

ANNEXE A-3

**COORDONNÉES ET CARACTÉRISTIQUES
DES Puits D'OBSERVATION**

ANNEXE A-3

ARPENTAGE - INTERSAN STE-SOPHIE

Point relevé	Est (m)	Nord (m)	Élévation du sol (m)	Élévation de la margelle (m)
Puits aménagés dans la nappe aquifère du sable				
S-6S	273217,07	5070717,01	74,05	74,92
S-7S	273421,37	5070487,80	73,79	74,66
S-10S (ECZ-1)	272835,06	5070621,37	74,34	75,17
S-12S	273074,68	5070584,88	73,72	74,34
S-13S (ECZ-2)	272654,40	5071000,13	74,49	75,44
S-15S	272927,11	5070402,29	73,72	74,34
S-17S	272555,17	5070804,09	73,58	74,31
S-20S	272236,49	5070825,89	74,76	75,45
S-22S	272434,85	5070561,97	74,44	74,94
S-23S	272941,88	5070069,45	75,10	76,08
S-25S	272508,19	5070072,52	74,23	74,61
S-27S	272140,33	5070463,63	74,78	75,78
S-29S	273026,05	5070932,90	73,97	74,82
AS-1	273168,10	5071505,40	74,16	74,81
AS-2	273413,40	5071905,50	74,27	74,83
AS-3	273456,40	5071881,40	74,86	75,21
AS-4	273966,30	5071338,10	75,67	76,47
AS-5	274144,40	5071135,40	74,84	75,71
AS-6	273790,04	5070806,04	75,56	75,76
AS-7	273513,42	5070543,31	74,04	74,75
AS-8	273305,13	5070752,97	74,06	75,00
AS-9	273121,76	5070965,35	74,75	75,37
AS-10	272970,79	5071122,03	73,76	74,11
AS-11	273213,61	5071784,18	74,35	75,17
AS-12	273805,85	5071510,96	76,04	76,84
AS-13	273988,46	5070992,65	75,68	76,52
AS-14	273573,97	5071279,28	85,34	86,14
AS-15	273979,80	5071002,56	77,06	77,92
AS-16	273733,97	5071656,43	73,77	74,67
AS-17	273969,68	5071422,91	73,95	74,90
AS-18	274188,55	5071106,84	73,85	74,76
AS-19	274022,16	5070955,41	73,93	74,78
AS-20	273832,11	5070739,63	74,11	74,89
AS-21	273926,56	5070648,42	73,26	74,07
AS-22	273320,41	5072126,99	73,78	74,64

Point relevé	Est (m)	Nord (m)	Élévation du sol (m)	Élévation de la margelle (m)
Puits aménagés dans la nappe semi-captive du roc				
S-7R	273419,82	5070489,74	73,79	74,67
S-8R	272572,79	5071140,90	74,51	74,90
S-9R	272699,78	5071006,08	73,90	74,46
S-11R	272828,02	5070868,53	74,23	74,92
S-12R	273078,46	5070582,06	73,72	74,73
S-14R	273284,95	5070368,99	73,27	74,03
S-18R	272536,71	5070844,73	73,77	74,51
S-20R	272237,97	5070827,24	74,76	75,50
S-21R	272719,86	5070292,00	74,20	74,81
S-22R	272436,21	5070560,51	74,44	75,18
S-24R	272725,28	5069860,41	74,94	75,85
S-28R	271988,77	5070632,71	74,65	75,39
PO-00-1	272795,61	5071312,46	73,88	74,83
(S-5) PO-00-5	273054,12	5071017,89	73,64	74,33
PZ-1	273530,00	5070561,53	74,04	74,35
PZ-2	273309,11	5070760,16	74,05	74,25
PZ-7	273426,37	5071913,80	74,27	74,47
PZ-8	274147,65	5071146,37	75,01	75,21
PZ-9	273237,38	5071736,70	75,46	75,51
PZ-10	272687,27	5071442,40	75,56	76,21
PZ-11	272823,07	5071558,76	74,22	74,93
PZ-12	273858,39	5070876,78	75,08	75,99
PZ-13	273946,18	5070628,16	73,38	74,18
PE-1	272773,25	5071364,17	73,83	74,77
P-5	272922,23	5071464,14	74,60	75,40
P-6	272896,58	5071211,88	73,68	74,32
P-9	273139,39	5071474,81	74,04	74,59

