



KLION Report

Proprietà Sito

Sito: GE037

Cliente: Comune di Borzonasca

Proprietà Tubo

Nome: RM571_S8

Azimuth [°]: 30,00

Orientamento: VERTICALE

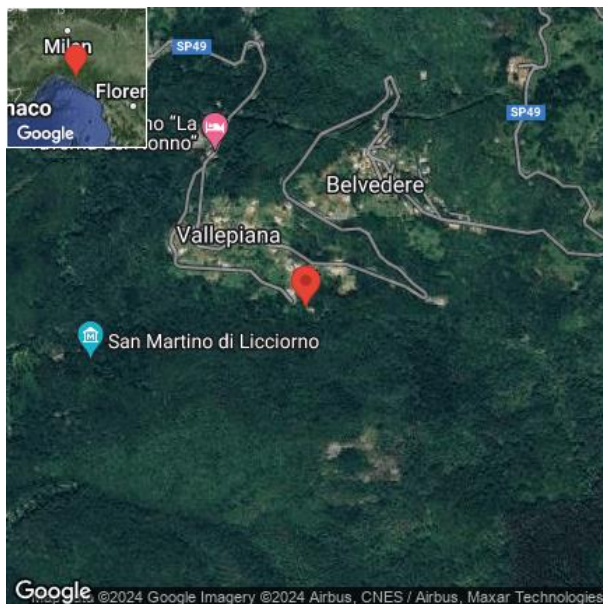
Latitudine: 44,443154

Longitudine: 9,435616

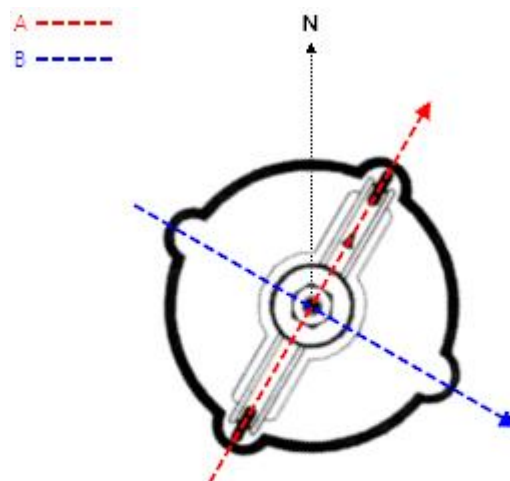
Altitudine [m s.l.m.]: 585

Sporgenza dal Suolo [m]: 0

Posizione



Orientamento



Azimuth [°]: 30,00

Opzioni di elaborazione inclinometrica

Riferimento al fondo: Sì

Compensazione spiralometrica: No

Relativo - variazione dalla misura di riferimento

Variazione locale inclinazione

Correzione Bias Shift: No

Misura inclinometrica del 26/08/2021 00:00

Data/Ora: 26/08/2021 00:00:00

Sequenza Letture: A1A3B1B3A2A4B2B4

ID Sonda (serial number): S91260

Sensibilità sonda [sin α]: 20000

Ch A convenzione: -1

Ch B convenzione: -1

Profondità 1.a lettura [m]: 0,5

Intervallo letture [m]: 0,5

Misura di riferimento: 26/08/2021 00:00

Spostamenti rispetto alla verticale

Prof [m]	Nord [mm]	Est [mm]
0,50	-3,66	-0,56
1,00	-3,30	-0,79
1,50	-3,05	-0,87
2,00	-2,26	-1,13
2,50	-2,32	-0,86
3,00	-0,61	-1,30
3,50	-0,03	-1,32
4,00	0,05	-1,53
4,50	0,07	-1,72
5,00	0,06	-1,54
5,50	0,01	-1,18
6,00	-0,12	-1,40
6,50	1,09	-1,48
7,00	1,14	-1,47
7,50	0,94	-1,46
8,00	0,75	-1,43
8,50	0,44	-1,32
9,00	0,12	-2,04
9,50	0,76	-2,45
10,00	0,72	-2,34
10,50	0,51	-2,28
11,00	0,20	-2,28
11,50	-0,07	-2,28
12,00	0,19	-1,72
12,50	0,77	-0,74
13,00	0,68	-1,00
13,50	0,58	-1,11
14,00	0,74	-0,90
14,50	0,90	-0,49
15,00	0,72	-0,72
15,50	0,97	-1,06
16,00	1,05	-1,15
16,50	1,18	-1,21
17,00	1,24	-1,28
17,50	1,34	-1,47
18,00	1,86	-1,19
18,50	1,60	-0,78
19,00	1,44	-0,45
19,50	1,46	-0,18
20,00	1,55	0,17
20,50	1,55	0,43
21,00	1,22	0,19
21,50	1,52	-1,41
22,00	1,33	-1,20
22,50	1,24	-1,15
23,00	1,14	-1,07
23,50	0,93	-1,14

Misura inclinometrica del 28/12/2021 00:00

Data/Ora: 28/12/2021 00:00:00

Sequenza Letture: A1A3B1B3

ID Sonda (serial number): S91260

Sensibilità sonda [sin α]: 20000

Ch A convenzione: -1

Ch B convenzione: -1

Profondità 1.a lettura [m]: 0,5

Intervallo letture [m]: 0,5

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 26/08/2021 00:00

Elaborazione dati - misura del 28/12/2021 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	584,50	0,01	-0,09	0,10	276,80	-1,07	0,03	1,07	178,35
1,00	584,00	0,00	-0,06	0,06	273,43	-1,08	0,13	1,09	173,39
1,50	583,50	-0,08	-0,02	0,08	191,57	-1,09	0,18	1,10	170,53
2,00	583,00	-0,31	-0,05	0,31	188,63	-1,01	0,20	1,03	168,95
2,50	582,50	-0,46	-0,06	0,46	187,62	-0,70	0,24	0,74	160,91
3,00	582,00	-0,35	0,01	0,35	177,99	-0,25	0,30	0,39	129,16
3,50	581,50	-0,13	-0,05	0,14	199,70	0,11	0,29	0,31	70,10
4,00	581,00	-0,11	0,02	0,12	169,40	0,24	0,34	0,41	55,02
4,50	580,50	-0,07	0,02	0,07	165,00	0,35	0,32	0,47	42,20
5,00	580,00	-0,04	-0,01	0,04	191,57	0,42	0,30	0,51	35,57
5,50	579,50	-0,10	0,07	0,12	143,96	0,46	0,31	0,55	33,90
6,00	579,00	-0,03	0,00	0,03	183,43	0,56	0,24	0,60	22,87
6,50	578,50	0,00	0,03	0,03	93,43	0,59	0,24	0,63	22,03
7,00	578,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,21	0,62	19,59
7,50	577,50	-0,03	0,01	0,04	165,00	0,59	0,21	0,62	19,59
8,00	577,00	-0,01	0,02	0,03	120,00	0,62	0,20	0,65	17,83
8,50	576,50	-0,02	0,00	0,02	165,00	0,63	0,18	0,66	15,70
9,00	576,00	0,02	-0,02	0,03	326,57	0,65	0,17	0,67	14,93
9,50	575,50	0,02	0,01	0,03	30,00	0,63	0,19	0,65	16,76
10,00	575,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,18	0,63	16,24
10,50	574,50	-0,01	0,01	0,01	120,00	0,61	0,18	0,63	16,24
11,00	574,00	-0,01	0,02	0,03	120,00	0,61	0,17	0,63	15,14
11,50	573,50	0,01	0,01	0,01	30,00	0,62	0,14	0,64	12,98
12,00	573,00	0,03	0,02	0,04	30,00	0,61	0,14	0,63	12,65
12,50	572,50	0,03	0,00	0,03	3,43	0,58	0,12	0,59	11,57
13,00	572,00	0,02	0,00	0,02	345,00	0,55	0,12	0,57	11,97
13,50	571,50	0,03	0,00	0,03	3,43	0,54	0,12	0,55	12,80
14,00	571,00	0,02	0,01	0,03	30,00	0,51	0,12	0,52	13,30
14,50	570,50	0,04	0,01	0,04	11,57	0,49	0,11	0,50	12,47
15,00	570,00	0,02	0,01	0,02	30,00	0,45	0,10	0,46	12,55
15,50	569,50	0,02	0,01	0,03	30,00	0,43	0,09	0,43	11,57
16,00	569,00	0,03	0,00	0,03	3,43	0,40	0,07	0,41	10,46
16,50	568,50	0,03	0,02	0,04	30,00	0,38	0,07	0,38	10,97
17,00	568,00	0,03	0,02	0,04	30,00	0,34	0,05	0,35	8,96
17,50	567,50	0,01	0,03	0,04	75,00	0,31	0,04	0,31	6,50
18,00	567,00	0,02	-0,02	0,03	326,57	0,30	0,00	0,30	0,26
18,50	566,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	0,02	0,28	3,43
19,00	566,00	0,03	0,00	0,03	3,43	0,28	0,02	0,28	3,43
19,50	565,50	0,02	-0,02	0,03	326,57	0,25	0,02	0,25	3,43
20,00	565,00	0,02	0,00	0,02	345,00	0,23	0,03	0,23	7,62
20,50	564,50	0,00	0,02	0,02	75,00	0,21	0,04	0,21	9,44
21,00	564,00	0,04	-0,02	0,05	333,69	0,21	0,02	0,21	4,98
21,50	563,50	0,02	0,01	0,03	30,00	0,17	0,04	0,17	12,90
22,00	563,00	0,03	0,00	0,03	3,43	0,14	0,03	0,15	10,02
22,50	562,50	0,03	0,00	0,03	3,43	0,12	0,02	0,12	11,57
23,00	562,00	0,04	0,00	0,05	356,31	0,09	0,02	0,09	14,05
23,50	561,50	0,04	0,03	0,05	30,00	0,04	0,03	0,05	30,00

