



KLION Report

Proprietà Sito

Sito: SV007_Eze

Attuatore: Comune di Calice Ligure (SV)

Proprietà Tubo

Nome: RM557_SD

Azimuth [°]: 30,00

Orientamento: VERTICALE

Latitudine: 44,202144909650087

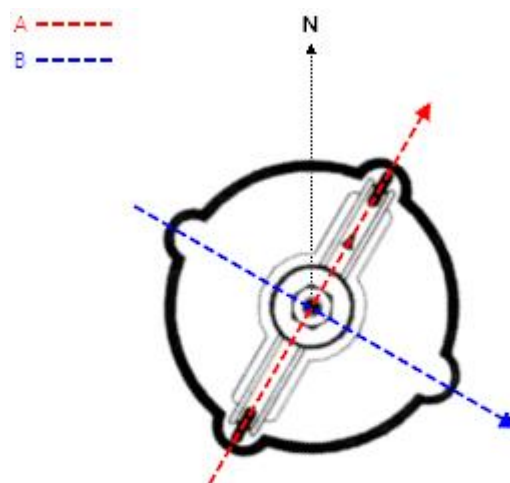
Longitudine: 8,2866991683840752

Altitudine [m s.l.m.]: 0

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

Curva cumulata

Correzione Bias Shift: No

Misura inclinometrica del 15/04/2021 00:00

Data/Ora: 15/04/2021 00:00:00

Sequenza Letture: A1A3B1B3A2A4B2B4

ID Sonda (serial number): S091260

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: 15/04/2021 00:00

Spostamenti rispetto alla verticale

Prof [m]	Nord [mm]	Est [mm]
0,50	7,96	3,62
1,00	6,96	4,24
1,50	6,19	6,89
2,00	6,20	7,16
2,50	6,09	7,35
3,00	5,53	6,70
3,50	5,51	7,78
4,00	5,50	8,02
4,50	4,77	5,75
5,00	4,67	5,46
5,50	4,24	5,54
6,00	3,93	5,70
6,50	3,52	5,93
7,00	3,93	5,14
7,50	3,65	5,45
8,00	3,18	5,57
8,50	2,54	5,13
9,00	2,50	5,00
9,50	2,91	5,16
10,00	3,08	5,59
10,50	2,97	6,39
11,00	2,95	6,54
11,50	2,43	7,23
12,00	2,30	7,26
12,50	2,48	6,90
13,00	2,59	6,76
13,50	1,06	6,50
14,00	1,05	6,33
14,50	1,42	5,98
15,00	1,37	6,02
15,50	1,10	6,53
16,00	0,15	6,47
16,50	0,45	6,75
17,00	1,69	6,26
17,50	2,10	6,10
18,00	2,31	6,08
18,50	2,35	5,82
19,00	2,52	6,20
19,50	1,21	6,99
20,00	0,97	7,06
20,50	0,81	7,43
21,00	0,57	7,73
21,50	0,70	6,89
22,00	0,95	6,46
22,50	0,62	7,00
23,00	0,07	7,36
23,50	-0,04	7,55
24,00	0,18	7,33

Misura inclinometrica del 24/11/2021 00:00

Data/Ora: 24/11/2021 00:00:00	Sequenza Letture: A1A3B1B3
ID Sonda (serial number): S091260	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 15/04/2021 00:00	