Point relevé	Est (m)	Nord (m)	Élévation du sol (m)	Élévation de la margelle (m)
Pointes filtrantes aménagées dans la nappe aquifère du sable				
PB-1	273731,13	5071819,38	74,02	74,37
PB-2	273795,01	5071972,71	73,47	74,08
PB-3	273787,51	5072105,64	73,48	74,02
PB-4	274033,74	5071560,33	73,80	74,41
PB-5	274134,50	5071730,75	73,69	74,17
PB-6	274311,51	5071317,87	74,13	75,15
PB-7	274430,63	5071548,32	74,11	75,20
PB-8	274385,45	5070846,89	74,43	75,62
PB-9	274486,00	5070740,00	74,31	75,43
PB-10	274018,60	5070542,65	73,29	73,69
PB-11	274116,65	5070436,77	73,49	74,01
PB-12	274216,65	5070327,85	73,53	73,93
Puits aménagés dans l'horizon d'argile				
S-9A	272698,36	5071004,26	73,90	74,76
S-12A	273077,01	5070583,09	73,72	74,25
S-23A	272941,34	5070072,03	74,97	75,73
S-25A	272515,64	5070072,74	74,23	74,90
Puits aménagés dans l'horizon de till				
S-8T	272574,75	5071141,56	74,51	75,41
S-12T	273078,28	5070585,36	73,72	74,57
Stations pour niveau d'eau de surface				
ES-1	272682,42	5071428,15	71,49	-
ES-2	273492,77	5070527,81	73,10	-
ES-3	272513,41	5070111,88	73,49	-
ES-4	272830,23	5070492,29	72,56	-
ES-5	273127,34	5070180,79	72,51	-
ES-6	272306,29	5071079,06	72,1	-

