

# DOSSIER TECHNIQUE

## FORAGE D'EAU N°2

<b>Entreprise:</b>	<b>SARL BREBANT FORAGE</b>
<b>Client:</b>	<b>MANCHE HABITAT</b> PASSAGE QUEILLE CHOPIN 50000 ST LO
<b>Maître d'oeuvre:</b>	<b>BREBANT FORAGE</b> ZA 8 RUE DU COURTIL 50510 CERENCES
<b>Exploitant:</b>	<b>MANCHE HABITAT</b> PASSAGE QUEILLE CHOPIN 50000 ST LO

**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 :** PASSAGE QUEILLE CHOPIN  
50000 ST LO

**Coordonnées :**      **Longitude**      0      **Latitude**      0      **Altitude :**      0.00 m  
**Zone**      Lambert 1 carto métrique

**Nombre de forages :** 1

**Date début de l'ouvrage :** 23/03/2017

**Resp. M. Ouvrage :** MANCHE HABITAT

**Date fin de l'ouvrage :** 23/03/2017

**Resp. M. Oeuvre :** CAROLINE BRETON

**Machine :** MFT

**Resp. Chantier :** PRUDENCE

**Date début pompage :** 29/03/2017

**Niveau statique non perturbé :** 10.10 m

**Date fin de pompage :** 31/03/2017

**Débit Maxi. d'essai :** 6.60 m3/h

**Nombre de nappes identifiées :** 3

**Rabattement correspondant :** 14.30 m

**Notes :** POMPAGE MAXI PRECONISE 6.6 M3/HEURE

## TRONCONS de L'OUVRAGE

## FORAGE D'EAU N°2

Client:	MANCHE HABITAT		
Maître d'oeuvre:	BREBANT FORAGE		
Lieu de l'ouvrage :	PASSAGE QUEILLE CHOPIN		
	50000	ST LO	

## LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	1.00	REMBLAIS
1.00	3.00	SCHISTE MARRON ALTERE
3.00	61.00	SCHISTES BLEU

## FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	11.00	10"	254.00	M.f.t.	Air
11.00	61.00	6"1/2	165.00	M.f.t.	Air

\* Reconnaissance

## ARRIVEES D'EAU

Profondeur (m)	Débit (m3/heure)
19.00	1.40
40.00	5.00
52.00	14.50
61.00	17.75

## TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	17.00	4"7/8	125.00	0.00		P.v.c.-lisse	Tube-plein		
17.00	21.00	4"7/8	125.00	0.00		P.v.c.-lisse	Crepine fentes	1.00	
21.00	37.00	4"7/8	125.00	0.00		P.v.c.-lisse	Tube-plein		
37.00	41.00	4"7/8	125.00	0.00		P.v.c.-lisse	Crepine fentes	1.00	
41.00	45.00	4"7/8	125.00	0.00		P.v.c.-lisse	Tube-plein		
45.00	53.00	4"7/8	125.00	0.00		P.v.c.-lisse	Crepine fentes	1.00	
53.00	57.00	4"7/8	125.00	0.00		P.v.c.-lisse	Tube-plein		
57.00	61.00	4"7/8	125.00	0.00		P.v.c.-lisse	Crepine fentes	1.00	

## REMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	13.00	4"7/8	125.00	Ciment	Ciment-bentonite	Sous pression			
13.00	15.00	4"7/8	125.00	Billes-argile	Compactonite				

