

STE HELBERT

35 Rue de la Butte
CS 10267 LECOUSSE
35302 FOUGERES
☎ 02 99 75 28 07

DOSSIER DE **RECOLEMENT**

SARL NOURRY
La Bouexière
35 420 Villamée

Tél. : 02.99.95.14.54

N° SIRET : 315 301 648 00012

- ☐ Installation classée
☒ Régime sanitaire départemental

1- Demandeur

Nom, prénom (ou raison sociale) : **SARL NOURRY**

Mr NOURRY Edouard

**2- Adresse : La Bouexière
35 420 Villamée**

Téléphone : **02.99.95.14.54**

3- Localisation du projet de forage

4- Situation géographique

Emplacement (commune, département) : **Parigné (35)**

Rue et n° (ou lieu-dit) : **La Bouexière - voir la Haute Boulouse**

Cadastre: section(s) : **B** parcelle(s) n° **229**

Coordonnées : X : 0339.396 Y: 2389.928

Altitude : **152 mètres**

Date de réalisation des travaux : **21/05/2019 au 23/05/2019**

Joins un extrait cadastral et un extrait de carte à 1/25000^{ème} avec localisation du forage.

5- Utilisation de l'eau

6- Usage des débits prélevés

- ***Abreuvement d'une centaine de bovins en quantité variable suivant l'activité (négoce de bestiaux).***

7- Estimation des prélèvements

Débit nominal de la pompe : **3-4 m³/h**

Débit journalier maximum : **8 m³/jour**

Débit annuel maximum : **2 200 m³/an**

Période de fonctionnement envisagée

Toute l'année.

8- Coupe technique

Voir dossier technique joint.

Profondeur du forage : 102 mètres.

Cimentation

Hauteur de la cimentation : 13 mètres.

Dosage du laitier : 100 kg de ciment pour 70 L d'eau

Volume de laitier utilisé : (Poids ciment / 3,2) + (Volume eau) = 1.35 m³

Tête de protection

Dalle de propreté de 3 m² centrée sur l'ouvrage, de 0,3 m de hauteur.

La tête de forage est fermée par un regard muni d'un couvercle amovible, scellé sur la margelle et s'élevant à 0,5 m au-dessus du terrain.

Périmètre de protection

Un périmètre d'au moins 5m sur 5m soit 25m² sera mis en place autour de la tête de forage.

9- Coupe géologique

Voir dossier technique joint.

10- Eau en cours de foration

Arrivées d'eau	Profondeur (en mètres)	Débit (en m ³ /h)	Qualité de l'eau	Teneur en Nitrates (mg/L)
1	14	0.2	Très Boueuse	0
2	28	1	Boueuse	0
3	48	5	Claire	0
4	86	8	Claire	0
5	90	20	Claire	0

Fait à Lécousse,
Le 20 janvier 2020

BEFOR
Bureau Etude FORages / Hydrogéologie
Z.I. Briqueterie - 1 Bd Denis Papin
35500 VITRÉ