Misura inclinometrica del 19/07/2022 00:00

Data/Ora: 19/07/2022 00:00:00

Sequenza Letture: A1A3B1B3

ID Sonda (serial number): S91260

Sensibilità sonda [sin α]: 20000

Ch A convenzione: -1

Ch B convenzione: -1

Profondità 1.a lettura [m]: 0,5

Intervallo letture [m]: 0,5

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 26/08/2021 00:00

Elaborazione dati - misura del 19/07/2022 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	584,50	0,04	-0,06	0,08	300,00	-1,95	-0,72	2,08	200,31
1,00	584,00	0,01	-0,01	0,01	300,00	-1,99	-0,66	2,09	198,29
1,50	583,50	-0,07	-0,05	0,09	218,13	-1,99	-0,65	2,10	197,95
2,00	583,00	-0,46	-0,10	0,47	191,57	-1,92	-0,59	2,01	197,09
2,50	582,50	-0,85	-0,17	0,87	191,57	-1,46	-0,50	1,54	198,78
3,00	582,00	-0,68	-0,09	0,69	187,62	-0,61	-0,32	0,69	207,92
3,50	581,50	-0,25	-0,16	0,30	212,39	0,08	-0,23	0,24	288,11
4,00	581,00	-0,13	-0,02	0,13	188,20	0,33	-0,07	0,34	348,01
4,50	580,50	-0,04	0,00	0,05	176,31	0,46	-0,05	0,47	353,75
5,00	580,00	0,01	-0,05	0,05	285,96	0,51	-0,05	0,51	353,97
5,50	579,50	-0,03	0,08	0,09	111,87	0,49	0,00	0,49	359,53
6,00	579,00	0,02	0,02	0,03	56,57	0,53	-0,09	0,53	350,71
6,50	578,50	0,04	0,01	0,04	11,57	0,51	-0,11	0,52	347,91
7,00	578,00	0,03	0,00	0,03	3,43	0,47	-0,12	0,49	346,04
7,50	577,50	0,02	0,01	0,02	30,00	0,44	-0,12	0,46	345,00
8,00	577,00	0,03	-0,01	0,04	345,00	0,42	-0,13	0,44	342,71
8,50	576,50	0,03	0,00	0,03	3,43	0,39	-0,12	0,41	342,51
9,00	576,00	0,04	-0,02	0,05	333,69	0,36	-0,12	0,38	341,01
9,50	575,50	0,03	0,00	0,03	3,43	0,32	-0,10	0,34	341,99
10,00	575,00	0,03	-0,01	0,04	345,00	0,29	-0,11	0,31	340,10
10,50	574,50	0,03	0,00	0,03	3,43	0,26	-0,10	0,28	339,47
11,00	574,00	0,02	0,00	0,02	345,00	0,23	-0,10	0,25	336,87
11,50	573,50	0,02	-0,02	0,03	326,57	0,21	-0,09	0,23	336,25
12,00	573,00	0,04	0,00	0,05	356,31	0,19	-0,08	0,21	337,57
12,50	572,50	0,01	-0,01	0,01	300,00	0,14	-0,08	0,16	332,47
13,00	572,00	0,01	-0,01	0,01	300,00	0,14	-0,06	0,15	334,99
13,50	571,50	0,01	-0,02	0,02	300,00	0,13	-0,05	0,14	337,87
14,00	571,00	0,01	-0,01	0,01	300,00	0,12	-0,03	0,12	345,00
14,50	570,50	0,03	0,00	0,03	3,43	0,11	-0,02	0,12	349,40
15,00	570,00	0,01	0,01	0,01	30,00	0,09	-0,02	0,09	345,00
15,50	569,50	0,01	0,01	0,01	30,00	0,07	-0,03	0,08	338,66
16,00	569,00	0,01	0,01	0,01	30,00	0,06	-0,04	0,07	330,96
16,50	568,50	0,01	0,01	0,01	30,00	0,05	-0,04	0,07	321,80
17,00	568,00	0,02	0,00	0,02	345,00	0,04	-0,05	0,06	311,31
17,50	567,50	0,02	0,02	0,03	56,57	0,02	-0,04	0,05	300,00
18,00	567,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	-0,07	0,07	278,20
18,50	566,50	-0,02	0,00	0,02	165,00	0,01	-0,07	0,07	278,20
19,00	566,00	0,02	-0,02	0,03	326,57	0,03	-0,07	0,08	290,54
19,50	565,50	0,00	-0,03	0,03	273,43	0,00	-0,06	0,06	273,43
20,00	565,00	-0,01	-0,01	0,01	210,00	0,00	-0,03	0,03	273,43
20,50	564,50	-0,02	0,00	0,02	165,00	0,01	-0,02	0,02	300,00
21,00	564,00	0,00	-0,02	0,02	255,00	0,03	-0,03	0,04	318,43
21,50	563,50	0,02	0,00	0,02	345,00	0,03	-0,01	0,04	345,00
22,00	563,00	0,02	0,00	0,02	345,00	0,02	0,00	0,02	345,00
22,50	562,50	0,01	0,01	0,01	30,00	0,00	0,00	0,00	55,01
23,00	562,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,01	-0,01	0,01	210,00
23,50	561,50	-0,01	-0,01	0,01	210,00	-0,01	-0,01	0,01	210,00

