



KLION Report

Proprietà Sito

Sito: SV009_Rovieto Stella

Cliente: Comune di Stella (SV)

Proprietà Tubo

Nome: RM141_S3/94

Azimuth [°]: 340,00

Orientamento: VERTICALE

Latitudine: 44,398435

Longitudine: 8,490285

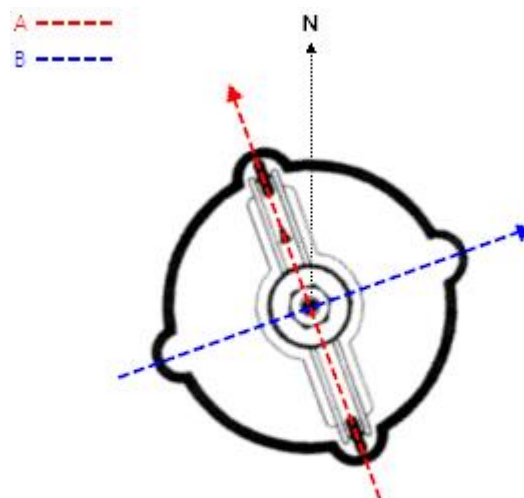
Altitudine [m s.l.m.]: 260

Sporgenza dal Suolo [m]: 0

Posizione



Orientamento



Azimuth [°]: 340,00

Opzioni di elaborazione inclinometrica

Riferimento al fondo: Sì

Compensazione spiralometrica: No

Relativo - variazione dalla misura di riferimento

Curva cumulata

Correzione Bias Shift: No

Misura inclinometrica del 30/07/2009 00:00

Data/Ora: 30/07/2009 00:00:00

Sequenza Letture: A1A3B1B3A2A4B2B4

ID Sonda (serial number): S060314

Sensibilità sonda [sin α]: 20000

Ch A convenzione: -1

Ch B convenzione: -1

Profondità 1.a lettura [m]: 0,50

Intervallo letture [m]: 0,50

Misura di riferimento: 30/07/2009 00:00

Spostamenti rispetto alla verticale

Prof [m]	Nord [mm]	Est [mm]
0,50	0,27	5,83
1,00	0,76	5,52
1,50	1,37	5,04
2,00	1,84	5,70
2,50	2,46	7,17
3,00	2,52	7,06
3,50	2,94	6,70
4,00	3,82	6,66
4,50	3,90	7,13
5,00	3,13	8,93
5,50	2,57	11,93
6,00	2,41	11,67
6,50	2,87	11,80
7,00	3,29	11,33
7,50	2,69	11,30
8,00	3,43	12,25
8,50	5,45	13,62
9,00	5,64	13,56
9,50	6,25	12,60
10,00	6,93	12,40
10,50	7,45	12,87
11,00	8,33	13,82
11,50	8,39	14,00
12,00	8,12	13,94
12,50	7,78	13,81
13,00	7,63	13,66
13,50	7,65	13,51
14,00	7,71	12,66
14,50	7,86	10,45
15,00	7,71	10,52
15,50	7,58	10,66
16,00	7,56	10,87
16,50	7,67	10,99
17,00	8,30	11,72
17,50	9,39	11,77
18,00	9,64	11,71
18,50	9,86	11,68
19,00	9,89	11,83
19,50	9,96	11,97
20,00	10,03	10,78
20,50	10,09	10,14
21,00	10,07	10,26
21,50	10,03	10,42
22,00	10,01	10,62
22,50	10,07	10,79
23,00	11,20	10,13
23,50	10,72	8,96
24,00	11,15	9,39
24,50	11,40	9,75
25,00	11,46	9,89
25,50	11,07	10,24
26,00	9,39	10,55
26,50	9,87	9,26
27,00	9,71	9,54
27,50	9,57	9,60
28,00	9,41	9,74
28,50	9,27	9,64
29,00	9,00	9,99

Misura di riferimento: 30/07/2009 00:00

Spostamenti rispetto alla verticale

Prof [m]	Nord [mm]	Est [mm]
29,50	10,35	10,57
30,00	11,01	10,69
30,50	10,91	11,07
31,00	11,08	11,81
31,50	10,88	11,99
32,00	10,79	10,96
32,50	11,55	9,63
33,00	11,47	9,82
33,50	11,39	10,18
34,00	11,14	10,00

Misura inclinometrica del 17/12/2009 00:00

Data/Ora: 17/12/2009 00:00:00

Sequenza Letture: A1A3B1B3

ID Sonda (serial number): S060314

Sensibilità sonda [sin α]: 20000

Ch A convenzione: -1

Ch B convenzione: -1

Profondità 1.a lettura [m]: 0,50

Intervallo letture [m]: 0,50

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 30/07/2009 00:00

Elaborazione dati - misura del 17/12/2009 00:00

Prof [m]	Quota [m slm]	Mov. rel. Nord [mm]	Mov. rel. Est [mm]	Mov. rel. Risultante [mm]	Azimuth Mov. rel. [°]	Σ Mov. rel. Nord [mm]	Σ Mov. rel. Est [mm]	Σ Mov. rel. Risultante [mm]	Σ Azimuth Mov. rel. [°]
0,50	259,50	0,38	0,06	0,39	9,05	1,38	-2,45	2,81	299,51
1,00	259,00	0,06	0,10	0,12	57,47	1,00	-2,51	2,70	291,81
1,50	258,50	0,02	-0,01	0,03	340,00	0,94	-2,60	2,77	289,87
2,00	258,00	0,07	-0,05	0,09	324,05	0,92	-2,60	2,75	289,47
2,50	257,50	-0,02	0,10	0,10	99,74	0,84	-2,54	2,68	288,37
3,00	257,00	-0,04	0,07	0,08	121,34	0,86	-2,64	2,78	288,06
3,50	256,50	-0,05	-0,07	0,09	234,05	0,90	-2,71	2,86	288,42
4,00	256,00	0,11	-0,03	0,11	346,34	0,96	-2,64	2,80	289,94
4,50	255,50	0,07	-0,01	0,08	349,46	0,85	-2,61	2,74	287,97
5,00	255,00	0,05	-0,12	0,13	291,19	0,77	-2,60	2,71	286,55
5,50	254,50	0,04	-0,03	0,05	325,96	0,72	-2,47	2,58	286,31
6,00	254,00	-0,06	-0,02	0,06	196,87	0,68	-2,44	2,54	285,57
6,50	253,50	0,03	0,07	0,07	70,00	0,74	-2,42	2,54	286,98
7,00	253,00	0,06	0,02	0,06	16,87	0,71	-2,49	2,60	285,99
7,50	252,50	-0,02	-0,03	0,04	231,57	0,65	-2,51	2,60	284,61
8,00	252,00	-0,14	-0,20	0,25	235,26	0,68	-2,48	2,57	285,31
8,50	251,50	0,01	-0,03	0,04	295,00	0,82	-2,28	2,42	289,77
9,00	251,00	-0,05	-0,06	0,08	231,57	0,80	-2,25	2,39	289,69
9,50	250,50	0,00	-0,08	0,08	268,43	0,85	-2,19	2,35	291,33
10,00	250,00	0,06	-0,02	0,06	340,00	0,86	-2,11	2,27	292,10
10,50	249,50	0,03	0,00	0,03	6,57	0,80	-2,09	2,23	290,91
11,00	249,00	0,01	-0,03	0,04	295,00	0,77	-2,09	2,23	290,22
11,50	248,50	0,01	-0,03	0,04	295,00	0,75	-2,06	2,19	290,14
12,00	248,00	0,03	0,00	0,03	6,57	0,74	-2,03	2,16	290,06
12,50	247,50	0,03	-0,05	0,06	303,13	0,71	-2,03	2,15	289,34
13,00	247,00	-0,03	-0,05	0,06	238,69	0,68	-1,98	2,09	288,93
13,50	246,50	-0,01	-0,05	0,05	264,04	0,71	-1,92	2,05	290,30
14,00	246,00	0,02	-0,01	0,03	340,00	0,72	-1,87	2,00	290,95
14,50	245,50	0,06	-0,01	0,06	351,31	0,69	-1,86	1,99	290,41
15,00	245,00	0,01	-0,04	0,05	283,69	0,63	-1,85	1,96	288,77
15,50	244,50	0,04	-0,03	0,05	325,96	0,62	-1,81	1,91	288,89
16,00	244,00	0,05	-0,06	0,07	309,04	0,58	-1,78	1,87	287,94
16,50	243,50	0,04	-0,01	0,04	340,00	0,53	-1,72	1,80	287,11
17,00	243,00	0,11	-0,07	0,13	328,69	0,50	-1,71	1,78	286,15
17,50	242,50	-0,03	0,02	0,04	141,57	0,39	-1,64	1,69	283,22
18,00	242,00	0,00	-0,07	0,07	271,80	0,42	-1,67	1,72	284,04
18,50	241,50	0,03	-0,04	0,05	306,31	0,41	-1,60	1,65	284,53
19,00	241,00	0,04	-0,03	0,05	325,96	0,39	-1,56	1,61	283,94
19,50	240,50	0,00	-0,04	0,04	268,43	0,35	-1,54	1,57	282,68
20,00	240,00	0,04	-0,03	0,05	325,96	0,35	-1,50	1,54	283,04
20,50	239,50	0,04	-0,04	0,06	313,43	0,30	-1,47	1,50	281,70
21,00	239,00	0,09	-0,07	0,12	321,57	0,27	-1,43	1,45	280,54
21,50	238,50	0,02	-0,05	0,05	295,00	0,17	-1,35	1,36	277,27
22,00	238,00	0,03	-0,04	0,05	306,31	0,15	-1,31	1,31	276,57
22,50	237,50	0,03	-0,04	0,05	306,31	0,12	-1,27	1,27	275,56
23,00	237,00	0,02	-0,01	0,03	340,00	0,10	-1,23	1,24	274,49
23,50	236,50	0,01	-0,04	0,05	283,69	0,07	-1,22	1,23	273,43
24,00	236,00	0,01	-0,04	0,05	283,69	0,06	-1,18	1,18	273,04
24,50	235,50	-0,02	-0,13	0,13	261,31	0,05	-1,14	1,14	272,62

