

# DOSSIER TECHNIQUE

## FORAGE D'EAU

Entreprise:	BOURGEOIS FORAGE
Client:	<div></div> <div>32 RUE ALBERT CAMUS</div> <div>10300 STE SAVINE</div>
Maître d'oeuvre:	OKTAVE 15 RUE DES FRANCS BOURGEOIS 67000 STRASBOURG
Exploitant:	<div></div> <div>32 RUE ALBERT CAMUS</div> <div>10300 STE SAVINE</div>

Code National BSS :

N° Déclaration \*\* :

Police de l'eau \* :

\* Numéro de déclaration au titre de la police de l'eau

\*\* N° d'enregistrement de déclaration préalable

Lieu de l'ouvrage :

10300 STE SAVINE

Coordonnées :

Longitude 0

Latitude 0

Altitude : 0.00 m

Zone Lambert 1 carto métrique

Nombre de forages : 1

Date début de l'ouvrage : 10/07/2024

Resp. M. Ouvrage :

Date fin de l'ouvrage : 12/07/2024

Resp. M. Oeuvre :

Machine : STENUICK 440

Resp. Chantier :

Date début pompage :

Niveau statique non perturbé : 3.23 m

Date fin de pompage :

Débit Maxi. d'essai : 5.00 m3/h

Nombre de nappes identifiées :

Rabattement correspondant : 1.23 m

Notes :

REALISATION D'UN FORAGE DE REINJECTION DE 21 METRES



TRONCONS de L'OUVRAGE

FORAGE D'EAU

Client:

Maître d'oeuvre:

OKTAVE

Lieu de l'ouvrage :

10300

STE SAVINE

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	0.50	TERRE VEGETALE
0.50	11.00	CRAIE JAUNATRE
11.00	21.00	CRAIE MARNEUSE JAUNATRE

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	21.00	8"	203.00	Rotary	Eau-claire

\* Reconnaissance

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	10.00	4"7/8	125.00	5.00		P.v.c.-lisse	Tube-plein		
10.00	21.00	4"7/8	125.00	5.00		P.v.c.-lisse	Crepine fentes	1.00	

REMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.70	8.00	4"7/8	125.00	Ciment	Coulis	Injection par canne			0.14
8.00	10.00	4"7/8	125.00	Billes-argile	Oregonite				0.04
10.00	21.00	4"7/8	125.00	Gravier	Graviers de loire	Gravitaire	Roule	4.00-8.00	0.22

ACCESSOIRE

De	à	Type d'accessoire
0.00	0.00	Capot
21.00	21.00	Bouchon



## FORAGE D'EAU

**Maitre d'oeuvre :**

**Localisation de l'ouvrage :**

OKTAVE

10300 STE SAVINE

du : 10/07/2024 au : 12/07/2024

1\1

**Coordonnées de l'ouvrage :**

Lambert 1 carto métrique

Longitude (X):

Latitude (Y):

