



bourgeois.forage@orange.fr

24 rue du Corps de Garde

10700 Chapelle Vallon

Port: 06.19.18.37.35

Tel: 03.25.47.72

Site : www.bourgeois-forage-aube.fr

RAPPORT DE CHANTIER

Situation du chantier :

Parcelle ZX à 117 Le Pilaout 10180 Saint Lyé
EARL de Mantenay

Affaire:

Réalisation d'un forage de 38 mètres pour de l'irrigation agricole

Date des travaux :

du 14 au 17.01.2019

Méthodologie (du 14 au 15.01.19):

- de 0m à -38m : foration au Rotary à l'eau claire Tricône à dents 0 4SSmm

Equipement en PVC vissé de 0 285X315mm (le 16.01.19) :

- de +1 m à -?m: tube plein
- de -?m à -38m : tube crépiné fentes de 3mm
- mise en place d'un bouchon de fond PVC vissé
- tête de puits : capot acier cadenassé

Massif filtrant :

- de -Sm à -38m : gravier siliceux roulé calibré 10/20m

Cimentation annulaire :

- de -0m à -Sm : cimentation annulaire gravitaire mortier 3S0Kg/m³

Nature du terrain :

- de 0,00m à -1 m : terre végétale
- de -1 m à -2,S0m : craie blanche un peu jaunâtre
- de -2,S0m à -12m: craie blanche
- de -12m à -13m : craie jaune
- de -13m à -16,S0m: craie blanche
- de -16,S0m à -1 ?m : craie jaune
- de -17m à -38m: craie blanche