Misura inclinometrica del 17/12/2009 00:00									
25,00	235,00	0,05	-0,03	0,06	328,69	0,07	-1,01	1,01	274,03
25,50	234,50	0,03	-0,05	0,06	303,13	0,02	-0,98	0,98	270,98
26,00	234,00	-0,01	0,03	0,04	115,00	-0,02	-0,92	0,93	268,92
26,50	233,50	0,01	-0,02	0,02	295,00	0,00	-0,96	0,96	269,86
27,00	233,00	0,00	-0,04	0,04	268,43	-0,01	-0,94	0,94	269,40
27,50	232,50	0,01	-0,02	0,02	295,00	-0,01	-0,90	0,90	269,44
28,00	232,00	0,02	-0,05	0,05	295,00	-0,02	-0,89	0,89	268,95
28,50	231,50	0,00	-0,03	0,03	276,57	-0,04	-0,84	0,84	267,35
29,00	231,00	-0,01	-0,05	0,05	264,04	-0,04	-0,81	0,81	267,04
29,50	230,50	0,01	-0,04	0,05	283,69	-0,04	-0,76	0,76	267,24
30,00	230,00	0,02	-0,06	0,06	286,87	-0,05	-0,71	0,72	266,22
30,50	229,50	-0,01	-0,06	0,06	261,31	-0,07	-0,65	0,66	264,30
31,00	229,00	0,02	-0,06	0,06	286,87	-0,06	-0,59	0,59	264,62
31,50	228,50	0,01	-0,08	0,08	276,57	-0,07	-0,53	0,54	262,09
32,00	228,00	-0,02	-0,09	0,09	258,13	-0,08	-0,45	0,46	259,46
32,50	227,50	0,02	0,02	0,03	43,43	-0,07	-0,36	0,37	259,78
33,00	227,00	0,02	-0,14	0,14	276,57	-0,09	-0,38	0,39	257,35
33,50	226,50	-0,08	-0,22	0,24	250,00	-0,10	-0,24	0,26	247,27
34,00	226,00	-0,02	-0,02	0,03	223,43	-0,02	-0,02	0,03	223,43

Misura inclinometrica del 14/05/2010 00:00

Data/Ora: 14/05/2010 00:00:00

Sequenza Letture: A1A3B1B3

ID Sonda (serial number): S060314

Sensibilità sonda [sin α]: 20000

Ch A convenzione: -1

Ch B convenzione: -1

Profondità 1.a lettura [m]: 0,50

Intervallo letture [m]: 0,50

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 30/07/2009 00:00

Elaborazione dati - misura del 14/05/2010 00:00

Prof [m]	Quota [m slm]	Mov. rel. Nord [mm]	Mov. rel. Est [mm]	Mov. rel. Risultante [mm]	Azimuth Mov. rel. [°]	Σ Mov. rel. Nord [mm]	Σ Mov. rel. Est [mm]	Σ Mov. rel. Risultante [mm]	Σ Azimuth Mov. rel. [°]
0,50	259,50	0,34	0,20	0,39	30,19	-0,83	-2,09	2,25	248,41
1,00	259,00	0,17	0,22	0,28	51,57	-1,17	-2,29	2,57	243,01
1,50	258,50	0,14	0,08	0,16	31,34	-1,34	-2,51	2,84	241,91
2,00	258,00	0,22	-0,03	0,22	353,24	-1,47	-2,59	2,98	240,34
2,50	257,50	-0,01	0,16	0,16	92,62	-1,69	-2,56	3,07	236,59
3,00	257,00	-0,01	0,15	0,15	94,44	-1,68	-2,73	3,20	238,30
3,50	256,50	0,01	-0,11	0,11	276,57	-1,67	-2,88	3,33	239,83
4,00	256,00	0,15	-0,04	0,15	344,76	-1,68	-2,77	3,24	238,65
4,50	255,50	0,02	-0,05	0,05	295,00	-1,83	-2,73	3,28	236,12
5,00	255,00	-0,06	-0,05	0,07	219,04	-1,85	-2,68	3,26	235,32
5,50	254,50	0,02	-0,05	0,05	295,00	-1,80	-2,63	3,19	235,69
6,00	254,00	-0,14	-0,04	0,14	197,87	-1,82	-2,58	3,16	234,86
6,50	253,50	-0,02	0,09	0,09	103,69	-1,68	-2,54	3,05	236,48
7,00	253,00	0,00	-0,12	0,12	268,43	-1,66	-2,63	3,11	237,70
7,50	252,50	-0,08	-0,07	0,10	220,26	-1,66	-2,51	3,01	236,54
8,00	252,00	-0,01	-0,06	0,06	261,31	-1,58	-2,44	2,91	237,10
8,50	251,50	0,02	-0,02	0,03	313,43	-1,57	-2,38	2,85	236,57
9,00	251,00	-0,05	-0,02	0,05	205,00	-1,59	-2,36	2,85	236,02
9,50	250,50	-0,04	-0,11	0,11	250,00	-1,54	-2,34	2,80	236,58
10,00	250,00	0,03	-0,04	0,05	306,31	-1,50	-2,23	2,69	236,03
10,50	249,50	0,00	0,01	0,01	70,00	-1,53	-2,20	2,68	235,12
11,00	249,00	0,00	-0,01	0,01	250,00	-1,54	-2,21	2,69	235,19
11,50	248,50	-0,01	-0,04	0,04	250,00	-1,53	-2,20	2,68	235,12
12,00	248,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-1,52	-2,16	2,64	234,91
12,50	247,50	-0,01	-0,06	0,06	261,31	-1,52	-2,16	2,64	234,91
13,00	247,00	-0,04	-0,05	0,07	228,20	-1,51	-2,10	2,58	234,28
13,50	246,50	-0,05	-0,03	0,06	213,13	-1,46	-2,05	2,52	234,45
14,00	246,00	-0,03	-0,04	0,05	235,96	-1,41	-2,01	2,46	234,97
14,50	245,50	0,04	0,00	0,04	358,43	-1,38	-1,97	2,41	234,95
15,00	245,00	0,01	0,02	0,02	70,00	-1,42	-1,97	2,43	234,18
15,50	244,50	-0,01	-0,05	0,05	264,04	-1,43	-1,99	2,45	234,34
16,00	244,00	-0,01	-0,06	0,06	261,31	-1,43	-1,94	2,41	233,73
16,50	243,50	0,00	-0,04	0,04	268,43	-1,42	-1,88	2,35	233,01
17,00	243,00	0,06	-0,09	0,11	304,46	-1,41	-1,84	2,32	232,44
17,50	242,50	-0,07	0,03	0,07	160,00	-1,48	-1,75	2,29	229,88
18,00	242,00	-0,05	-0,07	0,09	234,05	-1,40	-1,78	2,26	231,67
18,50	241,50	-0,04	-0,04	0,06	223,43	-1,35	-1,70	2,17	231,57
19,00	241,00	-0,04	-0,03	0,05	216,31	-1,31	-1,66	2,12	231,78
19,50	240,50	-0,06	-0,06	0,08	223,43	-1,27	-1,64	2,08	232,11
20,00	240,00	-0,01	-0,04	0,04	250,00	-1,21	-1,58	1,99	232,47
20,50	239,50	-0,01	-0,05	0,05	264,04	-1,20	-1,54	1,96	232,14
21,00	239,00	0,05	-0,06	0,07	309,04	-1,20	-1,49	1,91	231,33
21,50	238,50	-0,02	-0,06	0,06	250,00	-1,24	-1,44	1,90	229,18
22,00	238,00	0,00	-0,04	0,04	268,43	-1,22	-1,38	1,84	228,49
22,50	237,50	0,00	-0,04	0,04	268,43	-1,22	-1,34	1,81	227,68
23,00	237,00	-0,05	0,01	0,05	174,04	-1,22	-1,30	1,78	226,85
23,50	236,50	-0,02	-0,05	0,05	250,00	-1,17	-1,30	1,75	228,20
24,00	236,00	-0,02	-0,06	0,06	250,00	-1,15	-1,26	1,70	227,57
24,50	235,50	-0,06	-0,12	0,14	244,81	-1,13	-1,20	1,65	226,74

Misura inclinometrica del 14/05/2010 00:00

25,00	235,00	-0,02	-0,03	0,04	231,57	-1,07	-1,07	1,52	225,13
25,50	234,50	-0,13	0,07	0,15	150,54	-1,04	-1,04	1,48	224,95
26,00	234,00	-0,04	-0,04	0,06	223,43	-0,91	-1,12	1,44	230,78
26,50	233,50	-0,03	-0,04	0,05	235,96	-0,87	-1,08	1,39	231,08
27,00	233,00	-0,04	-0,01	0,05	193,69	-0,84	-1,04	1,34	230,89
27,50	232,50	-0,03	-0,04	0,05	235,96	-0,80	-1,03	1,30	232,09
28,00	232,00	-0,02	-0,06	0,06	250,00	-0,77	-0,98	1,25	231,93
28,50	231,50	-0,03	-0,05	0,06	238,69	-0,75	-0,92	1,19	230,99
29,00	231,00	-0,03	-0,08	0,09	250,00	-0,72	-0,87	1,13	230,56
29,50	230,50	-0,05	-0,07	0,09	234,05	-0,69	-0,79	1,04	228,96
30,00	230,00	-0,03	-0,08	0,09	250,00	-0,63	-0,71	0,95	228,48
30,50	229,50	-0,17	-0,03	0,17	190,26	-0,60	-0,63	0,87	226,37
31,00	229,00	-0,02	-0,06	0,06	250,00	-0,43	-0,60	0,74	234,32
31,50	228,50	-0,03	-0,08	0,09	250,00	-0,41	-0,54	0,68	232,90
32,00	228,00	-0,05	-0,09	0,10	242,87	-0,38	-0,46	0,60	230,43
32,50	227,50	-0,03	-0,01	0,04	205,00	-0,33	-0,37	0,50	227,93
33,00	227,00	-0,06	-0,09	0,10	235,96	-0,30	-0,36	0,47	229,62
33,50	226,50	-0,13	-0,22	0,25	238,69	-0,24	-0,27	0,36	227,83
34,00	226,00	-0,11	-0,05	0,12	205,00	-0,11	-0,05	0,12	205,00