Elaborazione dati - misura del 24/11/2021 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	-0,50	0,00	0,09	0,09	89,74	-0,81	0,35	0,88	156,63
1,00	-1,00	0,02	0,07	0,08	78,37	-0,81	0,26	0,85	162,02
1,50	-1,50	0,01	0,00	0,01	30,00	-0,82	0,19	0,84	167,10
2,00	-2,00	0,01	0,04	0,04	68,66	-0,83	0,19	0,85	167,39
2,50	-2,50	0,03	0,03	0,04	38,13	-0,84	0,15	0,86	170,03
3,00	-3,00	-0,03	-0,08	0,09	246,03	-0,88	0,12	0,89	172,16
3,50	-3,50	-0,03	0,03	0,05	135,95	-0,84	0,20	0,87	166,75
4,00	-4,00	-0,03	0,04	0,05	120,00	-0,81	0,17	0,83	168,37
4,50	-4,50	-0,02	-0,02	0,03	224,04	-0,79	0,12	0,80	171,06
5,00	-5,00	-0,02	-0,01	0,03	195,96	-0,77	0,14	0,78	169,55
5,50	-5,50	-0,06	-0,01	0,06	186,04	-0,74	0,15	0,76	168,68
6,00	-6,00	-0,03	0,02	0,04	146,57	-0,68	0,16	0,70	167,17
6,50	-6,50	0,00	-0,01	0,01	273,43	-0,65	0,13	0,66	168,46
7,00	-7,00	-0,04	-0,01	0,04	200,54	-0,65	0,15	0,66	167,29
7,50	-7,50	-0,03	0,01	0,03	165,00	-0,61	0,16	0,63	165,40
8,00	-8,00	-0,04	0,03	0,05	149,74	-0,59	0,15	0,61	165,42
8,50	-8,50	0,00	-0,03	0,03	273,43	-0,54	0,13	0,56	166,82
9,00	-9,00	0,00	0,01	0,01	120,00	-0,54	0,15	0,57	164,10
9,50	-9,50	-0,02	0,02	0,03	134,04	-0,54	0,15	0,56	164,55
10,00	-10,00	-0,01	0,04	0,04	110,54	-0,52	0,13	0,54	165,94
10,50	-10,50	0,02	0,02	0,03	41,31	-0,51	0,10	0,52	169,40
11,00	-11,00	-0,03	0,02	0,03	141,80	-0,53	0,07	0,54	172,07
11,50	-11,50	-0,01	0,01	0,01	146,57	-0,51	0,05	0,51	173,97
12,00	-12,00	-0,04	-0,02	0,05	210,00	-0,50	0,05	0,50	174,71
12,50	-12,50	-0,01	0,02	0,03	120,00	-0,45	0,07	0,46	171,10
13,00	-13,00	-0,04	0,01	0,04	158,66	-0,44	0,05	0,44	173,62
13,50	-13,50	0,01	0,05	0,05	84,46	-0,40	0,03	0,40	175,08
14,00	-14,00	-0,01	0,00	0,01	165,00	-0,41	-0,02	0,41	182,65
14,50	-14,50	-0,02	0,00	0,02	191,57	-0,40	-0,02	0,40	183,03
15,00	-15,00	-0,02	0,00	0,02	176,31	-0,38	-0,02	0,38	182,59
15,50	-15,50	-0,04	-0,01	0,04	200,54	-0,36	-0,02	0,36	182,99
16,00	-16,00	-0,04	0,01	0,04	171,34	-0,32	-0,01	0,32	180,95
16,50	-16,50	0,03	0,00	0,03	353,13	-0,28	-0,01	0,28	182,30
17,00	-17,00	0,01	-0,01	0,01	326,57	-0,31	-0,01	0,31	181,39
17,50	-17,50	0,01	0,00	0,01	345,00	-0,32	0,00	0,32	179,98
18,00	-18,00	0,00	-0,01	0,01	255,00	-0,33	0,00	0,33	179,59
18,50	-18,50	-0,02	-0,02	0,03	221,31	-0,33	0,01	0,33	178,11
19,00	-19,00	-0,04	0,03	0,05	140,56	-0,31	0,03	0,31	174,06
19,50	-19,50	-0,03	0,00	0,03	188,20	-0,27	0,00	0,27	180,42
20,00	-20,00	-0,03	0,01	0,03	165,00	-0,23	0,00	0,23	179,30
20,50	-20,50	-0,04	0,01	0,04	165,00	-0,21	0,00	0,21	181,11
21,00	-21,00	-0,01	0,00	0,01	183,43	-0,16	-0,02	0,17	185,38
21,50	-21,50	-0,03	-0,02	0,04	219,46	-0,15	-0,01	0,15	185,56
22,00	-22,00	-0,03	0,00	0,03	173,13	-0,12	0,01	0,12	175,49
22,50	-22,50	-0,02	0,02	0,03	146,57	-0,09	0,01	0,09	176,31
23,00	-23,00	-0,02	0,00	0,02	176,31	-0,07	-0,01	0,07	188,20
23,50	-23,50	-0,03	0,00	0,03	183,43	-0,04	-0,01	0,05	194,05
24,00	-24,00	-0,02	-0,01	0,02	210,00	-0,02	-0,01	0,02	210,00

Misura inclinometrica del 12/07/2023 00:00

Data/Ora: 12/07/2023 00:00:00 Sequenza Letture: A1A3B1B3
 ID Sonda (serial number): S091260 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 15/04/2021 00:00

