

# PROCES VERBAL DU CONTRÔLE DE L'ETANCHEITE D'UNE INSTALLATION DE STOCKAGE DE LIQUIDES INFLAMMABLES PAR METHODE ACOUSTIQUE

SARP OSIS OUEST

ZE MA CAMPAGNE  
16000 ANGOULEME  
FRANCE

Tel: 0545612511

Fax: 0545614024

Courriel: benoit.ballee@veolia.com

Site web:

Date et heure du contrôle :

Lundi 05 Décembre 2022

15:14:15

## Ce procès verbal concerne le contrôle de l'étanchéité: Des canalisations associées à un réservoir ou compartiment de réservoir

Coordonnées du lieu d'exploitation	Opérateur et matériel utilisé
<b>SHELL</b> RN24 AIRE DE BROCELIANDE 56800 PLOERMEL  Code implant :	Opérateur MORCEAU YANNICK Numéro de série SDT 170 170080734 Numéro de série switchbox 61110073

Conditions opératoires	Détails de l'enregistrement
Niveau de produit 0.94 m Niveau d'eau 0 cm Dépression utilisée -250 mBar Augmentation niveau d'eau après le test <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non Chute de dépression pendant le test <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Temps d'enregistrement (en minute) 12,0 Valeur de base pour le capteur rouge -9,1 dBµV Valeur de base pour le capteur noir -10,1 dBµV

Descriptif stockage		
Nature	Compartiment	Type Acier à double paroi
Situation	Enfouie	Cuve ou compartiment nettoyé(e) avant le test <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
Capacité	15000 Litres	Produit stocké E10
Repère sur schéma implantation		Résultat du test d'étanchéité La cuve ou le compartiment est étanche
Commentaires		

Rapport rédigé à:

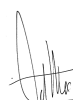
ANGOULEME

Le

17/12/2022

Nom du signataire :

B VALLEE



**PROCES VERBAL DU CONTRÔLE DE L'ETANCHEITE  
D'UNE INSTALLATION DE STOCKAGE DE LIQUIDES INFLAMMABLES  
PAR METHODE ACOUSTIQUE**

SARP OSIS OUEST

ZE MA CAMPAGNE  
16000 ANGOULEME  
FRANCE

Tel: 0545612511 Fax: 0545614024

Courriel: benoit.ballee@veolia.com

Site web:

Descriptif canalisations associées					
Nature	Matériau	Départ	Arrivée	Etanche	Commentaires
Dépotage	PE HD	TH	EXT	Oui	
Event	PE HD	TH	EXT	Oui	
Aspiration primaire	PE HD	TH	POSTE	Oui	

Rapport rédigé à:

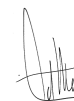
ANGOULEME

Le

17/12/2022

Nom du signataire :

B VALLEE



# PROCES VERBAL DU CONTRÔLE DE L'ETANCHEITE D'UNE INSTALLATION DE STOCKAGE DE LIQUIDES INFLAMMABLES PAR METHODE ACOUSTIQUE

