



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 01 aout 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).

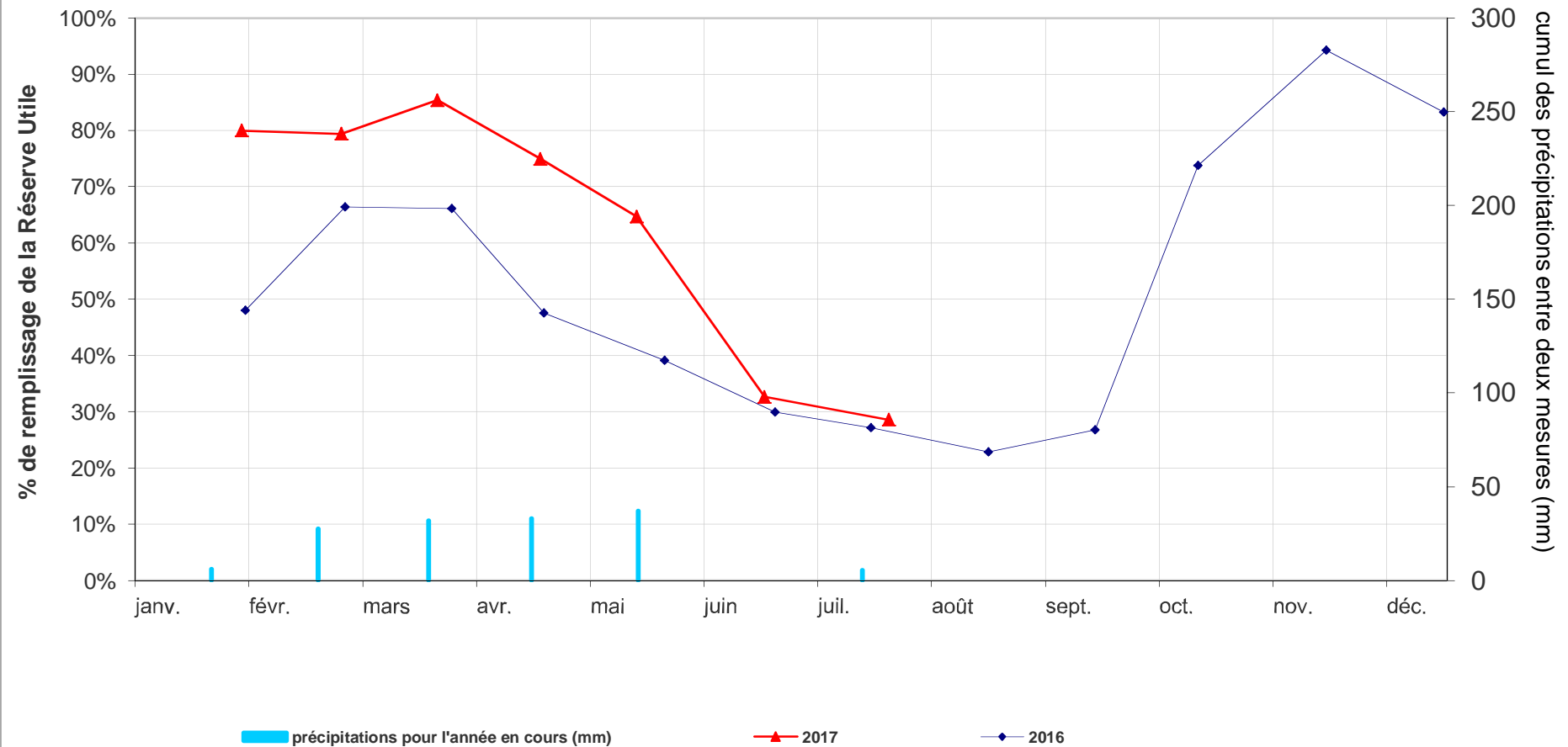
Couverture végétale : cerisier pour cerises industries, travail du sol inter-rang, végétation adventive vigoureuse

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.