Elaborazione dati - misura del 12/07/2023 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	-0,50	-0,17	-0,19	0,26	227,10	-2,30	0,21	2,31	174,80
1,00	-1,00	-0,18	-0,07	0,19	200,54	-2,13	0,40	2,16	169,45
1,50	-1,50	-0,09	0,05	0,10	152,74	-1,95	0,46	2,00	166,64
2,00	-2,00	-0,02	0,10	0,10	102,65	-1,86	0,42	1,90	167,40
2,50	-2,50	0,01	0,07	0,07	82,13	-1,83	0,31	1,86	170,32
3,00	-3,00	-0,03	-0,03	0,05	225,95	-1,84	0,24	1,86	172,51
3,50	-3,50	-0,02	0,05	0,06	107,47	-1,81	0,27	1,83	171,37
4,00	-4,00	-0,05	0,07	0,09	128,13	-1,79	0,22	1,81	173,01
4,50	-4,50	-0,03	0,02	0,03	141,80	-1,74	0,15	1,75	175,06
5,00	-5,00	-0,01	0,02	0,02	120,00	-1,71	0,13	1,72	175,67
5,50	-5,50	-0,02	0,00	0,02	176,31	-1,70	0,11	1,71	176,19
6,00	-6,00	0,00	0,01	0,01	93,43	-1,68	0,11	1,68	176,19
6,50	-6,50	-0,01	-0,02	0,02	243,69	-1,68	0,10	1,68	176,66
7,00	-7,00	-0,05	-0,01	0,05	189,44	-1,67	0,12	1,67	175,95
7,50	-7,50	-0,03	0,01	0,03	165,00	-1,62	0,13	1,62	175,51
8,00	-8,00	-0,06	0,03	0,07	153,69	-1,59	0,12	1,60	175,69
8,50	-8,50	-0,02	-0,01	0,02	210,00	-1,53	0,09	1,53	176,63
9,00	-9,00	-0,04	-0,01	0,04	200,54	-1,51	0,10	1,51	176,11
9,50	-9,50	-0,03	0,01	0,03	156,87	-1,47	0,12	1,48	175,50
10,00	-10,00	-0,01	0,02	0,03	105,96	-1,45	0,10	1,45	175,90
10,50	-10,50	0,01	0,03	0,03	75,00	-1,44	0,08	1,44	176,86
11,00	-11,00	-0,03	0,02	0,03	141,80	-1,45	0,05	1,45	177,89
11,50	-11,50	-0,06	0,02	0,07	161,19	-1,42	0,03	1,42	178,69
12,00	-12,00	-0,08	-0,04	0,09	210,00	-1,36	0,01	1,36	179,53
12,50	-12,50	0,00	0,02	0,02	75,00	-1,28	0,05	1,28	177,55
13,00	-13,00	-0,04	0,03	0,05	149,74	-1,28	0,04	1,29	178,32
13,50	-13,50	0,01	0,09	0,09	80,71	-1,24	0,01	1,24	179,43
14,00	-14,00	-0,03	0,01	0,03	165,00	-1,26	-0,08	1,26	183,43
14,50	-14,50	-0,06	-0,03	0,07	204,81	-1,23	-0,08	1,23	183,82
15,00	-15,00	-0,05	-0,02	0,06	197,47	-1,17	-0,05	1,17	182,61
15,50	-15,50	-0,07	-0,02	0,08	195,96	-1,11	-0,04	1,11	181,85
16,00	-16,00	-0,07	-0,01	0,07	190,02	-1,04	-0,01	1,04	180,81
16,50	-16,50	-0,02	-0,01	0,03	195,96	-0,97	0,00	0,97	180,12
17,00	-17,00	-0,03	0,00	0,03	188,20	-0,94	0,01	0,94	179,69
17,50	-17,50	-0,04	0,00	0,04	179,04	-0,91	0,01	0,91	179,37
18,00	-18,00	-0,04	0,01	0,04	165,00	-0,87	0,01	0,87	179,39
18,50	-18,50	-0,06	0,00	0,06	180,95	-0,83	0,00	0,83	180,15
19,00	-19,00	-0,08	0,03	0,08	161,99	-0,76	0,00	0,76	180,08
19,50	-19,50	-0,07	0,00	0,07	176,31	-0,68	-0,03	0,68	182,27
20,00	-20,00	-0,07	0,01	0,07	172,13	-0,62	-0,03	0,62	182,92
20,50	-20,50	-0,08	0,00	0,08	177,53	-0,55	-0,04	0,55	184,31
21,00	-21,00	-0,05	-0,01	0,05	189,44	-0,46	-0,04	0,47	185,49
21,50	-21,50	-0,07	-0,02	0,08	195,96	-0,41	-0,04	0,41	184,98
22,00	-22,00	-0,06	-0,02	0,07	193,30	-0,34	-0,01	0,34	182,49
22,50	-22,50	-0,06	0,00	0,06	183,43	-0,27	0,00	0,27	179,93
23,00	-23,00	-0,08	0,01	0,09	173,97	-0,22	0,00	0,22	179,04
23,50	-23,50	-0,06	0,00	0,06	183,43	-0,13	-0,01	0,13	182,24
24,00	-24,00	-0,08	0,00	0,08	181,39	-0,08	0,00	0,08	181,39

