



KLION Report

Proprietà Sito

Sito: GE003

Attuatore: Comune di Castiglione Chiavarese

Proprietà Tubo

Nome: RM498_S11I

Azimuth [°]: 340.00

Orientamento: VERTICALE

Latitudine: 44.278317

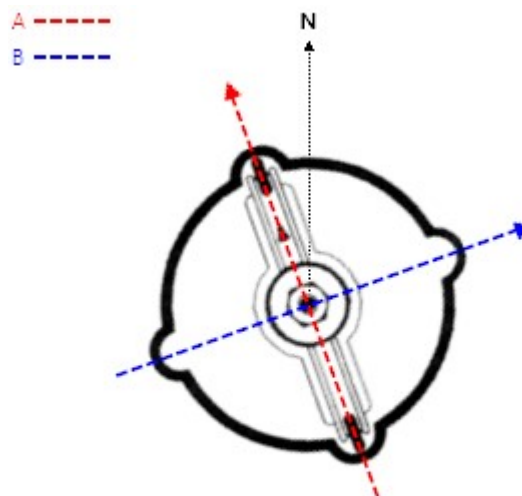
Longitudine: 9.490450

Altitudine [m s.l.m.]: 205

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 16/07/2013 00:00

Data/Ora: 16/07/2013 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]: 0.5

Intervallo letture [m]: 0.5

Misura di riferimento: 16/07/2013 00:00

Spostamenti rispetto alla verticale

Prof [m]	Nord [mm]	Est [mm]
0.50	1.27	5.78
1.00	2.09	5.34
1.50	1.86	5.83
2.00	2.06	6.53
2.50	2.26	7.12
3.00	2.35	7.12
3.50	2.32	6.92
4.00	1.55	6.37
4.50	0.67	5.65
5.00	-0.77	5.53
5.50	-1.52	4.57
6.00	-1.68	4.02
6.50	-1.58	3.38
7.00	-1.09	2.77
7.50	-0.42	2.17
8.00	1.46	1.49
8.50	1.94	0.53
9.00	1.50	0.77
9.50	1.14	1.38
10.00	0.86	1.56
10.50	0.68	1.56
11.00	-0.45	1.43
11.50	-1.75	1.30
12.00	-1.84	1.28
12.50	-2.05	1.32
13.00	-2.23	1.21
13.50	-2.39	1.11
14.00	-3.60	0.71
14.50	-4.57	1.00
15.00	-5.17	0.99
15.50	-5.72	0.91
16.00	-5.84	1.24
16.50	-6.24	1.34
17.00	-5.28	-0.07
17.50	-4.83	0.64
18.00	-5.18	1.18
18.50	-5.46	1.48
19.00	-5.44	1.33
19.50	-5.34	1.19
20.00	-3.79	2.22
20.50	-3.45	3.09
21.00	-4.01	2.88
21.50	-4.44	2.63
22.00	-4.75	2.45
22.50	-4.99	2.32
23.00	-6.45	1.10
23.50	-7.08	0.11
24.00	-6.61	0.25
24.50	-6.26	0.24
25.00	-5.92	0.28
25.50	-5.66	0.12
26.00	-6.05	-1.79
26.50	-5.51	-1.95

Misura inclinometrica del 18/10/2013 00:00

Data/Ora: 18/10/2013 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]: 0.5

Intervallo letture [m]: 0.5

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 16/07/2013 00:00

Elaborazione dati - misura del 18/10/2013 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	204.50	0.37	0.04	0.37	5.71	-0.66	0.88	1.10	127.03
1.00	204.00	-0.44	0.32	0.55	144.05	-1.04	0.84	1.34	140.89
1.50	203.50	-0.25	0.00	0.25	180.22	-0.59	0.52	0.79	138.70
2.00	203.00	0.09	0.03	0.10	19.81	-0.34	0.52	0.62	123.13
2.50	202.50	0.10	-0.09	0.13	318.20	-0.43	0.49	0.65	131.48
3.00	202.00	0.02	0.01	0.02	25.00	-0.53	0.58	0.79	132.62
3.50	201.50	0.00	0.01	0.01	70.00	-0.55	0.57	0.79	133.84
4.00	201.00	0.02	0.03	0.04	51.57	-0.55	0.56	0.79	134.65
4.50	200.50	-0.02	0.02	0.03	133.43	-0.58	0.53	0.78	137.52
5.00	200.00	0.06	0.05	0.07	39.04	-0.56	0.51	0.76	137.67
5.50	199.50	0.06	-0.01	0.06	351.31	-0.62	0.46	0.77	143.03
6.00	199.00	-0.04	0.03	0.05	145.96	-0.68	0.47	0.83	145.12
6.50	198.50	-0.03	0.05	0.06	123.13	-0.64	0.44	0.78	145.07
7.00	198.00	-0.06	0.02	0.06	160.00	-0.60	0.39	0.72	146.93
7.50	197.50	-0.04	0.04	0.06	133.43	-0.54	0.37	0.66	145.70
8.00	197.00	-0.12	0.04	0.13	160.00	-0.51	0.33	0.60	146.83
8.50	196.50	-0.03	0.00	0.03	186.57	-0.39	0.29	0.48	143.44
9.00	196.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.36	0.29	0.46	141.08
9.50	195.50	-0.03	-0.01	0.04	205.00	-0.36	0.29	0.46	141.08
10.00	195.00	-0.01	0.02	0.02	115.00	-0.33	0.31	0.45	137.01
10.50	194.50	0.00	0.03	0.03	96.57	-0.32	0.29	0.43	137.89
11.00	194.00	0.06	0.01	0.06	6.57	-0.32	0.26	0.41	140.46
11.50	193.50	-0.04	0.01	0.04	160.00	-0.37	0.26	0.45	145.58
12.00	193.00	-0.04	-0.01	0.05	193.69	-0.34	0.24	0.42	144.29
12.50	192.50	-0.03	0.00	0.03	186.57	-0.29	0.25	0.39	139.23
13.00	192.00	-0.05	-0.07	0.09	234.05	-0.27	0.26	0.37	136.04
13.50	191.50	-0.03	0.02	0.04	141.57	-0.21	0.33	0.39	122.77
14.00	191.00	0.06	-0.01	0.06	351.31	-0.18	0.31	0.36	120.71
14.50	190.50	0.01	0.00	0.01	340.00	-0.24	0.32	0.40	127.80
15.00	190.00	0.00	0.01	0.01	70.00	-0.26	0.32	0.41	128.74
15.50	189.50	-0.02	-0.02	0.03	223.43	-0.26	0.31	0.40	130.26
16.00	189.00	0.00	0.01	0.01	70.00	-0.24	0.33	0.41	126.31
16.50	188.50	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.24	0.32	0.40	127.80
17.00	188.00	-0.04	0.04	0.06	133.43	-0.23	0.31	0.39	126.82
17.50	187.50	0.00	-0.03	0.03	276.57	-0.19	0.27	0.33	125.71
18.00	187.00	0.01	0.00	0.01	340.00	-0.20	0.30	0.36	123.53
18.50	186.50	0.00	0.04	0.04	88.43	-0.21	0.30	0.37	124.69
19.00	186.00	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.21	0.26	0.34	128.67
19.50	185.50	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.20	0.26	0.33	127.53
20.00	185.00	-0.08	-0.05	0.10	210.19	-0.19	0.25	0.32	126.31
20.50	184.50	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.10	0.30	0.32	108.66
21.00	184.00	-0.03	0.00	0.03	186.57	-0.09	0.30	0.31	106.87
21.50	183.50	-0.02	0.02	0.03	133.43	-0.06	0.30	0.31	101.76
22.00	183.00	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.04	0.28	0.29	98.81
22.50	182.50	0.01	0.07	0.08	79.46	-0.03	0.28	0.28	96.57
23.00	182.00	0.07	0.07	0.10	46.80	-0.05	0.20	0.21	102.74
23.50	181.50	-0.08	0.00	0.08	178.43	-0.11	0.13	0.17	129.74
24.00	181.00	-0.05	0.01	0.05	174.04	-0.03	0.13	0.14	103.69
24.50	180.50	0.09	-0.02	0.09	348.13	0.02	0.13	0.13	81.31

Misura inclinometrica del 18/10/2013 00:00									
25.00	180.00	-0.02	-0.01	0.02	205.00	-0.07	0.14	0.16	115.00
25.50	179.50	0.01	0.06	0.06	81.31	-0.05	0.15	0.16	108.66
26.00	179.00	-0.04	0.07	0.08	121.34	-0.06	0.09	0.11	124.46
26.50	178.50	-0.02	0.02	0.03	133.43	-0.02	0.02	0.03	133.43

Misura inclinometrica del 03/04/2014 00:00

Data/Ora: 03/04/2014 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]: 0.5

Intervallo letture [m]: 0.5

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 16/07/2013 00:00

Elaborazione dati - misura del 03/04/2014 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	204.50	0.54	-1.39	1.50	291.28	-4.08	-4.31	5.94	226.56
1.00	204.00	-1.87	-1.26	2.26	214.02	-4.63	-2.92	5.47	212.24
1.50	203.50	-2.05	-1.78	2.71	221.07	-2.76	-1.66	3.22	210.99
2.00	203.00	-0.43	-0.24	0.50	209.09	-0.71	0.13	0.72	169.95
2.50	202.50	0.08	-0.03	0.09	340.00	-0.28	0.37	0.46	127.17
3.00	202.00	-0.01	-0.05	0.05	264.04	-0.36	0.40	0.54	132.24
3.50	201.50	-0.01	-0.05	0.05	264.04	-0.36	0.45	0.57	128.39
4.00	201.00	0.00	-0.01	0.01	250.00	-0.35	0.50	0.61	125.01
4.50	200.50	-0.02	-0.02	0.03	223.43	-0.35	0.51	0.62	124.06
5.00	200.00	0.00	-0.01	0.01	250.00	-0.33	0.53	0.62	121.52
5.50	199.50	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.32	0.54	0.63	120.63
6.00	199.00	-0.06	-0.02	0.06	196.87	-0.31	0.54	0.62	119.90
6.50	198.50	-0.02	0.01	0.02	160.00	-0.25	0.56	0.61	114.17
7.00	198.00	-0.03	-0.01	0.04	205.00	-0.23	0.55	0.59	112.44
7.50	197.50	-0.01	0.03	0.04	115.00	-0.19	0.56	0.60	109.04
8.00	197.00	-0.03	0.00	0.03	186.57	-0.18	0.53	0.56	108.66
8.50	196.50	-0.03	0.00	0.03	186.57	-0.15	0.53	0.56	105.84
9.00	196.00	-0.02	-0.01	0.02	205.00	-0.12	0.54	0.55	102.97
9.50	195.50	-0.02	0.02	0.03	133.43	-0.11	0.54	0.56	101.18
10.00	195.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	0.52	0.53	99.58
10.50	194.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	0.52	0.53	99.58
11.00	194.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	0.52	0.53	99.58
11.50	193.50	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.09	0.52	0.53	99.58
12.00	193.00	0.00	0.03	0.03	96.57	-0.08	0.52	0.53	98.39
12.50	192.50	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.07	0.49	0.50	98.50
13.00	192.00	0.02	0.02	0.03	43.43	-0.06	0.49	0.49	97.22
13.50	191.50	-0.01	0.03	0.04	115.00	-0.08	0.47	0.48	99.93
14.00	191.00	0.01	0.02	0.03	70.00	-0.07	0.44	0.44	98.74
14.50	190.50	0.00	0.01	0.01	70.00	-0.08	0.41	0.42	100.38
15.00	190.00	0.02	0.05	0.05	70.00	-0.08	0.40	0.41	101.26
15.50	189.50	0.00	0.01	0.01	70.00	-0.10	0.35	0.37	105.31
16.00	189.00	0.00	0.03	0.03	96.57	-0.10	0.34	0.36	106.47
16.50	188.50	0.01	0.05	0.05	84.04	-0.10	0.32	0.33	107.30
17.00	188.00	0.01	0.04	0.04	70.00	-0.10	0.26	0.28	111.42
17.50	187.50	-0.01	0.02	0.02	115.00	-0.12	0.23	0.26	116.97
18.00	187.00	0.00	0.04	0.04	88.43	-0.11	0.21	0.24	117.12
18.50	186.50	0.01	0.06	0.06	81.31	-0.11	0.17	0.21	122.43
19.00	186.00	0.00	0.04	0.04	88.43	-0.12	0.11	0.16	137.38
19.50	185.50	0.01	0.02	0.02	70.00	-0.12	0.07	0.14	149.70
20.00	185.00	-0.02	0.02	0.03	133.43	-0.13	0.05	0.14	160.00
20.50	184.50	0.11	-0.03	0.11	346.34	-0.11	0.03	0.11	166.34
21.00	184.00	-0.02	-0.02	0.03	223.43	-0.22	0.05	0.23	166.34
21.50	183.50	0.00	0.03	0.03	96.57	-0.20	0.07	0.21	160.00
22.00	183.00	-0.03	0.02	0.04	141.57	-0.20	0.04	0.20	167.13
22.50	182.50	-0.02	0.02	0.03	133.43	-0.17	0.02	0.17	172.99
23.00	182.00	-0.02	0.02	0.03	133.43	-0.15	0.00	0.15	179.98
23.50	181.50	-0.03	0.04	0.05	126.31	-0.13	-0.02	0.13	189.05
24.00	181.00	-0.03	0.00	0.03	186.57	-0.10	-0.06	0.12	209.40
24.50	180.50	0.02	0.01	0.02	25.00	-0.07	-0.05	0.09	216.31

