

ANNEXE EAU PLUVIALE

Annexe 2 : Commune d'Allauch

1°/ Présentation générale

La commune d'Allauch est découpée en 7 bassins versants :

- un grand bassin versant au Nord a pour exutoire le Jarret à la limite avec Plan-de-Cuques ;
- trois autres bassins versants rejoignent également le Jarret à Plan-de-Cuques ;
- trois bassins versants faiblement urbanisés au sud s'écoulent vers l'Huveaune.

La plus grande partie de ces bassins versants est constituée des chaînes de montagnes au nord et à l'est. Les eaux pluviales transitent à travers la ville via le ruisseau du Jarret dont trois tronçons sont enterrés.

Les eaux pluviales d'Allauch transitent par 38,9 km de canalisations (66% du linéaire total) et de 19,9 km de fossés et ruisseaux relevant de la compétence GEMAPI ou Gestion des Milieux Aquatiques et Prévention des Inondations (34% du linéaire total). Des retenues collinaires ont aussi été construites dans les vallons des Gages et de Mordeau.

La commune compte 8 ouvrages de rétention d'un volume total estimé à 7 800 m³.

2°/ Exutoires

Les eaux pluviales de la commune se rejettent dans le Jarret par l'intermédiaire de 9 exutoires. L'un exutoire se situe dans un fossé de rétention en amont du Jarret.



3/ Schéma du réseau actuel :