ANNEXE A-3 - TABLEAU 1A

CARACTÉRISTIQUES DES PUIITS D'OBSERVATION INSTALLÉS DANS LA ZONE D'IMPLANTATION DU FUTUR BIORÉACTEUR DE SAINTE-SOPHIE

Identification	Profondeur du puits (m)	Hauteur de la margelle (m)	Élévation (m)												Géologie de la zone de captage	Élévation du niveau d'eau 12 novembre 2002		Conductivité hydraulique cm/s.
			Surface Élévation (m)	Tubage CPV Élévation (m)	Zone de captage du puits ⁽¹⁾					Zone crépinée								
					De		À		Longueur (m)	De		À		Longueur (m)				
Prof. (m)	Élév. (m)	Prof. (m)	Élév. (m)	Prof. (m)	Élév. (m)	Prof. (m)	Élév. (m)	Prof. (m)		Élév. (m)	Prof. (m)	Élév. (m)	Prof. (m)		Élév. (m)	Prof. (m)	Élév. (m)	Prof. (m)
Puits aménagés dans la nappe aquifère du sable																		
S-6S	2,98	0,80	74,05	74,92	0,60	73,45	3,30	70,75	2,70	0,85	73,20	2,98	71,07	2,13	sable	1,38	73,54	4,9 x 10 ⁻³
S-7S	3,00	0,80	73,79	74,66	0,40	73,39	3,00	70,79	2,60	0,56	73,23	3,00	70,79	2,44	sable	1,67	72,99	--
S-10S (ECZ-1)	4,28	0,83	74,34	75,17	0,90	73,44	5,13	69,21	4,23	1,18	73,16	4,28	70,06	3,10	sable	2,12	73,05	--
S-12S	3,16	0,50	73,72	74,34	0,90	72,82	3,16	70,56	2,26	1,03	72,69	3,16	70,56	2,13	sable	1,24	73,10	--
S-13S (ECZ-2)	3,22	0,95	74,49	75,44	1,22	73,27	5,18	69,31	3,96	1,64	72,85	3,22	71,27	1,58	sable	-	-	--
S-15 (SB-3)	7,93	0,62	73,72	74,34	0,92	72,80	7,93	65,79	7,01	1,83	71,89	7,93	65,79	6,10	sable	1,91	72,43	--
S-17 (SB-4)	7,32	0,73	73,58	74,31	0,92	72,66	7,32	66,26	6,40	1,83	71,75	7,32	66,26	5,49	sable	sec	sec	--
S-29S	2,80	0,80	73,97	74,82	1,00	72,97	3,00	70,97	2,00	1,30	72,67	2,80	71,17	1,50	sable	1,46	73,36	1,7 x 10 ⁻³
Puits aménagés dans l'horizon d'argile																		
S-9A	4,69	0,78	73,90	74,76	3,10	70,80	4,80	69,10	1,70	3,49	70,41	4,69	69,21	1,20	argile	1,64	73,13	1,5 x 10 ⁻⁵
S-12A	6,15	0,45	73,72	74,25	5,00	68,72	6,15	67,57	1,15	5,35	68,37	6,15	67,57	0,80	argile	1,14	73,12	3,4 x 10 ⁻⁵
Puits aménagés dans l'horizon de till																		
S-8T	9,01	0,89	74,51	75,41	5,70	68,81	9,09	65,42	3,39	8,25	66,26	9,01	65,50	0,76	till	4,70	70,71	---
S-12T	12,89	0,68	73,72	74,57	10,30	63,42	12,89	60,83	2,59	12,07	61,65	12,89	60,83	0,82	till	8,70	65,87	2,5 x 10 ⁻²
Puits aménagés dans la nappe aquifère semi-captive du roc																		
S-7R	18,60	0,90	73,79	74,67	17,70	56,09	19,20	54,59	1,50	17,84	55,95	18,60	55,19	0,76	roc	-	-	4,0 x 10 ⁻⁷
S-8R	14,90	0,40	74,51	74,90	10,43	64,08	14,90	59,61	4,47	13,90	60,61	14,90	59,61	1,00	roc	4,05	70,85	--
S-9R	9,05	0,60	73,90	74,46	7,00	66,90	9,05	64,85	2,05	7,25	66,65	9,05	64,85	1,80	roc	3,69	70,78	--
S-11R	14,93	0,62	74,23	74,92	11,20	63,03	14,93	59,30	3,73	13,93	60,30	14,93	59,30	1,00	roc	5,45	69,47	--
S-12R	17,20	0,81	73,72	74,73	15,85	57,87	17,20	56,52	1,35	16,30	57,42	17,20	56,52	0,90	roc	10,29	64,44	--
S-14R	16,46	0,75	73,27	74,03	15,10	58,17	16,46	56,81	1,36	15,70	57,57	16,46	56,81	0,76	roc	15,05	58,98	--
S-18R	12,01	0,75	73,77	74,51	10,67	63,10	12,01	61,76	1,34	11,01	62,76	12,01	61,76	1,00	roc	3,96	70,55	--
PO-00-1	17,37	0,86	73,93	74,79	12,80	61,13	17,37	56,56	4,57	14,37	59,56	17,37	56,56	3,00	roc	3,95	70,85	--
PO-00-5	15,70	0,69	73,64	74,33	14,80	58,84	18,84	54,80	4,04	15,00	58,64	15,70	57,94	0,70	roc	3,75	70,58	--
PZ-10	13,57	0,73	75,44	76,17	10,22	65,22	13,57	61,87	3,35	10,57	64,87	13,57	61,87	3,00	roc	5,28	70,89	--
P-6	30,00	0,60	73,63	74,23	15,86	57,77	30,00	43,63	14,14	--	--	--	--	--	roc	3,05	71,19	--

Notes:

- 1) La zone de captage du puits est définie comme étant la longueur de la lanterne de sable filtrant.
- Donnée non disponible.