Misura inclinometrica del 02/09/2010 00:00

Data/Ora: 02/09/2010 00:00:00

Sequenza Letture: A1A3B1B3

ID Sonda (serial number): S060314

Sensibilità sonda [sin α]: 20000

Ch A convenzione: -1

Ch B convenzione: -1

Profondità 1.a lettura [m]: 0,50

Intervallo letture [m]: 0,50

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 30/07/2009 00:00

Elaborazione dati - misura del 02/09/2010 00:00

Prof [m]	Quota [m slm]	Mov. rel. Nord [mm]	Mov. rel. Est [mm]	Mov. rel. Risultante [mm]	Azimuth Mov. rel. [°]	Σ Mov. rel. Nord [mm]	Σ Mov. rel. Est [mm]	Σ Mov. rel. Risultante [mm]	Σ Azimuth Mov. rel. [°]
0,50	259,50	0,08	0,05	0,10	30,19	2,22	-2,88	3,64	307,62
1,00	259,00	0,04	-0,10	0,11	295,00	2,14	-2,93	3,63	306,09
1,50	258,50	0,02	-0,14	0,14	276,57	2,09	-2,84	3,53	306,42
2,00	258,00	0,01	-0,08	0,08	276,57	2,08	-2,70	3,41	307,59
2,50	257,50	-0,03	-0,05	0,06	238,69	2,07	-2,61	3,33	308,34
3,00	257,00	-0,04	-0,07	0,08	240,54	2,10	-2,56	3,31	309,37
3,50	256,50	-0,04	-0,11	0,11	250,00	2,14	-2,49	3,29	310,61
4,00	256,00	0,13	-0,02	0,13	351,31	2,18	-2,39	3,23	312,34
4,50	255,50	0,13	0,00	0,13	1,80	2,05	-2,37	3,13	310,88
5,00	255,00	-0,01	-0,05	0,05	264,04	1,92	-2,37	3,05	308,92
5,50	254,50	0,11	-0,01	0,12	352,53	1,92	-2,32	3,01	309,61
6,00	254,00	-0,01	-0,05	0,05	264,04	1,81	-2,31	2,93	308,07
6,50	253,50	0,04	0,04	0,06	43,43	1,81	-2,26	2,89	308,78
7,00	253,00	0,08	0,03	0,08	18,66	1,77	-2,29	2,90	307,68
7,50	252,50	0,02	-0,06	0,06	286,87	1,70	-2,32	2,87	306,17
8,00	252,00	-0,01	-0,07	0,08	259,46	1,68	-2,26	2,82	306,59
8,50	251,50	0,10	-0,01	0,10	354,04	1,69	-2,19	2,76	307,75
9,00	251,00	0,01	-0,07	0,07	280,96	1,59	-2,17	2,69	306,16
9,50	250,50	0,04	-0,04	0,06	313,43	1,58	-2,10	2,63	306,84
10,00	250,00	0,05	-0,03	0,06	328,69	1,54	-2,06	2,57	306,70
10,50	249,50	0,06	-0,01	0,06	351,31	1,48	-2,03	2,51	306,15
11,00	249,00	0,06	-0,01	0,06	351,31	1,42	-2,02	2,47	305,10
11,50	248,50	0,02	-0,01	0,03	340,00	1,36	-2,01	2,43	304,02
12,00	248,00	0,07	0,00	0,07	1,80	1,33	-2,00	2,41	303,67
12,50	247,50	0,05	-0,07	0,09	306,31	1,27	-2,00	2,37	302,28
13,00	247,00	-0,01	-0,06	0,06	261,31	1,21	-1,93	2,28	302,13
13,50	246,50	-0,01	-0,05	0,05	264,04	1,22	-1,87	2,23	303,19
14,00	246,00	0,04	-0,01	0,04	340,00	1,23	-1,82	2,19	304,04
14,50	245,50	0,08	0,00	0,08	358,43	1,19	-1,80	2,16	303,46
15,00	245,00	0,05	-0,03	0,06	328,69	1,11	-1,80	2,12	301,71
15,50	244,50	0,06	-0,05	0,08	321,57	1,06	-1,77	2,06	300,91
16,00	244,00	0,05	-0,06	0,07	309,04	1,00	-1,72	1,99	300,10
16,50	243,50	0,07	-0,04	0,08	330,54	0,95	-1,66	1,92	299,76
17,00	243,00	0,05	-0,04	0,07	318,20	0,88	-1,63	1,85	298,56
17,50	242,50	0,06	0,01	0,06	6,57	0,83	-1,58	1,79	297,83
18,00	242,00	0,01	-0,08	0,08	276,57	0,78	-1,59	1,77	296,15
18,50	241,50	0,03	-0,04	0,05	306,31	0,77	-1,50	1,69	297,10
19,00	241,00	0,05	-0,03	0,06	328,69	0,74	-1,47	1,64	296,85
19,50	240,50	0,01	-0,03	0,04	295,00	0,69	-1,43	1,59	295,64
20,00	240,00	0,04	0,00	0,04	358,43	0,67	-1,40	1,56	295,65
20,50	239,50	0,03	-0,05	0,06	303,13	0,63	-1,40	1,54	294,34
21,00	239,00	0,08	-0,07	0,11	319,44	0,60	-1,35	1,48	293,97
21,50	238,50	0,04	-0,04	0,06	313,43	0,52	-1,28	1,38	292,06
22,00	238,00	0,04	-0,03	0,05	325,96	0,48	-1,24	1,33	291,19
22,50	237,50	0,04	-0,03	0,05	325,96	0,44	-1,21	1,29	289,88
23,00	237,00	0,03	0,00	0,03	6,57	0,39	-1,18	1,25	288,48
23,50	236,50	0,03	-0,04	0,05	306,31	0,37	-1,18	1,24	287,22
24,00	236,00	0,02	-0,05	0,05	295,00	0,34	-1,15	1,20	286,51
24,50	235,50	0,01	-0,12	0,12	273,96	0,32	-1,10	1,15	286,12

Misura inclinometrica del 02/09/2010 00:00									
25,00	235,00	0,04	-0,03	0,05	325,96	0,31	-0,98	1,03	287,57
25,50	234,50	-0,02	-0,01	0,02	205,00	0,27	-0,95	0,99	285,71
26,00	234,00	0,03	0,01	0,04	25,00	0,28	-0,94	0,98	286,72
26,50	233,50	0,02	-0,02	0,03	313,43	0,25	-0,96	0,99	284,70
27,00	233,00	0,03	-0,02	0,04	321,57	0,23	-0,94	0,96	283,90
27,50	232,50	0,04	-0,01	0,04	340,00	0,20	-0,91	0,93	282,41
28,00	232,00	0,03	-0,06	0,07	295,00	0,17	-0,90	0,91	280,43
28,50	231,50	0,02	-0,02	0,03	313,43	0,14	-0,83	0,85	279,22
29,00	231,00	-0,01	-0,06	0,06	261,31	0,12	-0,81	0,82	278,12
29,50	230,50	0,02	-0,05	0,05	295,00	0,13	-0,75	0,76	279,51
30,00	230,00	0,04	-0,07	0,08	301,34	0,10	-0,70	0,71	278,37
30,50	229,50	0,02	-0,06	0,06	286,87	0,06	-0,63	0,64	275,56
31,00	229,00	0,03	-0,06	0,07	295,00	0,04	-0,57	0,58	274,34
31,50	228,50	0,03	-0,05	0,06	303,13	0,01	-0,51	0,51	271,54
32,00	228,00	0,03	-0,08	0,08	288,66	-0,02	-0,46	0,46	267,45
32,50	227,50	0,02	-0,02	0,03	313,43	-0,05	-0,38	0,39	263,13
33,00	227,00	0,05	-0,12	0,13	291,19	-0,07	-0,36	0,37	259,78
33,50	226,50	-0,06	-0,20	0,21	253,37	-0,11	-0,24	0,26	244,56
34,00	226,00	-0,05	-0,03	0,06	213,13	-0,05	-0,03	0,06	213,13

Misura inclinometrica del 22/09/2011 00:00

Data/Ora: 22/09/2011 00:00:00

Sequenza Letture: A1A3B1B3

ID Sonda (serial number): S060314

Sensibilità sonda [sin α]: 20000

Ch A convenzione: -1

Ch B convenzione: -1

Profondità 1.a lettura [m]: 0,50

Intervallo letture [m]: 0,50

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 30/07/2009 00:00

Elaborazione dati - misura del 22/09/2011 00:00

Prof [m]	Quota [m slm]	Mov. rel. Nord [mm]	Mov. rel. Est [mm]	Mov. rel. Risultante [mm]	Azimuth Mov. rel. [°]	Σ Mov. rel. Nord [mm]	Σ Mov. rel. Est [mm]	Σ Mov. rel. Risultante [mm]	Σ Azimuth Mov. rel. [°]
0,50	259,50	0,11	-0,05	0,13	334,29	-0,14	-3,26	3,27	267,60
1,00	259,00	-0,05	-0,18	0,19	253,81	-0,25	-3,21	3,22	265,55
1,50	258,50	-0,15	-0,26	0,30	240,54	-0,20	-3,03	3,03	266,27
2,00	258,00	-0,13	-0,21	0,24	238,11	-0,05	-2,76	2,76	269,01
2,50	257,50	-0,12	-0,17	0,21	235,96	0,08	-2,56	2,56	271,80
3,00	257,00	-0,11	-0,13	0,17	228,96	0,20	-2,39	2,39	274,69
3,50	256,50	-0,12	-0,15	0,20	231,57	0,31	-2,25	2,28	277,83
4,00	256,00	0,03	0,01	0,04	25,00	0,43	-2,10	2,14	281,65
4,50	255,50	-0,05	-0,02	0,05	205,00	0,40	-2,11	2,15	280,74
5,00	255,00	-0,09	-0,25	0,26	250,00	0,45	-2,09	2,14	282,11
5,50	254,50	0,15	0,02	0,16	8,61	0,54	-1,85	1,92	286,27
6,00	254,00	-0,06	-0,09	0,10	235,96	0,38	-1,87	1,91	281,61
6,50	253,50	0,00	0,07	0,07	91,80	0,44	-1,78	1,84	283,91
7,00	253,00	0,07	0,01	0,07	10,96	0,44	-1,85	1,90	283,48
7,50	252,50	-0,02	-0,02	0,03	223,43	0,37	-1,86	1,90	281,29
8,00	252,00	-0,18	-0,08	0,19	205,00	0,39	-1,85	1,89	282,01
8,50	251,50	0,09	0,02	0,09	13,69	0,57	-1,76	1,85	287,87
9,00	251,00	0,01	-0,03	0,04	295,00	0,48	-1,78	1,85	285,09
9,50	250,50	0,01	-0,06	0,06	276,57	0,47	-1,75	1,81	284,89
10,00	250,00	0,02	-0,05	0,05	295,00	0,46	-1,70	1,76	285,16
10,50	249,50	0,03	0,00	0,03	6,57	0,44	-1,65	1,71	284,85
11,00	249,00	0,01	0,04	0,04	70,00	0,41	-1,65	1,70	283,92
11,50	248,50	0,01	-0,03	0,04	295,00	0,40	-1,69	1,73	283,23
12,00	248,00	0,04	0,01	0,05	13,69	0,38	-1,66	1,70	282,99
12,50	247,50	0,04	-0,08	0,09	295,00	0,34	-1,67	1,70	281,47
13,00	247,00	-0,08	-0,07	0,10	220,26	0,30	-1,59	1,61	280,74
13,50	246,50	-0,04	-0,01	0,05	193,69	0,38	-1,52	1,57	283,94
14,00	246,00	0,03	0,05	0,06	58,69	0,42	-1,51	1,57	285,59
14,50	245,50	0,07	0,04	0,08	31,34	0,39	-1,56	1,61	283,94
15,00	245,00	0,04	0,00	0,04	358,43	0,32	-1,61	1,64	281,26
15,50	244,50	0,03	-0,02	0,04	321,57	0,28	-1,61	1,63	279,91
16,00	244,00	0,03	-0,04	0,05	306,31	0,25	-1,58	1,60	278,97
16,50	243,50	0,03	0,01	0,04	25,00	0,22	-1,54	1,56	278,21
17,00	243,00	-0,04	0,00	0,04	178,43	0,19	-1,56	1,57	276,97
17,50	242,50	0,05	-0,02	0,05	340,00	0,23	-1,56	1,58	278,39
18,00	242,00	-0,06	-0,02	0,06	196,87	0,18	-1,54	1,55	276,77
18,50	241,50	0,01	-0,02	0,02	295,00	0,24	-1,53	1,54	279,05
19,00	241,00	0,02	-0,01	0,02	340,00	0,24	-1,51	1,53	278,87
19,50	240,50	-0,01	-0,04	0,04	250,00	0,21	-1,50	1,52	278,04
20,00	240,00	0,00	0,01	0,01	70,00	0,22	-1,47	1,48	278,73
20,50	239,50	0,12	0,00	0,12	358,43	0,22	-1,48	1,49	278,50
21,00	239,00	0,04	-0,08	0,09	295,00	0,10	-1,47	1,48	273,96
21,50	238,50	-0,04	-0,07	0,08	240,54	0,06	-1,39	1,40	272,66
22,00	238,00	0,02	-0,01	0,03	340,00	0,10	-1,33	1,33	274,40
22,50	237,50	0,02	0,05	0,05	70,00	0,08	-1,32	1,32	273,41
23,00	237,00	0,05	-0,04	0,07	318,20	0,06	-1,37	1,37	272,58
23,50	236,50	-0,08	-0,01	0,08	186,57	0,01	-1,32	1,32	270,49
24,00	236,00	-0,02	-0,03	0,04	231,57	0,09	-1,31	1,31	274,13
24,50	235,50	0,05	-0,11	0,12	295,00	0,12	-1,28	1,29	275,32

