

Q 45 7 8 X 0 8 4 6

5 CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU DOUBLET

5.1 COUPE TECHNIQUE DU FORAGE D'ESSAI F1 (DIMENSIONNE EN FORAGE DE REJET)

Le forage de rejet a été foré en Ø 444 mm de 0 à 21,5 m/sol puis en Ø 311 mm jusqu'à 99 m/sol.

Il est équipé d'un tube acier de Ø 323 mm de + 0,5 à 21,5 m/sol cimenté sous pression à l'extrados, et d'un tube PVC Ø 179/200 mm plein de + 0,5 à 21,5 m/sol et de 38,5 à 44 m/sol, crépiné avec des fentes horizontales (slot 0,75 mm) de 21,5 à 38,5 m/sol et de 44 à 99 m/sol.

L'annulaire de l'ouvrage est complété par un massif de graviers 2-4 mm du fond à 19 m puis par un bouchon d'argile et un coulis de ciment jusqu'à la surface.

5.2 COUPE TECHNIQUE DU FORAGE DE CAPTAGE F2

Le forage de captage a été foré en Ø 444 mm de 0 à 21 m/sol puis en Ø 311 mm jusqu'à 99 m/sol.

Il est équipé d'un tube acier de Ø 323 mm de + 0,5 à 21 m/sol cimenté sous pression à l'extrados, et d'un tube PVC Ø 179/200 mm plein de + 0,5 à 50,4 m/sol, crépiné avec des fentes horizontales (slot 0,75 mm) de 50,4 à 95,2 m/sol.

L'annulaire de l'ouvrage est complété par un massif de graviers 0,95 mm du fond à 49 m, puis par un massif de gravier 2-4 mm de 49 à 15 m puis par un bouchon d'argile et un coulis de ciment jusqu'à la surface.