Misura inclinometrica del 03/04/2014 00:00									
25.00	180.00	0.00	0.01	0.01	70.00	-0.09	-0.06	0.11	214.46
25.50	179.50	0.01	0.04	0.04	70.00	-0.09	-0.07	0.12	217.99
26.00	179.00	-0.08	-0.18	0.20	246.42	-0.11	-0.11	0.15	225.56
26.50	178.50	-0.03	0.08	0.08	108.66	-0.03	0.08	0.08	108.66

Misura inclinometrica del 30/09/2014 00:00

Data/Ora: 30/09/2014 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]: 0.5

Intervallo letture [m]: 0.5

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 16/07/2013 00:00

Elaborazione dati - misura del 30/09/2014 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	204.50	-0.69	-0.81	1.07	229.44	-5.37	-0.73	5.42	187.75
1.00	204.00	-1.79	-0.31	1.81	189.74	-4.68	0.08	4.68	179.02
1.50	203.50	-1.72	-0.30	1.75	190.05	-2.89	0.39	2.92	172.37
2.00	203.00	-0.43	0.01	0.43	178.43	-1.17	0.69	1.36	149.41
2.50	202.50	0.06	0.02	0.06	16.87	-0.74	0.68	1.00	137.27
3.00	202.00	0.04	0.03	0.05	36.31	-0.80	0.66	1.04	140.25
3.50	201.50	0.01	0.04	0.04	70.00	-0.83	0.64	1.05	142.65
4.00	201.00	0.01	0.04	0.04	70.00	-0.85	0.60	1.04	144.62
4.50	200.50	-0.01	0.03	0.04	115.00	-0.86	0.57	1.03	146.64
5.00	200.00	-0.01	0.03	0.04	115.00	-0.84	0.53	1.00	147.70
5.50	199.50	-0.01	0.04	0.05	103.69	-0.83	0.50	0.97	148.84
6.00	199.00	-0.04	0.03	0.05	145.96	-0.82	0.46	0.94	150.79
6.50	198.50	-0.03	0.04	0.05	126.31	-0.78	0.43	0.89	151.07
7.00	198.00	-0.04	0.01	0.04	160.00	-0.75	0.39	0.85	152.35
7.50	197.50	-0.03	0.05	0.06	123.13	-0.71	0.38	0.81	152.00
8.00	197.00	-0.04	0.03	0.05	145.96	-0.68	0.33	0.75	154.29
8.50	196.50	-0.03	0.00	0.03	186.57	-0.64	0.30	0.70	154.90
9.00	196.00	-0.02	0.01	0.02	160.00	-0.61	0.30	0.68	153.66
9.50	195.50	-0.04	0.01	0.04	160.00	-0.59	0.29	0.65	153.42
10.00	195.00	0.00	0.03	0.03	96.57	-0.55	0.28	0.62	153.02
10.50	194.50	-0.02	0.01	0.02	160.00	-0.55	0.25	0.60	155.24
11.00	194.00	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.52	0.24	0.58	155.03
11.50	193.50	-0.06	-0.01	0.06	186.57	-0.51	0.24	0.56	154.92
12.00	193.00	-0.03	0.00	0.03	186.57	-0.46	0.25	0.52	151.67
12.50	192.50	-0.02	0.01	0.02	160.00	-0.43	0.25	0.50	149.82
13.00	192.00	0.00	-0.01	0.01	250.00	-0.40	0.24	0.47	149.29
13.50	191.50	-0.04	0.01	0.04	160.00	-0.40	0.25	0.47	147.80
14.00	191.00	0.00	-0.01	0.01	250.00	-0.37	0.24	0.44	146.76
14.50	190.50	-0.02	-0.02	0.03	223.43	-0.36	0.25	0.44	145.17
15.00	190.00	-0.01	0.02	0.02	115.00	-0.34	0.27	0.43	141.57
15.50	189.50	-0.02	0.01	0.03	160.00	-0.33	0.25	0.42	142.65
16.00	189.00	-0.03	0.00	0.03	186.57	-0.31	0.25	0.40	141.57
16.50	188.50	-0.03	0.00	0.03	186.57	-0.28	0.25	0.38	138.55
17.00	188.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.25	0.25	0.36	135.22
17.50	187.50	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.25	0.25	0.36	135.22
18.00	187.00	-0.02	-0.01	0.02	205.00	-0.24	0.25	0.35	134.36
18.50	186.50	-0.01	0.03	0.04	115.00	-0.23	0.26	0.34	131.56
19.00	186.00	0.00	-0.01	0.01	250.00	-0.21	0.22	0.31	133.43
19.50	185.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.21	0.24	0.31	131.39
20.00	185.00	-0.02	-0.02	0.03	223.43	-0.21	0.24	0.31	131.39
20.50	184.50	0.00	0.03	0.03	96.57	-0.19	0.25	0.32	126.31
21.00	184.00	-0.03	-0.01	0.04	205.00	-0.18	0.23	0.29	129.04
21.50	183.50	-0.01	0.03	0.04	115.00	-0.15	0.24	0.29	122.13
22.00	183.00	-0.02	0.02	0.03	133.43	-0.14	0.21	0.25	123.13
22.50	182.50	-0.01	0.03	0.04	115.00	-0.12	0.19	0.22	121.84
23.00	182.00	0.00	0.01	0.01	70.00	-0.10	0.16	0.19	123.13
23.50	181.50	-0.04	0.01	0.04	160.00	-0.11	0.15	0.18	126.31
24.00	181.00	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.07	0.13	0.15	118.37
24.50	180.50	0.02	0.01	0.02	25.00	-0.06	0.13	0.14	115.00

Misura inclinometrica del 30/09/2014 00:00									
25.00	180.00	0.01	-0.02	0.02	295.00	-0.08	0.12	0.14	122.13
25.50	179.50	-0.02	0.05	0.05	115.00	-0.08	0.14	0.16	121.34
26.00	179.00	-0.02	0.02	0.03	133.43	-0.06	0.09	0.11	124.46
26.50	178.50	-0.04	0.07	0.08	121.34	-0.04	0.07	0.08	121.34

Misura inclinometrica del 07/04/2015 00:00

Data/Ora: 07/04/2015 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]: 0.5

Intervallo letture [m]: 0.5

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 16/07/2013 00:00

Elaborazione dati - misura del 07/04/2015 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	204.50	-0.79	-1.69	1.87	245.01	-7.15	-5.61	9.08	218.10
1.00	204.00	-2.26	-1.68	2.82	216.59	-6.36	-3.91	7.47	211.59
1.50	203.50	-2.22	-2.07	3.03	223.01	-4.10	-2.23	4.67	208.58
2.00	203.00	-0.75	-0.22	0.78	196.50	-1.88	-0.17	1.89	185.04
2.50	202.50	-0.04	0.01	0.04	160.00	-1.14	0.05	1.14	177.24
3.00	202.00	-0.01	-0.04	0.04	250.00	-1.10	0.04	1.10	177.82
3.50	201.50	-0.02	-0.03	0.04	231.57	-1.09	0.08	1.09	175.95
4.00	201.00	-0.02	-0.02	0.03	223.43	-1.06	0.11	1.07	174.20
4.50	200.50	-0.02	-0.02	0.03	223.43	-1.04	0.13	1.05	173.05
5.00	200.00	-0.03	0.00	0.03	186.57	-1.02	0.15	1.03	171.85
5.50	199.50	0.00	0.01	0.01	70.00	-1.00	0.15	1.01	171.45
6.00	199.00	-0.05	0.01	0.05	174.04	-1.00	0.14	1.01	172.14
6.50	198.50	-0.02	0.02	0.03	133.43	-0.95	0.13	0.96	172.04
7.00	198.00	-0.04	0.00	0.04	178.43	-0.93	0.11	0.94	173.11
7.50	197.50	-0.02	0.01	0.02	160.00	-0.89	0.11	0.90	172.88
8.00	197.00	-0.04	0.00	0.04	178.43	-0.87	0.10	0.87	173.24
8.50	196.50	-0.03	-0.01	0.04	205.00	-0.83	0.10	0.83	172.99
9.00	196.00	-0.02	0.01	0.02	160.00	-0.80	0.12	0.80	171.66
9.50	195.50	-0.04	-0.01	0.05	193.69	-0.77	0.11	0.78	172.03
10.00	195.00	-0.02	-0.01	0.02	205.00	-0.73	0.12	0.74	170.74
10.50	194.50	-0.01	0.02	0.02	115.00	-0.71	0.13	0.72	169.95
11.00	194.00	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.70	0.11	0.71	171.11
11.50	193.50	-0.04	0.00	0.04	178.43	-0.69	0.11	0.70	171.31
12.00	193.00	-0.04	0.01	0.04	160.00	-0.65	0.10	0.66	170.89
12.50	192.50	-0.03	-0.01	0.04	205.00	-0.62	0.09	0.63	171.53
13.00	192.00	0.00	0.01	0.01	70.00	-0.59	0.11	0.60	169.66
13.50	191.50	-0.04	0.01	0.04	160.00	-0.59	0.10	0.60	170.84
14.00	191.00	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.56	0.08	0.56	171.56
14.50	190.50	-0.02	-0.01	0.02	205.00	-0.54	0.08	0.55	171.82
15.00	190.00	-0.02	0.02	0.03	133.43	-0.53	0.09	0.53	170.78
15.50	189.50	-0.03	0.00	0.03	186.57	-0.51	0.07	0.51	172.68
16.00	189.00	-0.02	0.01	0.02	160.00	-0.48	0.07	0.49	171.89
16.50	188.50	-0.03	0.00	0.03	186.57	-0.46	0.06	0.46	172.53
17.00	188.00	0.01	0.00	0.01	340.00	-0.43	0.06	0.43	171.63
17.50	187.50	0.00	-0.01	0.01	250.00	-0.44	0.07	0.45	171.31
18.00	187.00	-0.02	-0.01	0.02	205.00	-0.44	0.08	0.44	169.73
18.50	186.50	-0.01	0.04	0.05	103.69	-0.42	0.09	0.43	168.37
19.00	186.00	0.00	-0.01	0.01	250.00	-0.41	0.04	0.41	174.04
19.50	185.50	-0.01	-0.02	0.03	250.00	-0.41	0.05	0.41	172.34
20.00	185.00	-0.04	-0.01	0.05	193.69	-0.40	0.08	0.40	168.88
20.50	184.50	-0.04	-0.01	0.05	193.69	-0.35	0.09	0.36	165.91
21.00	184.00	-0.05	-0.02	0.05	205.00	-0.31	0.10	0.33	162.20
21.50	183.50	-0.05	-0.03	0.06	213.13	-0.26	0.12	0.29	155.03
22.00	183.00	-0.04	0.01	0.04	160.00	-0.21	0.16	0.26	143.30
22.50	182.50	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.17	0.14	0.23	140.56
23.00	182.00	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.16	0.14	0.21	139.44
23.50	181.50	-0.05	0.02	0.05	160.00	-0.15	0.13	0.20	138.20
24.00	181.00	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.10	0.12	0.16	131.39
24.50	180.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	0.11	0.15	129.04

Misura inclinometrica del 07/04/2015 00:00									
25.00	180.00	-0.01	0.02	0.02	115.00	-0.09	0.11	0.15	129.04
25.50	179.50	-0.02	0.02	0.03	133.43	-0.08	0.10	0.13	130.95
26.00	179.00	-0.02	0.02	0.03	133.43	-0.07	0.08	0.10	130.26
26.50	178.50	-0.05	0.06	0.07	129.04	-0.05	0.06	0.07	129.04