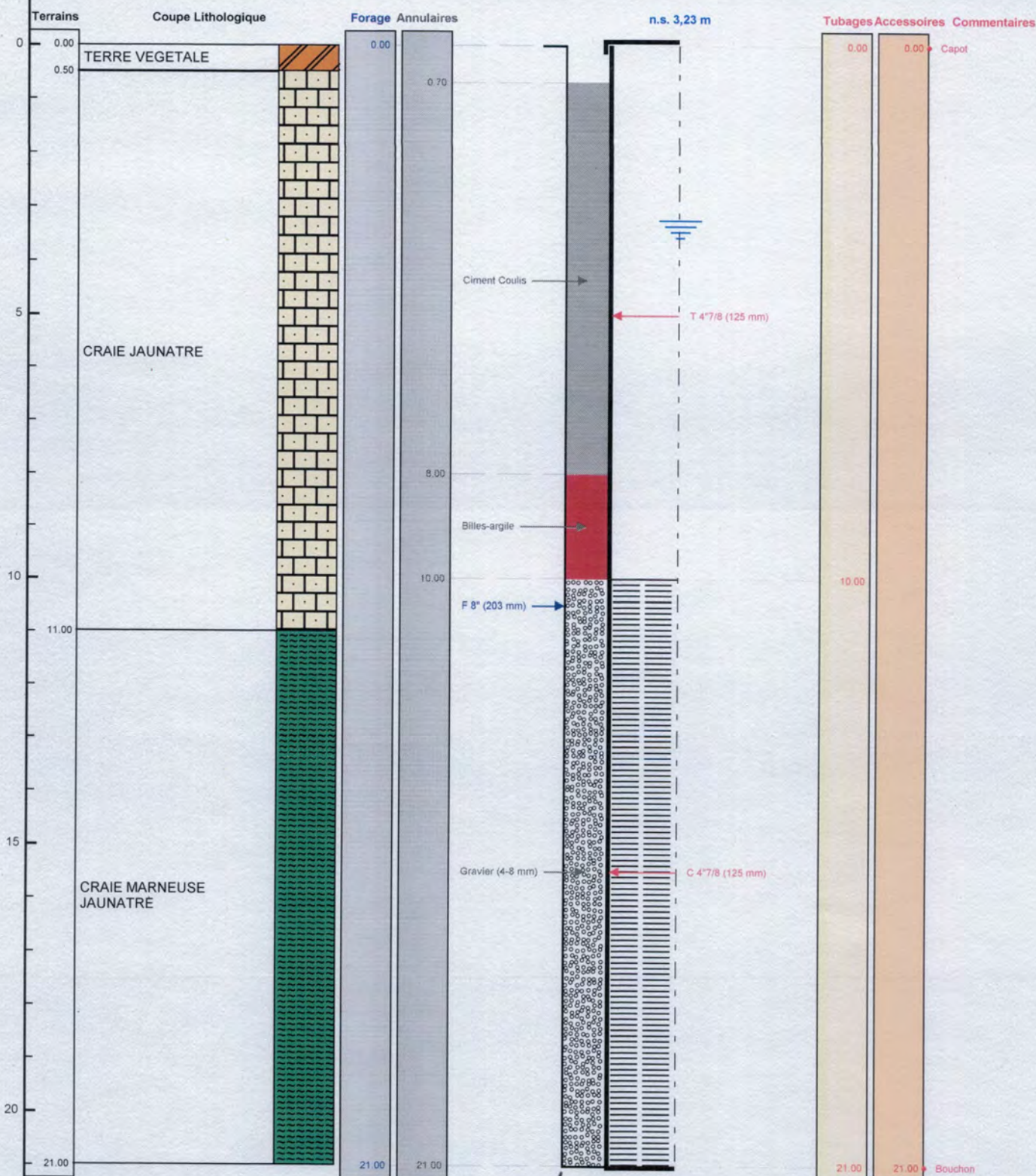
Altitude sol (Z):

+0.000 m

Echelle : 1/106

Profondeurs en m au-dessous du repère zéro sol (signe + au-dessus)

Nombre de forages : 1



Le 31.12.2026 à *Reynolds Vallée*  
CERTIFIE CONFORME A L'OUVRAGE EXECUTE  
Tampon et signature du chef d'entreprise

~~EURL BOURGEOIS FORAGE~~

24 Rue du Bons de Garde

1970 CHARBELL VALLON

Port. 06 19 18 37 35 ou 03 25 47 30 72

Mail: [boisjean.forage@orange.fr](mailto:boisjean.forage@orange.fr)

Lambert 1 carto métrique Long.: 0 Lat.: 0 S. Alt.: 453 602 125 00014

PAGE: 3

BSS004KNMQ



**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)

### **1.7 – Essai de pompage :**

Repère au PVC à + 0,35m du sol

NS = 3,25m

ND = 4,48m

Débit = 5m³/h

## **2-FORAGE DE REINJECTION :**

### **2.1-Méthodologie :**

-de 0m à -21m : foration au Rotary à l'eau claire Tricône à dents Ø 203mm

### **2.2-Equipement en PVC de Ø 115/125mm**

-de 0m à -10m : tube plein

-de -10m à -21m : tube crépiné fentes de 1mm

Mise en place d'un bouchon de fond PVC

Tête de puits : capot

### **2.3-Massif filtrant :**

-de -10m à -21m : mise en place de gravillon siliceux calibré 4/8mm

### **2.4-Etanchéité :**

-de -8m à -10m : mise en place d'un bouchon d'argile gonflante de type Orégonite

### **2.5-Cimentation :**

-de -0,70m à -8m : cimentation annulaire avec injection de coulis de ciment Calcia

Mise en place d'un regard béton de 0,60m x 0,60m

### **2.6-Lithologie :**

-de 0m à -0,50m : terre végétale

-de -0,50m à -11m : craie jaunâtre

-de -11m à -21m : craie marneuse jaunâtre

### **2.7-Essai de pompage :**

Repère au PVC à + 0,10m du sol

NS = 3,23m

ND = 4,46m

Débit = 5m³/h