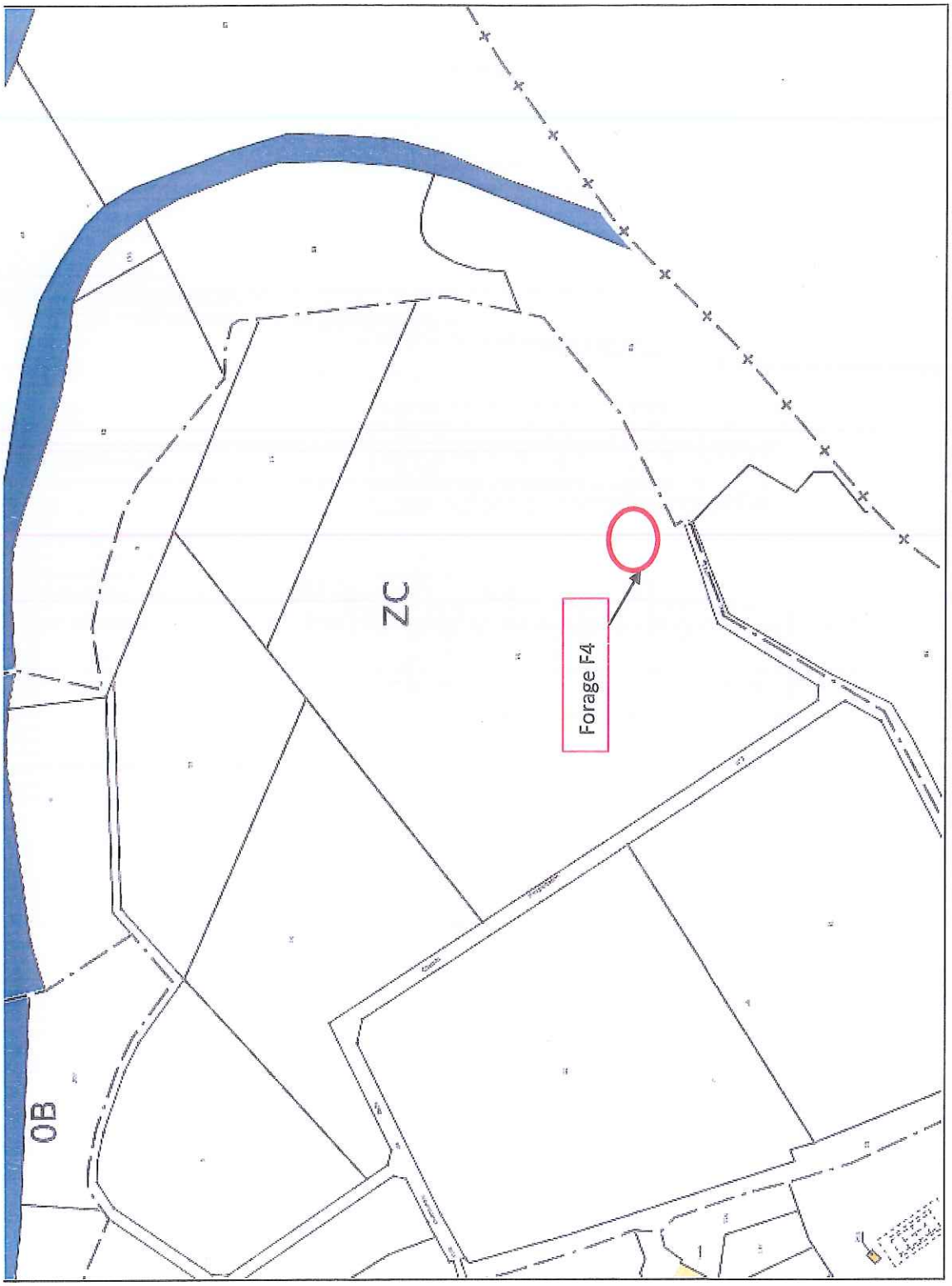


10035x0031 /F4

DOSSIER TECHNIQUE

FORAGE D'EAU F4

Charte qualité

10035X0031 /F4

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 ZC parcelle 16
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 :	27/11/2014	***Resp. M. Ouvrage :***	
Date fin de l'ouvrage :	07/11/2015	***Resp. M. Oeuvre :***	NICOLAS GIMENEZ
Machine :	Foremost	***Resp. Chantier :***	C CHEUCLE