Misura inclinometrica del 10/09/2015 00:00

Data/Ora: 10/09/2015 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]: 0.5

Intervallo letture [m]: 0.5

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 16/07/2013 00:00

Elaborazione dati - misura del 10/09/2015 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	204.50	-1.10	-1.57	1.92	234.88	-5.83	-4.80	7.55	219.44
1.00	204.00	-2.14	-1.38	2.54	212.79	-4.73	-3.23	5.72	214.33
1.50	203.50	-2.08	-1.66	2.66	218.62	-2.59	-1.85	3.18	215.56
2.00	203.00	-0.79	-0.11	0.79	188.18	-0.51	-0.19	0.54	200.31
2.50	202.50	-0.02	0.09	0.09	103.69	0.28	-0.07	0.29	344.97
3.00	202.00	0.02	0.02	0.03	43.43	0.30	-0.16	0.34	331.57
3.50	201.50	0.01	0.04	0.04	70.00	0.28	-0.18	0.33	327.01
4.00	201.00	0.01	0.02	0.02	70.00	0.27	-0.22	0.34	320.91
4.50	200.50	-0.02	0.01	0.02	160.00	0.26	-0.24	0.35	317.07
5.00	200.00	0.00	0.01	0.01	70.00	0.28	-0.25	0.38	318.55
5.50	199.50	0.02	0.03	0.04	51.57	0.28	-0.26	0.38	316.80
6.00	199.00	-0.04	0.00	0.04	178.43	0.25	-0.29	0.39	310.95
6.50	198.50	-0.01	0.02	0.02	115.00	0.29	-0.29	0.41	314.98
7.00	198.00	-0.04	0.01	0.04	160.00	0.30	-0.31	0.43	314.18
7.50	197.50	0.01	0.02	0.03	70.00	0.34	-0.32	0.46	316.19
8.00	197.00	0.00	-0.01	0.01	250.00	0.33	-0.35	0.48	313.43
8.50	196.50	0.00	-0.01	0.01	250.00	0.33	-0.33	0.47	314.80
9.00	196.00	0.02	0.01	0.02	25.00	0.34	-0.32	0.46	316.19
9.50	195.50	-0.01	0.00	0.01	160.00	0.32	-0.33	0.46	314.13
10.00	195.00	0.02	0.02	0.03	43.43	0.33	-0.33	0.47	314.80
10.50	194.50	0.01	0.00	0.01	340.00	0.31	-0.35	0.47	311.39
11.00	194.00	-0.01	0.00	0.01	160.00	0.30	-0.35	0.46	310.64
11.50	193.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.31	-0.35	0.47	311.39
12.00	193.00	-0.01	0.00	0.01	160.00	0.31	-0.35	0.47	311.39
12.50	192.50	0.02	0.01	0.02	25.00	0.32	-0.36	0.48	312.10
13.00	192.00	0.04	-0.01	0.04	340.00	0.31	-0.36	0.48	310.07
13.50	191.50	0.00	0.01	0.01	70.00	0.27	-0.35	0.44	307.65
14.00	191.00	0.01	0.00	0.01	340.00	0.27	-0.36	0.45	306.31
14.50	190.50	-0.01	-0.04	0.04	250.00	0.26	-0.36	0.44	305.41
15.00	190.00	0.02	-0.01	0.02	340.00	0.27	-0.32	0.42	309.62
15.50	189.50	0.01	-0.03	0.04	295.00	0.24	-0.32	0.40	307.80
16.00	189.00	-0.01	-0.02	0.02	250.00	0.23	-0.28	0.36	309.04
16.50	188.50	0.01	-0.03	0.04	295.00	0.24	-0.26	0.35	312.53
17.00	188.00	0.03	-0.04	0.05	306.31	0.22	-0.23	0.32	314.44
17.50	187.50	0.03	-0.02	0.04	321.57	0.20	-0.19	0.27	315.77
18.00	187.00	0.00	-0.03	0.03	276.57	0.17	-0.17	0.23	314.80
18.50	186.50	0.01	0.02	0.02	70.00	0.16	-0.14	0.21	319.44
19.00	186.00	0.00	-0.03	0.03	276.57	0.15	-0.16	0.22	313.43
19.50	185.50	0.04	-0.01	0.04	340.00	0.15	-0.13	0.20	318.20
20.00	185.00	0.01	0.00	0.01	340.00	0.12	-0.12	0.17	313.43
20.50	184.50	0.00	-0.04	0.04	268.43	0.10	-0.12	0.16	311.39
21.00	184.00	-0.02	-0.03	0.04	231.57	0.10	-0.08	0.13	323.30
21.50	183.50	0.02	0.02	0.03	43.43	0.13	-0.05	0.14	340.00
22.00	183.00	-0.02	-0.01	0.02	205.00	0.11	-0.07	0.13	328.69
22.50	182.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	-0.06	0.14	334.81
23.00	182.00	0.01	-0.02	0.02	295.00	0.12	-0.06	0.14	334.81
23.50	181.50	-0.02	0.02	0.03	133.43	0.12	-0.04	0.12	340.00
24.00	181.00	0.01	0.00	0.01	340.00	0.14	-0.06	0.15	335.24
24.50	180.50	0.05	-0.01	0.05	354.04	0.12	-0.06	0.14	334.81

Misura inclinometrica del 10/09/2015 00:00									
25.00	180.00	0.03	0.00	0.03	6.57	0.07	-0.05	0.09	324.05
25.50	179.50	0.02	-0.01	0.03	340.00	0.05	-0.06	0.07	309.04
26.00	179.00	0.01	-0.04	0.05	283.69	0.02	-0.05	0.05	295.00
26.50	178.50	0.01	0.00	0.01	340.00	0.01	0.00	0.01	340.00

Misura inclinometrica del 14/06/2016 00:00

Data/Ora: 14/06/2016 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]: 0.5

Intervallo letture [m]: 0.5

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 16/07/2013 00:00

Elaborazione dati - misura del 14/06/2016 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	204.50	-0.98	-2.22	2.43	246.17	-8.75	-5.80	10.49	213.53
1.00	204.00	-2.59	-2.00	3.27	217.65	-7.77	-3.57	8.55	204.70
1.50	203.50	-2.69	-2.39	3.60	221.56	-5.18	-1.57	5.41	196.92
2.00	203.00	-0.97	-0.29	1.01	196.44	-2.48	0.81	2.61	161.92
2.50	202.50	-0.05	0.07	0.09	126.31	-1.52	1.10	1.87	144.11
3.00	202.00	0.00	0.03	0.03	96.57	-1.46	1.02	1.79	144.99
3.50	201.50	-0.02	-0.01	0.02	205.00	-1.46	1.00	1.77	145.67
4.00	201.00	-0.01	0.04	0.05	103.69	-1.44	1.00	1.76	145.17
4.50	200.50	-0.04	0.01	0.04	160.00	-1.43	0.96	1.73	146.17
5.00	200.00	-0.68	0.30	0.74	156.12	-1.40	0.95	1.69	145.86
5.50	199.50	-0.01	0.06	0.06	96.57	-0.72	0.65	0.97	138.06
6.00	199.00	-0.05	0.03	0.06	148.69	-0.72	0.59	0.93	140.35
6.50	198.50	-0.01	0.04	0.05	103.69	-0.66	0.56	0.87	139.73
7.00	198.00	-0.07	0.03	0.08	160.00	-0.65	0.52	0.83	141.57
7.50	197.50	-0.02	0.05	0.05	115.00	-0.58	0.49	0.76	139.78
8.00	197.00	-0.06	-0.01	0.06	186.57	-0.56	0.44	0.71	141.57
8.50	196.50	-0.04	0.01	0.04	160.00	-0.50	0.45	0.67	138.20
9.00	196.00	-0.02	-0.01	0.02	205.00	-0.47	0.44	0.64	136.95
9.50	195.50	-0.03	0.00	0.03	186.57	-0.45	0.44	0.63	135.46
10.00	195.00	-0.01	0.04	0.05	103.69	-0.42	0.45	0.61	133.43
10.50	194.50	0.01	0.02	0.03	70.00	-0.41	0.40	0.58	135.66
11.00	194.00	-0.01	0.02	0.02	115.00	-0.42	0.38	0.57	137.96
11.50	193.50	-0.14	0.05	0.15	160.00	-0.41	0.36	0.55	138.68
12.00	193.00	-0.04	0.01	0.04	160.00	-0.27	0.31	0.41	131.11
12.50	192.50	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.24	0.30	0.38	128.39
13.00	192.00	0.02	0.02	0.03	43.43	-0.23	0.29	0.37	127.38
13.50	191.50	-0.01	0.04	0.05	103.69	-0.25	0.28	0.37	131.70
14.00	191.00	0.00	0.01	0.01	70.00	-0.23	0.23	0.33	135.38
14.50	190.50	0.00	-0.01	0.01	250.00	-0.24	0.22	0.33	137.38
15.00	190.00	0.00	0.01	0.01	70.00	-0.23	0.23	0.33	135.38
15.50	189.50	-0.02	-0.01	0.02	205.00	-0.24	0.22	0.33	137.38
16.00	189.00	-0.01	0.02	0.02	115.00	-0.22	0.23	0.32	134.44
16.50	188.50	-0.03	0.00	0.03	186.57	-0.22	0.21	0.30	135.56
17.00	188.00	0.01	-0.03	0.04	295.00	-0.19	0.21	0.29	131.19
17.50	187.50	-0.01	0.02	0.02	115.00	-0.20	0.25	0.32	129.42
18.00	187.00	-0.02	0.02	0.03	133.43	-0.20	0.23	0.30	130.26
18.50	186.50	0.00	0.07	0.07	91.80	-0.18	0.21	0.27	129.93
19.00	186.00	-0.02	0.01	0.03	160.00	-0.17	0.14	0.23	140.56
19.50	185.50	0.01	0.02	0.02	70.00	-0.15	0.13	0.20	138.20
20.00	185.00	-0.02	-0.02	0.03	223.43	-0.16	0.11	0.19	145.07
20.50	184.50	-0.03	0.02	0.04	141.57	-0.14	0.13	0.19	136.80
21.00	184.00	-0.02	0.02	0.03	133.43	-0.11	0.11	0.15	135.56
21.50	183.50	0.00	0.04	0.04	88.43	-0.09	0.09	0.12	136.04
22.00	183.00	-0.01	0.03	0.04	115.00	-0.09	0.05	0.10	152.87
22.50	182.50	-0.01	0.04	0.05	103.69	-0.07	0.01	0.08	169.46
23.00	182.00	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.06	-0.03	0.07	205.00
23.50	181.50	-0.03	0.04	0.05	126.31	-0.05	-0.03	0.06	213.13
24.00	181.00	0.00	-0.01	0.01	250.00	-0.03	-0.07	0.07	250.00
24.50	180.50	0.04	-0.01	0.04	340.00	-0.02	-0.06	0.06	250.00

Misura inclinometrica del 14/06/2016 00:00									
25.00	180.00	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.06	-0.05	0.07	219.04
25.50	179.50	0.00	-0.03	0.03	276.57	-0.04	-0.05	0.07	228.20
26.00	179.00	-0.01	-0.04	0.04	250.00	-0.05	-0.02	0.05	205.00
26.50	178.50	-0.04	0.01	0.04	160.00	-0.04	0.01	0.04	160.00

Misura inclinometrica del 06/10/2016 00:00

Data/Ora: 06/10/2016 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]: 0.5

Intervallo letture [m]: 0.5

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 16/07/2013 00:00

Elaborazione dati - misura del 06/10/2016 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	204.50	-1.65	-1.74	2.40	226.64	-9.32	-4.03	10.15	203.40
1.00	204.00	-2.52	-1.25	2.81	206.44	-7.67	-2.29	8.01	196.62
1.50	203.50	-2.28	-1.52	2.75	213.70	-5.15	-1.04	5.26	191.38
2.00	203.00	-0.84	-0.11	0.84	187.32	-2.87	0.49	2.91	170.39
2.50	202.50	-0.03	0.02	0.04	141.57	-2.03	0.59	2.12	163.72
3.00	202.00	-0.01	-0.04	0.04	250.00	-2.00	0.57	2.08	164.13
3.50	201.50	-0.03	-0.01	0.04	205.00	-1.99	0.60	2.08	163.10
4.00	201.00	-0.03	0.00	0.03	186.57	-1.96	0.62	2.05	162.44
4.50	200.50	-0.04	-0.01	0.05	193.69	-1.93	0.62	2.03	162.12
5.00	200.00	-0.03	0.00	0.03	186.57	-1.88	0.63	1.99	161.44
5.50	199.50	-0.01	0.03	0.04	115.00	-1.86	0.64	1.96	161.09
6.00	199.00	-0.07	0.01	0.08	169.46	-1.84	0.60	1.94	161.85
6.50	198.50	-0.04	0.04	0.06	133.43	-1.77	0.59	1.86	161.54
7.00	198.00	-0.06	0.01	0.06	171.31	-1.73	0.55	1.81	162.37
7.50	197.50	-0.03	0.02	0.04	141.57	-1.67	0.54	1.75	162.05
8.00	197.00	-0.01	0.02	0.02	115.00	-1.63	0.52	1.71	162.51
8.50	196.50	0.02	0.01	0.02	25.00	-1.63	0.50	1.70	162.95
9.00	196.00	-0.01	0.00	0.01	160.00	-1.64	0.49	1.72	163.34
9.50	195.50	-0.01	0.03	0.04	115.00	-1.63	0.49	1.70	163.37
10.00	195.00	0.00	0.03	0.03	96.57	-1.62	0.46	1.68	164.27
10.50	194.50	-0.01	0.03	0.04	115.00	-1.61	0.43	1.67	165.16
11.00	194.00	-0.03	0.02	0.04	141.57	-1.60	0.40	1.65	166.10
11.50	193.50	-0.07	0.03	0.07	160.00	-1.57	0.37	1.61	166.68
12.00	193.00	-0.06	-0.01	0.06	186.57	-1.50	0.35	1.54	167.01
12.50	192.50	-0.05	0.01	0.05	174.04	-1.44	0.35	1.48	166.29
13.00	192.00	-0.02	-0.01	0.02	205.00	-1.39	0.35	1.43	166.01
13.50	191.50	-0.06	0.02	0.06	160.00	-1.37	0.35	1.42	165.56
14.00	191.00	-0.04	0.00	0.04	178.43	-1.32	0.33	1.36	165.82
14.50	190.50	-0.06	-0.01	0.06	186.57	-1.28	0.33	1.32	165.44
15.00	190.00	-0.04	0.01	0.04	160.00	-1.22	0.34	1.27	164.53
15.50	189.50	-0.06	-0.01	0.06	186.57	-1.19	0.33	1.23	164.67
16.00	189.00	-0.08	0.00	0.08	178.43	-1.13	0.33	1.18	163.65
16.50	188.50	-0.07	0.01	0.08	169.46	-1.05	0.33	1.10	162.60
17.00	188.00	-0.02	0.01	0.03	160.00	-0.98	0.32	1.03	162.10
17.50	187.50	-0.04	0.00	0.04	178.43	-0.95	0.31	1.00	162.15
18.00	187.00	-0.04	0.00	0.04	178.43	-0.91	0.31	0.96	161.49
18.50	186.50	-0.04	0.07	0.08	121.34	-0.87	0.30	0.93	160.77
19.00	186.00	-0.06	-0.01	0.06	186.57	-0.83	0.24	0.86	164.14
19.50	185.50	-0.02	0.02	0.03	133.43	-0.78	0.24	0.81	162.64
20.00	185.00	-0.05	0.02	0.05	160.00	-0.76	0.22	0.79	163.63
20.50	184.50	-0.05	0.02	0.05	160.00	-0.71	0.21	0.74	163.88
21.00	184.00	-0.07	0.00	0.07	181.80	-0.66	0.19	0.69	164.16
21.50	183.50	-0.04	0.04	0.06	133.43	-0.60	0.19	0.63	162.29
22.00	183.00	-0.06	0.01	0.06	171.31	-0.56	0.15	0.58	164.97
22.50	182.50	-0.07	0.03	0.07	160.00	-0.49	0.14	0.51	164.18
23.00	182.00	-0.04	0.03	0.05	145.96	-0.42	0.11	0.44	164.90
23.50	181.50	-0.10	0.01	0.10	174.04	-0.38	0.09	0.39	167.35
24.00	181.00	-0.06	0.01	0.06	171.31	-0.28	0.07	0.29	164.97
24.50	180.50	-0.03	0.00	0.03	186.57	-0.22	0.07	0.23	163.18