Misura inclinometrica del 22/09/2011 00:00									
25,00	235,00	0,04	-0,03	0,05	325,96	0,07	-1,17	1,17	273,28
25,50	234,50	0,05	-0,02	0,05	340,00	0,02	-1,14	1,14	271,22
26,00	234,00	0,00	0,03	0,03	96,57	-0,02	-1,12	1,12	268,84
26,50	233,50	-0,03	-0,01	0,04	205,00	-0,02	-1,15	1,15	269,03
27,00	233,00	0,00	-0,01	0,01	250,00	0,01	-1,14	1,14	270,63
27,50	232,50	0,03	0,00	0,03	6,57	0,02	-1,12	1,12	270,85
28,00	232,00	0,01	-0,03	0,04	295,00	-0,01	-1,13	1,13	269,44
28,50	231,50	0,03	-0,04	0,05	306,31	-0,03	-1,09	1,09	268,64
29,00	231,00	-0,02	-0,09	0,09	258,13	-0,05	-1,06	1,06	267,15
29,50	230,50	0,01	-0,07	0,07	280,96	-0,03	-0,97	0,97	267,97
30,00	230,00	0,04	-0,08	0,09	295,00	-0,05	-0,90	0,90	266,93
30,50	229,50	-0,01	-0,09	0,09	265,95	-0,09	-0,82	0,82	264,04
31,00	229,00	0,02	-0,12	0,12	282,01	-0,08	-0,73	0,73	263,80
31,50	228,50	0,02	-0,12	0,12	282,01	-0,10	-0,61	0,62	260,41
32,00	228,00	0,04	-0,15	0,15	284,99	-0,13	-0,50	0,51	255,57
32,50	227,50	0,04	-0,15	0,15	284,99	-0,17	-0,35	0,39	244,47
33,00	227,00	0,07	-0,16	0,18	295,00	-0,21	-0,20	0,29	224,54
33,50	226,50	-0,13	-0,21	0,24	238,11	-0,28	-0,04	0,29	188,81
34,00	226,00	-0,15	0,16	0,22	133,43	-0,15	0,16	0,22	133,43

Misura inclinometrica del 24/10/2013 00:00

Data/Ora: 24/10/2013 00:00:00

Sequenza Letture: A1A3B1B3

ID Sonda (serial number): S060314

Sensibilità sonda [sin α]: 20000

Ch A convenzione: -1

Ch B convenzione: -1

Profondità 1.a lettura [m]: 0,50

Intervallo letture [m]: 0,50

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 30/07/2009 00:00

Elaborazione dati - misura del 24/10/2013 00:00

Prof [m]	Quota [m slm]	Mov. rel. Nord [mm]	Mov. rel. Est [mm]	Mov. rel. Risultante [mm]	Azimuth Mov. rel. [°]	Σ Mov. rel. Nord [mm]	Σ Mov. rel. Est [mm]	Σ Mov. rel. Risultante [mm]	Σ Azimuth Mov. rel. [°]
0,50	259,50	0,32	0,01	0,32	2,62	-4,16	-2,29	4,75	208,84
1,00	259,00	0,09	-0,19	0,21	295,00	-4,48	-2,31	5,04	207,21
1,50	258,50	-0,08	-0,33	0,34	256,34	-4,57	-2,11	5,04	204,80
2,00	258,00	-0,07	-0,23	0,24	253,01	-4,49	-1,78	4,83	201,65
2,50	257,50	-0,16	-0,05	0,17	196,03	-4,42	-1,56	4,69	199,38
3,00	257,00	-0,26	-0,05	0,26	191,43	-4,26	-1,51	4,52	199,50
3,50	256,50	-0,23	-0,14	0,27	212,59	-4,00	-1,46	4,26	200,00
4,00	256,00	0,16	-0,03	0,16	348,75	-3,78	-1,31	4,00	199,16
4,50	255,50	0,12	-0,03	0,13	345,71	-3,94	-1,28	4,14	198,01
5,00	255,00	-0,21	-0,07	0,22	198,16	-4,06	-1,25	4,25	197,11
5,50	254,50	0,04	0,11	0,11	70,00	-3,85	-1,18	4,03	197,05
6,00	254,00	-0,22	-0,10	0,25	205,00	-3,89	-1,29	4,09	198,30
6,50	253,50	-0,07	0,00	0,07	181,80	-3,66	-1,18	3,85	197,87
7,00	253,00	0,12	0,04	0,13	16,87	-3,60	-1,18	3,78	198,16
7,50	252,50	-0,15	-0,11	0,18	216,31	-3,71	-1,22	3,91	198,12
8,00	252,00	-0,21	0,02	0,21	174,04	-3,57	-1,11	3,74	197,25
8,50	251,50	-0,04	0,12	0,12	106,87	-3,36	-1,13	3,55	198,57
9,00	251,00	-0,09	-0,02	0,09	193,69	-3,33	-1,25	3,55	200,58
9,50	250,50	-0,04	-0,07	0,08	240,54	-3,24	-1,23	3,47	200,76
10,00	250,00	-0,01	-0,04	0,04	250,00	-3,20	-1,16	3,41	199,94
10,50	249,50	-0,03	0,04	0,05	126,31	-3,19	-1,13	3,38	199,45
11,00	249,00	-0,06	0,05	0,08	141,57	-3,16	-1,16	3,37	200,19
11,50	248,50	-0,05	0,03	0,06	148,69	-3,10	-1,21	3,33	201,35
12,00	248,00	-0,03	0,04	0,05	126,31	-3,05	-1,25	3,29	202,23
12,50	247,50	-0,05	-0,11	0,13	244,29	-3,02	-1,28	3,28	202,99
13,00	247,00	-0,18	-0,11	0,21	209,76	-2,97	-1,17	3,19	201,50
13,50	246,50	-0,12	0,06	0,14	154,81	-2,78	-1,06	2,98	200,91
14,00	246,00	-0,01	0,04	0,05	103,69	-2,66	-1,12	2,88	202,89
14,50	245,50	0,02	0,05	0,05	70,00	-2,65	-1,17	2,89	203,77
15,00	245,00	0,01	0,02	0,02	70,00	-2,66	-1,21	2,93	204,48
15,50	244,50	-0,05	-0,06	0,08	231,57	-2,67	-1,24	2,94	204,83
16,00	244,00	-0,05	-0,06	0,08	231,57	-2,62	-1,17	2,87	204,12
16,50	243,50	-0,01	0,06	0,06	96,57	-2,57	-1,11	2,80	203,37
17,00	243,00	-0,08	0,00	0,08	178,43	-2,57	-1,17	2,82	204,46
17,50	242,50	0,02	0,05	0,05	70,00	-2,49	-1,17	2,75	205,18
18,00	242,00	-0,18	0,01	0,18	175,95	-2,50	-1,22	2,78	205,91
18,50	241,50	0,12	-0,08	0,14	324,74	-2,32	-1,23	2,63	207,89
19,00	241,00	-0,03	0,02	0,04	141,57	-2,44	-1,15	2,70	205,19
19,50	240,50	-0,09	0,02	0,09	168,13	-2,41	-1,17	2,68	205,95
20,00	240,00	-0,07	0,03	0,07	160,00	-2,32	-1,19	2,61	207,14
20,50	239,50	-0,11	0,04	0,11	160,00	-2,25	-1,22	2,56	208,37
21,00	239,00	-0,03	-0,01	0,04	205,00	-2,15	-1,25	2,49	210,31
21,50	238,50	-0,10	0,01	0,10	174,04	-2,11	-1,24	2,45	210,38
22,00	238,00	-0,07	0,03	0,07	160,00	-2,01	-1,25	2,37	211,86
22,50	237,50	-0,09	0,01	0,09	175,95	-1,94	-1,28	2,32	213,32
23,00	237,00	-0,13	0,07	0,15	150,54	-1,85	-1,28	2,25	214,72
23,50	236,50	-0,14	0,08	0,16	151,25	-1,72	-1,36	2,19	218,31
24,00	236,00	-0,14	0,05	0,15	160,00	-1,57	-1,44	2,13	222,38
24,50	235,50	-0,15	-0,04	0,15	194,99	-1,43	-1,49	2,06	226,07

Misura inclinometrica del 24/10/2013 00:00

25,00	235,00	-0,12	0,06	0,14	154,81	-1,29	-1,45	1,94	228,40
25,50	234,50	-0,05	0,02	0,05	160,00	-1,16	-1,51	1,90	232,40
26,00	234,00	-0,08	0,04	0,09	151,87	-1,11	-1,52	1,89	233,85
26,50	233,50	-0,08	0,03	0,09	160,00	-1,04	-1,57	1,88	236,52
27,00	233,00	-0,06	0,01	0,06	171,31	-0,95	-1,60	1,86	239,14
27,50	232,50	-0,03	0,00	0,03	186,57	-0,89	-1,60	1,84	240,99
28,00	232,00	-0,04	-0,04	0,06	223,43	-0,86	-1,60	1,82	241,70
28,50	231,50	0,02	-0,06	0,06	286,87	-0,82	-1,56	1,77	242,27
29,00	231,00	-0,02	-0,13	0,13	261,31	-0,84	-1,50	1,72	240,81
29,50	230,50	0,00	-0,16	0,16	268,43	-0,82	-1,38	1,60	239,22
30,00	230,00	0,01	-0,19	0,19	273,20	-0,82	-1,22	1,47	236,20
30,50	229,50	0,01	-0,19	0,19	273,20	-0,83	-1,03	1,32	231,22
31,00	229,00	0,02	-0,19	0,20	276,57	-0,84	-0,84	1,19	225,06
31,50	228,50	0,00	-0,19	0,19	269,65	-0,86	-0,64	1,07	216,86
32,00	228,00	0,01	-0,22	0,22	273,63	-0,86	-0,46	0,97	208,12
32,50	227,50	-0,04	-0,16	0,16	254,40	-0,87	-0,24	0,91	195,45
33,00	227,00	-0,09	-0,14	0,17	237,01	-0,83	-0,08	0,83	185,80
33,50	226,50	-0,30	-0,14	0,34	205,00	-0,74	0,06	0,74	175,68
34,00	226,00	-0,43	0,20	0,48	155,49	-0,43	0,20	0,48	155,49