Misura inclinometrica del 23/07/2024 09:12

Data/Ora: 23/07/2024 09:12:21

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

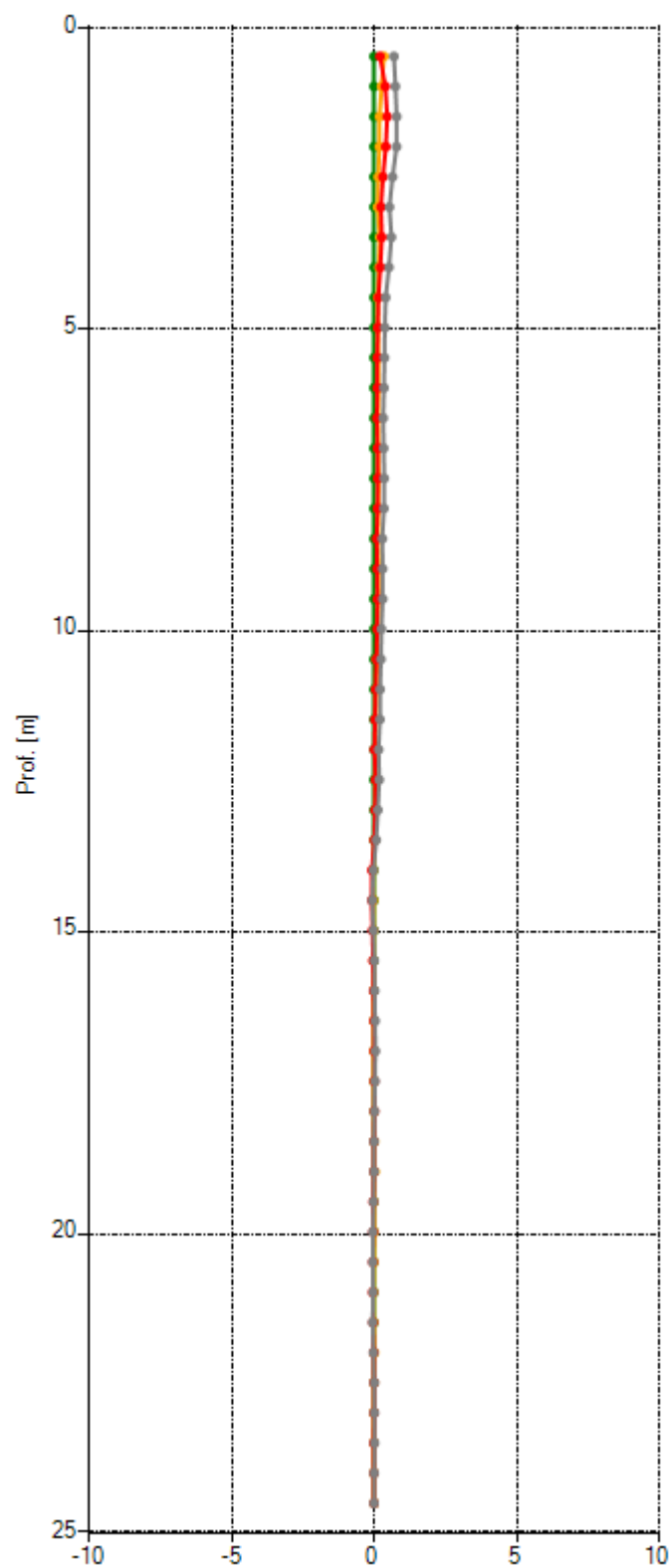
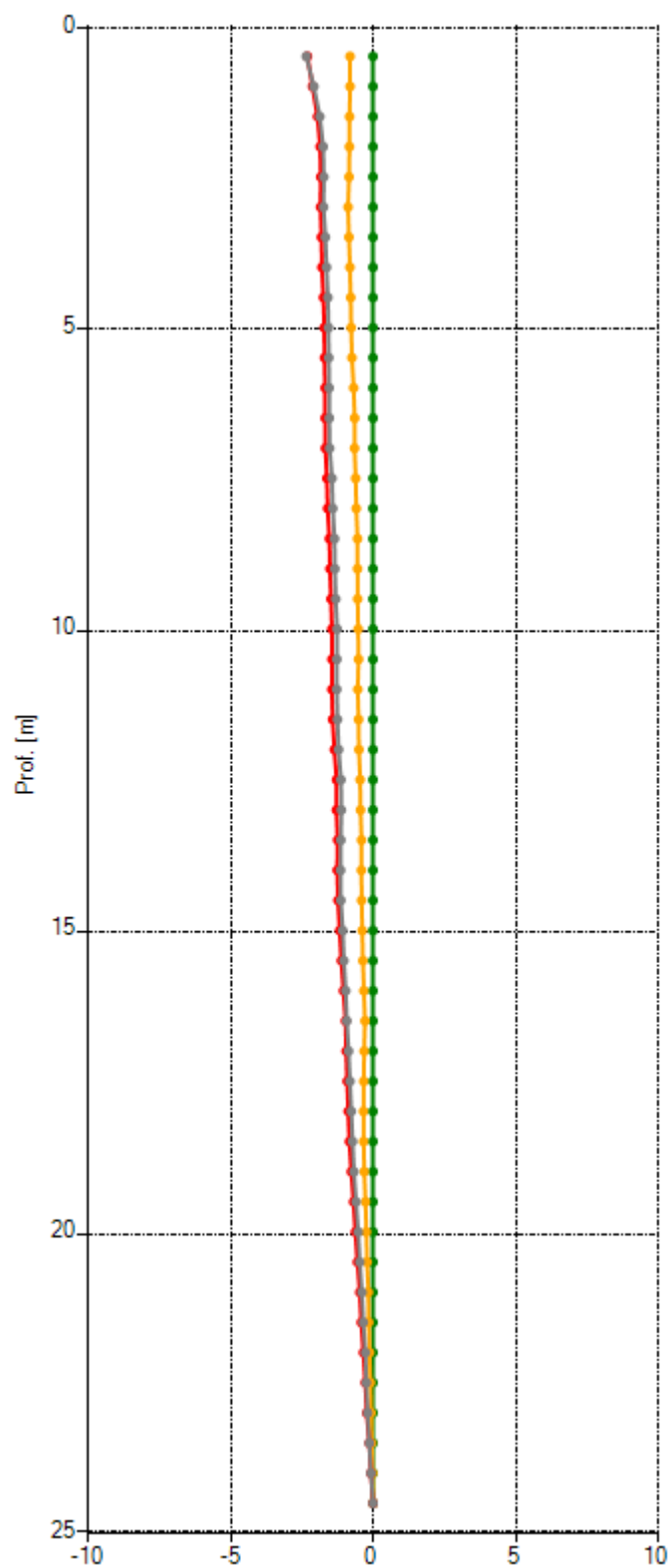
Intervallo letture [m]: 0,50