Misura inclinometrica del 06/10/2016 00:00									
25.00	180.00	-0.06	-0.01	0.06	186.57	-0.19	0.07	0.20	160.00
25.50	179.50	-0.05	0.02	0.05	160.00	-0.13	0.07	0.15	150.54
26.00	179.00	-0.04	0.01	0.04	160.00	-0.09	0.06	0.10	145.96
26.50	178.50	-0.05	0.04	0.07	138.20	-0.05	0.04	0.07	138.20

Misura inclinometrica del 25/05/2017 00:00

Data/Ora: 25/05/2017 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]: 0.5

Intervallo letture [m]: 0.5

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 16/07/2013 00:00

Elaborazione dati - misura del 25/05/2017 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	204.50	-1.75	-2.26	2.86	232.20	-9.09	-7.44	11.75	219.29
1.00	204.00	-2.68	-2.15	3.44	218.68	-7.34	-5.18	8.98	215.20
1.50	203.50	-2.64	-2.44	3.60	222.72	-4.65	-3.03	5.55	213.05
2.00	203.00	-1.11	-0.41	1.18	200.27	-2.01	-0.59	2.09	196.25
2.50	202.50	-0.11	0.07	0.13	148.69	-0.90	-0.18	0.92	191.10
3.00	202.00	-0.04	-0.03	0.05	216.31	-0.79	-0.24	0.83	197.04
3.50	201.50	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.76	-0.22	0.79	195.96
4.00	201.00	-0.01	-0.04	0.04	250.00	-0.75	-0.22	0.78	196.50
4.50	200.50	-0.02	-0.01	0.02	205.00	-0.73	-0.19	0.76	194.22
5.00	200.00	0.02	0.02	0.03	43.43	-0.72	-0.18	0.74	193.96
5.50	199.50	0.01	0.06	0.06	81.31	-0.74	-0.20	0.76	194.99
6.00	199.00	-0.10	0.01	0.10	174.04	-0.75	-0.26	0.79	199.23
6.50	198.50	0.02	0.02	0.03	43.43	-0.64	-0.27	0.70	202.83
7.00	198.00	-0.07	0.01	0.08	169.46	-0.66	-0.29	0.72	203.60
7.50	197.50	-0.01	-0.04	0.04	250.00	-0.59	-0.30	0.66	207.29
8.00	197.00	-0.10	0.09	0.13	138.20	-0.58	-0.27	0.64	205.00
8.50	196.50	-0.01	-0.02	0.03	250.00	-0.48	-0.36	0.60	216.98
9.00	196.00	0.01	-0.10	0.10	273.20	-0.47	-0.34	0.58	215.62
9.50	195.50	0.01	-0.06	0.06	276.57	-0.47	-0.24	0.53	206.91
10.00	195.00	-0.03	0.00	0.03	186.57	-0.48	-0.18	0.51	201.05
10.50	194.50	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.45	-0.18	0.49	201.88
11.00	194.00	0.09	-0.01	0.09	355.95	-0.44	-0.19	0.48	202.88
11.50	193.50	-0.04	-0.01	0.05	193.69	-0.53	-0.18	0.56	198.66
12.00	193.00	-0.03	-0.01	0.04	205.00	-0.49	-0.17	0.52	199.09
12.50	192.50	0.00	-0.01	0.01	250.00	-0.45	-0.15	0.48	198.66
13.00	192.00	-0.02	0.01	0.03	160.00	-0.45	-0.14	0.47	197.48
13.50	191.50	-0.02	0.01	0.03	160.00	-0.43	-0.15	0.45	199.40
14.00	191.00	0.05	-0.01	0.05	354.04	-0.40	-0.16	0.43	201.50
14.50	190.50	-0.01	-0.04	0.04	250.00	-0.45	-0.15	0.48	198.66
15.00	190.00	0.02	-0.01	0.02	340.00	-0.44	-0.12	0.46	194.99
15.50	189.50	-0.02	-0.01	0.02	205.00	-0.47	-0.11	0.48	193.27
16.00	189.00	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.45	-0.10	0.46	192.83
16.50	188.50	-0.03	-0.01	0.04	205.00	-0.44	-0.11	0.45	193.69
17.00	188.00	-0.02	-0.01	0.02	205.00	-0.41	-0.09	0.42	192.74
17.50	187.50	0.00	-0.01	0.01	250.00	-0.39	-0.08	0.40	192.20
18.00	187.00	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.39	-0.07	0.39	190.65
18.50	186.50	-0.01	0.03	0.04	115.00	-0.37	-0.08	0.38	191.61
19.00	186.00	-0.02	-0.02	0.03	223.43	-0.36	-0.11	0.37	196.87
19.50	185.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.34	-0.09	0.35	194.82
20.00	185.00	-0.08	-0.04	0.09	205.00	-0.34	-0.09	0.35	194.82
20.50	184.50	-0.03	0.00	0.03	186.57	-0.26	-0.05	0.26	191.43
21.00	184.00	-0.05	-0.03	0.06	213.13	-0.23	-0.05	0.24	192.01
21.50	183.50	0.00	0.03	0.03	96.57	-0.18	-0.01	0.18	184.78
22.00	183.00	-0.04	-0.01	0.05	193.69	-0.18	-0.04	0.18	193.69
22.50	182.50	-0.03	0.02	0.04	141.57	-0.13	-0.03	0.14	193.69
23.00	182.00	-0.04	0.00	0.04	178.43	-0.10	-0.06	0.12	209.40
23.50	181.50	-0.06	0.02	0.06	160.00	-0.06	-0.06	0.08	223.43
24.00	181.00	-0.03	0.00	0.03	186.57	0.00	-0.08	0.08	268.43
24.50	180.50	0.01	-0.02	0.02	295.00	0.03	-0.08	0.08	288.66

Misura inclinometrica del 25/05/2017 00:00									
25.00	180.00	-0.01	-0.02	0.02	250.00	0.02	-0.06	0.06	286.87
25.50	179.50	-0.02	0.01	0.02	160.00	0.03	-0.04	0.05	306.31
26.00	179.00	0.11	-0.05	0.13	334.29	0.05	-0.04	0.07	318.20
26.50	178.50	-0.06	0.01	0.06	171.31	-0.06	0.01	0.06	171.31

Misura inclinometrica del 05/09/2017 00:00

Data/Ora: 05/09/2017 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]: 0.5

Intervallo letture [m]: 0.5

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 16/07/2013 00:00

Elaborazione dati - misura del 05/09/2017 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	204.50	-1.86	-1.28	2.26	214.46	-8.64	-3.28	9.24	200.78
1.00	204.00	-2.83	-0.97	2.99	198.88	-6.78	-2.00	7.07	196.44
1.50	203.50	-2.58	-0.95	2.75	200.21	-3.95	-1.03	4.09	194.66
2.00	203.00	-0.70	-0.20	0.73	195.88	-1.37	-0.09	1.38	183.54
2.50	202.50	0.10	0.03	0.11	15.54	-0.68	0.11	0.69	170.49
3.00	202.00	0.06	0.05	0.07	39.04	-0.78	0.08	0.79	173.82
3.50	201.50	0.02	0.05	0.05	70.00	-0.84	0.04	0.84	177.35
4.00	201.00	0.01	0.06	0.06	81.31	-0.85	-0.01	0.85	180.56
4.50	200.50	-0.04	0.04	0.06	133.43	-0.86	-0.07	0.87	184.72
5.00	200.00	-0.01	0.06	0.06	96.57	-0.83	-0.11	0.83	187.72
5.50	199.50	0.02	0.06	0.06	70.00	-0.82	-0.17	0.84	191.55
6.00	199.00	-0.05	0.02	0.05	160.00	-0.84	-0.23	0.87	195.06
6.50	198.50	0.00	0.03	0.03	96.57	-0.79	-0.24	0.83	197.04
7.00	198.00	-0.05	0.01	0.05	174.04	-0.79	-0.27	0.84	198.93
7.50	197.50	0.00	0.01	0.01	70.00	-0.74	-0.28	0.79	200.50
8.00	197.00	-0.04	0.01	0.04	160.00	-0.74	-0.29	0.80	201.19
8.50	196.50	0.00	-0.01	0.01	250.00	-0.71	-0.30	0.77	203.03
9.00	196.00	0.00	0.03	0.03	96.57	-0.70	-0.29	0.76	202.34
9.50	195.50	-0.02	-0.01	0.02	205.00	-0.70	-0.32	0.77	204.34
10.00	195.00	0.00	0.01	0.01	70.00	-0.68	-0.31	0.75	204.33
10.50	194.50	0.00	0.01	0.01	70.00	-0.69	-0.32	0.76	205.00
11.00	194.00	0.02	0.01	0.02	25.00	-0.69	-0.33	0.77	205.66
11.50	193.50	-0.01	0.03	0.04	115.00	-0.71	-0.34	0.79	205.64
12.00	193.00	0.00	0.03	0.03	96.57	-0.69	-0.37	0.79	208.22
12.50	192.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.69	-0.40	0.80	210.08
13.00	192.00	0.02	0.03	0.04	51.57	-0.69	-0.40	0.80	210.08
13.50	191.50	-0.03	0.04	0.05	126.31	-0.72	-0.43	0.84	211.07
14.00	191.00	0.02	0.02	0.03	43.43	-0.69	-0.47	0.83	214.16
14.50	190.50	0.00	-0.01	0.01	250.00	-0.71	-0.49	0.86	214.46
15.00	190.00	0.02	0.02	0.03	43.43	-0.70	-0.48	0.85	213.97
15.50	189.50	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.73	-0.49	0.88	214.27
16.00	189.00	-0.01	-0.02	0.02	250.00	-0.71	-0.50	0.87	214.94
16.50	188.50	-0.02	-0.01	0.02	205.00	-0.70	-0.48	0.85	213.97
17.00	188.00	0.01	0.00	0.01	340.00	-0.69	-0.47	0.83	214.16
17.50	187.50	0.00	-0.01	0.01	250.00	-0.70	-0.46	0.84	213.47
18.00	187.00	0.01	0.02	0.02	70.00	-0.70	-0.45	0.83	212.96
18.50	186.50	-0.01	0.03	0.04	115.00	-0.70	-0.48	0.85	213.97
19.00	186.00	-0.06	-0.02	0.06	196.87	-0.69	-0.51	0.86	216.31
19.50	185.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.63	-0.49	0.80	217.80
20.00	185.00	-0.02	-0.02	0.03	223.43	-0.63	-0.49	0.80	217.80
20.50	184.50	-0.02	-0.02	0.03	223.43	-0.61	-0.47	0.77	217.60
21.00	184.00	-0.12	-0.05	0.13	201.19	-0.59	-0.45	0.74	217.38
21.50	183.50	-0.13	-0.30	0.33	245.60	-0.47	-0.40	0.62	220.83
22.00	183.00	-0.17	-0.14	0.22	219.04	-0.33	-0.11	0.35	197.69
22.50	182.50	-0.03	0.02	0.04	141.57	-0.16	0.03	0.16	168.75
23.00	182.00	-0.02	0.02	0.03	133.43	-0.13	0.01	0.13	176.70
23.50	181.50	-0.04	0.01	0.04	160.00	-0.11	-0.01	0.11	186.57
24.00	181.00	-0.03	-0.01	0.04	205.00	-0.08	-0.03	0.08	198.66
24.50	180.50	0.01	-0.02	0.02	295.00	-0.04	-0.01	0.05	193.69