SARP OSIS OUEST

ZE MA CAMPAGNE  
16000 ANGOULEME  
FRANCE

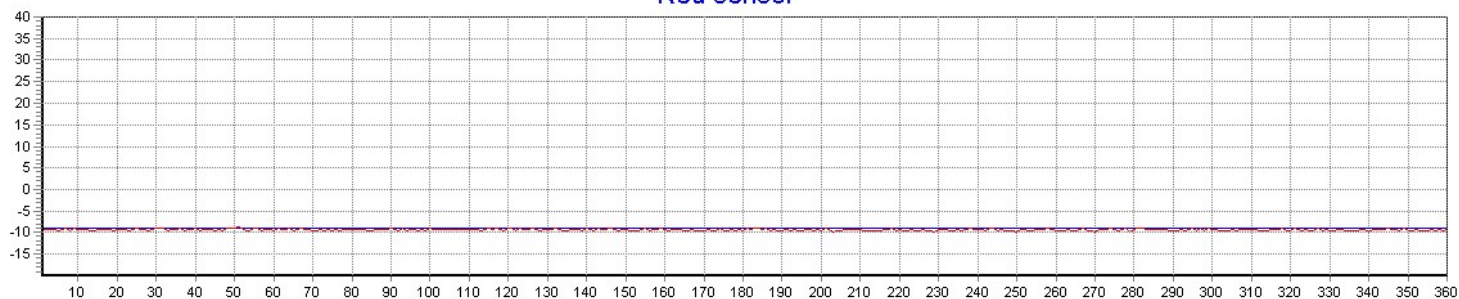
Tel: 0545612511

Fax: 0545614024

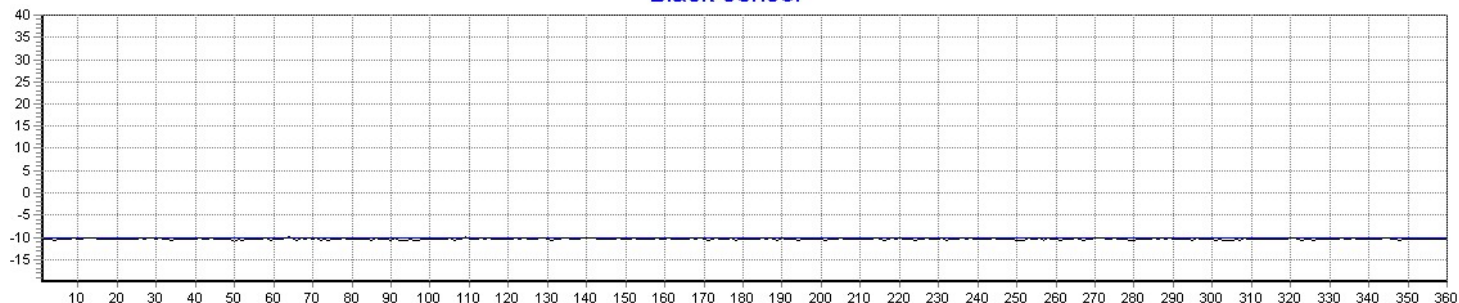
Courriel: benoit.ballee@veolia.com

Site web:

Red sensor



Black sensor



Rapport rédigé à:

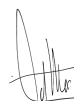
ANGOULEME

Le

17/12/2022

Nom du signataire :

B VALLEE



Référence : E10 15M

**PROCES VERBAL DU CONTRÔLE DE L'ETANCHEITE  
D'UNE INSTALLATION DE STOCKAGE DE LIQUIDES INFLAMMABLES  
PAR METHODE ACOUSTIQUE**

SARP OSIS OUEST

ZE MA CAMPAGNE  
16000 ANGOULEME  
FRANCE

Tel: 0545612511

Fax: 0545614024

Courriel: benoit.ballee@veolia.com

Site web:

**Liste des mesures pour le capteur rouge en dB<sub>μ</sub>V**

1) -9,2	51) -8,7	101) -9,2	151) -9,5	201) -9	251) -9,3
2) -9,3	52) -9,1	102) -9,3	152) -9,5	202) -9,4	252) -9,4
3) -9,2	53) -9,5	103) -9,4	153) -9,5	203) -9,8	253) -9,5
4) -9,2	54) -9,6	104) -9,3	154) -9,3	204) -9,5	254) -9,5
5) -9,5	55) -9,1	105) -9,4	155) -9,1	205) -9,5	255) -9,3
6) -9,3	56) -9,1	106) -9,3	156) -9,5	206) -9,3	256) -9,2
7) -9	57) -9,6	107) -9,3	157) -9,2	207) -9,3	257) -9,4
8) -9,5	58) -9,2	108) -9,3	158) -9,4	208) -9,2	258) -9
9) -9	59) -9,4	109) -9,4	159) -9,1	209) -9,4	259) -9,4
10) -9,2	60) -9,5	110) -9,4	160) -9,2	210) -9,3	260) -9,5
11) -9,4	61) -9	111) -9,4	161) -9,5	211) -9,5	261) -9,6
12) -9,4	62) -9,3	112) -9,2	162) -9,3	212) -9,5	262) -9,6
13) -9,5	63) -9,2	113) -9,5	163) -9,3	213) -9,5	263) -9,4
14) -9,5	64) -9,1	114) -9,3	164) -9,4	214) -9,5	264) -9,5
15) -9,2	65) -9,5	115) -9	165) -9,5	215) -9,5	265) -9,5
16) -9,3	66) -9,2	116) -9,2	166) -9,5	216) -9,4	266) -9,4
17) -9,4	67) -9	117) -9,1	167) -9,3	217) -9,4	267) -9
18) -9,3	68) -9,2	118) -9,4	168) -9,5	218) -8,9	268) -9,5
19) -9,5	69) -9,4	119) -9,6	169) -9,5	219) -9,5	269) -9,6
20) -9,3	70) -9,5	120) -9	170) -9,5	220) -9,4	270) -9,8
21) -9,2	71) -9,5	121) -9	171) -9,4	221) -9,5	271) -9,2
22) -9,4	72) -9,3	122) -9,5	172) -9,5	222) -9,6	272) -9,4
23) -9,6	73) -9,5	123) -9	173) -9,5	223) -9,4	273) -9,4
24) -9,4	74) -9,3	124) -9,2	174) -9	224) -9,5	274) -9
25) -8,9	75) -9,5	125) -9,3	175) -9,5	225) -9,7	275) -9,4
26) -9,2	76) -9,4	126) -9,1	176) -9,5	226) -9,4	276) -9,5
27) -9,3	77) -9,5	127) -9,4	177) -9,4	227) -9,5	277) -9,2
28) -9,6	78) -9,4	128) -9,5	178) -9,5	228) -9,5	278) -9
29) -9,4	79) -9,2	129) -9,3	179) -9,2	229) -9,8	279) -9,9
30) -9,1	80) -9,2	130) -9,4	180) -9,5	230) -9,4	280) -9,4
31) -9	81) -9,4	131) -9,3	181) -9	231) -9,2	281) -9,1
32) -9	82) -9,2	132) -9,1	182) -9,3	232) -9,3	282) -9,1
33) -9,5	83) -9,3	133) -9,2	183) -9	233) -9,5	283) -9,3
34) -9,2	84) -9,5	134) -9,7	184) -9,1	234) -9,5	284) -9,2
35) -9,2	85) -9,5	135) -9,5	185) -9,4	235) -9,3	285) -9,4
36) -9	86) -9,3	136) -9,4	186) -9,1	236) -9,7	286) -9,4
37) -9,5	87) -9,2	137) -9,4	187) -9,5	237) -9,3	287) -9,2
38) -9,2	88) -9,3	138) -9,2	188) -9,4	238) -9	288) -9,4
39) -9,3	89) -9,3	139) -9,7	189) -9,6	239) -9,3	289) -9,5
40) -9,1	90) -9	140) -9,1	190) -9,5	240) -9,4	290) -9,5
41) -9,5	91) -9,4	141) -9,3	191) -9,3	241) -9,4	291) -9,5
42) -9,4	92) -9,5	142) -9,5	192) -9,5	242) -9,5	292) -9,4
43) -9,3	93) -9	143) -9,1	193) -9,4	243) -9	293) -9,7
44) -9,3	94) -9,5	144) -9,3	194) -9,6	244) -9	294) -9,4
45) -9,5	95) -9,3	145) -9,3	195) -9,5	245) -9,5	295) -9,1
46) -9,4	96) -9,3	146) -9,1	196) -9,3	246) -9,4	296) -9,5
47) -9,5	97) -9,5	147) -9,4	197) -9,4	247) -9,5	297) -9,1
48) -9	98) -9,2	148) -9,5	198) -9,5	248) -9,6	298) -9,5
49) -9,1	99) -9,6	149) -9,3	199) -9,3	249) -9,5	299) -9,1
50) -9,1	100) -9,1	150) -9,4	200) -9,5	250) -9,8	300) -9,3

Rapport rédigé à:

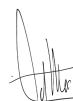
ANGOULEME

Le

17/12/2022

Nom du signataire :

B VALLEE



Référence : E10 15M

**PROCES VERBAL DU CONTRÔLE DE L'ETANCHEITE  
D'UNE INSTALLATION DE STOCKAGE DE LIQUIDES INFLAMMABLES  
PAR METHODE ACOUSTIQUE**

SARP OSIS OUEST

ZE MA CAMPAGNE  
16000 ANGOULEME  
FRANCE

Tel: 0545612511

Fax: 0545614024

Courriel: benoit.ballee@veolia.com

Site web:

301)	-9,4	351)	-9,6
302)	-9,7	352)	-9,2
303)	-9,5	353)	-9,7
304)	-9,6	354)	-9,5
305)	-9,3	355)	-9,5
306)	-9,7	356)	-9,3
307)	-9,3	357)	-9,5
308)	-9,4	358)	-9,3
309)	-9,4	359)	-9,5
310)	-9,4	360)	-9,4
311)	-9,3		
312)	-9,5		
313)	-9,5		
314)	-9,6		
315)	-9,4		
316)	-9,4		
317)	-9,4		
318)	-9		
319)	-9,6		
320)	-9,7		
321)	-9		
322)	-9,2		
323)	-9,5		
324)	-9,2		
325)	-9,5		
326)	-9,6		
327)	-9		
328)	-9,5		
329)	-9,4		
330)	-9,5		
331)	-9,6		
332)	-9,4		
333)	-9,4		
334)	-9,5		
335)	-9,5		
336)	-9,5		
337)	-9,5		
338)	-9,4		
339)	-9,4		
340)	-9,8		
341)	-9,4		
342)	-9,3		
343)	-9,3		
344)	-9,4		
345)	-9,1		
346)	-9,4		
347)	-9,4		
348)	-9,5		
349)	-9		
350)	-9,5		

Rapport rédigé à:

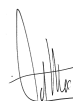
ANGOULEME

Le

17/12/2022

Nom du signataire :

B VALLEE



Référence : E10 15M

**PROCES VERBAL DU CONTRÔLE DE L'ETANCHEITE  
D'UNE INSTALLATION DE STOCKAGE DE LIQUIDES INFLAMMABLES  
PAR METHODE ACOUSTIQUE**

SARP OSIS OUEST

ZE MA CAMPAGNE  
16000 ANGOULEME  
FRANCE

Tel: 0545612511

Fax: 0545614024

Courriel: benoit.ballee@veolia.com

Site web:

**Liste des mesures pour le capteur noir en dB $\mu$ V**

1) -10,4	51) -10,3	101) -10,3	151) -10,4	201) -10,7	251) -10,6
2) -10,5	52) -10,6	102) -10,5	152) -10,2	202) -10,4	252) -10,7
3) -10,4	53) -10,5	103) -10,4	153) -10,4	203) -10,4	253) -10,2
4) -10,8	54) -10,4	104) -10,4	154) -10,5	204) -10,3	254) -10,4
5) -10,5	55) -10,3	105) -10,2	155) -10,4	205) -10,2	255) -10,4
6) -10,3	56) -10,4	106) -10,8	156) -10,5	206) -10,5	256) -10
7) -10,4	57) -10,4	107) -10,5	157) -10,4	207) -10,4	257) -10,6
8) -10,4	58) -10,2	108) -10,3	158) -10,1	208) -10,5	258) -10,2
9) -10,2	59) -10,6	109) -9,9	159) -10,4	209) -10,4	259) -10,4
10) -10,4	60) -10,4	110) -10,4	160) -10,4	210) -10,3	260) -10,5
11) -10,4	61) -10,4	111) -10,4	161) -10,1	211) -10,3	261) -10,6
12) -10	62) -10,5	112) -10,4	162) -10,4	212) -10,4	262) -10,4
13) -10,1	63) -10,2	113) -10,1	163) -10,4	213) -10,5	263) -10,5
14) -10,2	64) -9,9	114) -10,4	164) -10,5	214) -10,2	264) -10,4
15) -10,3	65) -10,4	115) -10,2	165) -10,3	215) -10,4	265) -10,2
16) -10,5	66) -10,7	116) -10,3	166) -10,4	216) -10,6	266) -10,4
17) -10,3	67) -10,2	117) -10,4	167) -10	217) -10,5	267) -10,6
18) -10,4	68) -10,5	118) -10,4	168) -10,5	218) -10,2	268) -10,4
19) -10,4	69) -10,2	119) -10,5	169) -10,2	219) -10,4	269) -10,4
20) -10,3	70) -10,4	120) -10,3	170) -10,4	220) -10,2	270) -10,1
21) -10,4	71) -10,1	121) -10,4	171) -10,6	221) -10,3	271) -10,1
22) -10,4	72) -10,6	122) -10,2	172) -10,4	222) -10,4	272) -10,1
23) -10,4	73) -10,4	123) -10,3	173) -10,2	223) -10,3	273) -10,5
24) -10,5	74) -10,6	124) -10	174) -10,4	224) -10,6	274) -10,4
25) -10,5	75) -10,3	125) -10,3	175) -10,4	225) -10,4	275) -10,2
26) -10,1	76) -10,5	126) -10,5	176) -10,4	226) -10,3	276) -10,3
27) -10,4	77) -10,4	127) -10,5	177) -10,1	227) -10,2	277) -10,3
28) -10,2	78) -10,2	128) -10,2	178) -10,6	228) -10,4	278) -10,5
29) -10,2	79) -10,5	129) -10,2	179) -10,5	229) -10,4	279) -10,6
30) -10,4	80) -10,4	130) -10,4	180) -10,4	230) -10,3	280) -10,6
31) -10,2	81) -10,3	131) -10,7	181) -10,4	231) -10,2	281) -10,4
32) -10,4	82) -10,5	132) -10,4	182) -10,3	232) -10,6	282) -10,4
33) -10,5	83) -10,3	133) -10,5	183) -10,4	233) -10,3	283) -10,4
34) -10,6	84) -10,3	134) -10,2	184) -10,3	234) -10,4	284) -10,4
35) -10,4	85) -10,6	135) -10	185) -10,1	235) -10,4	285) -10,2
36) -10,5	86) -10	136) -10,4	186) -10,5	236) -10	286) -10,4
37) -10,5	87) -10,4	137) -10,4	187) -10,1	237) -10,4	287) -10,1
38) -10,4	88) -10,4	138) -10,4	188) -10,4	238) -10,2	288) -10,3
39) -10,4	89) -10,3	139) -10	189) -10,6	239) -10,4	289) -10,2
40) -10,3	90) -10,7	140) -10,1	190) -10,1	240) -10,4	290) -10,4
41) -10,2	91) -10	141) -10,2	191) -10,4	241) -10,4	291) -10,4
42) -10,3	92) -10,8	142) -10,2	192) -10,5	242) -10,4	292) -10,4
43) -10,4	93) -10,6	143) -10,3	193) -10,3	243) -10,4	293) -10,3
44) -10,1	94) -10,8	144) -10,3	194) -10,6	244) -10,1	294) -10,4
45) -10,4	95) -10,5	145) -10,3	195) -10,3	245) -10,5	295) -10,7
46) -10,4	96) -10,6	146) -10,3	196) -10,3	246) -10,3	296) -10,2
47) -10,4	97) -10,6	147) -10,4	197) -10,5	247) -10,4	297) -10,4
48) -10,3	98) -10,5	148) -10,2	198) -10,4	248) -10,4	298) -10,3
49) -10,4	99) -10,4	149) -10,3	199) -10,3	249) -10,4	299) -10,4
50) -10,9	100) -10,3	150) -10,5	200) -10,3	250) -10,6	300) -10,5