Misura inclinometrica del 12/01/2023 00:00

Data/Ora: 12/01/2023 00:00:00

Sequenza Letture: A1A3B1B3

ID Sonda (serial number): S91260

Sensibilità sonda [sin α]: 20000

Ch A convenzione: -1

Ch B convenzione: -1

Profondità 1.a lettura [m]: 0,5

Intervallo letture [m]: 0,5

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 26/08/2021 00:00

Elaborazione dati - misura del 12/01/2023 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	584,50	0,15	-0,33	0,36	294,09	-2,47	-1,65	2,97	213,86
1,00	584,00	0,06	-0,25	0,26	283,30	-2,61	-1,32	2,93	206,82
1,50	583,50	-0,09	-0,22	0,24	248,66	-2,67	-1,07	2,88	201,76
2,00	583,00	-0,61	-0,14	0,63	192,65	-2,59	-0,84	2,72	198,07
2,50	582,50	-1,04	-0,17	1,06	189,21	-1,97	-0,71	2,10	199,70
3,00	582,00	-0,78	-0,12	0,79	188,70	-0,93	-0,54	1,07	210,00
3,50	581,50	-0,29	-0,20	0,35	214,09	-0,15	-0,42	0,44	250,43
4,00	581,00	-0,18	-0,03	0,19	190,35	0,14	-0,22	0,26	302,73
4,50	580,50	-0,08	-0,02	0,08	191,57	0,32	-0,19	0,38	329,98
5,00	580,00	-0,01	-0,06	0,06	263,13	0,40	-0,17	0,44	336,87
5,50	579,50	-0,05	0,07	0,09	128,13	0,41	-0,11	0,42	345,00
6,00	579,00	0,00	0,02	0,02	75,00	0,46	-0,18	0,50	338,88
6,50	578,50	0,03	0,00	0,03	3,43	0,46	-0,20	0,50	336,87
7,00	578,00	0,01	-0,01	0,01	300,00	0,43	-0,20	0,48	335,36
7,50	577,50	0,00	0,02	0,02	75,00	0,43	-0,19	0,47	336,25
8,00	577,00	0,02	0,00	0,02	345,00	0,42	-0,20	0,47	334,11
8,50	576,50	0,01	0,01	0,01	30,00	0,40	-0,20	0,45	333,69
9,00	576,00	0,03	-0,01	0,04	345,00	0,39	-0,21	0,44	332,35
9,50	575,50	0,03	0,03	0,04	48,43	0,36	-0,20	0,41	331,26
10,00	575,00	0,03	-0,01	0,04	345,00	0,33	-0,23	0,40	325,77
10,50	574,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	-0,22	0,37	323,96
11,00	574,00	0,01	0,01	0,01	30,00	0,30	-0,22	0,37	323,96
11,50	573,50	0,02	0,00	0,02	345,00	0,29	-0,22	0,36	322,17
12,00	573,00	0,02	-0,02	0,03	326,57	0,27	-0,22	0,35	321,04
12,50	572,50	0,01	-0,02	0,03	300,00	0,25	-0,20	0,32	320,56
13,00	572,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	-0,18	0,30	322,25
13,50	571,50	0,01	-0,02	0,02	300,00	0,23	-0,18	0,30	322,25
14,00	571,00	0,02	-0,02	0,03	326,57	0,22	-0,16	0,27	324,23
14,50	570,50	0,02	0,01	0,03	30,00	0,20	-0,14	0,25	323,96
15,00	570,00	0,02	0,00	0,02	345,00	0,18	-0,16	0,24	318,43
15,50	569,50	0,01	-0,01	0,01	300,00	0,16	-0,15	0,22	316,39
16,00	569,00	0,01	0,01	0,01	30,00	0,15	-0,14	0,21	317,35
16,50	568,50	0,02	0,01	0,03	30,00	0,14	-0,15	0,21	314,04
17,00	568,00	0,01	0,01	0,01	30,00	0,12	-0,16	0,20	307,13
17,50	567,50	0,01	0,01	0,01	30,00	0,11	-0,17	0,20	303,58
18,00	567,00	0,02	-0,02	0,03	326,57	0,10	-0,17	0,20	300,00
18,50	566,50	-0,01	-0,01	0,01	210,00	0,08	-0,16	0,18	295,91
19,00	566,00	0,02	-0,02	0,03	326,57	0,09	-0,15	0,17	300,00
19,50	565,50	0,00	-0,06	0,06	273,43	0,06	-0,14	0,15	295,24
20,00	565,00	0,00	-0,02	0,02	255,00	0,06	-0,08	0,10	307,13
20,50	564,50	-0,01	-0,01	0,01	210,00	0,07	-0,06	0,09	315,95
21,00	564,00	0,02	0,00	0,02	345,00	0,08	-0,06	0,10	323,20
21,50	563,50	0,01	-0,01	0,01	300,00	0,06	-0,05	0,08	318,43
22,00	563,00	0,01	-0,02	0,02	300,00	0,05	-0,04	0,07	321,80
22,50	562,50	0,01	-0,01	0,01	300,00	0,04	-0,02	0,05	333,69
23,00	562,00	0,03	0,00	0,03	3,43	0,03	-0,01	0,04	345,00
23,50	561,50	0,01	-0,01	0,01	300,00	0,01	-0,01	0,01	300,00

Misura inclinometrica del 21/11/2023 09:50

Data/Ora: 21/11/2023 09:50:56

Sequenza Letture: A1A3B1B3

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 26/08/2021 00:00

Elaborazione dati - misura del 21/11/2023 09:50

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	584,50	-0,08	-0,42	0,42	258,50	-5,95	-3,18	6,74	208,12
1,00	584,00	-0,01	-0,36	0,36	268,07	-5,86	-2,76	6,48	205,23
1,50	583,50	-0,23	-0,29	0,37	231,97	-5,85	-2,40	6,33	202,33
2,00	583,00	-1,12	-0,25	1,15	192,71	-5,62	-2,11	6,00	200,57
2,50	582,50	-2,08	-0,40	2,11	190,83	-4,50	-1,86	4,87	202,42
3,00	582,00	-1,67	-0,38	1,71	192,72	-2,42	-1,46	2,83	211,04
3,50	581,50	-0,68	-0,47	0,83	214,18	-0,75	-1,08	1,32	235,17
4,00	581,00	-0,33	-0,11	0,35	197,68	-0,07	-0,62	0,62	263,72
4,50	580,50	-0,15	-0,05	0,15	198,86	0,26	-0,51	0,58	297,41
5,00	580,00	0,01	-0,12	0,12	274,60	0,41	-0,46	0,62	311,63
5,50	579,50	-0,03	0,08	0,08	108,34	0,40	-0,34	0,53	319,62
6,00	579,00	-0,03	0,03	0,04	135,03	0,43	-0,42	0,59	315,62
6,50	578,50	0,05	-0,03	0,05	331,59	0,45	-0,44	0,63	315,59
7,00	578,00	0,03	-0,03	0,04	320,02	0,40	-0,42	0,58	314,15
7,50	577,50	0,02	0,01	0,02	27,46	0,37	-0,39	0,54	313,67
8,00	577,00	0,02	-0,03	0,04	312,11	0,35	-0,40	0,53	311,62
8,50	576,50	0,01	0,01	0,01	68,51	0,33	-0,37	0,50	311,59
9,00	576,00	0,05	-0,03	0,06	327,76	0,32	-0,39	0,50	310,08
9,50	575,50	0,03	0,03	0,04	48,11	0,27	-0,35	0,44	307,56
10,00	575,00	0,02	-0,01	0,02	341,75	0,24	-0,38	0,45	302,34
10,50	574,50	-0,02	-0,01	0,02	197,18	0,22	-0,37	0,43	300,25
11,00	574,00	0,00	0,00	0,01	325,97	0,24	-0,37	0,44	302,62
11,50	573,50	0,02	-0,02	0,02	312,34	0,23	-0,37	0,43	302,33
12,00	573,00	0,03	0,03	0,04	41,78	0,22	-0,35	0,41	301,73
12,50	572,50	0,01	-0,05	0,05	284,07	0,19	-0,37	0,42	296,51
13,00	572,00	0,00	-0,02	0,02	263,13	0,17	-0,33	0,37	298,17
13,50	571,50	0,01	-0,03	0,03	283,50	0,18	-0,31	0,36	299,74
14,00	571,00	0,03	0,00	0,03	351,93	0,17	-0,28	0,32	301,42
14,50	570,50	0,05	-0,01	0,05	352,92	0,14	-0,27	0,30	296,72
15,00	570,00	0,00	-0,02	0,02	281,92	0,09	-0,27	0,28	288,73
15,50	569,50	0,01	-0,02	0,02	289,73	0,09	-0,25	0,26	289,22
16,00	569,00	0,01	0,00	0,01	13,14	0,08	-0,23	0,24	289,18
16,50	568,50	0,02	0,01	0,02	23,14	0,07	-0,23	0,24	286,14
17,00	568,00	0,01	0,00	0,01	333,14	0,05	-0,24	0,25	281,54
17,50	567,50	0,01	-0,01	0,02	334,17	0,04	-0,24	0,24	279,52
18,00	567,00	0,03	-0,01	0,03	336,54	0,02	-0,23	0,23	276,18
18,50	566,50	-0,02	-0,02	0,03	221,61	0,00	-0,22	0,22	269,27
19,00	566,00	0,01	-0,02	0,02	305,34	0,02	-0,20	0,20	276,24
19,50	565,50	0,01	-0,07	0,07	276,25	0,01	-0,18	0,18	272,64
20,00	565,00	0,00	-0,02	0,02	270,90	0,00	-0,10	0,10	270,12
20,50	564,50	-0,01	-0,01	0,02	206,34	0,00	-0,09	0,09	269,97
21,00	564,00	0,02	-0,03	0,04	302,82	0,01	-0,08	0,08	279,80
21,50	563,50	0,00	-0,01	0,01	300,00	-0,01	-0,05	0,05	262,20
22,00	563,00	0,00	-0,02	0,02	267,31	-0,01	-0,04	0,04	257,16
22,50	562,50	0,00	-0,01	0,01	280,62	-0,01	-0,03	0,03	250,52
23,00	562,00	0,03	-0,01	0,03	343,69	-0,01	-0,02	0,02	240,79
23,50	561,50	-0,04	-0,01	0,04	196,84	-0,04	-0,01	0,04	196,84