Misura inclinometrica del 05/09/2017 00:00									
25.00	180.00	-0.02	-0.01	0.02	205.00	-0.05	0.01	0.05	174.04
25.50	179.50	0.01	0.00	0.01	340.00	-0.04	0.01	0.04	160.00
26.00	179.00	-0.01	0.02	0.02	115.00	-0.05	0.02	0.05	160.00
26.50	178.50	-0.04	0.00	0.04	178.43	-0.04	0.00	0.04	178.43

Misura inclinometrica del 27/07/2018 00:00

Data/Ora: 27/07/2018 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]: 0.5

Intervallo letture [m]: 0.5

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 16/07/2013 00:00

Elaborazione dati - misura del 27/07/2018 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	204.50	-1.97	-2.18	2.94	228.02	-11.39	-5.82	12.79	207.06
1.00	204.00	-3.01	-1.76	3.49	210.38	-9.42	-3.63	10.10	201.09
1.50	203.50	-2.77	-1.68	3.24	211.27	-6.41	-1.87	6.68	196.25
2.00	203.00	-1.13	-0.56	1.26	206.20	-3.65	-0.19	3.65	182.97
2.50	202.50	-0.10	-0.07	0.12	213.13	-2.51	0.37	2.54	171.64
3.00	202.00	0.01	0.00	0.01	340.00	-2.41	0.44	2.45	169.70
3.50	201.50	0.01	0.02	0.03	70.00	-2.42	0.44	2.46	169.65
4.00	201.00	0.05	0.07	0.09	54.05	-2.43	0.42	2.46	170.23
4.50	200.50	-0.03	0.04	0.05	126.31	-2.48	0.34	2.51	172.09
5.00	200.00	0.03	0.05	0.06	58.69	-2.46	0.31	2.47	172.84
5.50	199.50	0.00	0.08	0.08	88.43	-2.49	0.25	2.50	174.18
6.00	199.00	-0.12	-0.02	0.12	192.01	-2.49	0.17	2.50	175.98
6.50	198.50	-0.06	0.06	0.08	133.43	-2.38	0.20	2.38	175.20
7.00	198.00	-0.14	0.02	0.14	170.30	-2.32	0.14	2.32	176.58
7.50	197.50	-0.05	0.06	0.07	129.04	-2.18	0.11	2.18	176.98
8.00	197.00	-0.25	0.08	0.26	162.73	-2.13	0.06	2.13	178.43
8.50	196.50	0.00	-0.03	0.03	276.57	-1.88	-0.02	1.88	180.60
9.00	196.00	0.05	-0.06	0.07	309.04	-1.89	0.01	1.89	179.76
9.50	195.50	0.02	-0.05	0.05	295.00	-1.93	0.06	1.93	178.08
10.00	195.00	0.00	-0.01	0.01	250.00	-1.95	0.11	1.96	176.70
10.50	194.50	0.01	-0.02	0.02	295.00	-1.95	0.12	1.95	176.35
11.00	194.00	0.10	0.01	0.10	3.20	-1.96	0.14	1.96	175.90
11.50	193.50	-0.06	0.01	0.06	171.31	-2.05	0.14	2.06	176.23
12.00	193.00	-0.06	0.02	0.06	160.00	-1.99	0.13	1.99	176.39
12.50	192.50	-0.04	0.00	0.04	178.43	-1.93	0.10	1.93	176.91
13.00	192.00	-0.01	0.04	0.05	103.69	-1.89	0.10	1.89	176.88
13.50	191.50	-0.17	0.05	0.18	164.09	-1.88	0.06	1.88	178.19
14.00	191.00	0.04	0.01	0.05	13.69	-1.71	0.01	1.71	179.63
14.50	190.50	-0.03	0.00	0.03	186.57	-1.76	0.00	1.76	179.98
15.00	190.00	-0.01	0.04	0.05	103.69	-1.73	0.00	1.73	179.88
15.50	189.50	-0.08	0.00	0.08	178.43	-1.72	-0.04	1.72	181.34
16.00	189.00	-0.08	-0.01	0.08	186.57	-1.64	-0.04	1.64	181.48
16.50	188.50	-0.05	-0.02	0.05	205.00	-1.55	-0.03	1.56	181.20
17.00	188.00	-0.18	0.06	0.19	160.00	-1.51	-0.01	1.51	180.39
17.50	187.50	-0.07	-0.08	0.11	229.44	-1.33	-0.07	1.33	183.20
18.00	187.00	-0.05	-0.02	0.05	205.00	-1.26	0.01	1.26	179.69
18.50	186.50	-0.08	0.04	0.09	151.87	-1.21	0.03	1.21	178.62
19.00	186.00	-0.08	-0.04	0.09	205.00	-1.14	-0.01	1.14	180.63
19.50	185.50	-0.07	-0.01	0.07	190.96	-1.06	0.02	1.06	178.65
20.00	185.00	-0.21	-0.15	0.26	214.78	-0.98	0.04	0.98	177.74
20.50	184.50	-0.04	0.01	0.04	160.00	-0.77	0.19	0.79	166.34
21.00	184.00	-0.04	0.08	0.09	115.00	-0.73	0.17	0.76	166.65
21.50	183.50	-0.03	0.09	0.10	109.81	-0.70	0.09	0.70	172.31
22.00	183.00	-0.04	0.01	0.04	160.00	-0.66	0.00	0.66	179.80
22.50	182.50	-0.07	0.07	0.10	136.80	-0.63	-0.01	0.63	180.96
23.00	182.00	0.05	0.14	0.15	70.00	-0.56	-0.08	0.56	187.70
23.50	181.50	-0.24	-0.10	0.26	203.03	-0.61	-0.22	0.65	199.52
24.00	181.00	0.01	-0.18	0.18	274.78	-0.37	-0.12	0.39	197.23
24.50	180.50	-0.08	-0.05	0.10	210.19	-0.39	0.06	0.39	170.95

Misura inclinometrica del 27/07/2018 00:00									
25.00	180.00	-0.12	0.00	0.12	178.43	-0.31	0.11	0.32	160.00
25.50	179.50	-0.05	0.04	0.07	138.20	-0.19	0.11	0.22	149.99
26.00	179.00	-0.07	0.13	0.15	118.37	-0.14	0.06	0.15	155.24
26.50	178.50	-0.07	-0.07	0.10	226.80	-0.07	-0.07	0.10	226.80

Misura inclinometrica del 08/10/2019 00:00

Data/Ora: 08/10/2019 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]: 0.5

Intervallo letture [m]: 0.5

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 16/07/2013 00:00

Elaborazione dati - misura del 08/10/2019 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	204.50	-2.50	-2.40	3.47	223.90	-11.45	-4.82	12.43	202.84
1.00	204.00	-3.28	-1.75	3.72	208.00	-8.96	-2.42	9.28	195.12
1.50	203.50	-2.79	-1.59	3.21	209.74	-5.67	-0.68	5.71	186.79
2.00	203.00	-1.02	-0.15	1.03	188.11	-2.89	0.92	3.03	162.37
2.50	202.50	0.03	0.23	0.23	82.53	-1.86	1.06	2.14	150.26
3.00	202.00	0.06	0.14	0.15	65.24	-1.89	0.83	2.07	156.19
3.50	201.50	0.04	0.03	0.05	36.31	-1.95	0.70	2.08	160.35
4.00	201.00	0.03	0.07	0.07	70.00	-1.99	0.67	2.10	161.36
4.50	200.50	-0.03	0.04	0.05	126.31	-2.02	0.60	2.10	163.41
5.00	200.00	-0.01	0.06	0.06	96.57	-1.99	0.56	2.07	164.16
5.50	199.50	0.01	0.10	0.10	84.04	-1.98	0.51	2.05	165.61
6.00	199.00	-0.11	0.04	0.11	160.00	-1.99	0.41	2.03	168.48
6.50	198.50	-0.03	0.06	0.07	115.00	-1.89	0.37	1.92	168.97
7.00	198.00	-0.10	0.05	0.11	153.66	-1.86	0.30	1.88	170.71
7.50	197.50	-0.03	0.08	0.08	108.66	-1.76	0.25	1.77	171.78
8.00	197.00	-0.11	0.05	0.13	154.29	-1.73	0.18	1.74	174.14
8.50	196.50	0.01	-0.02	0.02	295.00	-1.62	0.12	1.62	175.64
9.00	196.00	0.02	-0.02	0.03	313.43	-1.63	0.14	1.63	175.10
9.50	195.50	0.07	-0.04	0.08	330.54	-1.64	0.16	1.65	174.46
10.00	195.00	-0.03	-0.01	0.04	205.00	-1.71	0.20	1.72	173.43
10.50	194.50	-0.02	0.02	0.03	133.43	-1.68	0.21	1.69	172.80
11.00	194.00	0.04	0.01	0.05	13.69	-1.66	0.19	1.67	173.41
11.50	193.50	-0.05	0.01	0.05	174.04	-1.70	0.18	1.71	173.93
12.00	193.00	-0.07	0.00	0.07	181.80	-1.65	0.18	1.66	173.93
12.50	192.50	-0.04	0.00	0.04	178.43	-1.58	0.18	1.59	173.60
13.00	192.00	-0.02	0.02	0.03	133.43	-1.55	0.18	1.56	173.48
13.50	191.50	-0.04	0.01	0.04	160.00	-1.53	0.16	1.53	174.15
14.00	191.00	0.04	0.00	0.04	358.43	-1.49	0.14	1.50	174.50
14.50	190.50	-0.04	-0.01	0.05	193.69	-1.53	0.14	1.54	174.60
15.00	190.00	-0.01	0.00	0.01	160.00	-1.49	0.16	1.49	174.04
15.50	189.50	-0.07	0.00	0.07	181.80	-1.47	0.15	1.48	174.15
16.00	189.00	-0.07	0.00	0.07	181.80	-1.41	0.15	1.42	173.79
16.50	188.50	-0.06	-0.02	0.06	196.87	-1.34	0.16	1.35	173.39
17.00	188.00	-0.09	0.05	0.10	152.87	-1.28	0.17	1.29	172.29
17.50	187.50	-0.06	-0.01	0.06	186.57	-1.19	0.13	1.20	173.89
18.00	187.00	-0.04	-0.01	0.05	193.69	-1.14	0.13	1.14	173.28
18.50	186.50	-0.05	0.06	0.07	129.04	-1.09	0.14	1.10	172.46
19.00	186.00	-0.06	0.01	0.06	171.31	-1.05	0.09	1.05	175.20
19.50	185.50	-0.04	0.00	0.04	178.43	-0.98	0.08	0.99	175.45
20.00	185.00	-0.18	-0.07	0.20	199.81	-0.94	0.08	0.95	175.32
20.50	184.50	-0.03	-0.01	0.04	205.00	-0.76	0.14	0.77	169.31
21.00	184.00	-0.06	-0.01	0.06	186.57	-0.73	0.16	0.74	167.72
21.50	183.50	-0.05	0.02	0.05	160.00	-0.67	0.16	0.69	166.23
22.00	183.00	-0.07	0.03	0.07	160.00	-0.62	0.15	0.64	166.71
22.50	182.50	-0.07	0.01	0.08	169.46	-0.55	0.12	0.57	167.59
23.00	182.00	0.01	0.09	0.09	85.95	-0.48	0.11	0.49	167.31
23.50	181.50	-0.11	0.00	0.11	180.56	-0.49	0.02	0.49	177.97
24.00	181.00	-0.11	-0.01	0.11	186.57	-0.38	0.02	0.38	177.24
24.50	180.50	-0.07	-0.07	0.10	226.80	-0.27	0.03	0.27	173.39

Misura inclinometrica del 08/10/2019 00:00									
25.00	180.00	-0.07	0.00	0.07	181.80	-0.20	0.10	0.23	153.66
25.50	179.50	-0.04	0.01	0.04	160.00	-0.14	0.10	0.17	142.90
26.00	179.00	-0.05	0.07	0.09	126.31	-0.10	0.09	0.13	138.20
26.50	178.50	-0.05	0.02	0.05	160.00	-0.05	0.02	0.05	160.00

