



bourgeois.forage@orange.fr

24 rue du Corps de Garde

10700 Chapelle Vallon

Port : 06.19.18.37.35

Tel : 03.25.47.30.72

Site : www.bourgeois-forage-aube.fr

BSS003LQOO

DESCRIPTIF DES POMPAGES

Situation du chantier :

Lieu dit "les Baudons" Saint Pouange EARL VERNIER ETLES VIGNOTTES

Mise en place d'une pompe immergée 8" installée à 21 mètres de profondeur dans le forage
Rejet des eaux de pompage à 260 mètres

-repère Forage de pompage à +0,35m du sol

-repère Puits à +0,10m du sol

Contrôle de débit : débitmètre électronique

Contrôle de niveau : sondes manuelles et sondes enregistreuses

-forage de pompage : sonde 0732

-puits : sonde 2639

1-POMPAGE PAR PALIERS (le 30.07.19) :

Début du pompage de 4 paliers d'1 heure à 8h 05

-Forage de pompage : NS = 3,81m

-Puits : NS = 3,36m (prises simplement de mesures manuelles)

2-POMPAGE EN CONTINU DE 8 HEURES (du 31.07 au 01.08.19) :

Début du pompage en continu à 8h 00 suivi de la remontée de 16 heures à 16h 00

-Forage de pompage : NS = 3,80m

-Puits : NS = 3,385m

3-Observation :

Temps sec

Le 31.07.19 : arrêt du pompage en continu à 16h 00 suite à un risque d'inondation dans le lotissement situé en contrebas