



**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](http://www.bourgeois-forage-aube.fr)

**BSS004JQSQ**

### **3-Pz 6 – Profondeur 41,18m du sol :**

#### **3.1-Méthodologie :**

-de 0m à -41,18m : foration au Rotary à l'eau claire Tricône à dents Ø 203mm

#### **3.2-Equipement en PVC de Ø 112/125mm vissé :**

-de 0m à -16m : tube plein  
-de -16m à -41,18m : tube crépiné fentes de 1mm  
Mise en place d'un bouchon de fond PVC vissé  
Mise en place de 9 centreurs tous les 5 mètres  
Tête de puits : capot acier cadenassé à + 1m du sol

#### **3.3-Massif filtrant :**

-de -14m à -41,18m : mise en place de gravillon siliceux calibré 2/5mm

#### **3.4-Etanchéité :**

-de -13m à -14m : mise en place d'un bouchon d'argile gonflante de Type Orégonite

#### **3.5-Cimentation :**

-de 0m à -13m : cimentation annulaire avec injection par canne de coulis de ciment Calcia

#### **3.6-Lithologie :**

-de 0m à -0,40m : terre végétale  
-de -0,40m à -1m : limons jaunes  
-de -1m à -2,50m : craie jaune  
-de -2,50m à -6m : alternance de craie jaune et blanche  
-de -6m à -41,18m : craie blanchâtre

#### **Le 13.11.23 :**

NS = 29,53m – repère à + 0,57m du sol sur PVC Ø 125mm