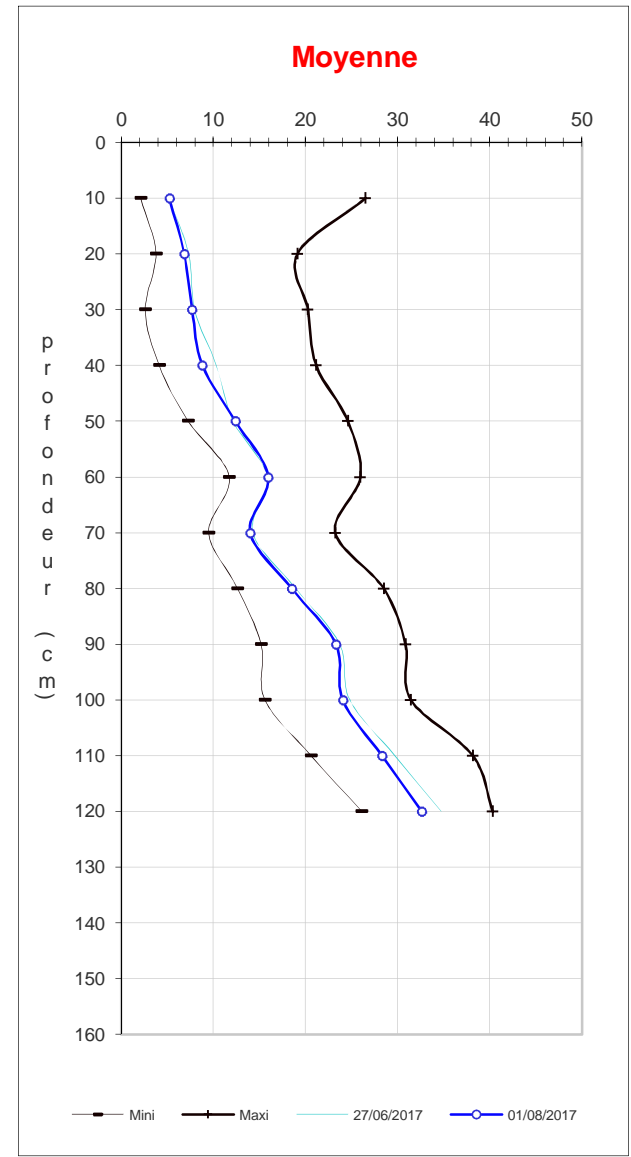
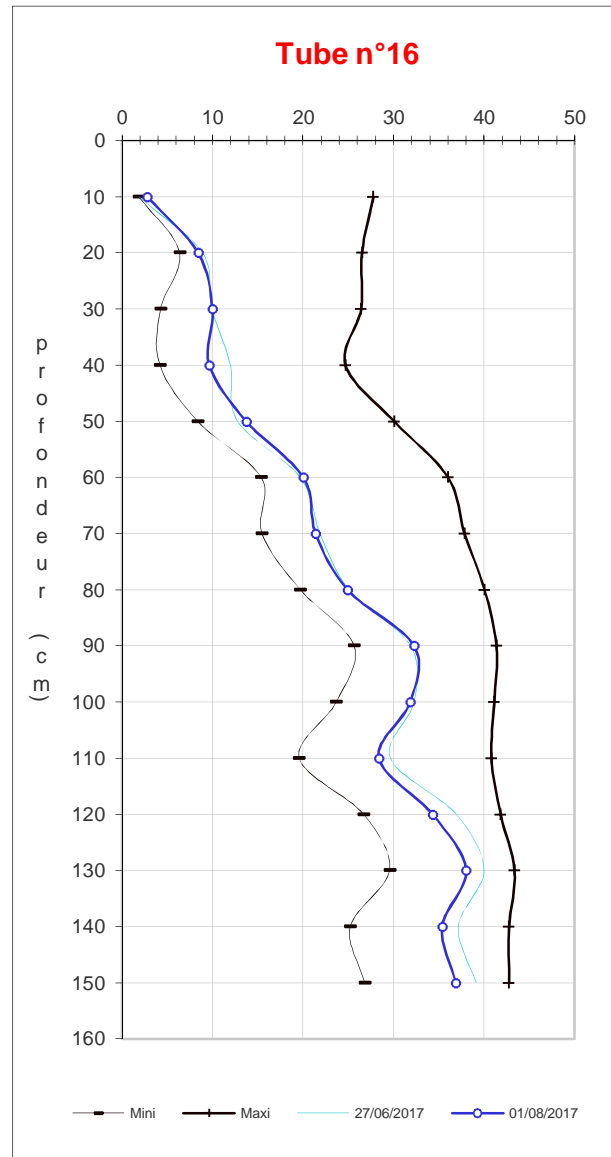
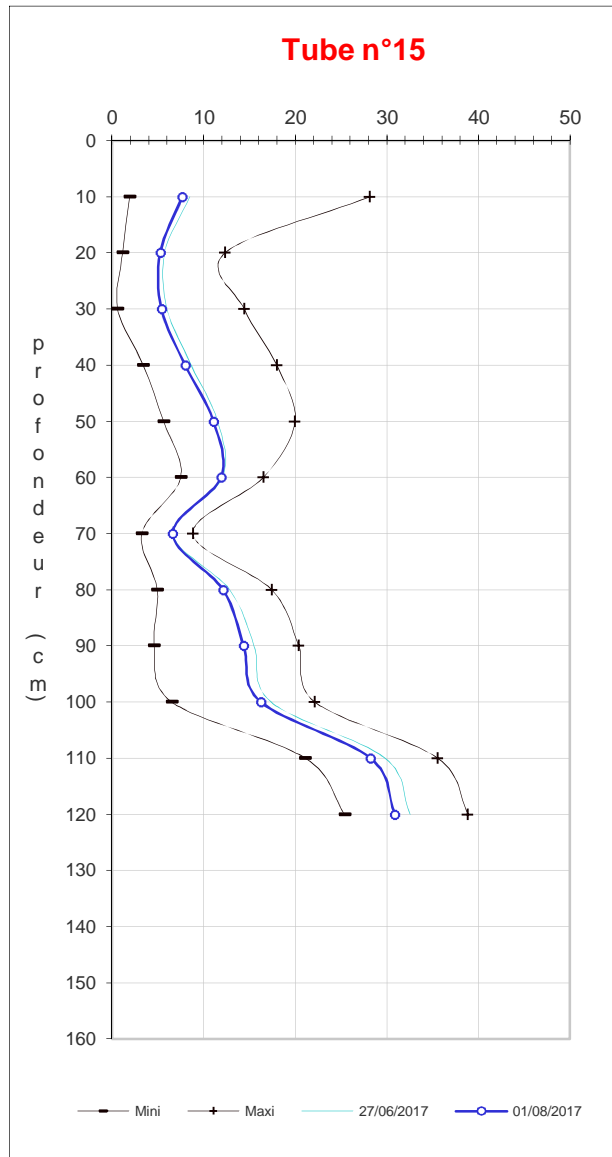
Station météorologique prise en référence : station du CIRAME, située sur la commune d'ANSOUIIS, à l'altitude 249 m, distante de 3 km de la parcelle de suivi.

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 -

