



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 02 Octobre 2017

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

**Commune :** SAINT-MARTIN-DE-LA-BRASQUE, département du Vaucluse, France

**Situation :** plateau en contrefort sud du Luberon ; altitude 340 m

**Caractéristiques pédologiques :** texture équilibrée, forte charge en cailloux d'origine colluvionnaire

**Exposition au soleil :** légère pente sud

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

**Comportement à l'eau :** ce sol présente une bonne capacité de rétention malgré une charge en cailloux élevée

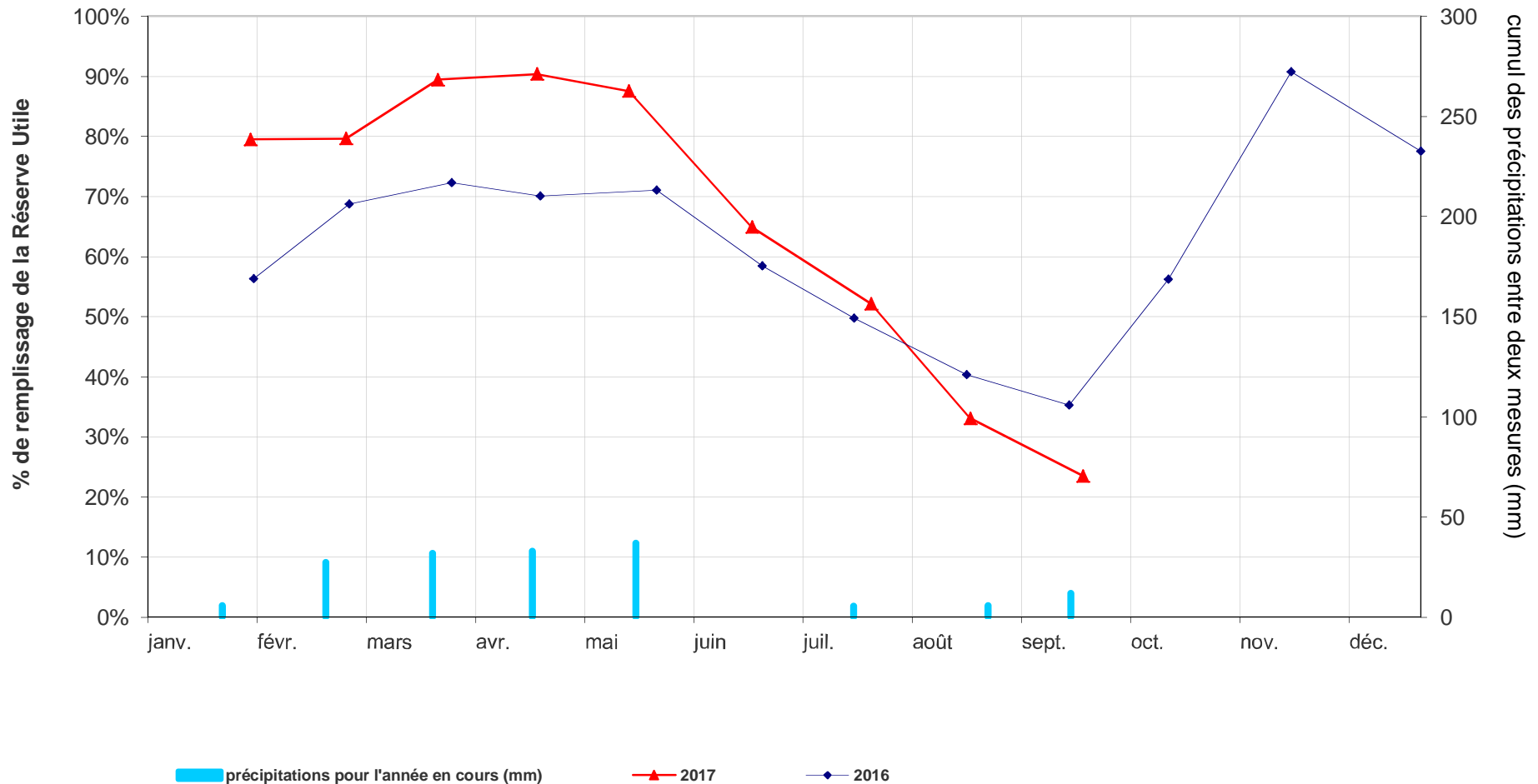
**Couverture végétale :** vigne pour raisin de table cépage Muscat, sol travaillé sur l'inter-rang, désherbé sur le rang

**Appareillage de mesure :** Diviner® 2000 ; parcelle équipée de 2 tubes de 160 cm de profondeur, le 11 janvier 2007.

**Station météorologique prise en référence :** station du CIRAME située sur la commune d'ANSOUIS à l'altitude 249 m, distante de 6km de la parcelle de suivi.

# Evolution de la réserve en eau du sol - St Martin/ Brasque

(moyenne issue de 2 tubes de 0 à 160 cm de profondeur)



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