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 15/04/2021 00:00

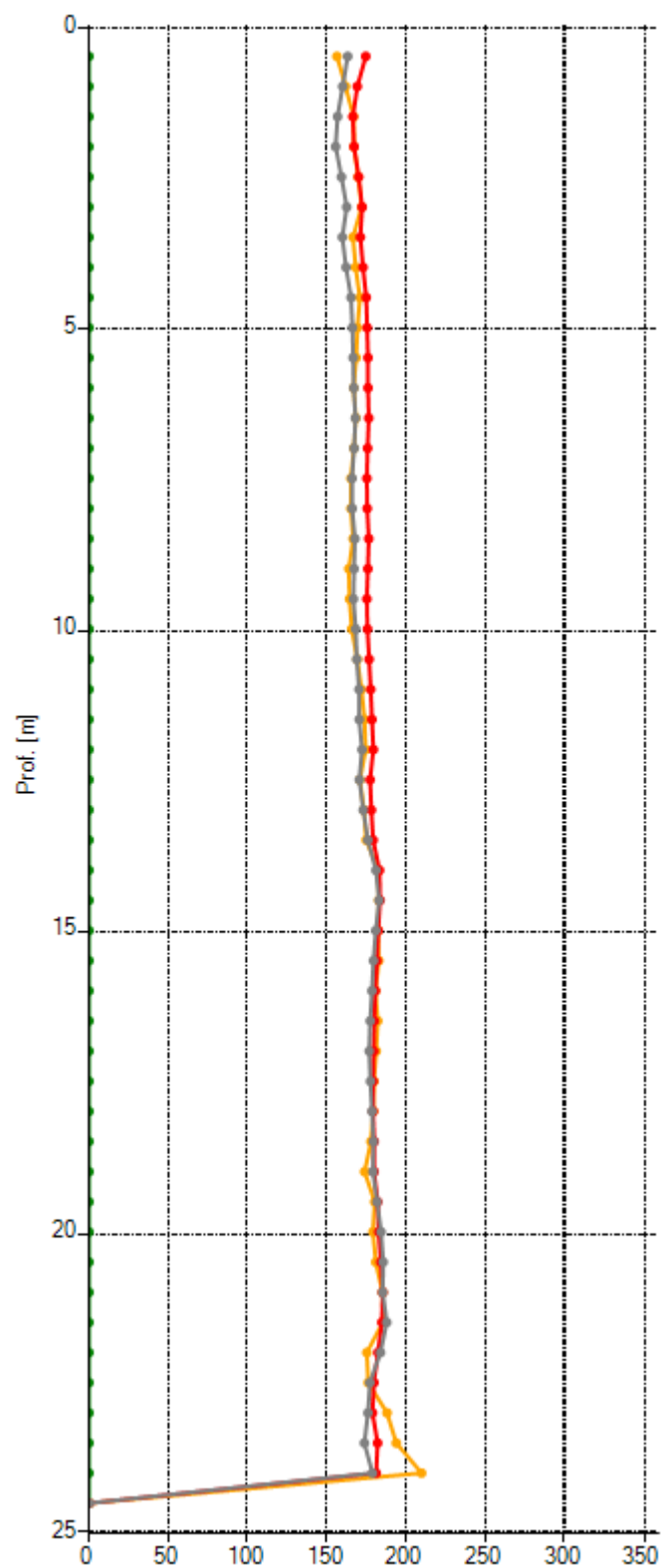
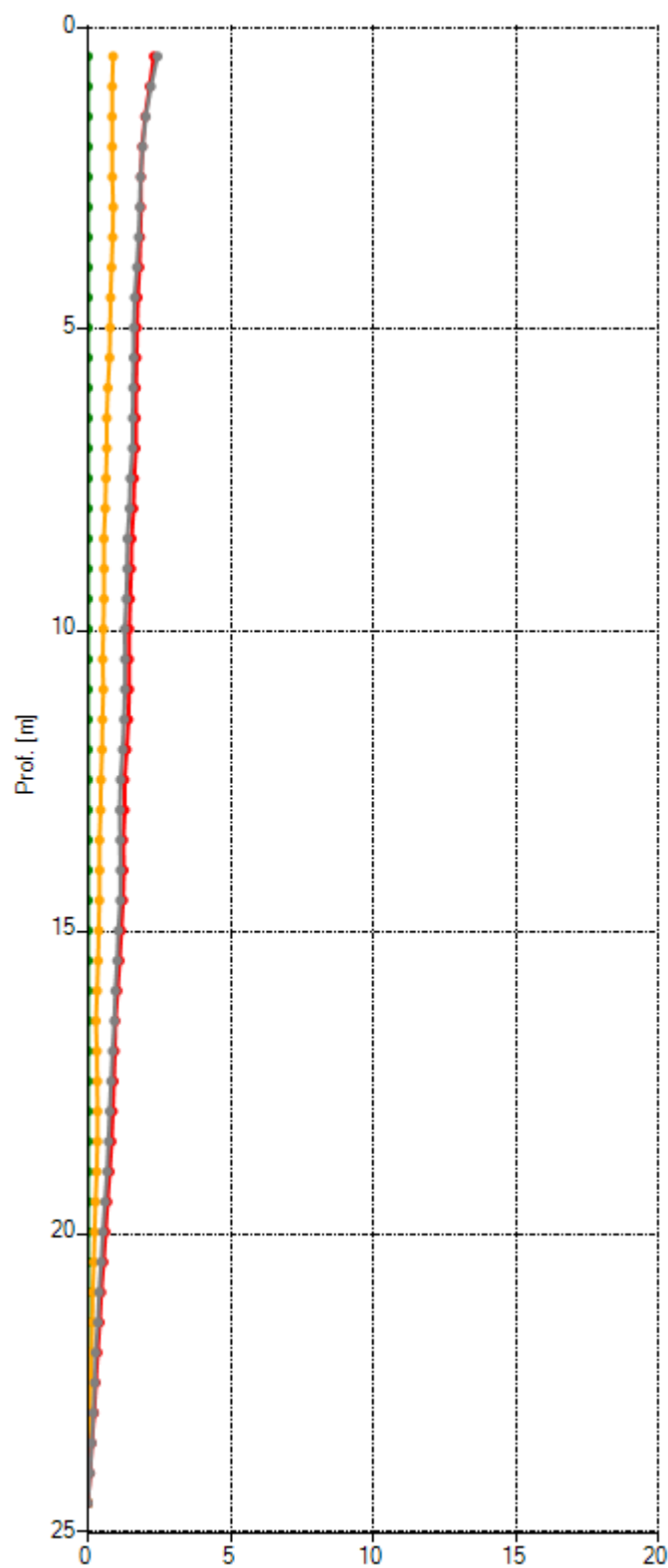
Elaborazione dati - misura del 23/07/2024 09:12									
Prof [m]	Quota [m slm]	Mov. rel. Nord [mm]	Mov. rel. Est [mm]	Mov. rel. Risultante [mm]	Azimuth Mov. rel. [°]	Σ Mov. rel. Nord [mm]	Σ Mov. rel. Est [mm]	Σ Mov. rel. Risultante [mm]	Σ Azimuth Mov. rel. [°]
0,50	-0,50	-0,26	-0,05	0,26	190,82	-2,34	0,70	2,44	163,37
1,00	-1,00	-0,21	-0,05	0,22	192,24	-2,08	0,75	2,21	160,22
1,50	-1,50	-0,12	0,01	0,12	177,04	-1,87	0,79	2,03	156,96
2,00	-2,00	-0,02	0,14	0,14	98,90	-1,75	0,79	1,92	155,75
2,50	-2,50	0,01	0,11	0,11	85,37	-1,73	0,65	1,85	159,45
3,00	-3,00	-0,07	-0,07	0,10	226,85	-1,74	0,54	1,82	162,76
3,50	-3,50	-0,04	0,09	0,10	113,79	-1,67	0,61	1,78	160,00
4,00	-4,00	-0,05	0,11	0,12	113,56	-1,63	0,52	1,71	162,30
4,50	-4,50	-0,02	0,03	0,04	126,46	-1,58	0,41	1,64	165,52
5,00	-5,00	-0,01	0,01	0,01	117,33	-1,56	0,38	1,61	166,39
5,50	-5,50	-0,01	0,02	0,02	132,64	-1,55	0,36	1,60	166,79
6,00	-6,00	-0,01	0,03	0,03	101,71	-1,54	0,35	1,58	167,21
6,50	-6,50	-0,01	-0,02	0,02	242,66	-1,53	0,32	1,57	168,24
7,00	-7,00	-0,08	-0,02	0,08	190,60	-1,52	0,34	1,56	167,42
7,50	-7,50	-0,03	0,01	0,03	160,88	-1,44	0,36	1,48	166,13
8,00	-8,00	-0,06	0,06	0,09	137,48	-1,41	0,35	1,46	166,23
8,50	-8,50	-0,01	-0,01	0,01	225,85	-1,35	0,29	1,38	167,94
9,00	-9,00	-0,03	0,00	0,03	184,96	-1,34	0,30	1,37	167,41
9,50	-9,50	-0,05	0,04	0,07	137,88	-1,31	0,30	1,34	167,01
10,00	-10,00	0,01	0,01	0,02	52,10	-1,26	0,26	1,29	168,43
10,50	-10,50	0,00	0,03	0,03	83,18	-1,27	0,24	1,29	169,13
