Commune : **MARTIN-EGLISE** | Rivière : **L' Arques**

Macaron sur un 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-Côtiers Normands
Code : WEB_S_202010050434 **Date de mise à jour :** 14/08/2024
Auteur : SMBVArques

Photo du totem du repère de crue installé en août 2017

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 : **6.28 m**

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

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

Commentaires : Macaron normalisé fixé 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 :** 05/10/2020
Auteur : SMBVArques

Photo du totem de repère de crue installé en août 2017

MARQUE

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

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: 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 : 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) : 5.660 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.620 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 6.28 m