Misura inclinometrica del 31/08/2017 00:00

Data/Ora: 31/08/2017 00:00:00

Sequenza Letture: A1A3B1B3

ID Sonda (serial number): S060314

Sensibilità sonda [sin α]: 20000

Ch A convenzione: -1

Ch B convenzione: -1

Profondità 1.a lettura [m]: 0,50

Intervallo letture [m]: 0,50

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 30/07/2009 00:00

Elaborazione dati - misura del 31/08/2017 00:00

Prof [m]	Quota [m slm]	Mov. rel. Nord [mm]	Mov. rel. Est [mm]	Mov. rel. Risultante [mm]	Azimuth Mov. rel. [°]	Σ Mov. rel. Nord [mm]	Σ Mov. rel. Est [mm]	Σ Mov. rel. Risultante [mm]	Σ Azimuth Mov. rel. [°]
0,50	259,50	0,62	-0,45	0,77	323,93	-0,52	-3,67	3,70	261,88
1,00	259,00	-0,01	-0,43	0,43	268,43	-1,14	-3,22	3,41	250,42
1,50	258,50	0,01	-0,55	0,55	271,32	-1,13	-2,78	3,00	247,85
2,00	258,00	-0,06	-0,35	0,36	260,12	-1,14	-2,23	2,51	242,84
2,50	257,50	-0,24	-0,18	0,30	216,98	-1,08	-1,88	2,17	240,05
3,00	257,00	-0,38	-0,14	0,41	200,03	-0,85	-1,70	1,90	243,58
3,50	256,50	-0,23	-0,34	0,41	235,96	-0,46	-1,56	1,63	253,52
4,00	256,00	0,32	-0,04	0,32	353,50	-0,23	-1,22	1,24	259,27
4,50	255,50	0,23	-0,13	0,27	331,87	-0,55	-1,18	1,30	245,05
5,00	255,00	-0,20	-0,09	0,22	202,71	-0,78	-1,06	1,32	233,46
5,50	254,50	0,01	0,36	0,36	88,43	-0,58	-0,97	1,13	239,19
6,00	254,00	-0,10	-0,18	0,20	239,38	-0,59	-1,33	1,45	246,05
6,50	253,50	0,06	-0,34	0,35	280,26	-0,49	-1,15	1,25	247,14
7,00	253,00	0,30	-0,15	0,34	333,66	-0,55	-0,81	0,98	235,96
7,50	252,50	-0,37	0,04	0,37	173,57	-0,85	-0,66	1,08	217,78
8,00	252,00	-0,30	0,15	0,34	153,66	-0,48	-0,70	0,85	235,56
8,50	251,50	0,15	0,12	0,19	38,39	-0,18	-0,85	0,87	258,25
9,00	251,00	0,07	0,09	0,12	51,57	-0,33	-0,97	1,03	251,40
9,50	250,50	-0,01	-0,14	0,14	265,26	-0,40	-1,06	1,14	249,37
10,00	250,00	0,07	-0,08	0,10	310,26	-0,39	-0,92	1,00	247,14
10,50	249,50	0,05	0,10	0,11	63,66	-0,45	-0,85	0,96	241,76
11,00	249,00	-0,01	0,11	0,11	96,57	-0,50	-0,95	1,07	241,96
11,50	248,50	0,06	0,02	0,06	16,87	-0,49	-1,06	1,17	245,08
12,00	248,00	-0,02	0,06	0,06	106,87	-0,55	-1,08	1,21	242,87
12,50	247,50	-0,04	-0,12	0,12	250,00	-0,53	-1,14	1,26	244,86
13,00	247,00	-0,09	0,01	0,09	175,95	-0,49	-1,02	1,13	244,29
13,50	246,50	0,00	0,12	0,12	88,43	-0,40	-1,03	1,10	248,70
14,00	246,00	0,14	-0,06	0,15	335,24	-0,40	-1,14	1,21	250,59
14,50	245,50	0,06	0,02	0,06	16,87	-0,54	-1,08	1,21	243,46
15,00	245,00	0,03	0,07	0,08	70,00	-0,60	-1,10	1,25	241,38
15,50	244,50	-0,02	-0,01	0,02	205,00	-0,63	-1,17	1,33	241,87
16,00	244,00	0,10	-0,02	0,10	347,13	-0,61	-1,16	1,31	242,33
16,50	243,50	-0,15	0,19	0,24	127,99	-0,71	-1,14	1,34	238,17
17,00	243,00	-0,01	0,03	0,04	115,00	-0,56	-1,33	1,44	247,01
17,50	242,50	0,09	-0,02	0,09	348,13	-0,55	-1,36	1,46	248,04
18,00	242,00	0,17	-0,19	0,26	310,95	-0,63	-1,34	1,48	244,67
18,50	241,50	-0,29	0,20	0,35	145,47	-0,80	-1,14	1,40	234,97
19,00	241,00	0,06	0,09	0,10	55,96	-0,52	-1,34	1,44	249,00
19,50	240,50	-0,08	0,07	0,11	139,44	-0,57	-1,43	1,54	248,14
20,00	240,00	-0,04	0,11	0,12	110,60	-0,49	-1,50	1,58	251,82
20,50	239,50	-0,05	0,08	0,10	120,19	-0,45	-1,60	1,67	254,30
21,00	239,00	0,04	0,00	0,04	358,43	-0,40	-1,69	1,74	256,61
21,50	238,50	-0,01	-0,02	0,02	250,00	-0,44	-1,69	1,75	255,34
22,00	238,00	0,07	0,08	0,11	49,44	-0,43	-1,66	1,72	255,42
22,50	237,50	-0,06	-0,14	0,15	245,24	-0,50	-1,75	1,82	253,95
23,00	237,00	-0,01	0,06	0,06	96,57	-0,44	-1,61	1,67	254,73
23,50	236,50	-0,09	0,06	0,10	145,96	-0,43	-1,66	1,72	255,42
24,00	236,00	-0,17	0,12	0,21	145,96	-0,35	-1,72	1,76	258,59
24,50	235,50	-0,08	0,00	0,08	178,43	-0,18	-1,84	1,85	264,51

Misura inclinometrica del 31/08/2017 00:00

25,00	235,00	-0,08	0,00	0,08	178,43	-0,10	-1,84	1,84	266,96
25,50	234,50	-0,01	0,06	0,06	96,57	-0,02	-1,84	1,84	269,42
26,00	234,00	0,06	0,05	0,07	39,04	-0,01	-1,90	1,90	269,63
26,50	233,50	0,01	0,04	0,04	70,00	-0,07	-1,94	1,94	267,97
27,00	233,00	0,04	0,01	0,05	13,69	-0,08	-1,98	1,98	267,63
27,50	232,50	0,09	-0,01	0,09	355,95	-0,13	-1,99	1,99	266,39
28,00	232,00	0,11	-0,20	0,23	299,40	-0,22	-1,98	1,99	263,78
28,50	231,50	0,14	-0,08	0,16	331,25	-0,33	-1,78	1,81	259,53
29,00	231,00	0,12	-0,21	0,24	301,34	-0,47	-1,70	1,77	254,46
29,50	230,50	0,12	-0,23	0,26	296,97	-0,60	-1,50	1,61	248,22
30,00	230,00	0,14	-0,28	0,31	296,64	-0,71	-1,27	1,46	240,62
30,50	229,50	0,14	-0,26	0,30	298,37	-0,85	-0,99	1,31	229,32
31,00	229,00	0,13	-0,27	0,30	295,00	-1,00	-0,73	1,23	216,15
31,50	228,50	0,12	-0,22	0,25	299,09	-1,12	-0,46	1,21	202,08
32,00	228,00	0,13	-0,22	0,26	300,91	-1,24	-0,24	1,27	190,87
32,50	227,50	0,02	-0,12	0,12	282,01	-1,38	-0,02	1,38	180,74
33,00	227,00	-0,36	0,01	0,36	178,43	-1,40	0,10	1,40	176,02
33,50	226,50	-0,39	-0,11	0,40	196,16	-1,05	0,09	1,05	175,20
34,00	226,00	-0,66	0,20	0,69	163,12	-0,66	0,20	0,69	163,12