Date début pompage :	16/12/2014	***Niveau statique non perturbé :***	4.50	m
Date fin de pompage :	17/12/2014	***Débit Maxi. d'essai :***	90.00	m3/h
Nombre de nappes identifiées :		***Rabattement correspondant :***	2.00	m

Notes : Rebouchage forage avec gravier 2.5/5

TRONCONS de L'OUVRAGE

FORAGE D'EAU F4

Charte qualité

Client:	**SIAEP D' AUTERRIVE**
Maître d'oeuvre:	**SAFEGE**
Lieu de l'ouvrage :	**Rive gauche du Gave d'Oloron - section ZC parcelle 16**
	64270 CARRESSE CASSABER

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	14.00	18"5/8	473.00	Autre	Air

** Reconnaissance*

REMPLISSAGE

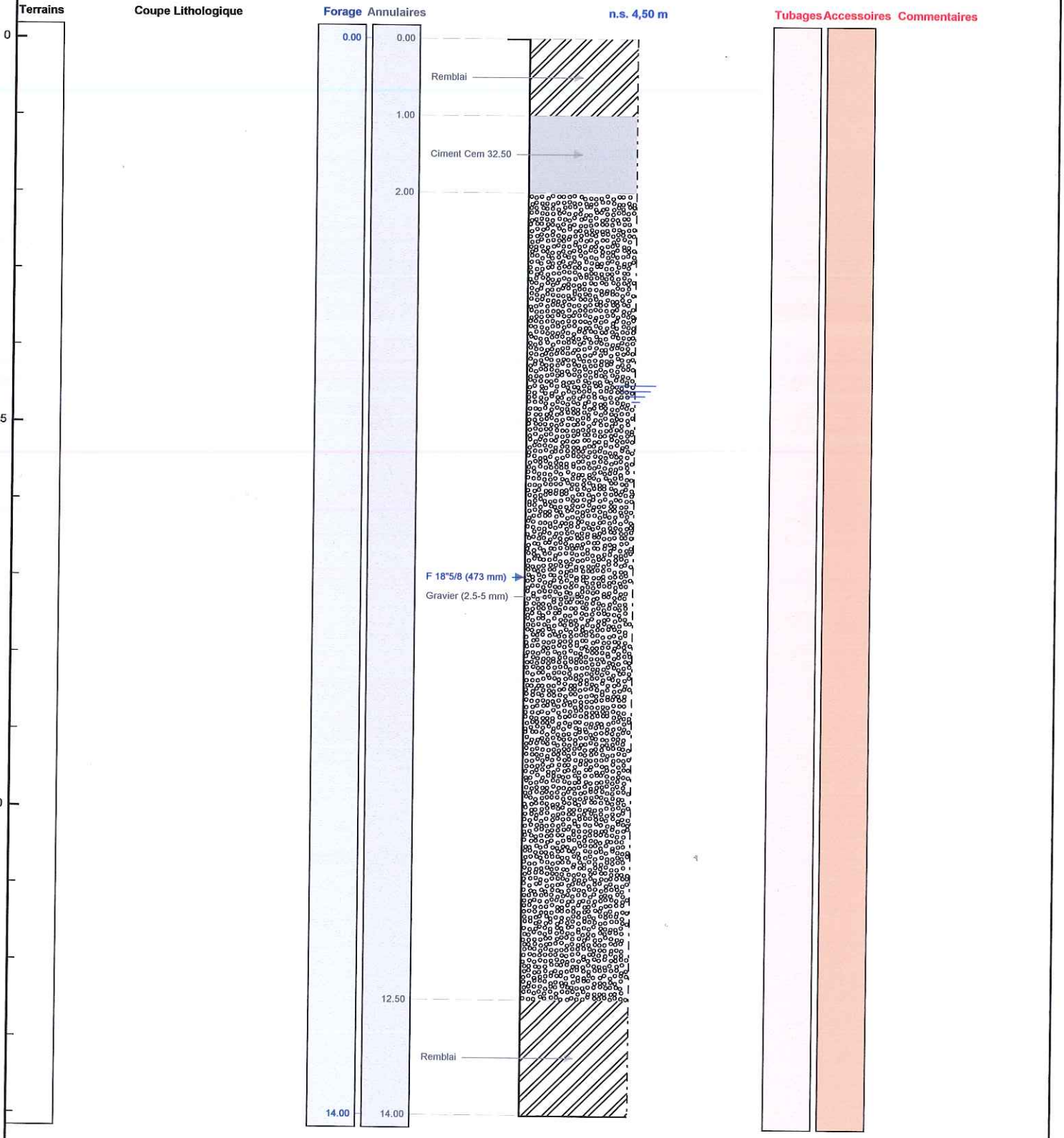
De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	1.00	Rebouc	0.00	Remblai					
1.00	2.00	Rebouc	0.00	Ciment	Cem 32.50	Sous pression			
2.00	12.50	Rebouc	0.00	Gravier	Graviers de loire	Sous pression	Roule	2.50-5.00	
12.50	14.00	Rebouc	0.00	Remblai					

