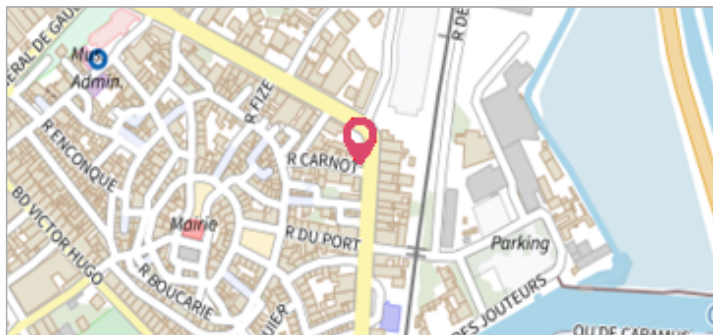


Commune : **FRONTIGNAN****Bld de la République - Rue Carnot**

Commentaires : Zone au réseau pluvial ancien et à l'altimétrie très faible, facilement sous le niveau du canal. Le réseau fonctionne donc "à l'envers" et le canal vient inonder les zones basses, phénomène qui se combine avec le ruissellement de surface.

3 Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion** : Méditerranée Ouest**Code** : WEB_S_202207071239 **Date de mise à jour** : 01/12/2022**Auteur** : lcesmat

Entrée de la rue Carnot

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84** : X: 3.75836270 / Y: 43.44614600**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 761415.58 / Y: 6261077.43**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 3.7583627 / Y: 43.446146**23 octobre 2019**Nature de l'inondation : **Mixte**Altitude calculée de l'eau : **1.3 m**Nature du repère : **Repère normalisé (décret n°2005-233)**

Commentaires : Fortes pluies soutenues combinées à une surcote notable du canal. Le niveau atteint a été validé par la propriétaire de la maison côté droit de la rue. Elle affirme que le niveau est monté au moins 20 ou 30 cm plus haut lors d'épisodes plus anciens.

GÉNÉRAL**Code** : WEB_R_202207071830**Date de mise à jour** :**Auteur** : lcesmat

01/03/2024

MARQUE**Maximum de l'inondation** : Oui**Visibilité** : Oui**État du repère** : Bon**Pérennité** : Longue**SOURCE DE REPÉRAGE** : ÉTUDE DES PHE DU TERRITOIRE DE THAU PAR LE SMBT (2021/22) -**Type de repérage** : Campagne de terrain post-inondation**RELEVÉS GPS - 07/07/2022****Méthode** : GPS**Référence nivelée** : Autre type de référence**Description référence du repère** : Grille d'avaloir à l'entrée de la rue**Système altimétrique** : NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m)** : 0.850 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m)** : 0.450 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 1.3 m

Repère de crue sur la façade côté droit de la rue