

Commune : **MARTIN- EGLISE**Rivière : **L' Arques****Totem, rue de L'Ancien Port.****Commentaires :** Le totem est sur le trottoir de la rue face au 24 rue de l'Ancien Port.**1**

Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL**Unité de gestion :** Seine aval-Côtiers Normands**Code :** WEB_S_202010051806**Date de mise à jour :** 30/07/2025**Auteur :** SMBVArques

Photo du totem du repère de crue installé en août 2017

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.10485530 / Y: 49.91095600**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 563774.53 / Y: 6980776.86**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.1048553 / Y: 49.910956**Code Hydro:** G2--0200**Rive de référence:** Droite**26 décembre 1999**Altitude calculée de l'eau : **5.61 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Repère normalisé (décret n°2005-233)****Commentaires :** Laisse de crue à 49 cm/sol.

Macaron normalisé fixé sur un totem bois coulé dans du béton sur parterre de fleurs entre trottoir et voirie

Hauteur déterminée sur la crue du 26 décembre 1999 (étude SOGETI pour détermination des hauteurs sur photos + laisses de crue + LIDAR) + 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_202010052352**Date de mise à jour :****Auteur :** SMBVArques

30/07/2025

MARQUE**Texte :** 26 décembre 1999**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**État du repère :** Bon**Pérennité :** Longue**Repère calculé :** Oui**PHEC :** Oui

Laisse de crue à 49 cm/sol. Photo du totem de repère de crue installé en août 2017

POSE D'UN CLOU DE GÉOMÈTRE SUR LA VOIRIE, MESURE DE L'ALTIMÉTRIE DU CLOU - 25/08/2017**Commentaires sur le nivellement :** Pose d'un clou de géomètre sur la voirie, mesure de l'altimétrie du clou

Altitude atteinte par l'eau: 4,98 m

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

Différence de hauteur par rapport à la référence: 0,49 m

Référence du repère de nivellement utilisé (passage piéton en amont): 5,12 m

Référence nivelée : Autre type de référence**Description référence du repère :** Pose d'un clou de géomètre sur la voirie, mesure de l'altimétrie du clou**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 5.120 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.490 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 5.61