10035x 0031 /F4

FORAGE D'EAU F4

Client :	**SIAEP D' AUTERRIVE**	**Travaux réalisés :**	**1\1**
Maitre d'oeuvre :	**SAFEGE**	du : 08/12/2014 au : 07/01/2015	
Localisation de l'ouvrage :	**Rive gauche du Gave d'Oloron - section ZC parcelle 16**	**Coordonnées de l'ouvrage :**	
	64270 CARRESSE CASSABER	Lambert 1 carto métrique	
		Longitude (X):	0
		Latitude (Y):	0
		Altitude sol (Z):	+0,000 m

Echelle : 1/70 — 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

10035X0031/F4

FORAGES MASSÉ
Lieu dit hérisson
17380 CHANTEMERLE SUR LA SOIE
T 05.46.59.75.52
F 05.46.59.70.31
e-mail: forages.masse@wanadoo.fr

ESSAI DE POMPAGE

DESCENTE-REMONTEE

CHANTIER: Murette (04)
OPERATEUR CHANTIER: Laurent

PALIER N° 1 ☒
LONGUE DUREE ☐

F2

Débit 50 m3/h

Type de pompe: 83/1
Date de début pompage: 16/12/14
Heure de début pompage: 8h00

Niveau d'aspiration: 8,50
Côte repère tube sonde: 1,60
Niveau statique: 4,50

DESCENTE					REMONTEE			
Date	heure	Temps (h)	Niv.Dynam. (m/repère)	Débit (m3/h)	Date	heure	Temps (h)	Niv.Dynam. (m/repère)
	0		4,50	50			0	4,78
	1		4,75				1	4,52
	2		4,77				2	4,52
	3		4,77				3	4,51
	5		4,77				5	4,51
	7		4,77				7	4,51
	9		4,77	49.8			9	4,51
	11		4,77				11	4,51
	13		4,77				13	4,50
	15		4,77				15	4,50
	20		4,77				20	4,50
	25		4,77				30	4,50
	30		4,78	49.8				
	40		4,78					
	50		4,78					
	1h		4,78					

10035x0031/F4

FORAGES MASSÉ
Lieu dit hérisson
17380 CHANTEMERLE SUR LA SOIE
T 05.46.59.75.52
F 05.46.59.70.31
E-mail: forages.masse@wanadoo.fr

ESSAI DE POMPAGE

DESCENTE-REMONTEE

CHANTIER: Murepeche

OPERATEUR CHANTIER: Laurent

PALIER N° 2 ☒

LONGUE DUREE ☐

F2

Débit 60 m³/h

Type de pompe: 83/1	Niveau d'aspiration: 8,50
Date de début pompage: 16/12/14	Côte repère tube sonde: 1,60
Heure de début pompage: 9h30	Niveau statique: 4,50

DESCENTE					REMONTEE			
Date	heure	Temps (h)	Niv.Dynam. (m/repère)	Débit (m3/h)	Date	heure	Temps (h)	Niv.Dynam. (m/repère)
		0	4,50				0	4,89
		1	4,86				1	4,55
		2	4,87				2	4,53
		3	4,88				3	4,52
		5	4,88				5	4,52
		7	4,88				7	4,52
		9	4,88				9	4,52
		11	4,88				11	4,52
		13	4,88				13	4,51
		15	4,88				15	4,51
		20	4,88				20	4,51
		25	4,88				25	4,51
		30	4,88				30	4,50
		40	4,89					
		50	4,89					
		1h	4,89					