ANNEXE A-3 - TABLEAUB

CARACTÉRISTIQUES DES PUIITS D'OBSERVATION EXISTANTS DANS LE SECTEUR À L'OUEST DE LA ZONE D'IMPLANTATION DU FUTUR BIORÉACTEUR DE SAINTE-SOPHIE

Identification	Profondeur du puits (m)	Hauteur de la margelle (m)	Élévation (m)												Géologie de la zone de captage	Élévation du niveau d'eau 12 novembre 2002		Conductivité hydraulique (cm/s.)
			Surface Élévation (m)	Tubage CPV Élévation (m)	Zone de captage du puits ⁽¹⁾					Zone crépinée						Prof. (m)	Élév. (m)	
					De Prof. (m)	À Élév. (m)	Longueur (m)	De Prof. (m)	À Élév. (m)	Longueur (m)								
Puits aménagés dans la nappe aquifère du sable																		
S-20S	2,81	0,70	74,76	75,45	0,50	74,26	3,00	71,76	2,50	0,68	74,08	2,81	71,95	2,13	sable	1,83	73,62	--
S-22S	3,06	0,61	74,44	74,94	0,70	73,74	3,06	71,38	2,36	0,93	73,51	3,06	71,38	2,13	sable	1,42	73,52	1,5 x 10 ⁻³
S-23S	3,80	0,92	75,10	76,08	0,70	74,40	3,80	71,30	3,10	0,80	74,30	3,80	71,30	3,00	sable	2,23	73,85	7,1 x 10 ⁻³
S-25S	2,96	0,60	74,23	74,61	0,60	73,63	3,00	71,23	2,40	0,83	73,40	2,96	71,27	2,13	sable	0,77	73,84	--
S-27S	2,63	0,60	74,78	75,78	0,60	74,18	2,63	72,15	2,03	0,83	73,95	2,63	72,15	1,80	sable	2,17	73,61	--
Puits aménagés dans l'horizon d'argile																		
S-23A	10,86	0,75	74,97	75,73	5,79	69,18	10,95	64,02	5,16	9,36	65,61	10,86	64,11	1,50	argile	6,51	69,22	3,6 x 10 ⁻⁷
S-25A	6,10	0,67	74,23	74,90	4,40	69,83	6,20	68,03	1,80	4,57	69,66	6,10	68,13	1,53	argile	2,48	72,43	1,4 x 10 ⁻⁷
Puits aménagés dans la nappe aquifère semi-captive du roc																		
S-20R	8,86	0,80	74,76	75,50	6,60	68,16	9,14	65,62	2,54	8,10	66,66	8,86	65,90	0,76	roc	4,00	71,50	--
S-21R	11,63	0,70	74,20	74,81	10,20	64,00	11,81	62,39	1,61	10,87	63,33	11,63	62,57	0,76	roc	7,24	67,57	1,6 x 10 ⁻²
S-22R	12,37	0,86	74,44	75,18	10,80	63,64	12,37	62,07	1,57	11,61	62,83	12,37	62,07	0,76	roc	5,86	69,32	2,4 x 10 ⁻²
S-24R	13,18	0,85	74,94	75,85	12,19	62,75	13,18	61,76	0,99	12,42	62,52	13,18	61,76	0,76	roc	13,18	62,68	3,7 x 10 ⁻²
S-28R	5,20	0,70	74,65	75,39	4,10	70,55	5,43	69,22	1,33	4,44	70,21	5,20	69,45	0,76	roc	3,30	72,09	7,8 x 10 ⁻³

Notes:

- 1) La zone de captage du puits est définie comme étant la longueur de la lanterne de sable filtrant.
- Donnée non disponible.