11,00	-11,00	-0,03	0,01	0,03	164,36	-1,27	0,21	1,29	170,52
11,50	-11,50	-0,04	0,04	0,06	132,28	-1,25	0,21	1,27	170,65
12,00	-12,00	-0,08	-0,02	0,08	194,71	-1,21	0,16	1,22	172,38
12,50	-12,50	-0,02	0,05	0,05	107,52	-1,13	0,18	1,14	170,77
13,00	-13,00	0,02	0,06	0,06	73,72	-1,11	0,13	1,12	173,18
13,50	-13,50	0,01	0,10	0,10	84,29	-1,13	0,08	1,13	176,14
14,00	-14,00	-0,01	0,04	0,04	99,78	-1,14	-0,02	1,14	181,22
14,50	-14,50	-0,07	-0,04	0,08	211,89	-1,13	-0,06	1,13	183,18
15,00	-15,00	-0,04	-0,03	0,05	214,66	-1,07	-0,02	1,07	181,17
15,50	-15,50	-0,07	-0,02	0,07	193,13	-1,03	0,01	1,03	179,68
16,00	-16,00	-0,04	-0,02	0,04	205,39	-0,96	0,02	0,96	178,72
16,50	-16,50	-0,06	-0,01	0,06	186,90	-0,92	0,04	0,92	177,61
17,00	-17,00	-0,05	0,01	0,05	163,86	-0,86	0,05	0,86	176,94
17,50	-17,50	-0,04	0,01	0,05	162,36	-0,81	0,03	0,81	177,80
18,00	-18,00	-0,04	0,01	0,05	163,66	-0,76	0,02	0,76	178,73
18,50	-18,50	-0,05	0,00	0,05	183,97	-0,72	0,00	0,72	179,67
19,00	-19,00	-0,07	0,03	0,08	158,78	-0,67	0,01	0,67	179,34
19,50	-19,50	-0,08	0,02	0,08	165,16	-0,60	-0,02	0,60	181,94
20,00	-20,00	-0,06	0,01	0,06	173,54	-0,52	-0,04	0,52	184,42
20,50	-20,50	-0,07	-0,01	0,07	187,60	-0,46	-0,05	0,47	185,79
21,00	-21,00	-0,05	0,01	0,05	167,03	-0,39	-0,04	0,39	185,45
21,50	-21,50	-0,07	-0,03	0,08	201,66	-0,34	-0,05	0,35	187,99
22,00	-22,00	-0,03	-0,03	0,05	221,75	-0,27	-0,02	0,27	184,09
22,50	-22,50	-0,05	0,00	0,05	182,34	-0,24	0,01	0,24	177,40
23,00	-23,00	-0,06	0,00	0,06	180,84	-0,19	0,01	0,19	176,19
23,50	-23,50	-0,05	0,01	0,05	166,91	-0,13	0,01	0,13	173,89
24,00	-24,00	-0,07	0,00	0,07	179,04	-0,07	0,00	0,07	179,04