Misura inclinometrica del 17/06/2024 08:59

Data/Ora: 17/06/2024 08:59:07

Sequenza Letture: A1A3B1B3

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

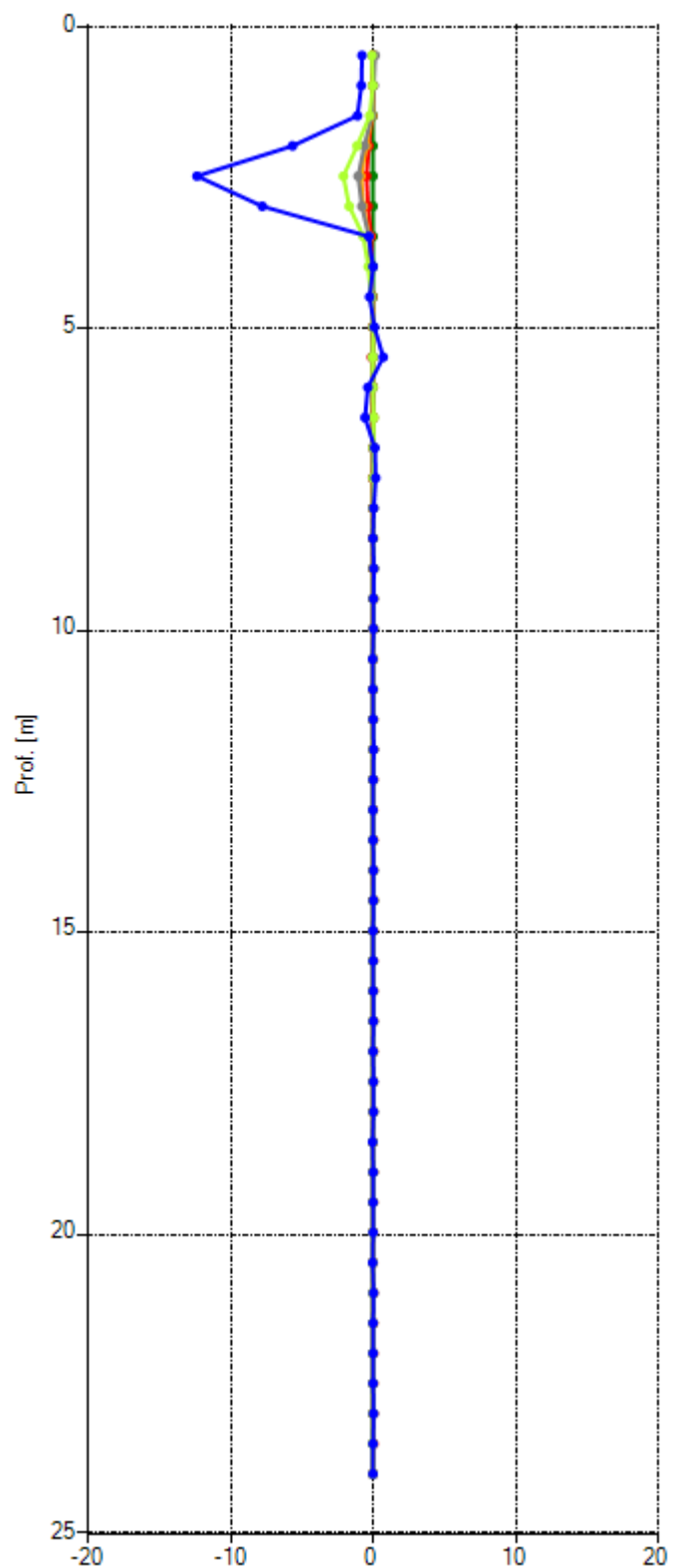
Intervallo letture [m]: 0,50

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 26/08/2021 00:00

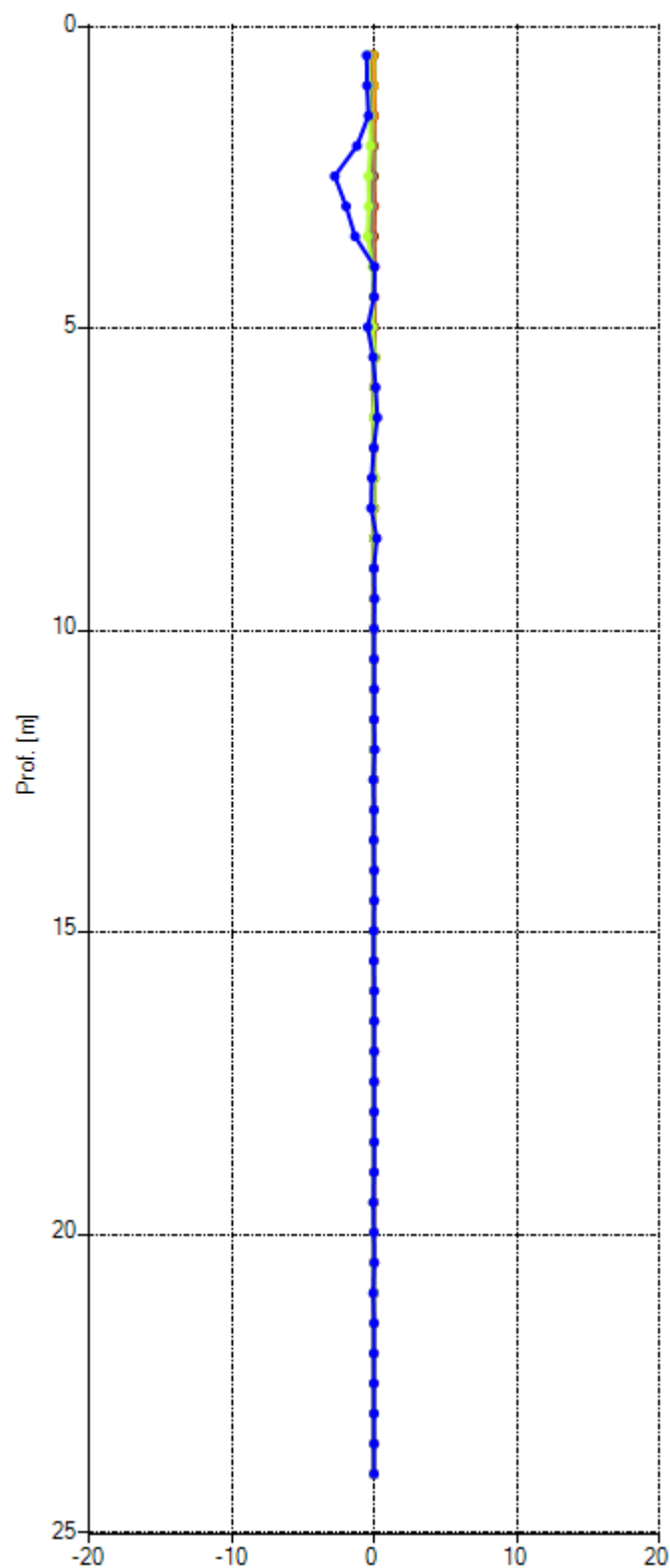
Elaborazione dati - misura del 17/06/2024 08:59

