

Commune : **MARTIN- EGLISE**Rivière : **L' Arques****Totem, chemin piéton, Résidence des Saules.**

Commentaires : Macaron fixé sur un totem dans la zone enherbée à proximité d'un chemin piéton. Inondation par un portant alimenté en rive droite de l'Arques.

1 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Seine aval-Côtièrs Normands

Code : WEB_S_202010050434

Date de mise à jour : 02/12/2025

Auteur : SMBVArques



Vue depuis la rue de la résidence "des Saules".

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 1.13091260 / Y: 49.89998100

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 565618.29 / Y: 6979510.83

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.1309126 / Y: 49.899981

Code Hydro: G2--0200

Rive de référence: Droite

**26 décembre 1999**Altitude calculée de l'eau : **5.32 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Repère normalisé (décret n°2005-233)**

Commentaires : Macaron normalisé fixé à 62 cm/sol, sur un totem bois coulé dans du béton sur terrain en herbe, à proximité d'un chemin piéton. 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_202010051029

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 : Non

PHEC : Oui



Photo du totem de repère de crue à 62 cm/sol, installé en août 2017

NIVELLEMENT DU BUREAU D'ÉTUDES SOGETI - 25/08/2017

Méthode : GPS

Organisme : SOGETI Ingénierie

Commentaires sur le nivellement : Pose d'un clou de géomètre sur la voirie, mesure de l'altimétrie du clou

Altitude atteinte par l'eau: 5.32

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

Différence de hauteur par rapport à la référence: + 0,62 m

Référence du repère de nivellement utilisé: 5,66 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) : 4.700 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.620 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 5.32 m