

## **ANNEXE EAU PLUVIALE**

### **Annexe 3 : Commune de Carnoux-en-Provence**

#### **1°/ Présentation générale**

Carnoux-en-Provence est découpée en deux bassins versants :

- Le nord-est de la commune (75% du territoire) a pour exutoire le ruisseau du Merlançon qui se dirige ensuite vers Roquefort-la-Bédoule ;
- Le sud-ouest de la commune (25%) a pour exutoire le camp de Carpiagne à l'ouest de la commune.

Le réseau pluvial présente un linéaire total de 21 kilomètres environ et la commune compte 17 ouvrages de rétention d'un volume total estimé à 118 000 m<sup>3</sup>.

#### **2°/ Exutoires**

Les eaux pluviales de la commune se rejettent vers Roquefort-la-Bédoule, Carpiagne et en souterrain via 9 exutoires.



### 3° Schéma du réseau actuel :