Spostamento Nord [mm]

Spostamento Est [mm]



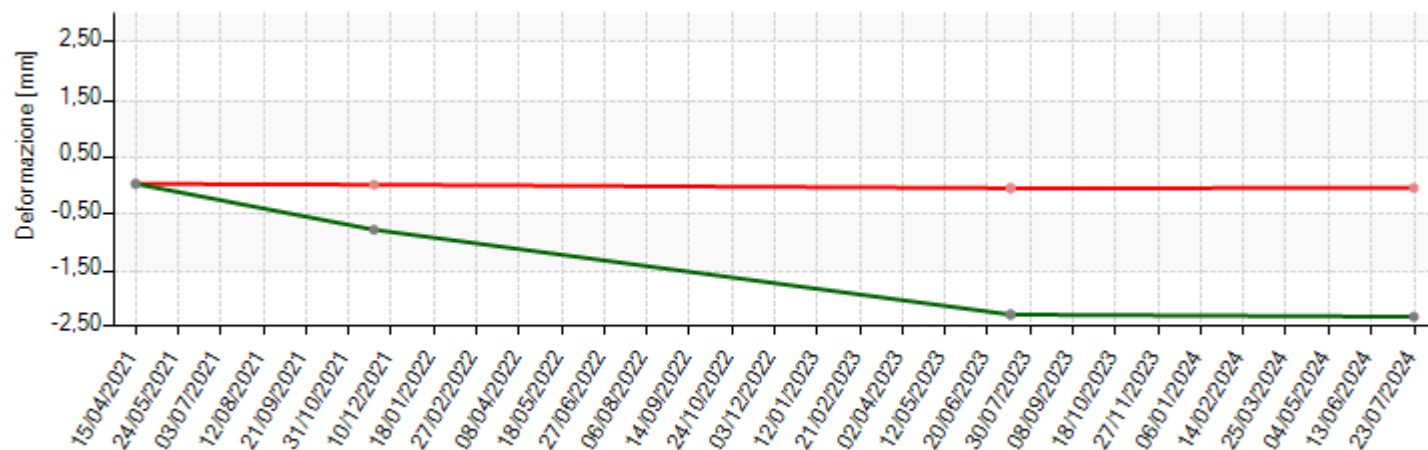
■ 23/07/2024 09:12:21
 ■ 12/07/2023 00:00:00
 ■ 24/11/2021 00:00:00
 ■ 15/04/2021 00:00:00
 Misura inclinometrica di riferimento 15/04/2021 00:00