Misura inclinometrica del 07/07/2020 00:00

Data/Ora: 07/07/2020 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]: 0.5

Intervallo letture [m]: 0.5

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 16/07/2013 00:00

Elaborazione dati - misura del 07/07/2020 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	204.50	-2.99	-3.21	4.39	227.02	-14.51	-7.56	16.36	207.51
1.00	204.00	-3.95	-2.42	4.63	211.46	-11.52	-4.35	12.31	200.68
1.50	203.50	-3.54	-2.62	4.40	216.58	-7.57	-1.93	7.81	194.30
2.00	203.00	-1.59	-0.61	1.70	200.83	-4.03	0.70	4.09	170.21
2.50	202.50	-0.26	0.03	0.26	174.04	-2.44	1.30	2.76	151.94
3.00	202.00	-0.02	0.05	0.05	115.00	-2.18	1.27	2.53	149.75
3.50	201.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.16	1.23	2.48	150.44
4.00	201.00	0.01	0.04	0.04	70.00	-2.16	1.23	2.48	150.44
4.50	200.50	-0.02	0.01	0.02	160.00	-2.17	1.19	2.48	151.30
5.00	200.00	0.00	0.03	0.03	96.57	-2.15	1.18	2.45	151.21
5.50	199.50	0.05	0.14	0.15	70.00	-2.15	1.15	2.44	151.75
6.00	199.00	-0.11	0.03	0.11	166.34	-2.20	1.01	2.42	155.26
6.50	198.50	-0.04	0.07	0.08	121.34	-2.09	0.99	2.31	154.72
7.00	198.00	-0.12	0.03	0.13	165.71	-2.05	0.92	2.24	155.85
7.50	197.50	-0.05	0.08	0.10	120.19	-1.93	0.89	2.12	155.26
8.00	197.00	-0.16	0.04	0.16	164.40	-1.88	0.80	2.04	156.84
8.50	196.50	-0.03	-0.01	0.04	205.00	-1.72	0.76	1.88	156.19
9.00	196.00	0.01	-0.02	0.02	295.00	-1.69	0.77	1.86	155.36
9.50	195.50	-0.01	-0.02	0.02	250.00	-1.69	0.79	1.87	155.01
10.00	195.00	-0.05	0.02	0.05	160.00	-1.69	0.81	1.87	154.25
10.50	194.50	-0.01	0.02	0.02	115.00	-1.64	0.80	1.82	154.09
11.00	194.00	0.06	0.01	0.06	6.57	-1.63	0.78	1.81	154.45
11.50	193.50	-0.06	0.02	0.06	160.00	-1.69	0.77	1.86	155.36
12.00	193.00	-0.06	0.01	0.06	171.31	-1.63	0.75	1.79	155.20
12.50	192.50	-0.05	0.02	0.05	160.00	-1.57	0.74	1.73	154.62
13.00	192.00	-0.02	0.01	0.03	160.00	-1.52	0.73	1.68	154.46
13.50	191.50	-0.07	0.03	0.08	160.00	-1.49	0.72	1.66	154.38
14.00	191.00	0.03	0.00	0.03	6.57	-1.42	0.69	1.58	154.11
14.50	190.50	-0.06	-0.02	0.06	196.87	-1.45	0.69	1.61	154.64
15.00	190.00	-0.03	0.04	0.05	126.31	-1.39	0.71	1.56	153.10
15.50	189.50	-0.09	-0.02	0.09	193.69	-1.37	0.67	1.52	153.87
16.00	189.00	-0.08	-0.01	0.08	186.57	-1.28	0.69	1.45	151.59
16.50	188.50	-0.10	-0.02	0.10	189.74	-1.19	0.70	1.39	149.60
17.00	188.00	-0.13	0.05	0.14	160.00	-1.10	0.72	1.31	146.76
17.50	187.50	-0.19	-0.31	0.37	238.31	-0.97	0.67	1.18	145.23
18.00	187.00	-0.08	-0.03	0.08	198.66	-0.77	0.99	1.25	128.06
18.50	186.50	-0.10	0.02	0.10	167.13	-0.70	1.01	1.23	124.53
19.00	186.00	-0.08	0.00	0.08	178.43	-0.60	0.99	1.16	121.15
19.50	185.50	-0.07	0.01	0.08	169.46	-0.52	0.99	1.11	117.73
20.00	185.00	-0.20	-0.07	0.21	200.24	-0.44	0.97	1.07	114.53
20.50	184.50	-0.04	-0.01	0.05	193.69	-0.24	1.05	1.07	103.14
21.00	184.00	-0.07	0.01	0.08	169.46	-0.20	1.06	1.08	100.74
21.50	183.50	-0.04	0.07	0.08	121.34	-0.13	1.04	1.05	96.87
22.00	183.00	-0.11	0.04	0.11	160.00	-0.08	0.98	0.98	94.93
22.50	182.50	-0.08	0.03	0.09	160.00	0.02	0.94	0.94	88.68
23.00	182.00	0.69	0.65	0.95	43.43	0.10	0.91	0.91	83.47
23.50	181.50	-0.11	0.01	0.12	172.53	-0.59	0.25	0.64	156.63
24.00	181.00	-0.11	-0.01	0.11	186.57	-0.47	0.24	0.53	153.21
24.50	180.50	-0.07	0.01	0.08	169.46	-0.36	0.25	0.44	145.17

Misura inclinometrica del 07/07/2020 00:00									
25.00	180.00	-0.08	-0.01	0.08	186.57	-0.29	0.24	0.37	140.35
25.50	179.50	-0.07	0.04	0.08	150.54	-0.20	0.25	0.32	129.42
26.00	179.00	-0.07	0.10	0.13	123.13	-0.14	0.21	0.25	123.13
26.50	178.50	-0.07	0.10	0.13	123.13	-0.07	0.10	0.13	123.13

Misura inclinometrica del 10/06/2021 00:00

Data/Ora: 10/06/2021 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]: 0.5

Intervallo letture [m]: 0.5

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 16/07/2013 00:00

Elaborazione dati - misura del 10/06/2021 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	204.50	-3.17	-3.67	4.85	229.18	-15.69	-12.01	19.76	217.43
1.00	204.00	-4.44	-3.57	5.70	218.82	-12.52	-8.33	15.04	213.65
1.50	203.50	-4.66	-3.81	6.02	219.28	-8.08	-4.76	9.38	210.52
2.00	203.00	-2.35	-1.04	2.56	203.81	-3.42	-0.95	3.55	195.54
2.50	202.50	-0.41	-0.04	0.41	185.02	-1.07	0.08	1.08	175.49
3.00	202.00	-0.03	0.02	0.04	141.57	-0.66	0.12	0.67	169.64
3.50	201.50	-0.02	-0.02	0.03	223.43	-0.63	0.10	0.64	171.31
4.00	201.00	0.00	0.03	0.03	96.57	-0.61	0.12	0.62	169.27
4.50	200.50	-0.04	0.00	0.04	178.43	-0.61	0.09	0.61	171.77
5.00	200.00	0.00	0.03	0.03	96.57	-0.57	0.09	0.57	171.31
5.50	199.50	0.01	0.04	0.04	70.00	-0.56	0.06	0.57	174.04
6.00	199.00	-0.10	-0.03	0.11	195.54	-0.58	0.02	0.58	177.65
6.50	198.50	-0.04	0.01	0.04	160.00	-0.47	0.05	0.48	173.67
7.00	198.00	-0.10	0.01	0.10	174.04	-0.44	0.04	0.44	174.83
7.50	197.50	-0.03	0.04	0.05	126.31	-0.34	0.03	0.34	175.07
8.00	197.00	-0.12	0.04	0.13	160.00	-0.31	-0.01	0.31	181.37
8.50	196.50	-0.01	0.02	0.02	115.00	-0.19	-0.05	0.20	194.70
9.00	196.00	0.00	-0.01	0.01	250.00	-0.18	-0.07	0.20	199.81
9.50	195.50	-0.01	0.00	0.01	160.00	-0.18	-0.05	0.19	196.87
10.00	195.00	0.06	-0.01	0.06	351.31	-0.17	-0.06	0.18	199.29
10.50	194.50	0.00	0.01	0.01	70.00	-0.23	-0.05	0.24	192.01
11.00	194.00	0.07	0.01	0.07	10.96	-0.23	-0.06	0.24	194.51
11.50	193.50	-0.02	0.01	0.02	160.00	-0.31	-0.07	0.32	193.69
12.00	193.00	-0.03	0.00	0.03	186.57	-0.28	-0.08	0.30	196.38
12.50	192.50	-0.02	-0.03	0.04	231.57	-0.26	-0.08	0.27	197.41
13.00	192.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.23	-0.05	0.24	192.01
13.50	191.50	-0.02	0.02	0.03	133.43	-0.23	-0.05	0.24	192.01
14.00	191.00	0.06	-0.01	0.06	351.31	-0.21	-0.07	0.22	198.16
14.50	190.50	0.01	-0.02	0.02	295.00	-0.27	-0.06	0.28	192.28
15.00	190.00	0.01	0.00	0.01	340.00	-0.28	-0.04	0.29	188.81
15.50	189.50	-0.01	-0.02	0.02	250.00	-0.29	-0.04	0.30	187.65
16.00	189.00	-0.01	0.02	0.02	115.00	-0.29	-0.02	0.29	183.20
16.50	188.50	0.02	0.03	0.04	51.57	-0.28	-0.03	0.28	186.57
17.00	188.00	-0.02	0.02	0.03	133.43	-0.30	-0.06	0.31	191.76
17.50	187.50	-0.02	-0.06	0.06	250.00	-0.28	-0.08	0.30	196.38
18.00	187.00	0.00	-0.03	0.03	276.57	-0.26	-0.02	0.26	185.35
18.50	186.50	-0.01	0.03	0.04	115.00	-0.26	0.00	0.26	179.29
19.00	186.00	-0.03	0.00	0.03	186.57	-0.25	-0.03	0.25	186.57
19.50	185.50	-0.01	-0.02	0.03	250.00	-0.22	-0.03	0.22	186.57
20.00	185.00	-0.11	-0.08	0.14	216.31	-0.21	0.00	0.21	180.56
20.50	184.50	-0.01	-0.02	0.02	250.00	-0.10	0.08	0.13	143.30
21.00	184.00	-0.02	-0.01	0.02	205.00	-0.10	0.10	0.14	133.43
21.50	183.50	0.02	0.02	0.03	43.43	-0.08	0.11	0.14	126.31
22.00	183.00	-0.05	0.01	0.05	174.04	-0.10	0.09	0.13	138.20
22.50	182.50	-0.02	0.01	0.02	160.00	-0.05	0.08	0.10	120.19
23.00	182.00	0.05	0.09	0.10	62.87	-0.03	0.08	0.08	108.66
23.50	181.50	-0.04	-0.01	0.05	193.69	-0.07	-0.01	0.07	190.96
24.00	181.00	-0.04	-0.04	0.06	223.43	-0.03	0.00	0.03	186.57
24.50	180.50	0.01	-0.02	0.02	295.00	0.01	0.04	0.04	70.00

Misura inclinometrica del 10/06/2021 00:00									
25.00	180.00	0.01	-0.03	0.04	295.00	0.01	0.05	0.05	84.04
25.50	179.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.08	0.08	96.57
26.00	179.00	0.00	0.07	0.07	91.80	-0.01	0.08	0.08	96.57
26.50	178.50	-0.01	0.02	0.02	115.00	-0.01	0.02	0.02	115.00