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	584,50	-0,77	-0,52	0,93	214,10	-28,39	-9,19	29,84	197,93
1,00	584,00	-0,82	-0,49	0,96	210,94	-27,62	-8,66	28,95	197,42
1,50	583,50	-1,10	-0,39	1,17	199,43	-26,80	-8,17	28,02	196,96
2,00	583,00	-5,65	-1,20	5,78	191,99	-25,70	-7,78	26,85	196,85
2,50	582,50	-12,35	-2,76	12,65	192,61	-20,05	-6,58	21,10	198,18
3,00	582,00	-7,77	-1,96	8,01	194,18	-7,70	-3,82	8,60	206,39
3,50	581,50	-0,29	-1,33	1,36	257,53	0,07	-1,86	1,86	272,11
4,00	581,00	0,00	0,03	0,03	85,05	0,36	-0,53	0,64	304,15
4,50	580,50	-0,24	0,00	0,24	180,35	0,36	-0,56	0,67	302,45
5,00	580,00	0,09	-0,45	0,46	281,72	0,60	-0,56	0,82	316,61
5,50	579,50	0,71	-0,06	0,72	355,09	0,50	-0,11	0,51	347,28
6,00	579,00	-0,36	0,11	0,38	162,51	-0,21	-0,05	0,22	193,71
6,50	578,50	-0,56	0,23	0,61	157,60	0,15	-0,17	0,22	311,90
7,00	578,00	0,12	-0,02	0,12	350,67	0,71	-0,40	0,81	330,78
7,50	577,50	0,18	-0,16	0,24	318,84	0,59	-0,38	0,70	327,29
8,00	577,00	0,05	-0,21	0,21	283,67	0,40	-0,22	0,46	331,74
8,50	576,50	-0,01	0,19	0,19	92,17	0,35	-0,01	0,35	358,63
9,00	576,00	0,05	-0,02	0,06	342,30	0,36	-0,20	0,41	330,94
9,50	575,50	0,03	0,03	0,04	43,40	0,31	-0,18	0,36	329,17
10,00	575,00	0,03	0,00	0,03	353,95	0,28	-0,21	0,35	322,23
10,50	574,50	-0,02	0,00	0,02	193,06	0,25	-0,21	0,32	319,64
11,00	574,00	-0,01	0,00	0,01	164,14	0,27	-0,21	0,34	322,34
11,50	573,50	0,01	-0,01	0,01	328,30	0,27	-0,21	0,34	322,71
12,00	573,00	0,04	0,04	0,06	41,38	0,26	-0,20	0,33	322,49
12,50	572,50	0,01	-0,05	0,05	284,80	0,22	-0,24	0,32	312,30
13,00	572,00	-0,01	-0,01	0,01	225,42	0,21	-0,19	0,28	316,93
13,50	571,50	0,01	-0,03	0,03	283,54	0,21	-0,18	0,28	319,23
14,00	571,00	0,03	0,00	0,03	7,70	0,21	-0,16	0,26	322,94
14,50	570,50	0,03	0,01	0,03	15,41	0,17	-0,16	0,24	317,00
15,00	570,00	0,00	-0,02	0,02	271,58	0,14	-0,17	0,22	310,06
15,50	569,50	0,01	-0,02	0,03	301,34	0,14	-0,14	0,20	314,33
16,00	569,00	0,02	0,01	0,02	43,32	0,13	-0,12	0,18	316,29
16,50	568,50	0,02	0,00	0,02	13,17	0,11	-0,14	0,18	309,22
17,00	568,00	0,01	0,00	0,01	29,23	0,09	-0,14	0,17	302,73
17,50	567,50	0,02	0,00	0,02	347,31	0,08	-0,15	0,17	299,57
18,00	567,00	0,03	0,00	0,03	1,80	0,06	-0,14	0,15	293,52
18,50	566,50	-0,03	0,01	0,03	163,53	0,03	-0,14	0,15	282,72
19,00	566,00	0,01	-0,01	0,01	331,73	0,06	-0,15	0,16	292,29
19,50	565,50	0,00	-0,05	0,05	273,29	0,05	-0,15	0,15	289,65
20,00	565,00	0,00	-0,01	0,01	295,87	0,05	-0,10	0,11	296,27
20,50	564,50	-0,02	0,01	0,03	155,79	0,04	-0,09	0,10	296,31
21,00	564,00	0,03	-0,06	0,07	294,85	0,07	-0,10	0,12	304,21
21,50	563,50	0,00	-0,01	0,01	305,81	0,04	-0,04	0,06	314,56
22,00	563,00	0,01	-0,02	0,02	297,41	0,04	-0,04	0,05	315,81
22,50	562,50	0,01	-0,01	0,01	308,35	0,03	-0,02	0,03	326,19
23,00	562,00	0,03	-0,01	0,03	343,93	0,02	-0,01	0,02	337,61
23,50	561,50	-0,01	0,00	0,01	182,15	-0,01	0,00	0,01	182,15

Spostamento Nord [mm]



Spostamento Est [mm]

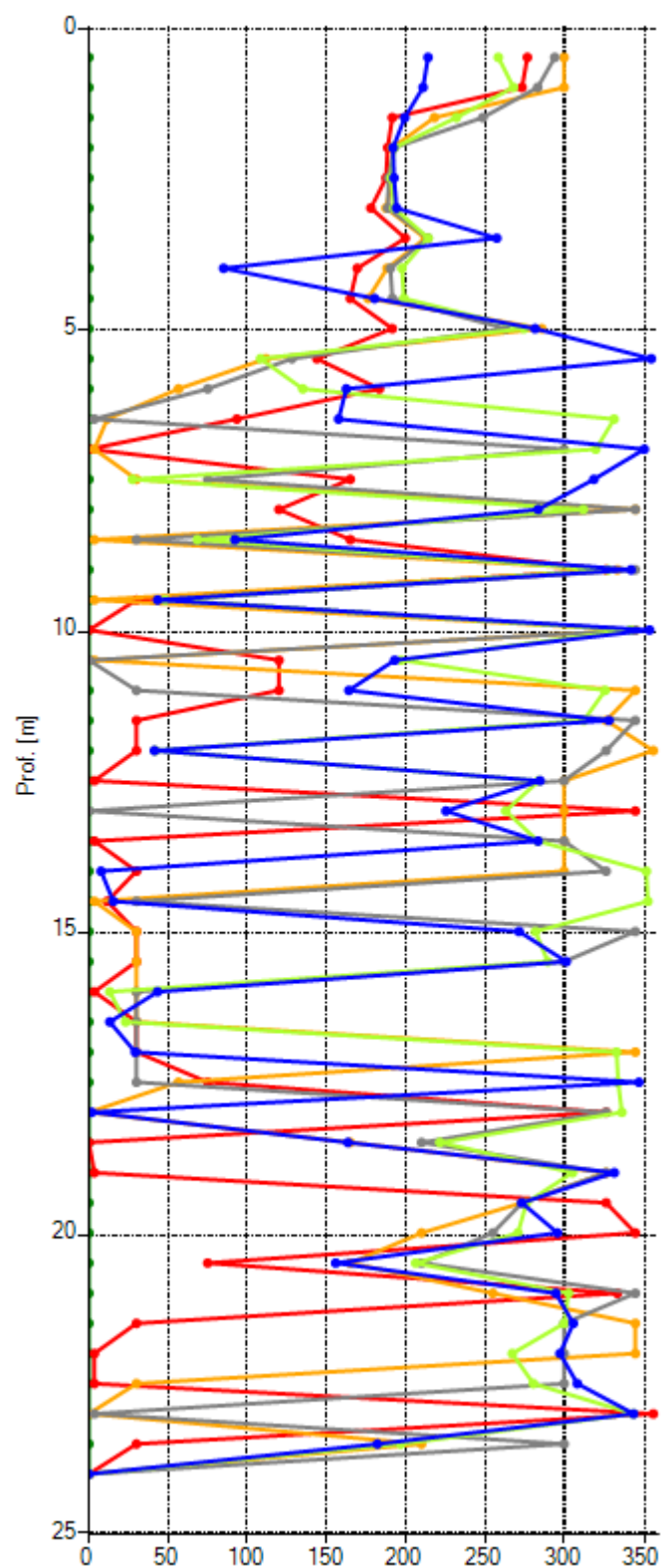
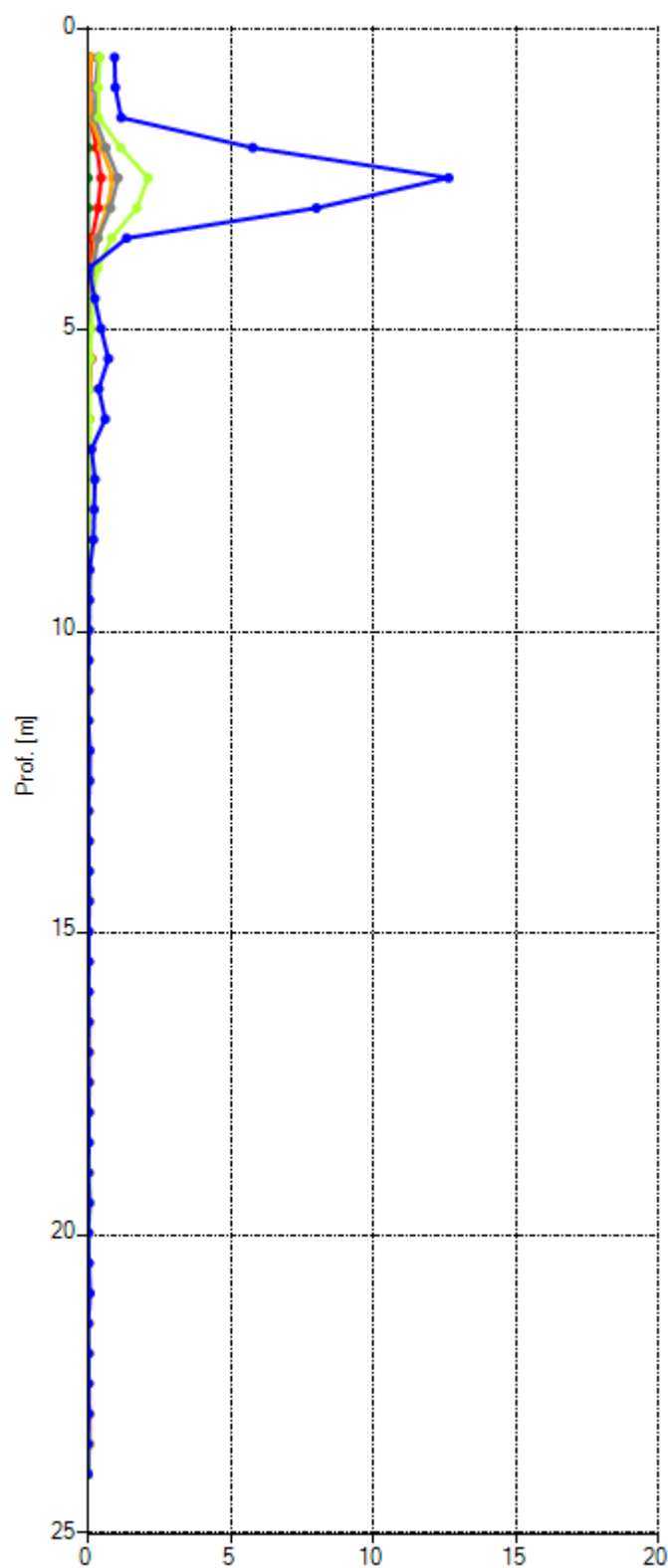