ANNEXE A-3 - TABLEAU 1C

CARACTÉRISTIQUES DES PUIITS D'OBSERVATION INSTALLÉS DANS LE LES DE SAINTE-SOPHIE

Identification	Profondeur du puits (m)	Hauteur de la margelle (m)	Élévation (m)												Géologie de la zone de captage	Élévation du niveau d'eau du 12 novembre 2002		Conductivité hydraulique cm/s.
			Surface Élévation (m)	Tubage CPV Élévation (m)	Zone de captage du puits ⁽¹⁾					Zone crépinée						Prof. (m)	Élév. (m)	
					De Prof. (m)	À Élév. (m)	Prof. (m)	À Élév. (m)	Longueur (m)	De Prof. (m)	À Élév. (m)	Longueur (m)						
Puits aménagés dans la nappe aquifère de sable																		
AS-1	3,73	0,65	74,16	74,81	0,00	74,16	5,18	68,98	5,18	2,23	71,93	3,73	70,43	1,50	sable/argile	3,55	71,26	--
AS-2	2,29	0,56	74,27	74,83	0,00	74,27	3,05	71,22	3,05	0,79	73,48	2,29	71,98	1,50	sable	1,19	73,64	--
AS-3	2,92	0,35	74,86	75,21	0,00	74,86	3,66	71,20	3,66	1,42	73,44	2,92	71,94	1,50	sable	1,58	73,64	--
AS-4	3,45	0,80	75,67	76,47	0,00	75,67	5,18	70,49	5,18	1,95	73,72	3,45	72,22	1,50	sable	2,50	73,97	--
AS-5	4,05	0,87	74,84	75,71	0,00	74,84	4,57	70,27	4,57	2,55	72,29	4,05	70,79	1,50	sable	2,07	73,64	--
AS-6	4,35	0,20	75,56	75,76	0,00	75,56	4,66	70,90	4,66	2,85	72,71	4,35	71,21	1,50	sable	2,52	73,24	--
AS-7	4,18	0,75	73,98	74,73	0,00	73,98	5,18	68,80	5,18	2,68	71,30	4,18	69,80	1,50	sable	1,74	72,99	--
AS-8	2,44	1,47	73,53	75,00	0,00	73,53	3,65	69,88	3,65	0,94	72,59	2,44	71,09	1,50	sable	1,40	73,61	--
AS-9	3,33	0,40	74,90	75,30	0,00	74,90	3,66	71,24	3,66	1,83	73,07	3,33	71,57	1,50	sable/argile	2,74	72,56	--
AS-10	3,35	1,00	73,12	74,12	1,25	71,87	4,23	68,89	2,98	1,20	71,92	3,35	69,77	2,15	sable/argile	2,20	71,93	--
AS-11	3,05	0,82	74,35	75,17	1,07	73,28	3,25	71,10	2,18	1,22	73,13	3,05	71,30	1,83	sable	1,76	73,41	--
AS-12	4,57	0,80	76,04	76,84	1,17	74,87	4,72	71,32	3,55	1,52	74,52	4,57	71,47	3,05	sable	2,95	73,90	--
AS-13	4,57	0,84	75,68	76,52	1,07	74,61	4,57	71,11	3,50	1,40	74,28	4,44	71,24	3,04	sable	3,05	73,47	--
AS-14	7,82	0,80	85,34	86,14	1,42	83,92	8,23	77,11	6,81	1,83	83,51	7,82	77,52	5,99	sable	4,48	81,66	--
AS-15	3,66	0,86	77,06	77,92	0,40	76,66	3,66	73,40	3,26	0,61	76,45	3,66	73,40	3,05	sable	1,32	76,61	--
Puits aménagés dans la nappe aquifère semi-captive du roc																		
PZ-1	---	0,50	74,84	74,34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	roc (2)	15,31	59,03	--
PZ-2	28,33	0,30	73,93	74,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	roc (2)	13,15	61,08	--
PZ-7	28,60	0,20	74,27	74,47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	roc (2)	10,71	63,77	--
PZ-8	27,74	0,20	75,01	75,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	roc (2)	16,45	58,77	--
PZ-9	---	0,05	75,46	75,51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	roc (2)	5,52	69,99	--
PZ-11	14,79	0,71	74,22	74,93	11,44	62,78	14,79	59,43	3,35	11,79	62,43	14,79	59,43	3,00	roc	4,04	70,90	--
PZ-12	22,93	0,91	75,08	75,99	18,80	56,28	22,93	52,15	4,13	18,95	56,13	22,93	52,15	3,98	roc	17,81	58,18	--
PZ-13	25,00	0,80	73,38	74,18	21,20	52,18	25,00	48,38	3,80	--	--	--	--	--	roc	18,01	56,17	--
PE-1	17,50	0,74	74,00	74,74	11,30	62,70	17,80	56,20	6,50	11,30	62,70	17,50	56,50	6,20	roc	3,82	70,92	--
P-2	30,00	1,78	74,01	72,23	11,75	62,26	30,00	44,01	18,25	--	--	--	--	--	roc	-	-	--
P-5	30,00	0,80	74,60	75,40	13,22	61,38	30,00	44,60	16,78	--	--	--	--	--	roc	4,54	70,87	--
P-9	30,00	0,55	74,04	74,59	11,90	62,14	30,00	44,04	18,10	--	--	--	--	--	roc	4,63	69,96	--

