

# DOSSIER TECHNIQUE

## FORAGE D'EAU F3



1003 6x0061 / F 3

Entreprise:	FORAGES MASSE
Client:	SIAEP D' AUTERRIVE
Maître d'oeuvre:	SAFEGE
Exploitant:	SIAEP D'AUTERRIVE

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 :** Rive gauche du Gave d'Oloron - section OC parcelle 569  
64270 CARRESSE CASSABER

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

**Nombre de forages :** 1

**Date début de l'ouvrage :** 20/11/2014

**Resp. M. Ouvrage :**

**Date fin de l'ouvrage :** 27/11/2014

**Resp. M. Oeuvre :** NICOLAS GIMENEZ

**Machine :** Foremost

**Resp. Chantier :** C CHEUCLE

**Date début pompage :** 09/12/2014

**Niveau statique non perturbé :** 2.88 m

**Date fin de pompage :** 11/12/2014

**Débit Maxi. d'essai :** 159.00 m3/h

**Nombre de nappes identifiées :**

**Rabatement correspondant :** 0.50 m

**Notes :**

## TRONCONS de L'OUVRAGE

## FORAGE D'EAU F3



**Client:** SIAEP D' AUTERRIVE  
**Maître d'oeuvre:** SAFEGE  
**Lieu de l'ouvrage :** Rive gauche du Gave d'Oloron - section OC parcelle 569  
**64270 CARRESSE CASSABER**

## FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	17.00	13"3/8	339.00	Turbo-fonçage	Air

\* Reconnaissance

## TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
-0.50	2.00	10"3/4	273.00	0.00		Acier-ordinaire	Tube-plein		
0.00	3.00	9"7/8	250.00	0.00		P.v.c.	Tube-plein		
3.00	16.80	9"7/8	250.00	0.00		P.v.c.	Crepine fentes	2.00	
16.80	17.00	9"7/8	250.00	0.00		P.v.c.	Tube-plein		

## REMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	3.00	10"3/4	273.00	Ciment	Cem 32.50	Sous pression			
0.00	3.00	9"7/8	250.00	Ciment	Cem 32.50	Sous pression			
3.00	17.00	9"7/8	250.00	Gravier	Graviers de loire	Sous pression	Roule	2.50-5.00	

10036x0061 / F3

# FORAGE D'EAU F3

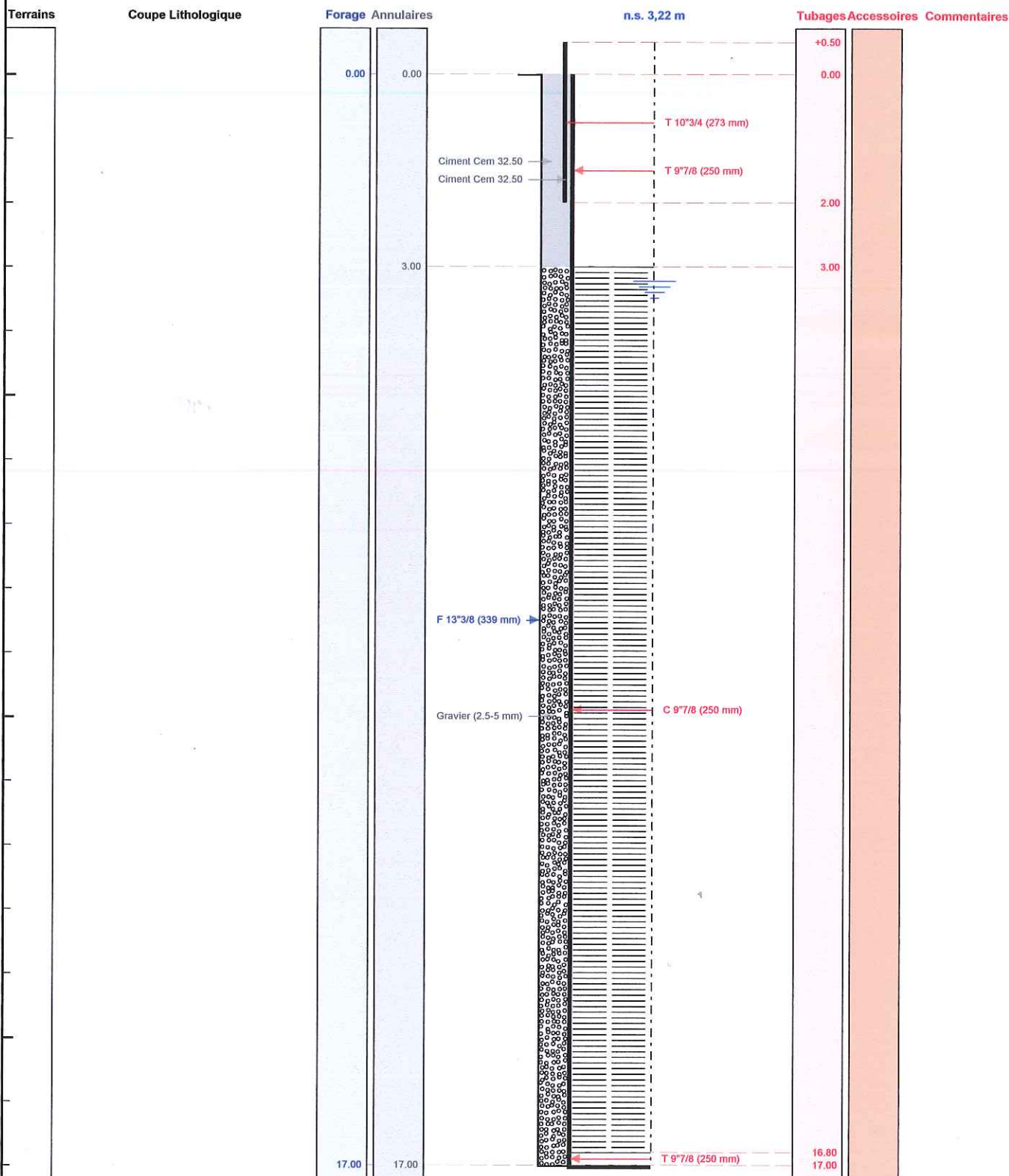
Client : SIAEP D' AUTERRIVE  
 Maître d'oeuvre : SAFEGE  
 Localisation de l'ouvrage : Rive gauche du Gave d'Oloron - section OC parcelle  
 64270 CARRESSE CASSABER