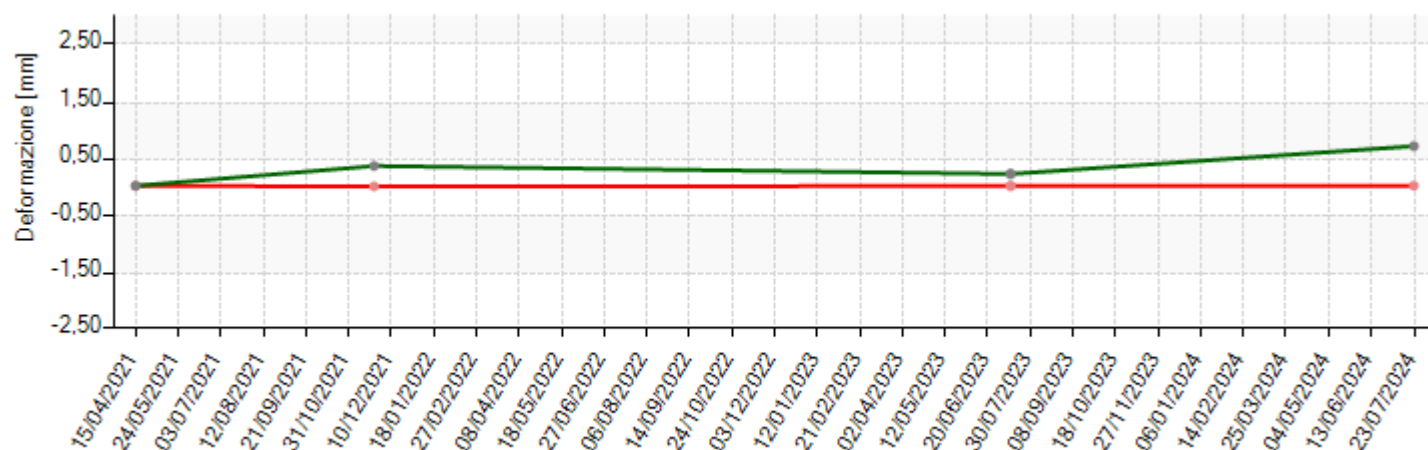
■ 23/07/2024 09:12:21 ■ 12/07/2023 00:00:00 ■ 24/11/2021 00:00:00 ■ 15/04/2021 00:00:00
Misura inclinometrica di riferimento 15/04/2021 00:00

Deformazione nel tempo

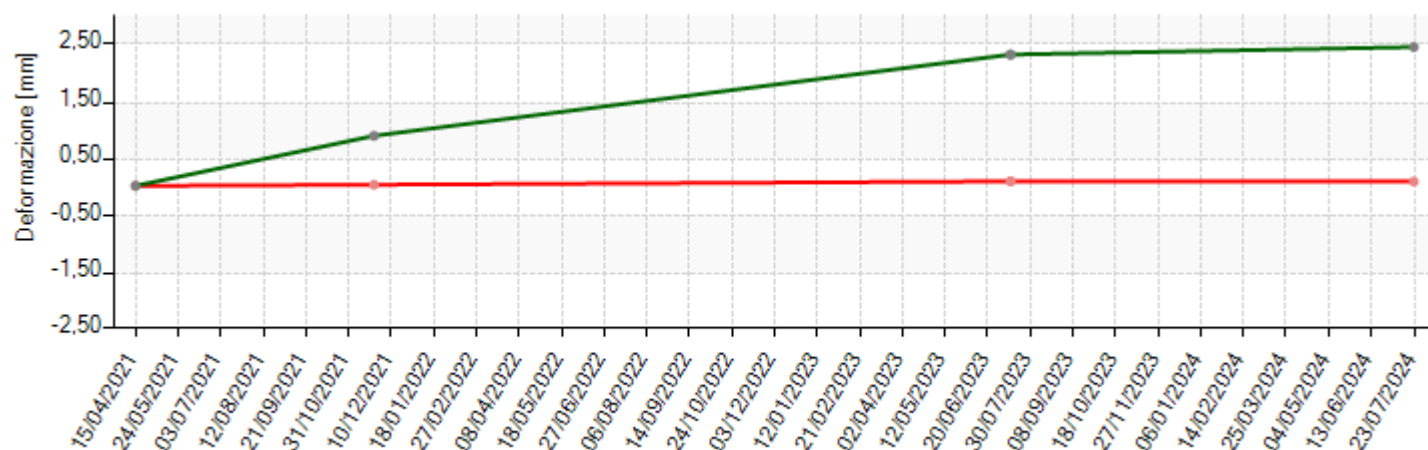
Nord



Est



Risultante



Prof.: ■ 0,50 [m] ■ 24,00 [m]