Rapport rédigé à:

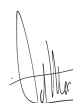
ANGOULEME

Le

17/12/2022

Nom du signataire :

B VALLEE



Référence : E10 15M

6/7

**PROCES VERBAL DU CONTRÔLE DE L'ETANCHEITE  
D'UNE INSTALLATION DE STOCKAGE DE LIQUIDES INFLAMMABLES  
PAR METHODE ACOUSTIQUE**

SARP OSIS OUEST

ZE MA CAMPAGNE  
16000 ANGOULEME  
FRANCE

Tel: 0545612511

Fax: 0545614024

Courriel: benoit.ballee@veolia.com

Site web:

301) -10,8	351) -10,4
302) -10,4	352) -10,4
303) -10,7	353) -10,4
304) -10,6	354) -10,4
305) -10,8	355) -10,4
306) -10,5	356) -10,3
307) -10,6	357) -10,4
308) -10,2	358) -10,4
309) -10,3	359) -10,4
310) -10,3	360) -10,4
311) -10,4	
312) -10,5	
313) -10,5	
314) -10,5	
315) -10,4	
316) -10,4	
317) -10,4	
318) -10,3	
319) -10,3	
320) -10,2	
321) -10,2	
322) -10,3	
323) -10,6	
324) -10,4	
325) -10,4	
326) -10,6	
327) -10,4	
328) -10,4	
329) -10,3	
330) -10,5	
331) -10,3	
332) -10,5	
333) -10,1	
334) -10,4	
335) -10,4	
336) -10	
337) -10,4	
338) -10,3	
339) -10,4	
340) -10,3	
341) -10,3	
342) -10,5	
343) -10,3	
344) -10,1	
345) -10,2	
346) -10,4	
347) -10,4	
348) -10,6	
349) -10,5	
350) -10,4	

Rapport rédigé à:

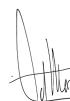
ANGOULEME

Le

17/12/2022

Nom du signataire :

B VALLEE



Référence : E10 15M