



Forage
Pompes
Géothermie

SAS FRANKEAU FORAGE

ZA La mare aux Raines

50190 PÉRIERS

Tél. 02 33 17 20 13

e-mail : r.frankeau@orange.fr

FORAGE D'EAU - DÉCLARATION DÉTAILLÉE

Nom :

Adresse : 6 chemin de la Saline

Commune : 50760 Réville

Département : Manche

Lieu-dit : Route de Bœfleux

Date des travaux :

Utilisation prévue : Irrigation

Besoins estimés (en m³/jour) :

Diamètre de foration du pré tubage : 216 mm

Diamètre du pré tubage : 166 x 180 mm

Diamètre de foration du forage : 165 mm

Diamètre du tubage : 115 x 125 mm

Nombre de mètres de plein : 54 m

Hauteur de cimentation : 12 m

Type de pompe :

Mode de foration : MFT

Profondeur totale : 70 m

Épaisseur du pré tubage : mm

Longueur du pré tubage : 10 m

Massif filtrant de : m à m Ø : mm

Épaisseur du tubage : mm

de crépiné :

Crépines posées de : 50 à 62 m et 68 à 70 m

Puissance de la pompe :

GÉOLOGIE

Terrains rencontrés (nature, couleur, profondeur) :

de 0 m à 3 m :

de 3 m à 10 m :

de 10 m à 28 m :

de 28 m à 55 m :

de 55 m à 70 m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

de m à m :

EAU en cours de foration

Première arrivée d'eau : m

Autres arrivées :

Profondeur (m) : 18

Profondeur (m) :

Profondeur (m) :

Profondeur (m) :

Profondeur (m) : 36

Profondeur (m) :

Profondeur (m) :

Profondeur (m) :

Profondeur (m) : 55

Profondeur (m) :

Profondeur (m) :

Profondeur (m) :

Profondeur (m) :

Profondeur (m) :

Profondeur (m) :

Profondeur (m) :

Profondeur (m) :

Profondeur (m) :

Débit (m³/h) : $\approx 3,7 \text{ m}^3/\text{h}$

Débit (m³/h) :

Débit (m³/h) :

Débit (m³/h) :

Débit (m³/h) : $\approx 14 \text{ m}^3/\text{h}$

Débit (m³/h) :

Débit (m³/h) :

Débit (m³/h) :

Débit (m³/h) : $\approx 21 \text{ m}^3/\text{h}$

Débit (m³/h) :

Débit (m³/h) :

Débit (m³/h) :

Débit (m³/h) :

Débit (m³/h) :

Débit (m³/h) :

Débit (m³/h) :

Débit (m³/h) :

Débit (m³/h) :

Niveau d'eau statique m

Forage N° :