Misura inclinometrica del 01/07/2022 00:00

Data/Ora: 01/07/2022 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]: 0.5

Intervallo letture [m]: 0.5

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 16/07/2013 00:00

Elaborazione dati - misura del 01/07/2022 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	204.50	-3.70	-3.55	5.13	223.81	-16.74	-10.55	19.79	212.21
1.00	204.00	-4.79	-3.06	5.68	212.60	-13.04	-7.00	14.80	208.22
1.50	203.50	-4.46	-2.91	5.33	213.10	-8.26	-3.94	9.15	205.50
2.00	203.00	-2.16	-1.05	2.40	205.84	-3.79	-1.03	3.93	195.16
2.50	202.50	-0.36	-0.12	0.38	198.37	-1.63	0.02	1.63	179.27
3.00	202.00	0.04	0.04	0.06	43.43	-1.27	0.14	1.27	173.63
3.50	201.50	0.01	0.04	0.04	70.00	-1.31	0.10	1.31	175.49
4.00	201.00	0.02	0.02	0.03	43.43	-1.32	0.07	1.32	177.06
4.50	200.50	-0.03	0.00	0.03	186.57	-1.34	0.05	1.34	177.93
5.00	200.00	0.00	0.04	0.04	88.43	-1.31	0.05	1.31	177.74
5.50	199.50	0.02	0.09	0.09	78.13	-1.31	0.01	1.31	179.47
6.00	199.00	-0.08	0.07	0.11	139.44	-1.33	-0.07	1.33	183.20
6.50	198.50	-0.09	0.06	0.10	145.96	-1.25	-0.14	1.26	186.57
7.00	198.00	-0.07	0.07	0.10	136.80	-1.16	-0.20	1.18	189.82
7.50	197.50	-0.04	0.07	0.08	121.34	-1.09	-0.27	1.13	193.69
8.00	197.00	-0.10	0.09	0.13	138.20	-1.05	-0.34	1.11	197.65
8.50	196.50	-0.02	-0.01	0.02	205.00	-0.95	-0.42	1.04	204.03
9.00	196.00	-0.03	0.00	0.03	186.57	-0.94	-0.42	1.03	204.01
9.50	195.50	-0.02	-0.05	0.05	250.00	-0.91	-0.41	1.00	204.49
10.00	195.00	-0.03	-0.01	0.04	205.00	-0.89	-0.37	0.96	202.37
10.50	194.50	-0.06	-0.06	0.08	223.43	-0.86	-0.35	0.93	202.27
11.00	194.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.80	-0.29	0.85	200.24
11.50	193.50	-0.01	-0.04	0.04	250.00	-0.80	-0.29	0.85	200.24
12.00	193.00	-0.06	0.01	0.06	171.31	-0.79	-0.26	0.83	198.25
12.50	192.50	-0.02	-0.01	0.02	205.00	-0.72	-0.27	0.77	200.40
13.00	192.00	0.01	-0.02	0.02	295.00	-0.71	-0.26	0.75	200.29
13.50	191.50	-0.06	0.02	0.06	160.00	-0.71	-0.25	0.76	198.96
14.00	191.00	0.02	-0.01	0.03	340.00	-0.66	-0.27	0.71	202.14
14.50	190.50	-0.03	0.06	0.07	115.00	-0.68	-0.26	0.73	200.82
15.00	190.00	0.00	0.01	0.01	70.00	-0.65	-0.32	0.73	206.40
15.50	189.50	0.02	0.01	0.02	25.00	-0.65	-0.33	0.73	207.07
16.00	189.00	-0.06	0.01	0.06	171.31	-0.67	-0.34	0.75	207.02
16.50	188.50	-0.04	-0.01	0.05	193.69	-0.61	-0.35	0.70	210.06
17.00	188.00	-0.01	0.03	0.04	115.00	-0.56	-0.34	0.66	211.17
17.50	187.50	-0.02	-0.06	0.06	250.00	-0.55	-0.37	0.66	214.21
18.00	187.00	0.01	-0.02	0.02	295.00	-0.53	-0.31	0.61	210.79
18.50	186.50	-0.01	0.03	0.04	115.00	-0.53	-0.30	0.61	209.14
19.00	186.00	-0.05	-0.02	0.05	205.00	-0.52	-0.33	0.62	212.43
19.50	185.50	0.00	-0.03	0.03	276.57	-0.47	-0.31	0.56	213.13
20.00	185.00	-0.11	-0.11	0.15	225.56	-0.47	-0.28	0.55	210.53
20.50	184.50	-0.02	-0.05	0.05	250.00	-0.37	-0.17	0.41	205.00
21.00	184.00	-0.13	-0.02	0.13	189.05	-0.35	-0.12	0.37	199.56
21.50	183.50	0.01	0.00	0.01	340.00	-0.22	-0.10	0.25	205.00
22.00	183.00	-0.04	0.00	0.04	178.43	-0.24	-0.10	0.26	203.03
22.50	182.50	-0.02	0.01	0.02	160.00	-0.20	-0.10	0.22	207.29
23.00	182.00	0.02	0.05	0.05	70.00	-0.17	-0.11	0.21	212.43
23.50	181.50	-0.05	-0.02	0.05	205.00	-0.19	-0.16	0.25	219.53
24.00	181.00	-0.04	-0.05	0.07	228.20	-0.14	-0.13	0.20	223.43
24.50	180.50	0.01	-0.06	0.06	276.57	-0.10	-0.08	0.13	220.95

Misura inclinometrica del 01/07/2022 00:00									
25.00	180.00	-0.02	-0.02	0.03	223.43	-0.10	-0.03	0.11	195.54
25.50	179.50	-0.01	-0.02	0.03	250.00	-0.08	-0.01	0.08	186.57
26.00	179.00	-0.03	0.05	0.06	123.13	-0.07	0.01	0.08	169.46
26.50	178.50	-0.04	-0.04	0.06	223.43	-0.04	-0.04	0.06	223.43

Misura inclinometrica del 05/10/2023 00:00

Data/Ora: 05/10/2023 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]: 0.5

Intervallo letture [m]: 0.5

Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 16/07/2013 00:00

Elaborazione dati - misura del 05/10/2023 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	204.50	-4.24	-3.67	5.61	220.92	-19.51	-9.78	21.82	206.62
1.00	204.00	-5.31	-3.26	6.23	211.52	-15.27	-6.11	16.45	201.80
1.50	203.50	-4.75	-3.14	5.69	213.48	-9.96	-2.85	10.36	195.97
2.00	203.00	-2.11	-0.92	2.30	203.68	-5.22	0.29	5.22	176.83
2.50	202.50	-0.12	0.11	0.16	137.38	-3.11	1.21	3.34	158.71
3.00	202.00	0.09	0.23	0.25	70.00	-2.99	1.10	3.19	159.78
3.50	201.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.08	0.87	3.20	164.26
4.00	201.00	0.16	0.06	0.17	21.99	-3.08	0.87	3.20	164.26
4.50	200.50	-0.07	0.00	0.07	181.80	-3.23	0.80	3.33	166.03
5.00	200.00	-0.07	0.10	0.13	123.13	-3.17	0.81	3.27	165.71
5.50	199.50	-0.12	0.11	0.16	137.38	-3.10	0.70	3.18	167.24
6.00	199.00	-0.12	0.08	0.14	144.74	-2.98	0.59	3.04	168.76
6.50	198.50	-0.06	0.10	0.12	119.40	-2.86	0.51	2.91	169.91
7.00	198.00	-0.13	0.07	0.15	150.54	-2.80	0.41	2.83	171.71
7.50	197.50	-0.07	0.09	0.12	127.99	-2.67	0.33	2.69	172.88
8.00	197.00	-0.11	0.05	0.13	154.29	-2.60	0.24	2.61	174.70
8.50	196.50	-0.04	0.00	0.04	178.43	-2.49	0.19	2.49	175.71
9.00	196.00	-0.02	-0.01	0.02	205.00	-2.45	0.19	2.45	175.66
9.50	195.50	-0.08	0.00	0.08	178.43	-2.43	0.19	2.44	175.46
10.00	195.00	-0.07	0.03	0.07	160.00	-2.35	0.19	2.36	175.36
10.50	194.50	-0.04	0.01	0.04	160.00	-2.28	0.17	2.29	175.86
11.00	194.00	-0.01	0.00	0.01	160.00	-2.25	0.15	2.25	176.12
11.50	193.50	-0.07	0.01	0.08	169.46	-2.23	0.15	2.24	176.21
12.00	193.00	-0.07	0.01	0.08	169.46	-2.16	0.13	2.16	176.45
12.50	192.50	-0.06	0.01	0.06	171.31	-2.08	0.12	2.09	176.70
13.00	192.00	-0.05	0.02	0.05	160.00	-2.02	0.11	2.02	176.87
13.50	191.50	-0.08	0.04	0.09	151.87	-1.97	0.09	1.98	177.29
14.00	191.00	-0.02	-0.02	0.03	223.43	-1.90	0.05	1.90	178.43
14.50	190.50	-0.06	0.01	0.06	171.31	-1.88	0.07	1.88	177.83
15.00	190.00	-0.05	0.03	0.06	148.69	-1.81	0.06	1.81	178.06
15.50	189.50	-0.09	0.01	0.09	175.95	-1.76	0.03	1.76	179.08
16.00	189.00	-0.08	0.00	0.08	178.43	-1.67	0.02	1.67	179.25
16.50	188.50	-0.08	0.00	0.08	178.43	-1.59	0.02	1.59	179.29
17.00	188.00	-0.09	0.06	0.10	145.96	-1.51	0.02	1.51	179.33
17.50	187.50	-0.09	-0.02	0.09	193.69	-1.42	-0.04	1.43	181.61
18.00	187.00	-0.06	0.01	0.06	171.31	-1.34	-0.02	1.34	180.81
18.50	186.50	-0.09	0.05	0.10	152.87	-1.27	-0.03	1.27	181.28
19.00	186.00	-0.08	-0.01	0.08	186.57	-1.18	-0.07	1.19	183.59
19.50	185.50	-0.08	-0.01	0.08	186.57	-1.10	-0.06	1.10	183.37
20.00	185.00	-0.12	-0.09	0.15	215.01	-1.02	-0.06	1.02	183.11
20.50	184.50	-0.06	0.01	0.06	171.31	-0.89	0.03	0.89	177.93
21.00	184.00	-0.06	-0.03	0.07	205.00	-0.83	0.02	0.83	178.43
21.50	183.50	-0.06	0.02	0.06	160.00	-0.77	0.05	0.77	176.07
22.00	183.00	-0.10	0.01	0.10	174.04	-0.71	0.03	0.71	177.47
22.50	182.50	-0.09	0.02	0.09	168.13	-0.60	0.02	0.60	178.06
23.00	182.00	-0.03	0.05	0.06	123.13	-0.52	0.00	0.52	179.75
23.50	181.50	-0.10	0.01	0.10	174.04	-0.48	-0.05	0.49	185.91
24.00	181.00	-0.08	-0.01	0.08	186.57	-0.38	-0.06	0.39	189.05
24.50	180.50	-0.06	-0.05	0.07	219.04	-0.30	-0.05	0.30	189.74

Misura inclinometrica del 05/10/2023 00:00									
25.00	180.00	-0.07	-0.01	0.07	190.96	-0.24	-0.01	0.24	181.25
25.50	179.50	-0.02	-0.02	0.03	223.43	-0.17	0.01	0.17	177.10
26.00	179.00	-0.08	0.07	0.11	139.44	-0.15	0.03	0.15	169.46
26.50	178.50	-0.07	-0.04	0.08	211.34	-0.07	-0.04	0.08	211.34

Misura inclinometrica del 03/06/2024 08:14

Data/Ora: 03/06/2024 08:14:42

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

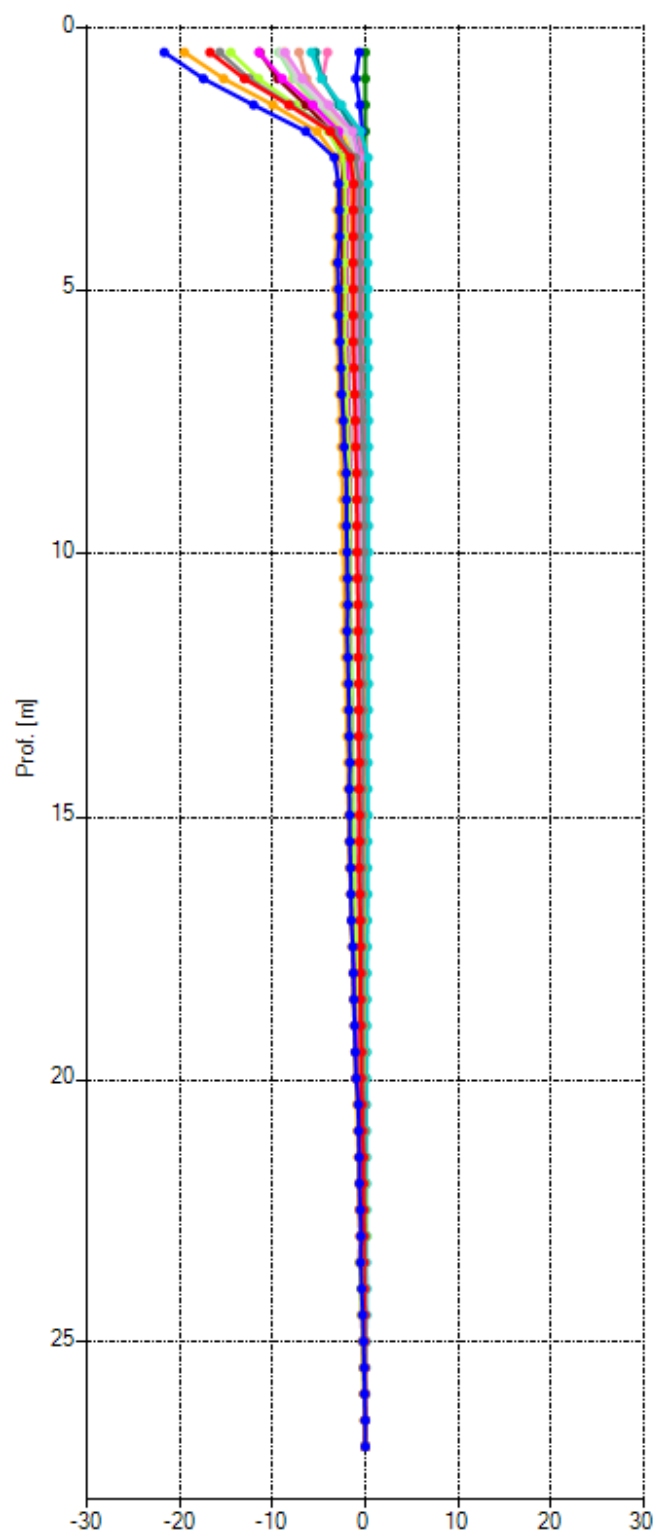
Misura di riferimento: Misura inclinometrica del 16/07/2013 00:00