# FORAGE D'EAU N°2

**Travaux réalisés :**  
du : 23/03/2017 au : 23/03/2017

1/1

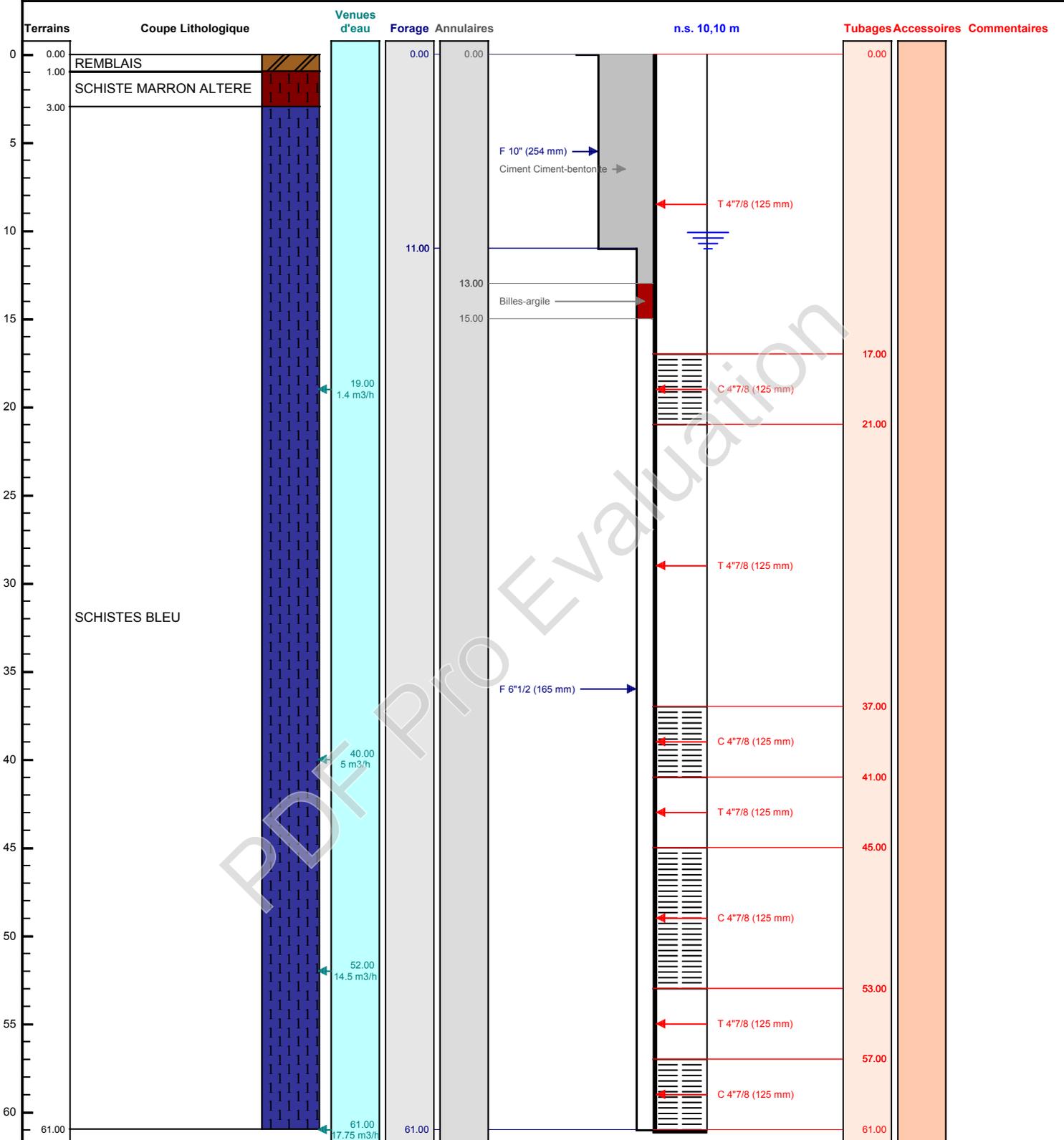
**Client :** MANCHE HABITAT  
**Maitre d'oeuvre :** BREBANT FORAGE  
**Localisation de l'ouvrage :** PASSAGE QUEILLE CHOPIN  
 50000 ST LO

**Coordonnées de l'ouvrage :**  
 Lambert 1 carto métrique  
 Longitude (X): 0  
 Latitude (Y): 0  
 Altitude sol (Z): +0,000 m

Echelle : 1/307

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

Nombre de forages : 1



Le ...../...../..... à .....  
 CERTIFIE CONFORME A L'OUVRAGE EXECUTE  
 Tampon et signature du chef d'entreprise

**POMPAGE D'ESSAI**  
**FORAGE D'EAU N°2**

**Pompage d'essai**

**Client:** MANCHE HABITAT  
**Maître d'oeuvre:** BREBANT FORAGE  
**Lieu de l'ouvrage :** PASSAGE QUEILLE CHOPIN  
**50000 ST LO**

Profondeur utile du forage:	61.00	m	Niveau repère/sol:	0.00	m
Diamètre de la chambre de pompage:	125	mm	Niveau statique/sol:	0.00	m

Type de la pompe:	4SR6/17	Puissance de la pompe:	2	Kw
Diamètre nominal:	4"	Diamètre hors tout de la pompe:	0	mm
Débit maxi de la pompe:	6.00 m <sup>3</sup> /h	Hauteur de refoulement maxi:	0	mm

Installée à (profondeur):	50.00	m	Longueur de refoulement:	5	m
---------------------------	-------	---	--------------------------	---	---

Observations :Date et heure de début de pompage le **29/03/2017 à 20:30**

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
------	-------	-------	-------	-------	------------	---------	-------------