Misura inclinometrica del 13/06/2019 00:00

Data/Ora: 13/06/2019 00:00:00

Sequenza Letture: A1A3B1B3

ID Sonda (serial number): S060314

Sensibilità sonda [sin α]: 20000

Ch A convenzione: -1

Ch B convenzione: -1

Profondità 1.a lettura [m]: 0,50

Intervallo letture [m]: 0,50

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 30/07/2009 00:00

Elaborazione dati - misura del 13/06/2019 00:00

Prof [m]	Quota [m slm]	Mov. rel. Nord [mm]	Mov. rel. Est [mm]	Mov. rel. Risultante [mm]	Azimuth Mov. rel. [°]	Σ Mov. rel. Nord [mm]	Σ Mov. rel. Est [mm]	Σ Mov. rel. Risultante [mm]	Σ Azimuth Mov. rel. [°]
0,50	259,50	1,19	-0,21	1,21	350,15	-0,20	-3,91	3,91	267,10
1,00	259,00	0,60	-0,44	0,74	323,39	-1,39	-3,70	3,95	249,46
1,50	258,50	0,40	-0,41	0,57	314,00	-1,98	-3,26	3,81	238,65
2,00	258,00	0,20	-0,48	0,52	292,09	-2,38	-2,85	3,71	230,10
2,50	257,50	-0,17	0,23	0,29	125,62	-2,58	-2,36	3,49	222,52
3,00	257,00	-0,38	0,10	0,39	165,53	-2,41	-2,60	3,54	227,15
3,50	256,50	-0,27	-0,53	0,59	242,72	-2,03	-2,69	3,37	232,98
4,00	256,00	0,16	-0,11	0,19	325,07	-1,76	-2,17	2,79	230,92
4,50	255,50	0,17	-0,13	0,21	322,65	-1,92	-2,06	2,81	226,97
5,00	255,00	-0,30	-0,61	0,68	243,66	-2,09	-1,93	2,84	222,76
5,50	254,50	-0,06	0,56	0,56	96,57	-1,78	-1,32	2,22	216,49
6,00	254,00	-0,21	-0,24	0,32	229,44	-1,72	-1,87	2,54	227,47
6,50	253,50	0,00	-0,43	0,43	270,56	-1,51	-1,63	2,22	227,18
7,00	253,00	0,42	-0,21	0,47	333,83	-1,52	-1,20	1,94	218,47
7,50	252,50	-0,31	-0,13	0,34	201,99	-1,93	-1,00	2,18	207,33
8,00	252,00	-0,56	0,04	0,56	175,59	-1,62	-0,87	1,84	208,30
8,50	251,50	0,12	0,14	0,19	50,35	-1,07	-0,92	1,40	220,70
9,00	251,00	0,03	0,19	0,19	81,31	-1,18	-1,06	1,59	221,82
9,50	250,50	-0,11	-0,19	0,22	239,99	-1,21	-1,25	1,74	225,83
10,00	250,00	0,06	-0,09	0,11	304,46	-1,10	-1,06	1,53	223,85
10,50	249,50	-0,04	-0,17	0,18	258,13	-1,17	-0,97	1,52	219,85
11,00	249,00	-0,04	0,11	0,12	110,60	-1,13	-0,80	1,38	215,30
11,50	248,50	0,09	-0,03	0,10	340,00	-1,09	-0,91	1,42	219,82
12,00	248,00	0,01	0,04	0,04	70,00	-1,18	-0,87	1,47	216,45
12,50	247,50	-0,10	-0,07	0,12	213,13	-1,20	-0,91	1,50	217,24
13,00	247,00	-0,14	0,02	0,14	170,30	-1,09	-0,84	1,38	217,61
13,50	246,50	-0,10	0,05	0,11	153,66	-0,95	-0,86	1,29	222,19
14,00	246,00	0,04	0,04	0,06	43,43	-0,85	-0,91	1,25	227,03
14,50	245,50	0,05	-0,01	0,05	354,04	-0,89	-0,95	1,30	226,87
15,00	245,00	0,05	0,03	0,06	33,13	-0,94	-0,95	1,34	225,11
15,50	244,50	0,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	-0,98	1,40	224,58
16,00	244,00	0,06	-0,13	0,14	295,00	-1,00	-0,98	1,40	224,58
16,50	243,50	0,05	0,02	0,05	25,00	-1,06	-0,85	1,36	218,95
17,00	243,00	-0,18	-0,01	0,18	184,78	-1,10	-0,88	1,41	218,43
17,50	242,50	0,16	0,10	0,19	33,13	-0,93	-0,86	1,26	222,93
18,00	242,00	-0,15	0,02	0,15	174,04	-1,08	-0,96	1,45	221,67
18,50	241,50	-0,24	0,01	0,24	178,43	-0,93	-0,98	1,35	226,52
19,00	241,00	-0,03	0,13	0,14	103,69	-0,69	-0,99	1,20	234,95
19,50	240,50	0,00	0,43	0,43	90,56	-0,66	-1,12	1,30	239,45
20,00	240,00	-0,04	0,10	0,11	115,00	-0,66	-1,54	1,68	247,01
20,50	239,50	0,00	0,15	0,15	89,98	-0,61	-1,64	1,75	249,59
21,00	239,00	-0,08	-0,08	0,11	223,43	-0,61	-1,79	1,89	251,14
21,50	238,50	-0,05	0,04	0,07	138,20	-0,53	-1,71	1,79	252,80
22,00	238,00	-0,05	-0,03	0,06	213,13	-0,48	-1,75	1,82	254,73
22,50	237,50	0,03	0,01	0,04	25,00	-0,43	-1,72	1,77	256,07
23,00	237,00	-0,08	0,08	0,11	133,43	-0,46	-1,74	1,79	255,19
23,50	236,50	0,10	0,01	0,10	3,20	-0,38	-1,82	1,86	258,13
24,00	236,00	-0,09	0,19	0,21	115,00	-0,48	-1,82	1,88	255,33
24,50	235,50	-0,15	0,00	0,15	179,98	-0,39	-2,01	2,05	259,12

Misura inclinometrica del 13/06/2019 00:00									
25,00	235,00	-0,09	0,09	0,12	136,04	-0,24	-2,01	2,03	263,18
25,50	234,50	-0,04	0,01	0,04	160,00	-0,15	-2,10	2,11	265,85
26,00	234,00	0,01	0,10	0,10	84,04	-0,12	-2,11	2,12	266,83
26,50	233,50	0,01	0,02	0,02	70,00	-0,13	-2,21	2,22	266,70
27,00	233,00	0,03	-0,06	0,07	295,00	-0,14	-2,24	2,24	266,52
27,50	232,50	0,08	-0,04	0,09	331,87	-0,17	-2,17	2,18	265,63
28,00	232,00	0,12	-0,12	0,17	313,43	-0,24	-2,13	2,15	263,47
28,50	231,50	0,16	-0,07	0,18	335,91	-0,36	-2,01	2,04	259,87
29,00	231,00	0,10	-0,22	0,25	295,00	-0,52	-1,94	2,01	255,00
29,50	230,50	0,09	-0,29	0,30	288,29	-0,62	-1,71	1,83	250,00
30,00	230,00	0,12	-0,28	0,31	293,36	-0,72	-1,43	1,60	243,26
30,50	229,50	0,12	-0,28	0,31	293,36	-0,84	-1,14	1,42	233,64
31,00	229,00	0,15	-0,25	0,29	300,19	-0,96	-0,86	1,29	221,70
31,50	228,50	0,13	-0,23	0,27	298,81	-1,11	-0,61	1,27	208,60
32,00	228,00	0,02	-0,13	0,13	279,05	-1,24	-0,37	1,30	196,76
32,50	227,50	0,05	-0,16	0,17	286,03	-1,26	-0,25	1,28	191,06
33,00	227,00	-0,13	-0,11	0,17	219,74	-1,31	-0,08	1,31	183,63
33,50	226,50	-0,44	-0,16	0,47	199,61	-1,17	0,03	1,17	178,63
34,00	226,00	-0,73	0,19	0,75	165,71	-0,73	0,19	0,75	165,71

Misura inclinometrica del 06/05/2021 00:00

Data/Ora: 06/05/2021 00:00:00

Sequenza Letture: A1A3B1B3

ID Sonda (serial number): S060314

Sensibilità sonda [sin α]: 20000

Ch A convenzione: -1

Ch B convenzione: -1

Profondità 1.a lettura [m]: 0,50

Intervallo letture [m]: 0,50

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 30/07/2009 00:00

Elaborazione dati - misura del 06/05/2021 00:00

Prof [m]	Quota [m slm]	Mov. rel. Nord [mm]	Mov. rel. Est [mm]	Mov. rel. Risultante [mm]	Azimuth Mov. rel. [°]	Σ Mov. rel. Nord [mm]	Σ Mov. rel. Est [mm]	Σ Mov. rel. Risultante [mm]	Σ Azimuth Mov. rel. [°]
0,50	259,50	0,98	-0,46	1,08	334,69	0,43	-4,44	4,46	275,56
1,00	259,00	0,67	-0,42	0,79	328,16	-0,54	-3,98	4,02	262,22
1,50	258,50	0,37	-0,47	0,60	308,63	-1,22	-3,56	3,76	251,14
2,00	258,00	0,23	-0,32	0,40	305,30	-1,59	-3,09	3,48	242,77
2,50	257,50	-0,25	0,04	0,25	171,31	-1,82	-2,77	3,31	236,70
3,00	257,00	-0,33	0,07	0,34	168,43	-1,57	-2,81	3,22	240,83
3,50	256,50	-0,14	-0,43	0,45	251,59	-1,23	-2,88	3,13	246,79
4,00	256,00	0,16	-0,10	0,19	328,69	-1,09	-2,45	2,68	245,99
4,50	255,50	0,16	-0,21	0,26	308,57	-1,25	-2,35	2,66	241,91
5,00	255,00	-0,35	-0,48	0,60	234,22	-1,42	-2,14	2,57	236,50
5,50	254,50	-0,02	0,65	0,65	91,60	-1,07	-1,66	1,97	237,20
6,00	254,00	-0,17	-0,22	0,28	231,57	-1,05	-2,30	2,53	245,47
6,50	253,50	0,05	-0,46	0,46	275,87	-0,88	-2,09	2,27	247,15
7,00	253,00	0,50	-0,26	0,57	332,41	-0,93	-1,63	1,88	240,41
7,50	252,50	-0,32	-0,16	0,36	206,40	-1,43	-1,37	1,98	223,76
8,00	252,00	-0,62	0,05	0,62	175,15	-1,10	-1,21	1,64	227,55
8,50	251,50	0,19	0,12	0,22	31,84	-0,49	-1,26	1,35	248,94
9,00	251,00	0,05	0,22	0,23	76,34	-0,67	-1,38	1,53	243,92
9,50	250,50	-0,05	-0,18	0,19	253,81	-0,73	-1,60	1,76	245,51
10,00	250,00	0,09	-0,12	0,15	305,01	-0,68	-1,42	1,57	244,52
10,50	249,50	0,12	0,14	0,19	50,35	-0,76	-1,29	1,50	239,44
11,00	249,00	-0,04	0,15	0,15	104,99	-0,88	-1,44	1,68	238,44
11,50	248,50	0,13	0,03	0,14	13,69	-0,84	-1,58	1,79	241,98
12,00	248,00	0,06	0,03	0,07	25,00	-0,97	-1,61	1,89	238,91
12,50	247,50	-0,10	-0,10	0,14	223,43	-1,04	-1,64	1,94	237,75
13,00	247,00	-0,13	0,02	0,13	171,31	-0,94	-1,55	1,81	238,85
13,50	246,50	-0,14	0,05	0,15	160,00	-0,81	-1,57	1,76	242,67
14,00	246,00	0,17	0,13	0,21	37,26	-0,67	-1,62	1,75	247,55
14,50	245,50	0,05	-0,03	0,06	328,69	-0,83	-1,74	1,93	244,44
15,00	245,00	0,12	0,02	0,12	12,01	-0,89	-1,71	1,93	242,55
15,50	244,50	0,08	0,03	0,08	18,66	-1,00	-1,74	2,01	239,95
16,00	244,00	0,11	-0,11	0,15	315,56	-1,08	-1,76	2,07	238,49
16,50	243,50	0,13	-0,02	0,13	351,31	-1,19	-1,66	2,04	234,34
17,00	243,00	-0,14	-0,03	0,15	190,96	-1,31	-1,64	2,10	231,24
17,50	242,50	0,03	0,19	0,19	81,31	-1,17	-1,61	1,99	233,96
18,00	242,00	-0,17	0,04	0,18	168,13	-1,20	-1,80	2,16	236,29
18,50	241,50	-0,18	0,08	0,20	156,42	-1,03	-1,83	2,10	240,76
19,00	241,00	-0,03	0,09	0,10	109,81	-0,84	-1,91	2,09	246,23
19,50	240,50	-0,12	0,07	0,14	149,70	-0,81	-2,01	2,16	248,01
20,00	240,00	-0,01	0,15	0,15	94,44	-0,69	-2,08	2,19	251,64
20,50	239,50	-0,13	0,04	0,14	165,19	-0,68	-2,23	2,33	253,08
21,00	239,00	-0,02	-0,05	0,05	250,00	-0,54	-2,26	2,33	256,48
21,50	238,50	-0,05	-0,18	0,19	253,81	-0,53	-2,22	2,28	256,62
22,00	238,00	-0,01	-0,04	0,04	250,00	-0,47	-2,04	2,09	256,87
22,50	237,50	-0,08	-0,01	0,08	186,57	-0,46	-2,00	2,05	257,00
23,00	237,00	-0,07	0,08	0,10	130,26	-0,38	-1,99	2,03	259,23
23,50	236,50	-0,08	0,08	0,11	133,43	-0,31	-2,07	2,09	261,38
24,00	236,00	-0,16	0,07	0,18	155,91	-0,24	-2,15	2,16	263,71
24,50	235,50	-0,17	-0,02	0,17	186,57	-0,08	-2,22	2,22	268,03