■ 17/06/2024 08:59:07
 ■ 21/11/2023 09:50:56
 ■ 12/01/2023 00:00:00
 ■ 19/07/2022 00:00:00
 ■ 28/12/2021 00:00:00
 ⋯ Soglia allerta

Misura inclinometrica di riferimento 26/08/2021 00:00

Risultante [mm]

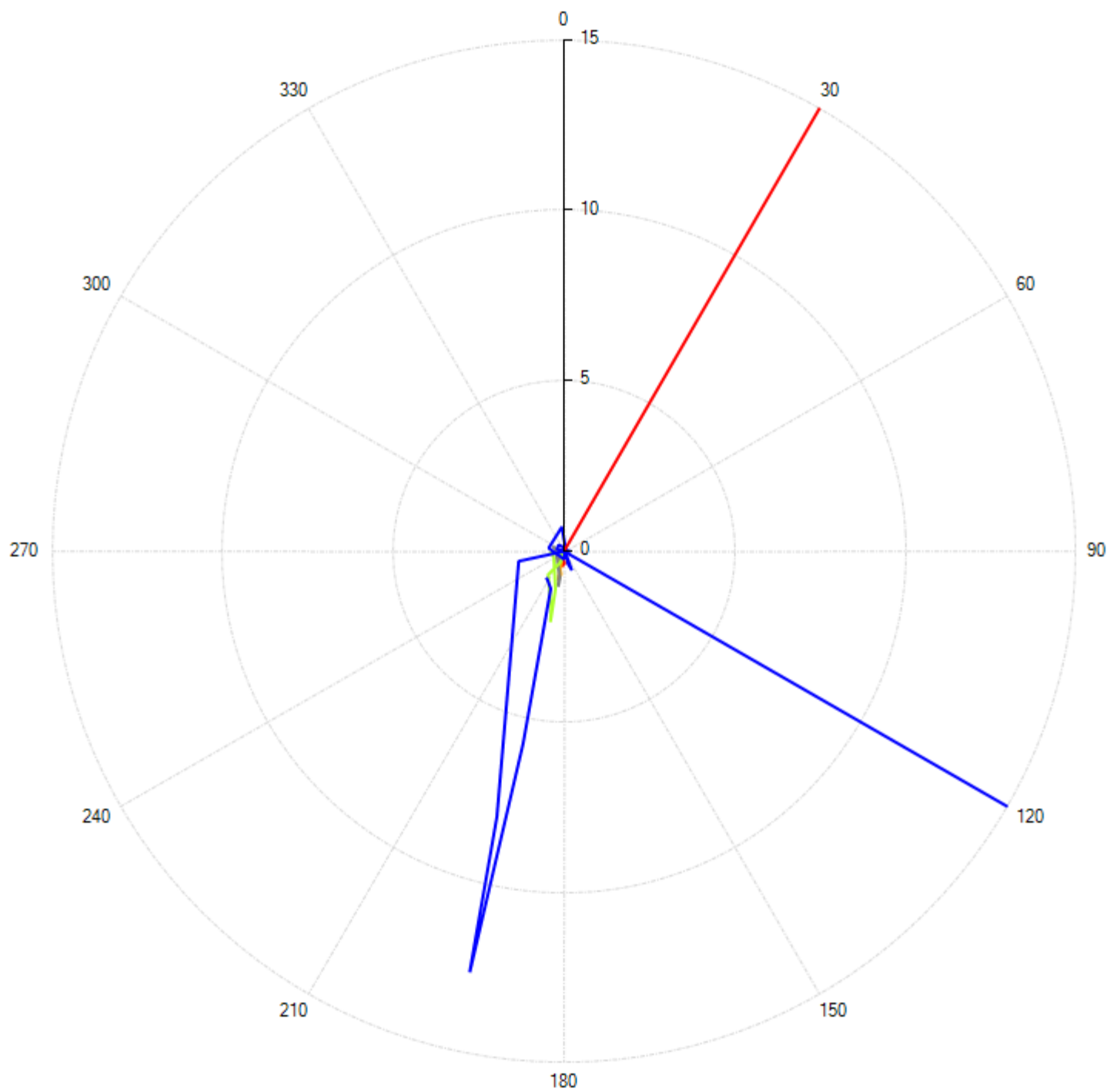
Azimuth [°]



■ 17/06/2024 08:59:07
 ■ 21/11/2023 09:50:56
 ■ 12/01/2023 00:00:00
 ■ 19/07/2022 00:00:00
 ■ 28/12/2021 00:00:00
 ■ 26/08/2021 00:00:00

Misura inclinometrica di riferimento 26/08/2021 00:00

Polare



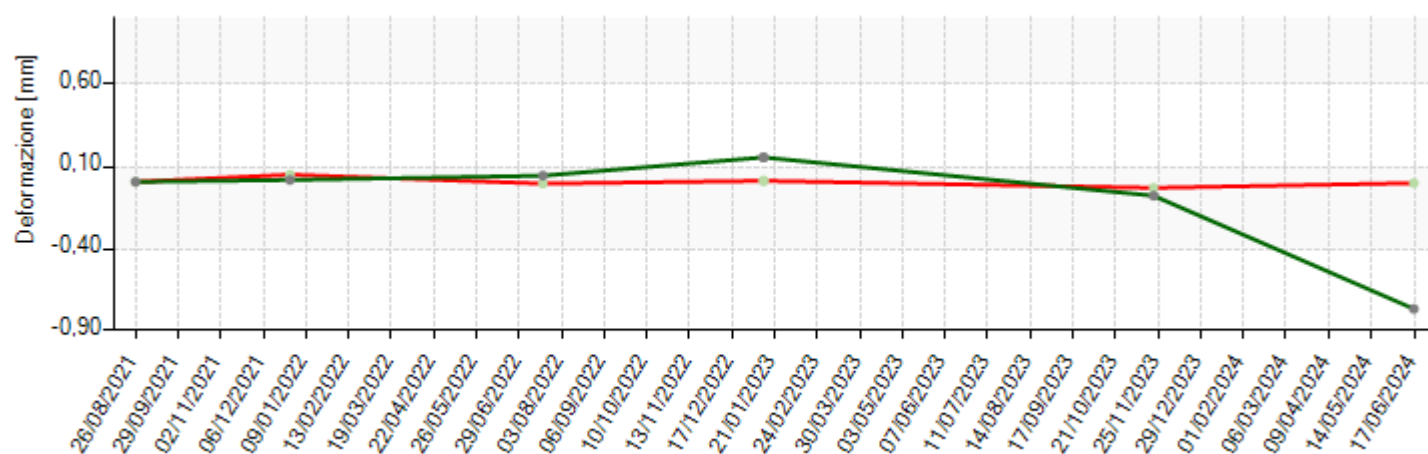
— A+ — B+

■ 17/06/2024 08:59:07
 ■ 21/11/2023 09:50:56
 ■ 12/01/2023 00:00:00
 ■ 19/07/2022 00:00:00
 ■ 28/12/2021 00:00:00
 ■ 26/08/2021 00:00:00

