

OBSERVATIONS

• Sur l'état du forage

Repère des mesures au sommet du forage équipé d'un tubage PVC de diamètre 255 x 280mm.

De 0 à 26,4m

Tube PVC de diamètre 255 x280mm avec raccords vissés à 4,1m, 8,1m, 12,1m, 16,1m, 20,1m et 24,1m.

Rivets de pose en dessous des raccords vissés.

A 26,4m

Niveau statique Eau claire.

N.S. à 23m à l'origine en 1991

N.S. à 23,98m le 30 mars 1994.

De 26,4m à 32,10m

Tubes PVC pleins à raccords vissés et avec rivets de sécurité de pose.
Raccords à 28,1m et 32,1m.

A 32,10m

Sommet des tubes PVC crépinés à fentes horizontales. (6 génératrices lanténées)

Fentes bien ouvertes avec massif de gravier en place à l'arrière des tubes.

De 32,1m à 64,1m

Tubes crépinés à raccords vissés et rivets de sécurité.

Centreurs au droit des raccords.

Tubes propres, en bon état, sans cassure.

Quelques dépôts ferrugineux entre 49m et 55m.

De 64,1m à 72,1m

P.V.C. pleins, deux tubes de 4m avec raccord vissé à 68,1m.

De 72,1m à 88,2m

P.V.C. crépiné avec raccords vissés à 76,1m, 80,1m t 84,1m.

Crépines propres avec un très léger dépôt noirâtre.

A 88,2m

Raccord du tube PVC sur le tube Inox de 6".

Ruptures sur la base du tube P.V.C. avec quelques lamelles de crépine absentes.

La section du forage n'est que faiblement affectée et doit permettre un re chemisage de la base des crépines PVC pour permettre de bloquer l'entrée du massif de gravier vers l'ouvrage.

A 88,35m

Base du cône de raccordement du tube Inox. (profondeur contrôlée à la sonde de niveau)

De 88,35m à 88,50m

Sommet des tubes inox crépinés à fil enroulé.

Massif de gravier coincé dans les fils de la crépine.

A 88,5m

Base du forage inspecté le 10 mars 2010.

Crépine inox rempliée sur toute sa hauteur entre 88,5m et 95m.

Forage avec coupe technique conforme à la coupe communiquée par l'entreprise CISSE avec un fond remblayé sur 7m en dessous d'une petite rupture des tubes PVC au niveau du raccord des tubes PVC sur le tube Inox..