Misura inclinometrica del 06/05/2021 00:00

25,00	235,00	-0,10	0,06	0,12	147,47	0,09	-2,20	2,20	272,34
25,50	234,50	-0,05	0,01	0,05	174,04	0,19	-2,26	2,27	274,73
26,00	234,00	0,01	0,10	0,10	84,04	0,24	-2,27	2,28	276,00
26,50	233,50	0,02	-0,01	0,02	340,00	0,23	-2,37	2,38	275,49
27,00	233,00	0,12	0,01	0,12	3,96	0,20	-2,36	2,37	274,94
27,50	232,50	0,13	0,02	0,13	9,05	0,08	-2,37	2,37	271,97
28,00	232,00	0,22	-0,07	0,23	343,18	-0,05	-2,39	2,39	268,91
28,50	231,50	0,26	-0,07	0,26	345,44	-0,26	-2,33	2,34	263,59
29,00	231,00	0,15	-0,21	0,26	304,78	-0,52	-2,26	2,32	257,13
29,50	230,50	0,08	-0,24	0,26	289,09	-0,66	-2,05	2,15	252,00
30,00	230,00	0,23	-0,31	0,39	306,82	-0,75	-1,80	1,95	247,43
30,50	229,50	0,11	-0,39	0,40	286,16	-0,98	-1,49	1,79	236,64
31,00	229,00	0,16	-0,26	0,30	301,71	-1,09	-1,11	1,55	225,29
31,50	228,50	0,05	-0,33	0,33	279,48	-1,25	-0,85	1,51	214,08
32,00	228,00	0,14	-0,17	0,22	309,04	-1,31	-0,52	1,41	201,76
32,50	227,50	0,10	-0,17	0,20	300,19	-1,45	-0,35	1,49	193,69
33,00	227,00	-0,15	-0,13	0,20	220,26	-1,54	-0,18	1,55	186,77
33,50	226,50	-0,52	-0,20	0,56	200,46	-1,39	-0,05	1,39	182,18
34,00	226,00	-0,87	0,14	0,88	170,67	-0,87	0,14	0,88	170,67

Misura inclinometrica del 27/04/2023 00:00

Data/Ora: 27/04/2023 00:00:00

Sequenza Letture: A1A3B1B3

ID Sonda (serial number): S060314

Sensibilità sonda [sin α]: 20000

Ch A convenzione: -1

Ch B convenzione: -1

Profondità 1.a lettura [m]: 0,50

Intervallo letture [m]: 0,50

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 30/07/2009 00:00

Elaborazione dati - misura del 27/04/2023 00:00

Prof [m]	Quota [m slm]	Mov. rel. Nord [mm]	Mov. rel. Est [mm]	Mov. rel. Risultante [mm]	Azimuth Mov. rel. [°]	Σ Mov. rel. Nord [mm]	Σ Mov. rel. Est [mm]	Σ Mov. rel. Risultante [mm]	Σ Azimuth Mov. rel. [°]
0,50	259,50	0,92	-0,67	1,13	323,97	0,09	-6,04	6,05	270,83
1,00	259,00	0,58	-0,77	0,97	307,13	-0,83	-5,38	5,44	261,26
1,50	258,50	0,17	-0,51	0,54	288,45	-1,41	-4,61	4,82	252,97
2,00	258,00	-0,10	-0,50	0,51	258,53	-1,58	-4,09	4,39	248,86
2,50	257,50	-0,34	0,02	0,34	177,10	-1,48	-3,60	3,89	247,61
3,00	257,00	-0,36	-0,12	0,38	198,37	-1,14	-3,61	3,79	252,46
3,50	256,50	-0,27	-0,45	0,52	238,96	-0,78	-3,49	3,58	257,42
4,00	256,00	0,14	-0,10	0,17	322,90	-0,51	-3,05	3,09	260,49
4,50	255,50	0,25	-0,25	0,36	315,22	-0,65	-2,94	3,01	257,63
5,00	255,00	-0,32	-0,43	0,53	233,69	-0,90	-2,69	2,84	251,51
5,50	254,50	-0,12	0,59	0,60	101,37	-0,58	-2,26	2,34	255,53
6,00	254,00	-0,13	-0,25	0,28	242,23	-0,47	-2,85	2,89	260,73
6,50	253,50	0,30	-0,53	0,61	299,14	-0,34	-2,60	2,63	262,65
7,00	253,00	0,41	-0,22	0,47	332,30	-0,63	-2,07	2,17	252,98
7,50	252,50	-0,36	-0,14	0,38	201,01	-1,05	-1,85	2,13	240,54
8,00	252,00	-0,70	-0,01	0,70	181,04	-0,69	-1,72	1,85	248,07
8,50	251,50	0,26	0,06	0,27	13,69	0,00	-1,70	1,70	270,16
9,00	251,00	0,06	0,28	0,29	77,43	-0,26	-1,77	1,79	261,70
9,50	250,50	-0,09	-0,23	0,25	250,00	-0,32	-2,05	2,08	261,11
10,00	250,00	0,00	-0,13	0,13	271,80	-0,24	-1,82	1,83	262,61
10,50	249,50	0,08	0,14	0,16	61,25	-0,24	-1,68	1,70	261,89
11,00	249,00	0,02	0,18	0,18	82,09	-0,32	-1,83	1,85	260,10
11,50	248,50	0,18	0,05	0,19	16,87	-0,34	-2,00	2,03	260,27
12,00	248,00	0,07	0,07	0,10	46,80	-0,52	-2,06	2,12	255,74
12,50	247,50	-0,07	-0,09	0,12	231,57	-0,59	-2,13	2,21	254,55
13,00	247,00	-0,36	0,07	0,37	169,78	-0,51	-2,03	2,10	255,81
13,50	246,50	-0,13	0,07	0,15	150,54	-0,15	-2,10	2,11	265,85
14,00	246,00	0,16	0,07	0,18	25,00	-0,02	-2,17	2,17	269,48
14,50	245,50	0,09	-0,11	0,15	309,04	-0,18	-2,25	2,26	265,42
15,00	245,00	0,08	0,04	0,09	25,00	-0,27	-2,14	2,15	262,75
15,50	244,50	0,06	-0,02	0,06	340,00	-0,35	-2,17	2,20	260,80
16,00	244,00	0,09	-0,16	0,19	297,73	-0,41	-2,15	2,19	259,19
16,50	243,50	0,07	-0,01	0,08	349,46	-0,50	-1,99	2,05	255,95
17,00	243,00	-0,18	0,02	0,18	172,09	-0,57	-1,97	2,05	253,84
17,50	242,50	0,18	0,05	0,19	16,87	-0,39	-2,00	2,04	258,83
18,00	242,00	0,00	-0,12	0,12	268,43	-0,57	-2,05	2,13	254,37
18,50	241,50	-0,24	0,10	0,26	157,27	-0,57	-1,93	2,02	253,55
19,00	241,00	0,19	0,05	0,20	14,70	-0,33	-2,04	2,06	260,83
19,50	240,50	-0,11	0,00	0,11	180,56	-0,52	-2,09	2,15	256,01
20,00	240,00	-0,09	0,20	0,22	112,71	-0,41	-2,08	2,12	258,80
20,50	239,50	-0,12	0,21	0,24	121,34	-0,33	-2,29	2,31	261,86
21,00	239,00	-0,03	-0,01	0,04	205,00	-0,20	-2,49	2,50	265,36
21,50	238,50	-0,13	0,04	0,14	165,19	-0,17	-2,48	2,48	266,06
22,00	238,00	-0,07	-0,01	0,07	190,96	-0,04	-2,51	2,51	269,16
22,50	237,50	-0,08	-0,03	0,08	198,66	0,03	-2,50	2,50	270,79
23,00	237,00	-0,15	0,13	0,20	138,20	0,11	-2,47	2,48	272,55
23,50	236,50	-0,20	-0,03	0,20	189,74	0,26	-2,61	2,62	275,71
24,00	236,00	-0,17	0,05	0,18	164,09	0,46	-2,57	2,62	280,12
24,50	235,50	-0,10	-0,06	0,12	209,40	0,63	-2,62	2,70	283,47

Misura inclinometrica del 27/04/2023 00:00

25,00	235,00	-0,05	0,07	0,09	126,31	0,73	-2,57	2,67	285,85
25,50	234,50	0,05	-0,03	0,06	328,69	0,78	-2,64	2,75	286,51
26,00	234,00	0,12	0,04	0,13	16,87	0,73	-2,61	2,71	285,60
26,50	233,50	0,12	0,02	0,12	12,01	0,61	-2,64	2,71	282,96
27,00	233,00	0,20	0,03	0,20	9,74	0,49	-2,67	2,71	280,47
27,50	232,50	0,25	-0,05	0,25	348,53	0,29	-2,70	2,72	276,21
28,00	232,00	0,33	-0,12	0,35	340,00	0,05	-2,65	2,65	271,00
28,50	231,50	0,30	-0,04	0,31	351,77	-0,28	-2,53	2,55	263,63
29,00	231,00	0,28	-0,26	0,38	316,80	-0,59	-2,49	2,56	256,74
29,50	230,50	0,19	-0,24	0,31	308,24	-0,86	-2,23	2,39	248,80
30,00	230,00	0,16	-0,34	0,37	295,00	-1,05	-1,98	2,25	242,01
30,50	229,50	0,13	-0,33	0,35	292,14	-1,21	-1,65	2,05	233,67
31,00	229,00	0,12	-0,30	0,32	291,82	-1,34	-1,32	1,88	224,45
31,50	228,50	0,12	-0,24	0,27	296,85	-1,46	-1,02	1,79	214,98
32,00	228,00	0,05	-0,15	0,16	288,66	-1,59	-0,78	1,77	206,15
32,50	227,50	0,03	-0,21	0,21	278,07	-1,64	-0,63	1,75	200,96
33,00	227,00	-0,18	-0,21	0,28	229,15	-1,67	-0,42	1,72	194,04
33,50	226,50	-0,54	-0,25	0,60	205,00	-1,48	-0,20	1,50	187,85
34,00	226,00	-0,94	0,05	0,94	176,99	-0,94	0,05	0,94	176,99

