



Société du Canal de Provence  
Le Tholonet - CS 70064 - 13 182 Aix-en-Provence  
Tél : 04 42 66 77 88  
Fax : 04.42.66.70.83  
Contact : jean-vincent.heckenroth@canal-de-provence.fr

## OBSERVATOIRE DES RESERVES EN EAU DES SOLS

Relevé du 22 mai 2017

### **CARACTERISTIQUES DU SITE DE MESURE :**

**Commune :** CUCURON, département du Vaucluse, France

**Situation :** terrasses colluvionnaires en contreforts sud du Luberon, altitude 310 m

**Caractéristiques pédologiques :** sol argilo-limoneux profond ; charge en cailloux moyenne

**Exposition de la parcelle :** 82° est, 1,5 à 2 % de pente

**Degré d'exposition au vent :** moyen à élevé

**Comportement à l'eau :** sol équilibré à bonne capacité de rétention, accumulation de l'eau en bas de parcelle (à une trentaine de mètres du tube 16).

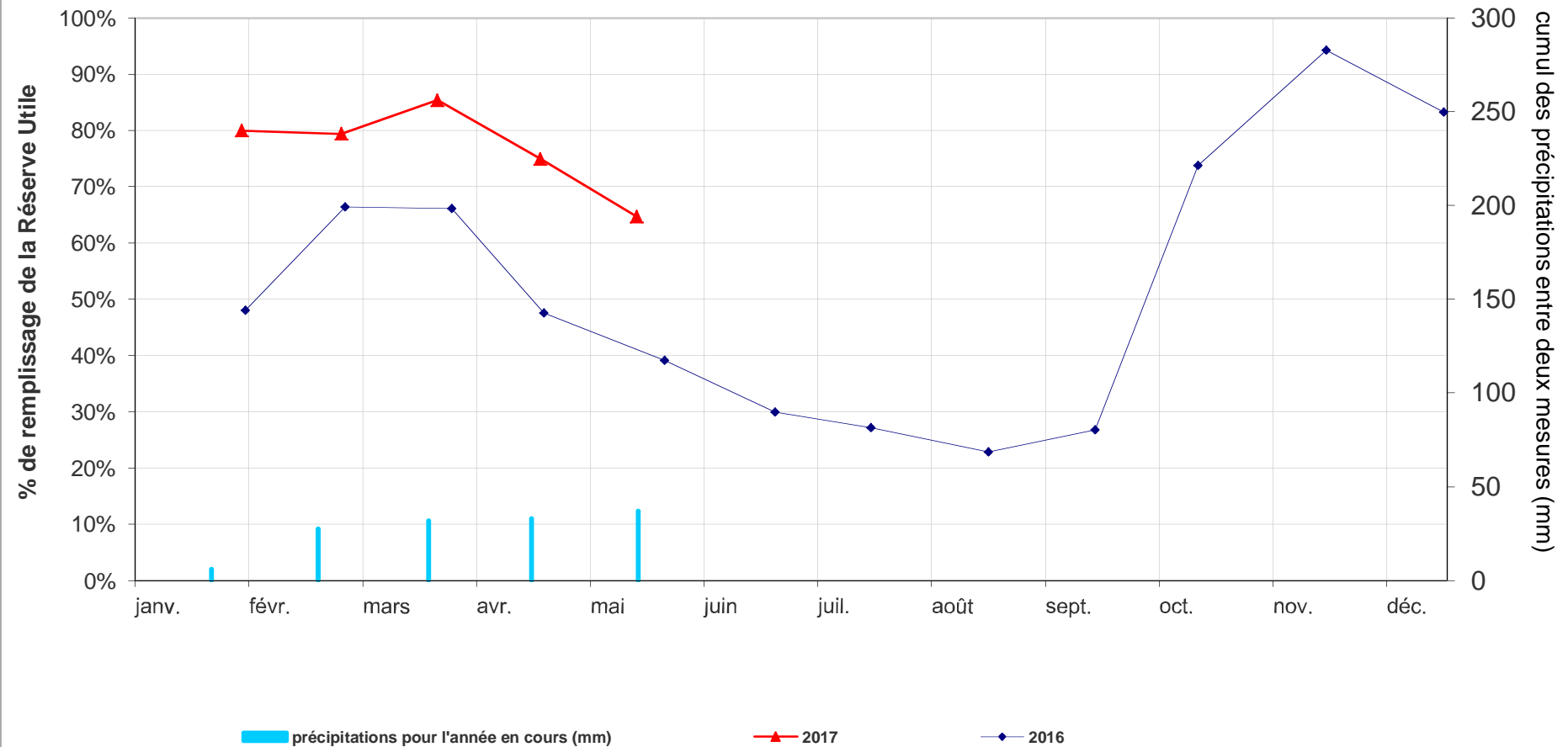
**Couverture végétale :** cerisier pour cerises industries, travail du sol inter-rang, végétation adventive vigoureuse

