dans du béton sur trottoir, à l'intersection des rues Verdier Moretti et Auguste Perret

Hauteur déterminée sur la crue du 26 décembre 1999 (photo prise dans la rue Auguste Perret et vidéo) + 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\_202010055043**Date de mise à jour :** 04/12/2025**Auteur :** SMBVArques

Vue depuis le Rond-Point

### GÉOLOCALISATION

**Coordonnées WGS84 :** X: 1.13614400 / Y: 49.88122900**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 565945.08 / Y: 6977415.09**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.136144 / Y: 49.881229**Code Hydro:** G2067001**Rive de référence:** Gauche

## 26 décembre 1999

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

Altitude calculée de l'eau : **6.13 m**

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

**Commentaires :** Macaron normalisé à 36 cm/sol, fixé sur un totem bois coulé dans du béton sur trottoir, à l'intersection des rues Verdier Moretti et Auguste Perret

Hauteur déterminée sur la crue du 26 décembre 1999 (photo prise dans la rue Auguste Perret et vidéo) + 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\_202010055838**Date de mise à jour :****Auteur :** SMBVArques

21/01/2026

### MARQUE

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

Photo du site inondé en 1999

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

**Méthode :** GPS**Organisme :** SOGETI Ingénierie

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

Altitude atteinte par l'eau : 6,13 m

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

Différence de hauteur par rapport à la référence: 0,36 m

**Référence nivélée :** 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) :** 5.770 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.360 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 6.13 m