Misura inclinometrica del 02/07/2024 10:28

Data/Ora: 02/07/2024 10:28:30

Sequenza Letture: A1A3B1B3A2A4B2B4

ID Sonda (serial number): S222643

Sensibilità sonda [sin α]: 20000

Ch A convenzione: -1

Ch B convenzione: -1

Profondità 1.a lettura [m]: 0,50

Intervallo letture [m]: 0,50

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 30/07/2009 00:00

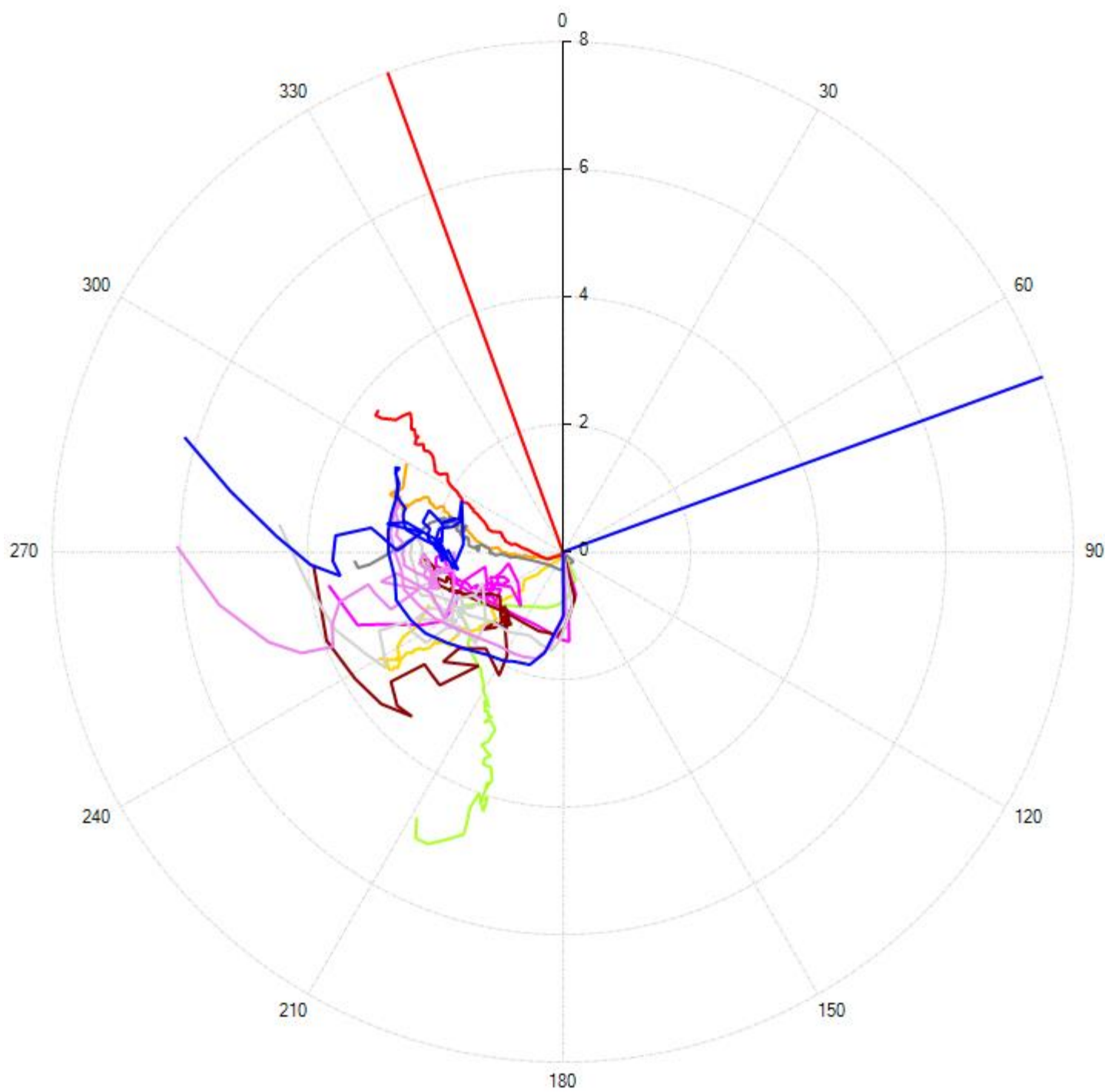
Elaborazione dati - misura del 02/07/2024 10:28

Prof [m]	Quota [m slm]	Mov. rel. Nord [mm]	Mov. rel. Est [mm]	Mov. rel. Risultante [mm]	Azimuth Mov. rel. [°]	Σ Mov. rel. Nord [mm]	Σ Mov. rel. Est [mm]	Σ Mov. rel. Risultante [mm]	Σ Azimuth Mov. rel. [°]
0,50	259,50	0,85	-0,72	1,11	319,64	1,80	-5,92	6,19	286,88
1,00	259,00	0,71	-0,73	1,02	314,34	0,95	-5,20	5,29	280,36
1,50	258,50	0,44	-0,53	0,69	309,99	0,24	-4,47	4,48	273,07
2,00	258,00	0,17	-0,47	0,50	290,46	-0,20	-3,95	3,95	267,09
2,50	257,50	-0,24	0,12	0,27	153,50	-0,38	-3,48	3,50	263,85
3,00	257,00	-0,39	-0,04	0,39	186,39	-0,13	-3,60	3,61	267,87
3,50	256,50	-0,12	-0,56	0,57	257,61	0,25	-3,56	3,57	274,09
4,00	256,00	0,14	-0,17	0,22	309,84	0,38	-3,00	3,03	277,16
4,50	255,50	0,22	-0,24	0,32	312,01	0,24	-2,83	2,84	274,77
5,00	255,00	-0,29	-0,39	0,48	233,18	0,02	-2,59	2,59	270,43
5,50	254,50	-0,13	0,55	0,57	103,52	0,31	-2,21	2,23	277,99
6,00	254,00	-0,02	-0,31	0,31	265,57	0,44	-2,76	2,79	279,11
6,50	253,50	0,31	-0,53	0,62	300,28	0,47	-2,45	2,50	280,75
7,00	253,00	0,41	-0,20	0,46	334,22	0,16	-1,92	1,93	274,62
7,50	252,50	-0,38	-0,16	0,41	203,14	-0,26	-1,72	1,74	261,43
8,00	252,00	-0,68	0,03	0,68	177,67	0,12	-1,56	1,56	274,46
8,50	251,50	0,29	0,04	0,29	8,05	0,80	-1,59	1,78	296,86
9,00	251,00	0,07	0,30	0,31	76,40	0,52	-1,63	1,71	287,65
9,50	250,50	-0,08	-0,22	0,23	249,91	0,45	-1,93	1,98	283,01
10,00	250,00	0,03	-0,13	0,14	282,78	0,52	-1,71	1,79	287,06
10,50	249,50	0,10	0,15	0,18	56,47	0,49	-1,57	1,65	287,41
11,00	249,00	0,03	0,21	0,21	82,84	0,39	-1,73	1,77	282,87
11,50	248,50	0,19	0,07	0,20	18,93	0,37	-1,93	1,97	280,80
12,00	248,00	0,08	0,04	0,09	24,94	0,18	-2,00	2,00	275,09
12,50	247,50	-0,06	-0,14	0,15	246,47	0,10	-2,03	2,04	272,74
13,00	247,00	-0,28	-0,01	0,28	182,63	0,16	-1,90	1,90	274,74
13,50	246,50	-0,21	0,21	0,30	135,45	0,44	-1,88	1,93	283,08
14,00	246,00	0,19	0,10	0,21	27,54	0,65	-2,09	2,19	287,30
14,50	245,50	0,10	-0,11	0,15	313,00	0,46	-2,19	2,24	281,97
15,00	245,00	0,11	0,04	0,12	17,32	0,36	-2,08	2,12	279,90
15,50	244,50	0,08	-0,04	0,09	334,98	0,25	-2,12	2,13	276,74
16,00	244,00	0,11	-0,18	0,21	301,52	0,17	-2,08	2,09	274,71
16,50	243,50	0,09	-0,02	0,09	347,92	0,06	-1,90	1,91	271,88
17,00	243,00	-0,25	0,04	0,25	171,52	-0,02	-1,89	1,89	269,31
17,50	242,50	0,15	0,08	0,17	29,47	0,22	-1,92	1,94	276,60
18,00	242,00	0,36	-0,37	0,51	314,02	0,07	-2,01	2,01	272,09
18,50	241,50	-0,32	0,16	0,36	153,06	-0,28	-1,64	1,66	260,20
19,00	241,00	0,18	0,10	0,21	27,64	0,03	-1,80	1,80	271,09
19,50	240,50	-0,23	0,06	0,24	165,99	-0,15	-1,90	1,90	265,54
20,00	240,00	-0,13	0,25	0,28	116,67	0,08	-1,95	1,95	272,38
20,50	239,50	-0,13	0,24	0,27	119,57	0,21	-2,20	2,21	275,36
21,00	239,00	-0,02	0,03	0,03	129,28	0,34	-2,44	2,46	277,96
21,50	238,50	-0,16	0,03	0,16	168,31	0,36	-2,47	2,49	278,38
22,00	238,00	-0,08	0,00	0,08	180,15	0,52	-2,50	2,55	281,77
22,50	237,50	-0,08	-0,03	0,09	201,33	0,60	-2,50	2,57	283,56
23,00	237,00	-0,19	0,13	0,23	145,17	0,68	-2,47	2,56	285,46
23,50	236,50	-0,21	-0,03	0,21	187,91	0,87	-2,60	2,74	288,48
24,00	236,00	-0,16	0,06	0,17	161,12	1,08	-2,57	2,78	292,78
24,50	235,50	-0,07	-0,06	0,09	222,39	1,24	-2,62	2,90	295,33

Misura inclinometrica del 02/07/2024 10:28

25,00	235,00	-0,01	0,06	0,06	99,10	1,31	-2,56	2,88	297,14
25,50	234,50	0,29	-0,03	0,29	353,30	1,32	-2,62	2,94	296,75
26,00	234,00	0,22	0,03	0,22	7,95	1,03	-2,59	2,79	291,78
26,50	233,50	0,20	0,06	0,21	16,86	0,81	-2,62	2,74	287,28
27,00	233,00	0,29	0,06	0,30	10,89	0,61	-2,68	2,75	282,87
27,50	232,50	0,33	-0,01	0,33	358,61	0,32	-2,74	2,76	276,67
28,00	232,00	0,40	-0,10	0,41	345,94	-0,01	-2,73	2,73	269,81
28,50	231,50	0,35	-0,02	0,35	356,83	-0,41	-2,63	2,66	261,17
29,00	231,00	0,31	-0,22	0,38	323,82	-0,75	-2,61	2,72	253,88
29,50	230,50	0,21	-0,24	0,32	312,15	-1,06	-2,39	2,61	246,04
30,00	230,00	0,15	-0,34	0,37	293,74	-1,27	-2,15	2,50	239,34
30,50	229,50	0,11	-0,33	0,35	288,05	-1,42	-1,81	2,30	231,91
31,00	229,00	0,08	-0,30	0,31	284,95	-1,53	-1,48	2,13	224,02
31,50	228,50	0,09	-0,25	0,26	290,11	-1,61	-1,18	2,00	216,12
32,00	228,00	0,01	-0,17	0,17	274,29	-1,70	-0,93	1,94	208,59
32,50	227,50	0,05	-0,24	0,25	281,64	-1,72	-0,76	1,88	203,96
33,00	227,00	-0,18	-0,23	0,29	231,26	-1,77	-0,52	1,84	196,38
33,50	226,50	-0,58	-0,30	0,65	206,96	-1,58	-0,29	1,61	190,37
34,00	226,00	-1,00	0,01	1,00	179,65	-1,00	0,01	1,00	179,65

Polare



— A+ — B+

■ 02/07/2024 10:28:30	■ 27/04/2023 00:00:00	■ 06/05/2021 00:00:00	■ 13/06/2019 00:00:00	■ 31/08/2017 00:00:00
■ 24/10/2013 00:00:00	■ 22/09/2011 00:00:00	■ 02/09/2010 00:00:00	■ 14/05/2010 00:00:00	■ 17/12/2009 00:00:00
■ 30/07/2009 00:00:00				