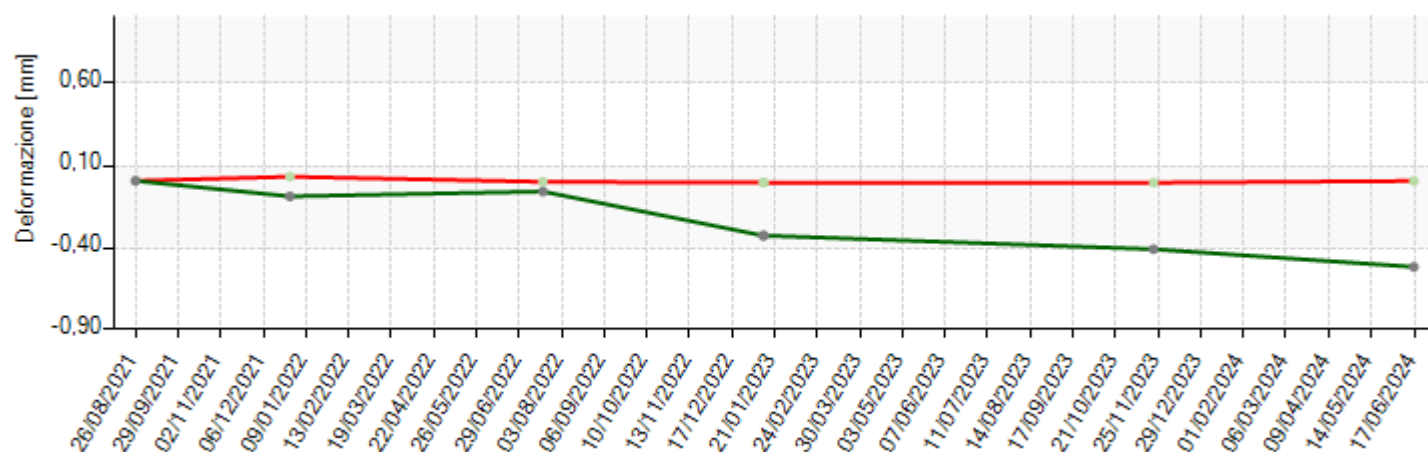
Misura inclinometrica di riferimento 26/08/2021 00:00

Deformazione nel tempo

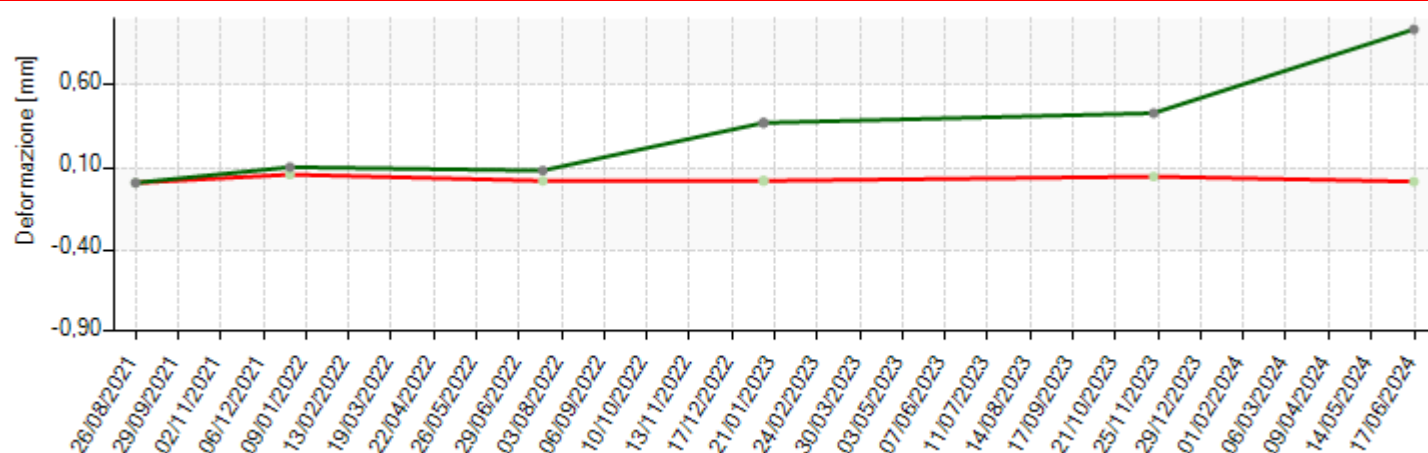
Nord



Est



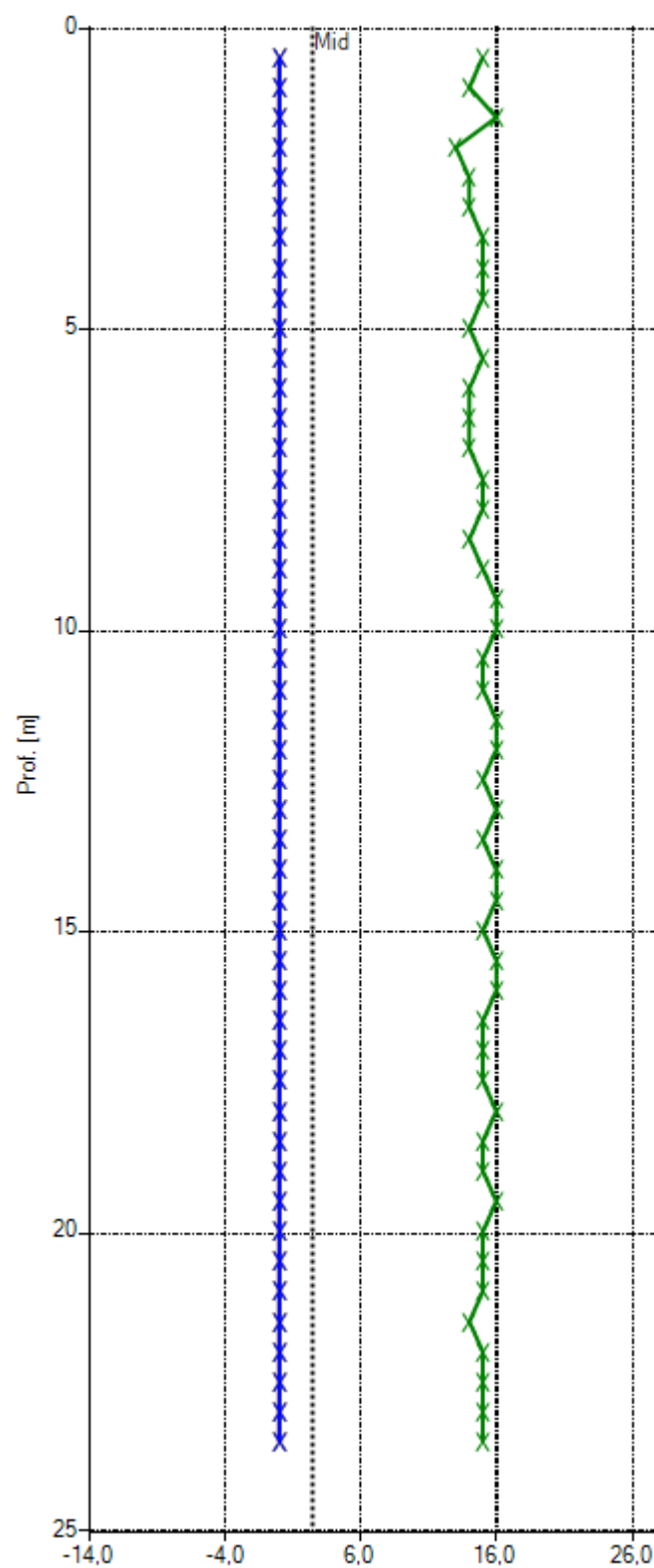
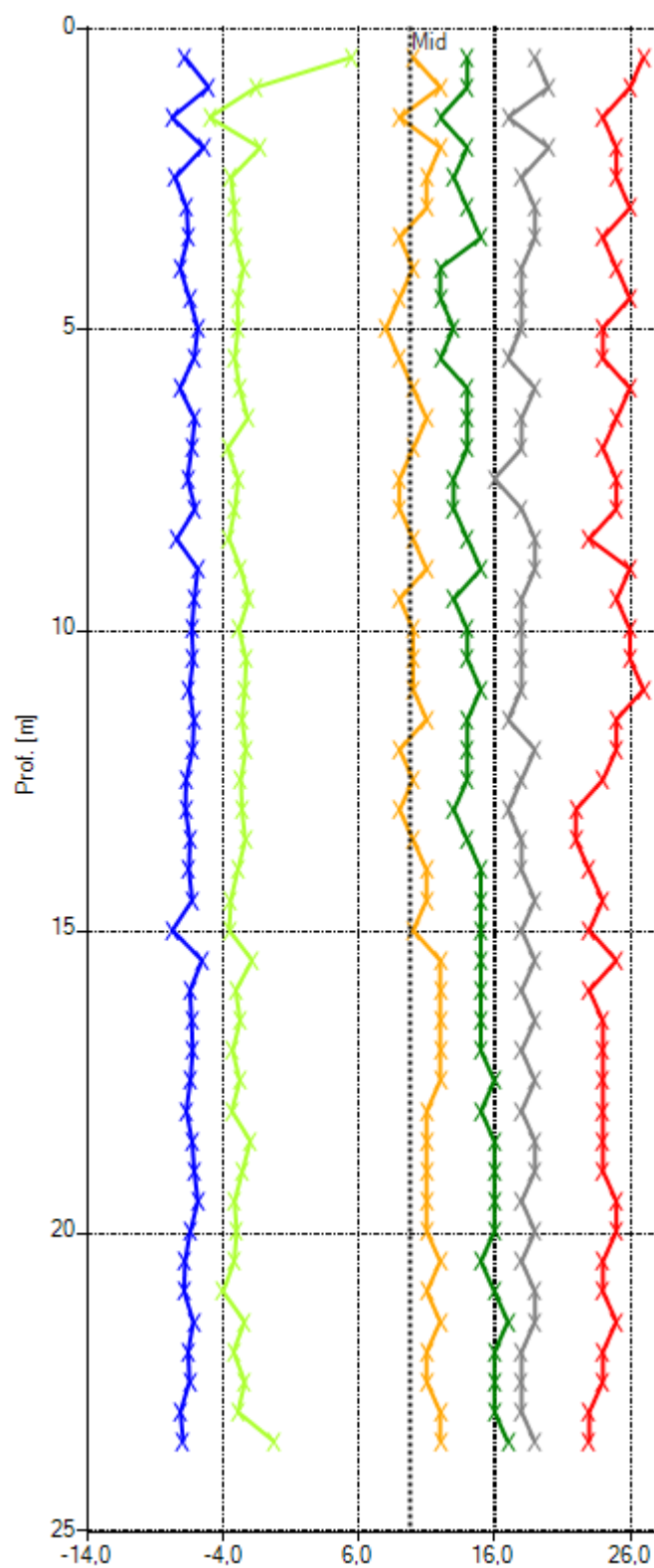
Risultante