10035X0031 / F4

FORAGES MASSÉ
Lieu dit hérisson
7380 CHANTEMERLE SUR LA SOIE
05.46.59.75.52
05.46.59.70.31
mail: forages.masse@wanadoo.fr

ESSAI DE POMPAGE

DESCENTE-REMONTEE

CHANTIER: Fumeraye
OPERATEUR CHANTIER: Laurent

PALIER N° 3 ☐ F2

LONGUE DUREE ☐

Débit 90m3/h

Type de pompe: 83/1
Date de début pompage: 17/12/14
Heure de début pompage: 8h00
Niveau d'aspiration: 8m
Côte repère tube sonde: 1,60
Niveau statique: 4,15

DESCENTE					REMONTEE			
Date	heure	Temps (h)	Niv.Dynam. (m/repère)	Débit (m3/h)	Date	heure	Temps (h)	Niv.Dynam. (m/repère)
	0	4,85					0	4,90
	1	4,85		90			1	4,10
	2	4,85					2	4,10
	3	4,85					3	4,09
	5	4,85					5	4,09
	7	4,86		90			7	4,09
	9	4,86					10	4,09
	11	4,86					15	4,09
	13	4,86						
	15	4,87						
	20	4,87		90				
	25	4,88						
	30	4,88						
	40	4,89						
	50	4,90						
	1h	4,90						

10035X0031/F4

FORAGES MASSÉ
ieu dit hérisson
/380 CHANTEMERLE SUR LA SOIE
05.46.59.75.52
05.46.59.70.31
-mail: forages.masse@wanadoo.fr

ESSAI DE POMPAGE

DESCENTE-REMONTEE

CHANTIER: Mauperrive

OPERATEUR CHANTIER: Laurent

PALIER N° 4 ☐

LONGUE DUREE ☐

F2

ype de pompe: P3/1

ate de début pompage: 17/12/2014

eure de début pompage: 9h15

Niveau d'aspiration: 8,50

Côte repère tube sonde:

Niveau statique: 4,09

Débit 112 m³/h

DESCENTE					REMONTEE			
Date	heure	Temps (h)	Niv.Dynam. (m/repère)	Débit (m3/h)	Date	heure	Temps (h)	Niv.Dynam. (m/repère)
		0	4,09			0		6,08
		1	5,78	112			1	4,05
		2	5,80	112			2	4,05
		3	5,83				3	4,05
		5	5,86				4	4,05
		7	5,89	"			5	4,05
		9	5,90				8	4,04
		11	5,91				10	4,04
		13	5,93				12	4,04
		15	5,96				16	4,04
		20	5,98					
		25	6					
		30	6,02					
		40	6,03					
		50	6,05	112 m³/h				
		1h	6,08					

10035X0031/F4

FORAGES MASSÉ
dit hérisson
0 CHANTEMERLE SUR LA SOIE
46.59.75.52
46.59.70.31
ail: forages.masse@wanadoo.fr

ESSAI DE POMPAGE

DESCENTE-REMONTEE

CHANTIER: OUVERTURE

OPERATEUR CHANTIER:

PALIER N° ____ ☐

LONGUE DUREE ☒ 90 m3/h

F2

pe de pompe: 83/1	Niveau d'aspiration: 0,50
e de début pompage: 17/12/14	Côte repère tube sonde: 1,60
ure de début pompage: 14 H 00	Niveau statique:

DESCENTE					REMONTEE			
Date	heure	Temps (h)	Niv.Dynam. (m/repère)	Débit (m3/h)	Date	heure	Temps (h)	Niv.Dynam. (m/repère)
17/12/14	14h00	0	3,95					
		1	5,28					
		2	5,21	91				
		3	5,28					
		5	5,29					
		7	5,29	91				
		11	5,30	91 m3/h				
		15	5,31					
		30'	5,34	91 m3/h				
		1h	5,44					
		1h30	5,45					
		2h00	5,48					
		3h00	5,50	90,9 m3/h				
18/12/14	8h15	18h15	5,95	91 m3/h				

10035X0031/F4