Notes:

- 1) La zone de captage du puits est définie comme étant la longueur de la lanterne de sable filtrant.
- 2) Roc probable.
- Donnée non disponible.

ANNEXE A-3 - TABLEAU 1D

CARACTÉRISTIQUES DES PUIITS D'OBSERVATION INSTALLÉS DANS LE SECTEUR SUD-EST ET NORD À L'EXTÉRIEUR DES LIMITES DU LES DE SAINTE-SOPHIE

Identification	Profondeur du puits (m)	Hauteur de la margelle (m)	Élévation (m)												Géologie de la zone de captage	Élévation du niveau d'eau du 12 novembre 2002		Conductivité hydraulique cm/s.
			Surface Élévation (m)	Tubage CPV Élévation (m)	Zone de captage du puits ⁽¹⁾					Zone crépinée								
					De		À		Longueur (m)	De		À		Longueur (m)				
Prof. (m)	Élev. (m)	Prof. (m)	Élev. (m)	Prof. (m)	Élev. (m)	Prof. (m)	Élev. (m)	Prof. (m)		Élev. (m)	Prof. (m)	Élev. (m)	Prof. (m)		Élev. (m)			
Puits aménagés dans la nappe aquifère de sable																		
AS-16	3,96	0,90	73,77	74,67	0,60	73,17	3,96	69,81	3,36	0,91	72,86	3,96	69,81	3,05	sable	0,95	73,72	--
AS-17	3,66	0,95	73,95	74,90	0,40	73,55	3,66	70,29	3,26	0,61	73,34	3,66	70,29	3,05	sable	1,09	73,81	--
AS-18	3,66	0,91	73,85	74,76	0,40	73,45	3,66	70,19	3,26	0,61	73,24	3,66	70,19	3,05	sable	1,71	73,05	--
AS-19	3,66	0,85	73,93	74,78	0,40	73,53	3,66	70,27	3,26	0,61	73,32	3,66	70,27	3,05	sable	1,77	73,02	--
AS-20	3,66	0,78	74,11	74,89	0,40	73,71	3,66	70,45	3,26	0,61	73,50	3,66	70,45	3,05	sable	1,88	73,01	--
AS-21	3,66	0,81	73,26	74,07	0,40	72,86	3,66	69,60	3,26	0,61	72,65	3,66	69,60	3,05	sable	1,07	73,00	--
AS-22	1,89	0,86	73,78	74,64	0,40	73,38	1,89	71,89	1,49	0,67	73,11	1,89	71,89	1,22	sable	1,82	72,82	--
Pointes filtrantes aménagés dans la nappe aquifère de sable																		
PB-1	3,44	0,36	74,02	74,37	--	--	--	--	--	2,69	71,33	3,44	70,58	0,75	sable	0,78	73,59	--
PB-2	3,50	0,60	73,47	74,08	--	--	--	--	--	2,75	70,72	3,50	69,97	0,75	sable	0,82	73,26	--
PB-3	3,27	0,53	73,48	74,02	--	--	--	--	--	2,52	70,96	3,27	70,21	0,75	sable	1,22	72,80	--
PB-4	3,00	0,58	73,80	74,41	--	--	--	--	--	2,25	71,55	3,00	70,80	0,75	sable	0,57	73,84	--
PB-5	3,10	0,45	73,69	74,17	--	--	--	--	--	2,35	71,34	3,10	70,59	0,75	sable	0,58	73,59	--
PB-6	3,41	1,00	74,13	75,15	--	--	--	--	--	2,66	71,47	3,41	70,72	0,75	sable	1,27	73,88	--
PB-7	2,84	0,96	74,11	75,20	--	--	--	--	--	2,09	72,02	2,84	71,27	0,75	sable	1,02	74,18	--
PB-8	2,90	1,20	74,43	75,63	--	--	--	--	--	2,15	72,28	2,90	71,53	0,75	sable	2,14	73,49	--
PB-9	3,03	1,07	74,31	75,43	--	--	--	--	--	2,28	72,03	3,03	71,28	0,75	sable	2,07	73,37	--
PB-10	3,42	0,38	73,29	73,69	--	--	--	--	--	2,67	70,62	3,42	69,87	0,75	sable	0,60	73,09	--
PB-11	3,27	0,53	73,49	74,01	--	--	--	--	--	2,52	70,97	3,27	70,22	0,75	sable	1,06	72,95	--
PB-12	3,38	0,39	73,53	73,93	--	--	--	--	--	2,63	70,90	3,38	70,15	0,75	sable	1,17	72,76	--