**Appareillage de mesure :** Diviner® 2000 ; parcelle équipée d'un tube de 120 cm et d'un tube à 150 cm de profondeur, le 6 février 2007.

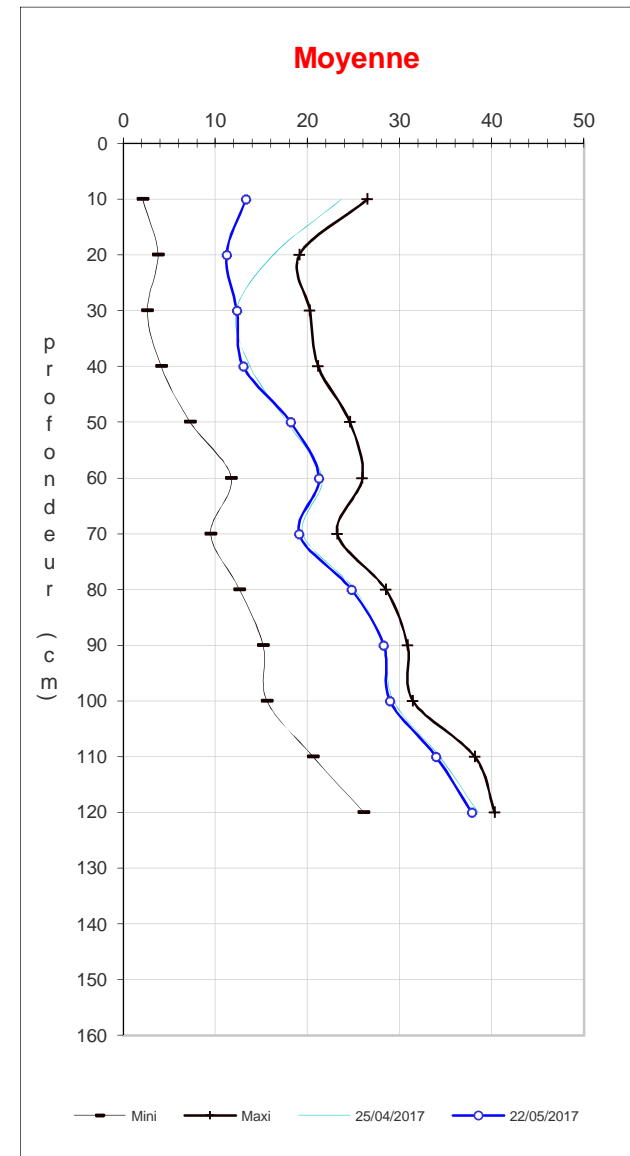
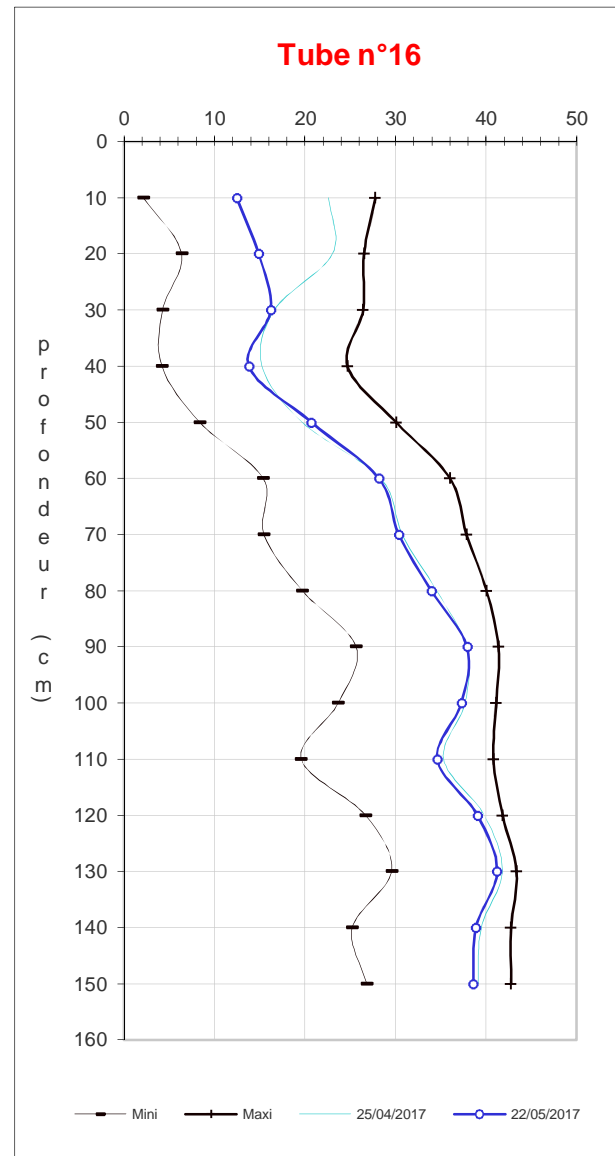
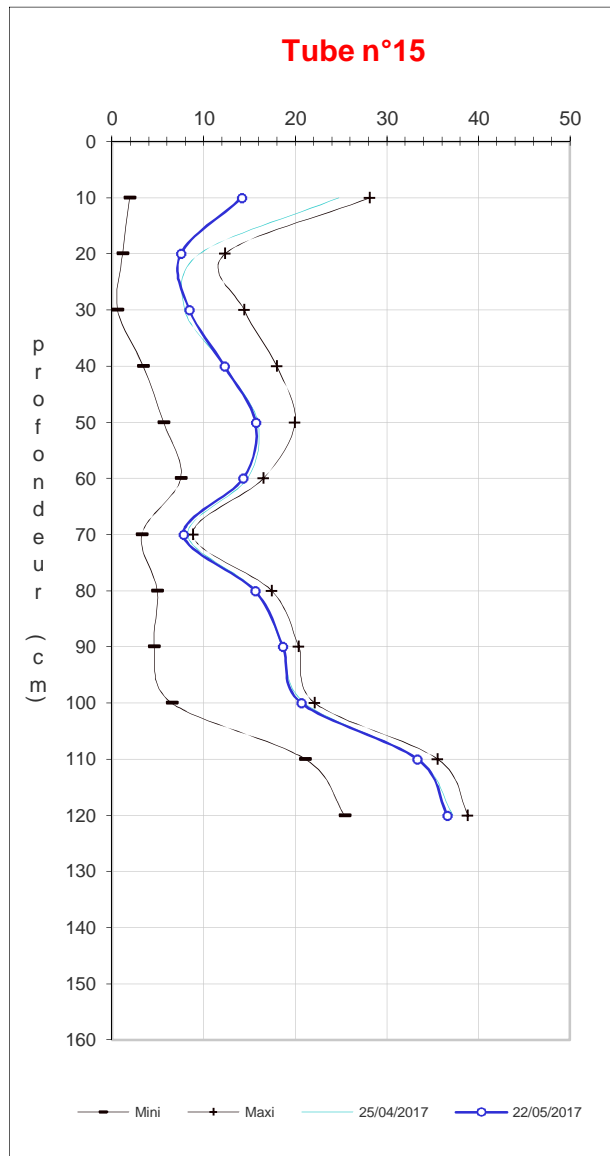
**Station météorologique prise en référence :** station du CIRAME, située sur la commune d'ANSOUIIS, à l'altitude 249 m, distante de 3 km de la parcelle de suivi.

# Evolution de la réserve en eau du sol - Cucuron

(moyenne de 2 tubes de 0 à 120 cm de profondeur)



## PROFILS HYDRIQUES DU SOL (répartition des réserves en fonction de la profondeur)



## Evolution de la réserve en eau du sol - CUCURON -

