



3 : Réalisation du forage FI

⇔ 3.1 - Forage

00.75 - 15.50m Ø 311.0mm le 15/02/2017
00.75 - 15.50m Elargissage Ø 445mm du 15 au 16/02/2017
15.50 - 25.00m Ø 311mm le 22/02/2017

⇔ 3.2 - Equipements

00.00 - 15.50m Tubage plein acier Ø 323mm x 5mm
+ cimentation sous pression le 17/02/2017
Volume injecté = 1200 litres

14.00 - 16.00m Tubage plein inox 304 Ø 127 x 4mm + baïonnette
16.00 - 24.00m Crépine inox, FE, slot 1mm Ø 127/112mm
24.00 - 25.00m Tubage plein inox 304 Ø 127/4mm + fond

Pose d'un centreur diélectrique 127/313mm à 15.00m
Pose de 2 centreurs inox 127/310mm sur l'équipement captant
Pose de l'équipement captant le 23 février 2017
Pose du sable de filtration 2/4mm de - 14.50m à - 25.00m

⇔ 3.3 - Travaux de développements

- Pose d'une unité d'air-lift nettoyage jusqu'à obtention d'eau claire le 23, 24 et 28/02/2017
Durée = 4 heures
- Dépose de l'unité d'air-lift, pose de l'unité d'essais de pompage le 28 /02/2017
- Pompages de développements et traitements chimiques réalisés le 28/02 et 01/03/2017 = 6 heures

⇔ 3.4 - Essais de pompages

Pompages par paliers réalisés le 01/03/2017
Durée 4 x 1 heures : 4 heures

L'essai longue durée s'est déroulé le 02 mars 2017.

Les essais d'injection se sont déroulés le 02/03/2017