Notes:

- 1) La zone de captage du puits est définie comme étant la longueur de la lanterne de sable filtrant.
- Donnée non disponible.

ANNEXE A-3 - TABLEAU 1E

ÉLÉVATION DU NIVEAU DES EAUX DE SURFACE

Identification	Élévation 12 novembre 2002				
	Repère (m)	Niveau d'eau		Fond du fossé	
		prof (m)	Élev. (m)	prof (m)	Élev. (m)
Eaux de surface en bordure du LES					
Fossé près de AS-7 (1)	--	--	72,79	--	72,675
Fossé près de AS-7 (2)	--	--	72,80	--	72,465
Fossé près de AS-7 (3)	--	--	72,81	--	72,435
Fossé près de AS-18	--	--	73,00	--	72,89
Fossé près de AS-19	--	--	72,96	--	72,78
Fossé près de AS-20	--	--	72,83	--	72,56
Eaux de surface au sud-est du LES					
Fossé près de PB-10	--	--	72,60	--	72,41
Fossé près de PB-11	--	--	72,87	--	72,695
Fossé près de PB-12	--	--	72,77	--	72,72
Fossé près de AS-21	--	--	72,84	--	72,675
Fossé près de AS-21	--	--	72,84	--	72,805
Fossé près de SS-5	--	--	70,79	--	70,675
Eaux de surface à l'intérieur et à l'ouest de la zone d'implantation du futur bioréacteur de Sainte-Sophie					
Fossé près de S-17S	--	--	72,05	--	71,945
Fossé près de S-15S	--	--	72,325	--	71,195
Fossé près de S-25S	--	--	73,87	--	72,975
Fossé près de S-22S	--	--	73,29	--	73,12
Fossé près de S-12S	--	--	72,89	--	72,61
Fossé près de S-7S	--	--	72,67	--	72,64
Fossé près de PZ-10	--	--	71,54	--	71,44