Travaux réalisés : 1/1  
 du : 20/11/2014 au : 27/11/2014  
 Coordonnées de l'ouvrage :  
 Lambert 1 carto métrique  
 Longitude (X): 0  
 Latitude (Y): 0  
 Altitude sol (Z): +0,000 m

Echelle : 1/88

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

Lambert 1 carto métrique Long.: 0 Lat.: 0 Alt.: +0,000 m

PAGE: 3

10036X0061 / F3



Lieu dit hérisson  
7380 CHANTEMERLE SUR LA SOIE

T 05.46.59.75.52

F 05.46.59.70.31

E-mail: forages.masse@wanadoo.fr

DESCENTE

PALIER N° 2

☐

F1

LONGUE DUREE

☐

Type de pompe: \_\_\_\_\_

Niveau d'aspiration: 8,5m

Date de début pompage: 2/12/14

Côte repère tube sonde: +0,60 m

Heure de début pompage: 8h35

Niveau statique: 3,22

Date	heure	Temps (h)	Niv.Dynam. (m/repère)	Débit (m3/h)	Turbidité (NTU)	Conductivité (mS/cm)	Température (°C)	Observations
		0	3,22	121				
		1	3,34					
		2	3,33					
		3	3,34					
		5	3,34					
		7	3,34					
		9	3,34	121				
		11	3,35					
		13	3,35					
		15	3,35					
		20	3,35					
		25	3,65	121				
		30	3,35					
		Remontée						
		0	3,35					
		1	3,27					
		2	3,25					
		3	3,24					
		5	3,23					
		7	3,23					
		9	3,23					
		11	3,23					
		13	3,22					
		15	3,22					

Palier

120 m³/h

10036x 0061 / F3



# ESSAI DE POMPAGE

CHANTIER: Antenne

OPERATEUR CHANTIER: \_\_\_\_\_

17380 CHANTEMERLE SUR LA SOIE

T 05.46.59.75.52

F 05.46.59.70.31

E-mail: forages.masse@wanadoo.fr

## DESCENTE

PALIER N° 3 ☐

LONGUE DUREE ☐

Type de pompe: _____	Niveau d'aspiration: <u>8,5 m</u>
Date de début pompage: <u>2/12/14</u>	Côte repère tube sonde: <u>40,6 m</u>
Heure de début pompage: <u>9h55</u>	Niveau statique: _____

Date	heure	Temps (h)	Niv.Dynam. (m/repère)	Débit (m3/h)	Turbidité (NTU)	Conductivité (mS/cm)	Température (°C)	Observations
		0	3,22	150				
		1	3,31					
		2	3,35					
		3	3,35					
		5	3,35					
		7	3,35	150				
		9	3,35					Palier 150 m³/h
		11	3,35					
		13	3,35					
		15	3,35					
		20	3,35	150				
		25	3,35					
		30	3,35	150				
<u>Remontée</u>								
		0	3,35					
		1	3,27					
		2	3,27					
		3	3,26					
		5	3,25					
		7						
		9						
		11						
		13						
		15						

10036x 0061 / F3

**Dieu dit hérisson**

7380 CHANTEMERLE SUR LA SOIE

T 05.46.59.75.52

T 05.46.59.70.31

;-mail: [forages.masse@wanadoo.fr](mailto:forages.masse@wanadoo.fr)

## ESSAI DE POMPAGE

**CHANTIER:** Auternive

**OPERATEUR CHANTIER:** Laurent

## DESCENTE-REMONTÉE

PALIER N°

**LONGUE DUREE**

--	--

☒ 47,5h sur F1

NS piezo = 3,12

NS F2: 3,45

Type de pompe: 83/1

Niveau d'aspiration: 8.50 m

Date de début pompage: 09/12/2014

Côte repère tube sonde: 0,65 m

Heure de début pompage: 12h30

**Niveau statique:** 2,88 m

[illegible]

10036x 0061/F3