

LIEU DIT LA MOULINE

LES TEMPLIERS

46150 LES JUNIES

Foration : Marteau fond-de-trou Diam 165mm

0 mètre à 3 mètres – terre végétale rapportée (terreau)

3 mètres – à 7 mètres - argile + galets

7 mètres à 9 mètres – calcaire beige

9 mètres à 11 mètres – calcaire beige gris

11 mètres à 11,20 mètres – faille (arrivé d'eau ~ 2,2 m³ /h)

11,20 mètres à 15 mètres – calcaire gris fracturé (arrivé d'eau ~ 2,4 m³ /h)

15 mètres à 20 mètres – calcaire gris

20 mètres à 21 mètres – calcaire beige fracturé (arrivé d'eau ~ 4,2 m³ /h)

21 mètres à 43 mètres – calcaire gris

43 mètres à 46 mètres – calcaire gris fracturé

46 mètres à 51 mètres – calcaire gris

Tubage : Acier Diam 193.7mm Ep 4mm – PVC Diam 115/125 – PVC Diam 115/125 crépinée usinée fente 0.9mm

Près-tubage en Acier Diam 193.7mm sur 9 mètres

Décantation de 1 mètre de 51 mètres à 48 mètres

Crépines de 48 mètres à 44 mètres

Tube plein de 44 mètres à 27 mètres

Crépines de 24 mètres à 20 mètres

Tube plein de 20 mètres à 12 mètre

Crépines de 12 mètres à 8 mètres

Tube plein de 8 mètres à 0 mètre

Gravillonnage = 4mm/6mm lavé de 51 mètres à 0 mètres

Niveau statique = 5 mètres

Niveau dynamique = 48 mètres – débit ~ 4,2m³/h