Prof.: ■ 0,50 (584,50) [m] ■ [m] ■ 23,50 (561,50) [m]

Checksum A1A3 [digit]

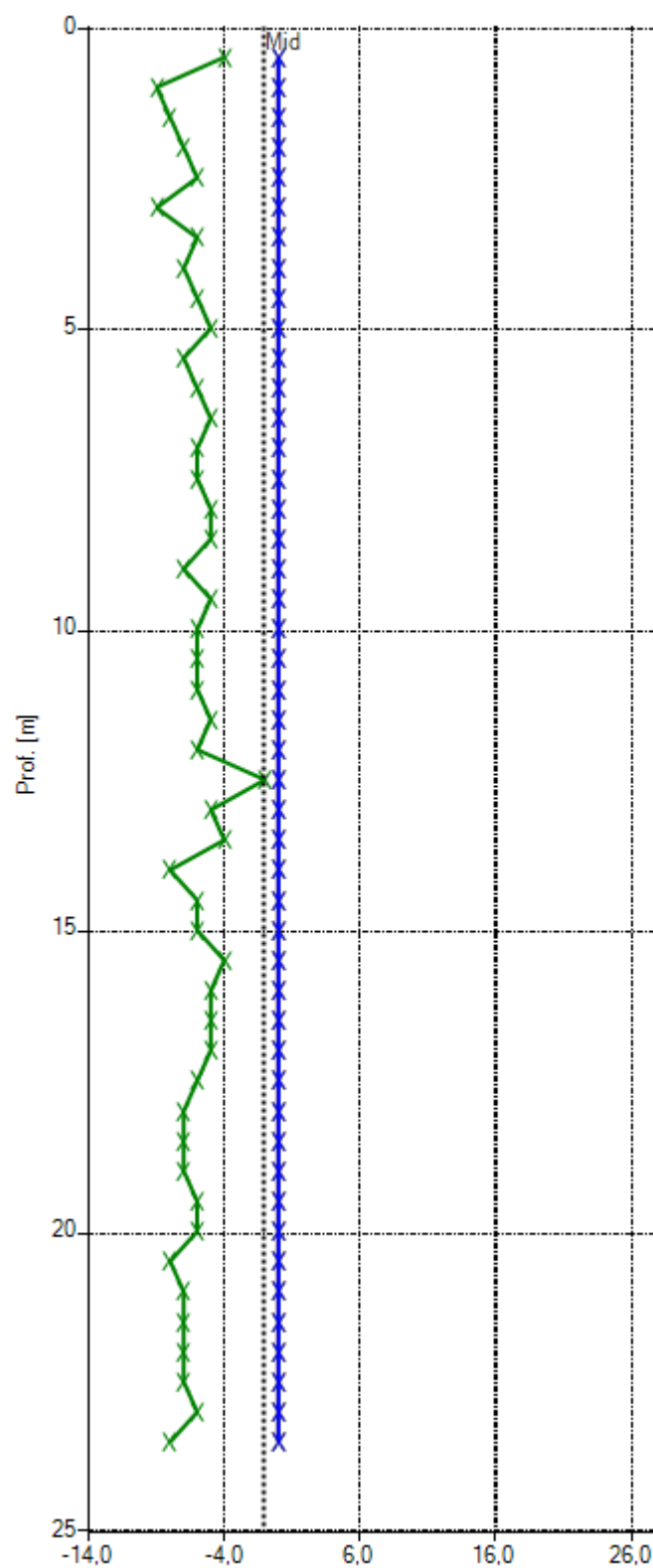
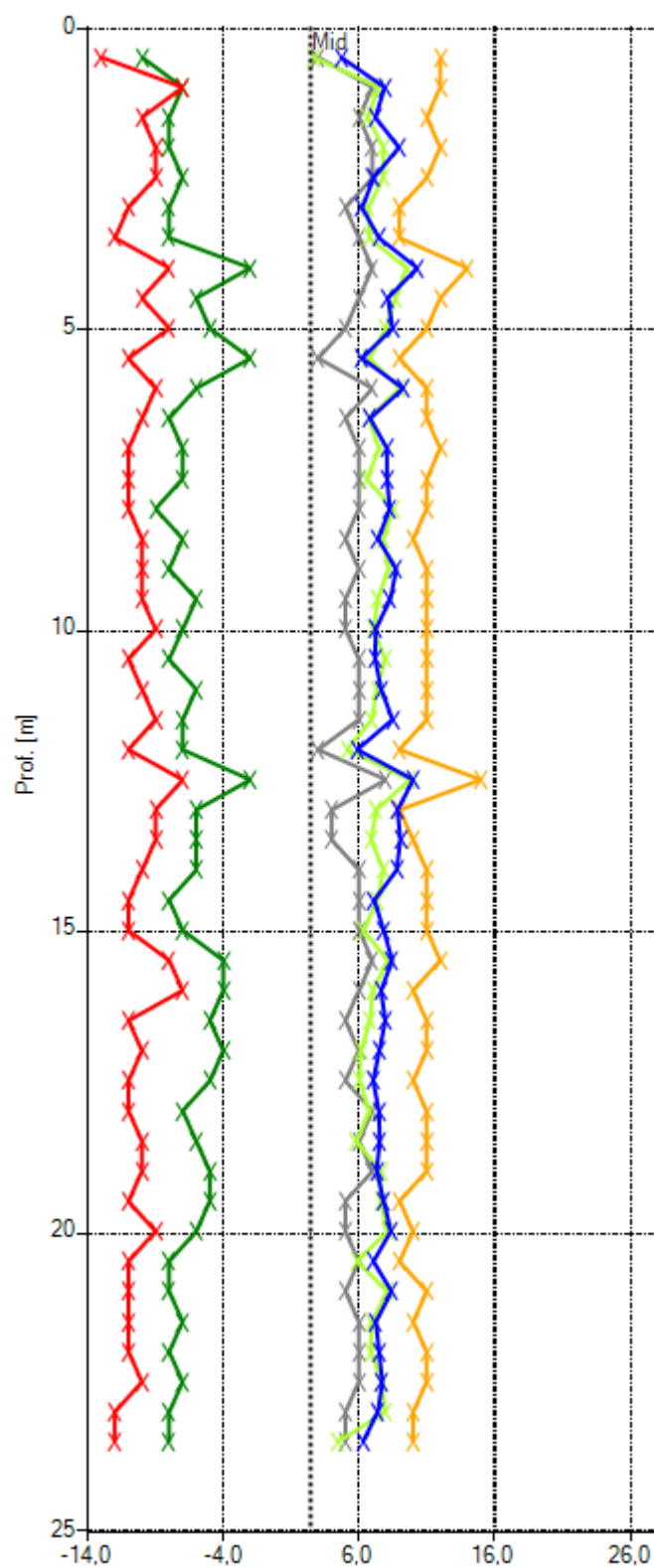
Checksum A2A4 [digit]



17/06/2024 08:59:07 21/11/2023 09:50:56 12/01/2023 00:00:00 19/07/2022 00:00:00 28/12/2021 00:00:00
26/08/2021 00:00:00

Checksum B1B3 [digit]

Checksum B2B4 [digit]



17/06/2024 08:59:07 21/11/2023 09:50:56 12/01/2023 00:00:00 19/07/2022 00:00:00 28/12/2021 00:00:00
26/08/2021 00:00:00