

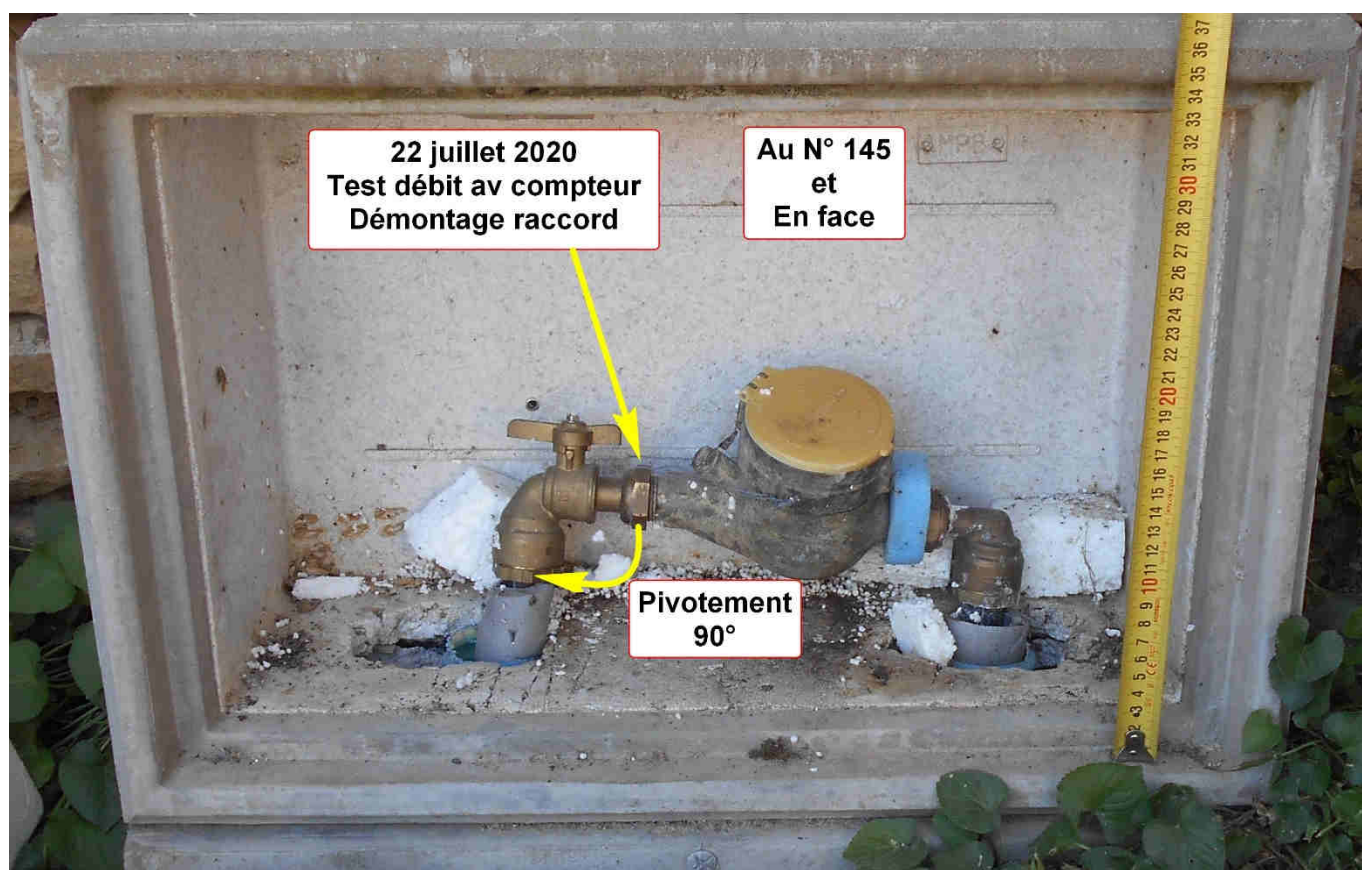
Reconnaissance de l'antenne eau potable Chemin du Réservoir au niveau du N°145

Découverte de la présence d'un regard avec ventouse (purge d'air).
D'une vanne vidange d'antenne.



La ventouse ne fonctionne pas, remplie de sable + nombreux déchets de perçage des raccords, probablement une grande partie de ceux de cette antenne.
Vanne de fermeture de la ventouse bloquée.
Ventouse remplacée par une neuve.

Tests débit sur deux compteurs, N° 145 et celui d'en face sensiblement à la même altitude.



Avant la décision d'ouvrir la chaussée, les tests ont montré une nette différence entre celui du N° 145 (jet d'eau à 1 m env.) et celui d'en face (jet à 2 m env.)
Après reperçage des deux raccords au niveau des vannes sur l'antenne, nette amélioration du débit pour les deux (jet d'eau à 3 m env.).

Après compteur, le résultat pourrait être moins spectaculaire ?

Notamment si les tuyauteries de l'installation n'étaient pas suffisamment dimensionnées.

Un site Web préconise des raccords Ø 32 si la pression est inférieure à 2 bars au lieu de Ø 25 suffisant pour les pressions supérieures à 2 bars. Probablement aurait-il fallu également surdimensionner les tuyauteries après compteur pour un meilleur confort d'utilisation ?