Elaborazione dati - misura del 03/06/2024 08:14

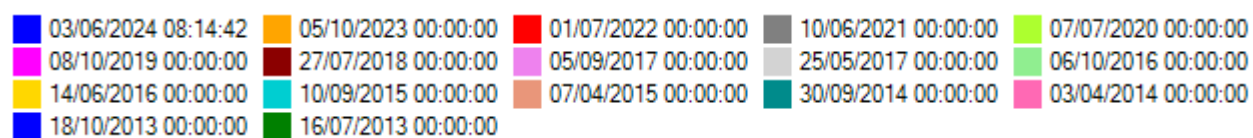
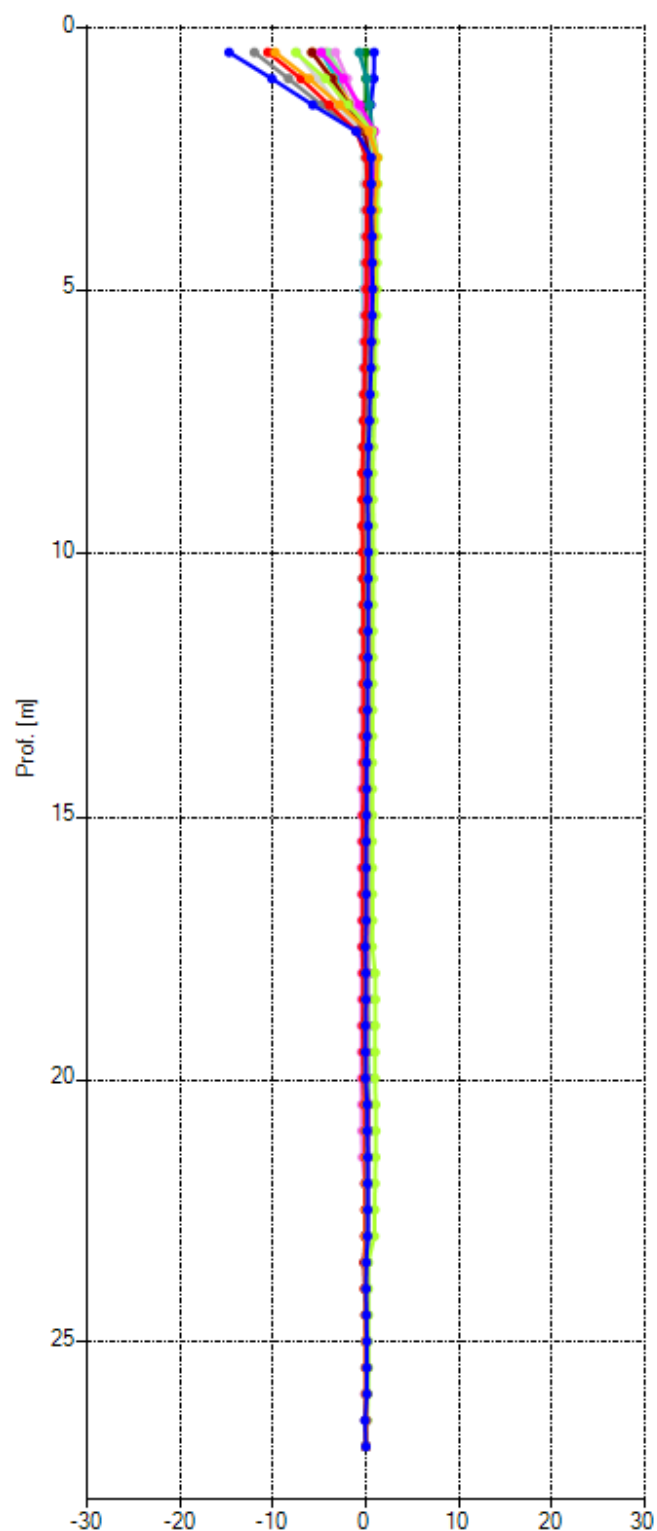
Prof [m]	Quota [m slm]	Mov. rel. Nord [mm]	Mov. rel. Est [mm]	Mov. rel. Risultante [mm]	Azimuth Mov. rel. [°]	Σ Mov. rel. Nord [mm]	Σ Mov. rel. Est [mm]	Σ Mov. rel. Risultante [mm]	Σ Azimuth Mov. rel. [°]
0.50	204.50	-4.20	-4.60	6.23	227.59	-21.66	-14.73	26.20	214.21
1.00	204.00	-5.42	-4.40	6.98	219.11	-17.46	-10.13	20.19	210.11
1.50	203.50	-5.61	-4.66	7.29	219.72	-12.05	-5.72	13.34	205.41
2.00	203.00	-3.09	-1.63	3.49	207.80	-6.44	-1.06	6.52	189.37
2.50	202.50	-0.48	-0.02	0.48	182.51	-3.35	0.57	3.40	170.40
3.00	202.00	-0.05	0.03	0.06	151.09	-2.87	0.59	2.93	168.42
3.50	201.50	-0.02	-0.12	0.12	258.57	-2.81	0.56	2.87	168.78
4.00	201.00	0.17	0.01	0.18	3.31	-2.79	0.68	2.87	166.31
4.50	200.50	-0.07	-0.06	0.09	219.66	-2.96	0.67	3.04	167.28
5.00	200.00	-0.03	0.06	0.06	118.44	-2.89	0.73	2.98	165.87
5.50	199.50	-0.12	0.08	0.15	144.73	-2.86	0.67	2.94	166.80
6.00	199.00	-0.13	0.04	0.14	161.61	-2.74	0.59	2.81	167.91
6.50	198.50	-0.06	0.11	0.12	117.85	-2.61	0.54	2.67	168.24
7.00	198.00	-0.19	0.06	0.20	162.16	-2.56	0.44	2.59	170.30
7.50	197.50	-0.08	0.11	0.14	126.50	-2.37	0.38	2.40	170.96
8.00	197.00	-0.22	0.08	0.24	160.33	-2.29	0.27	2.31	173.34
8.50	196.50	-0.03	0.01	0.03	154.04	-2.07	0.19	2.07	174.82
9.00	196.00	0.00	-0.06	0.06	266.18	-2.04	0.17	2.05	175.10
9.50	195.50	-0.08	-0.03	0.08	200.91	-2.04	0.23	2.05	173.56
10.00	195.00	-0.05	0.03	0.06	151.64	-1.96	0.26	1.98	172.47
10.50	194.50	-0.03	0.02	0.03	148.60	-1.91	0.23	1.92	173.09
11.00	194.00	0.08	0.01	0.08	9.58	-1.88	0.21	1.89	173.50
11.50	193.50	-0.08	0.00	0.08	176.50	-1.96	0.20	1.97	174.13
12.00	193.00	-0.07	0.02	0.07	162.70	-1.88	0.20	1.89	174.03
12.50	192.50	-0.05	0.02	0.06	157.96	-1.81	0.18	1.82	174.48
13.00	192.00	-0.03	0.03	0.05	135.30	-1.76	0.15	1.77	174.99
13.50	191.50	-0.07	0.06	0.09	140.42	-1.73	0.12	1.73	175.97
14.00	191.00	0.06	-0.01	0.06	353.30	-1.66	0.06	1.66	177.76
14.50	190.50	-0.03	0.01	0.03	153.97	-1.72	0.07	1.72	177.60
15.00	190.00	-0.02	0.04	0.04	117.54	-1.69	0.06	1.69	178.05
15.50	189.50	-0.07	0.00	0.07	178.66	-1.67	0.02	1.67	179.30
16.00	189.00	-0.05	-0.01	0.05	185.93	-1.60	0.02	1.60	179.33
16.50	188.50	-0.05	0.00	0.05	181.27	-1.55	0.02	1.55	179.11
17.00	188.00	-0.15	0.10	0.18	146.34	-1.50	0.03	1.50	179.04
17.50	187.50	-0.07	-0.05	0.08	217.99	-1.35	-0.07	1.35	183.13
18.00	187.00	-0.04	-0.01	0.04	189.19	-1.28	-0.02	1.29	180.96
18.50	186.50	-0.08	0.05	0.09	150.71	-1.24	-0.01	1.24	180.69
19.00	186.00	-0.08	-0.01	0.08	186.08	-1.16	-0.06	1.16	182.98
19.50	185.50	-0.09	0.00	0.09	180.39	-1.08	-0.05	1.09	182.75
20.00	185.00	-0.23	-0.18	0.29	216.89	-0.99	-0.05	0.99	182.97
20.50	184.50	-0.03	0.01	0.03	168.00	-0.76	0.12	0.77	170.69
21.00	184.00	-0.06	-0.06	0.09	225.72	-0.73	0.12	0.74	170.80
21.50	183.50	-0.03	0.01	0.04	161.17	-0.67	0.18	0.69	164.90
22.00	183.00	-0.10	-0.01	0.10	186.22	-0.63	0.17	0.65	165.11
22.50	182.50	-0.07	0.01	0.07	168.57	-0.53	0.18	0.56	161.40
23.00	182.00	0.04	0.14	0.14	73.51	-0.46	0.17	0.49	160.39
23.50	181.50	-0.11	0.02	0.11	168.70	-0.50	0.03	0.51	176.78
24.00	181.00	-0.11	-0.02	0.11	192.32	-0.39	0.01	0.39	179.07
24.50	180.50	-0.08	-0.06	0.10	219.60	-0.29	0.03	0.29	174.04

Misura inclinometrica del 03/06/2024 08:14									
25.00	180.00	-0.08	0.01	0.08	174.68	-0.21	0.09	0.23	155.68
25.50	179.50	-0.02	-0.02	0.03	213.37	-0.13	0.09	0.15	145.35
26.00	179.00	-0.09	0.20	0.22	113.43	-0.10	0.10	0.14	134.28
26.50	178.50	-0.01	-0.10	0.10	262.54	-0.01	-0.10	0.10	262.54

Spostamento Nord [mm]

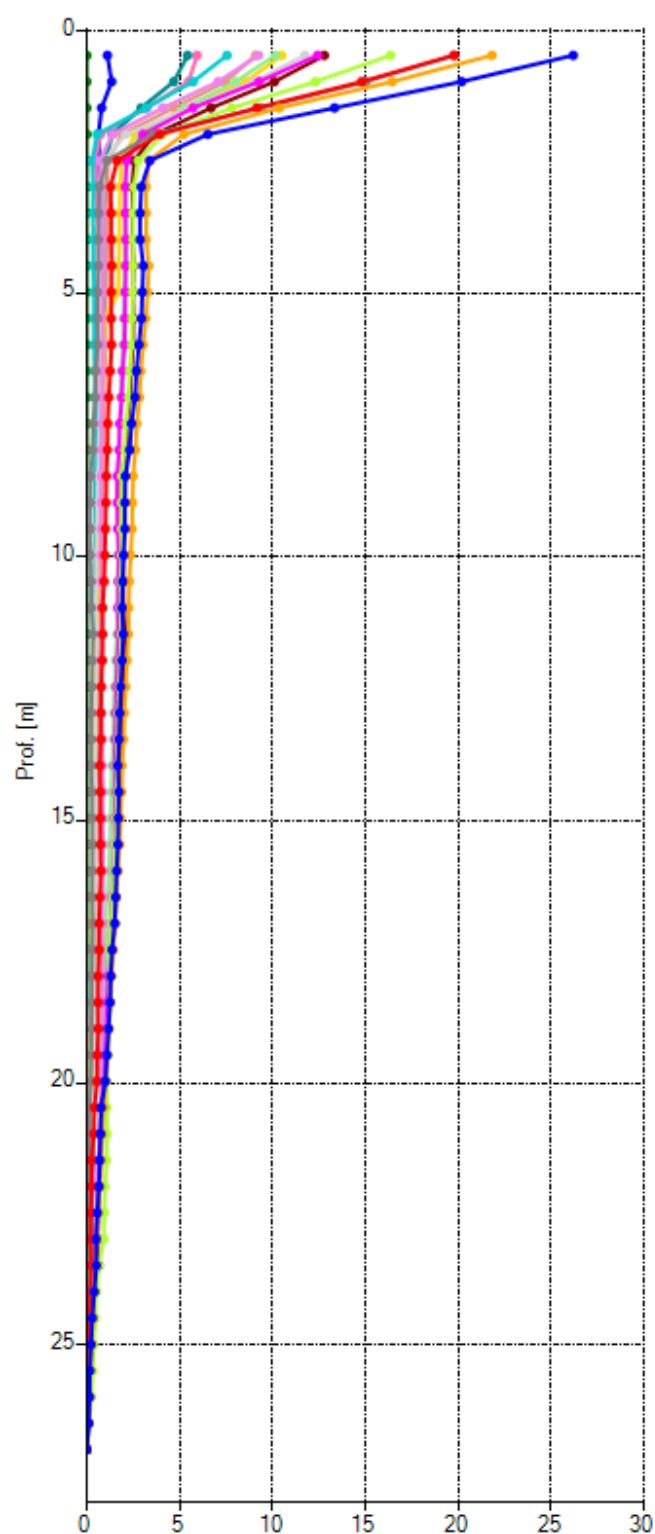


Spostamento Est [mm]

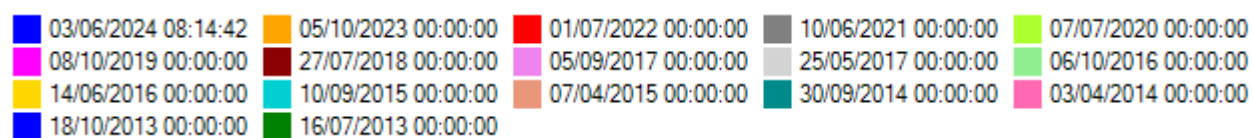
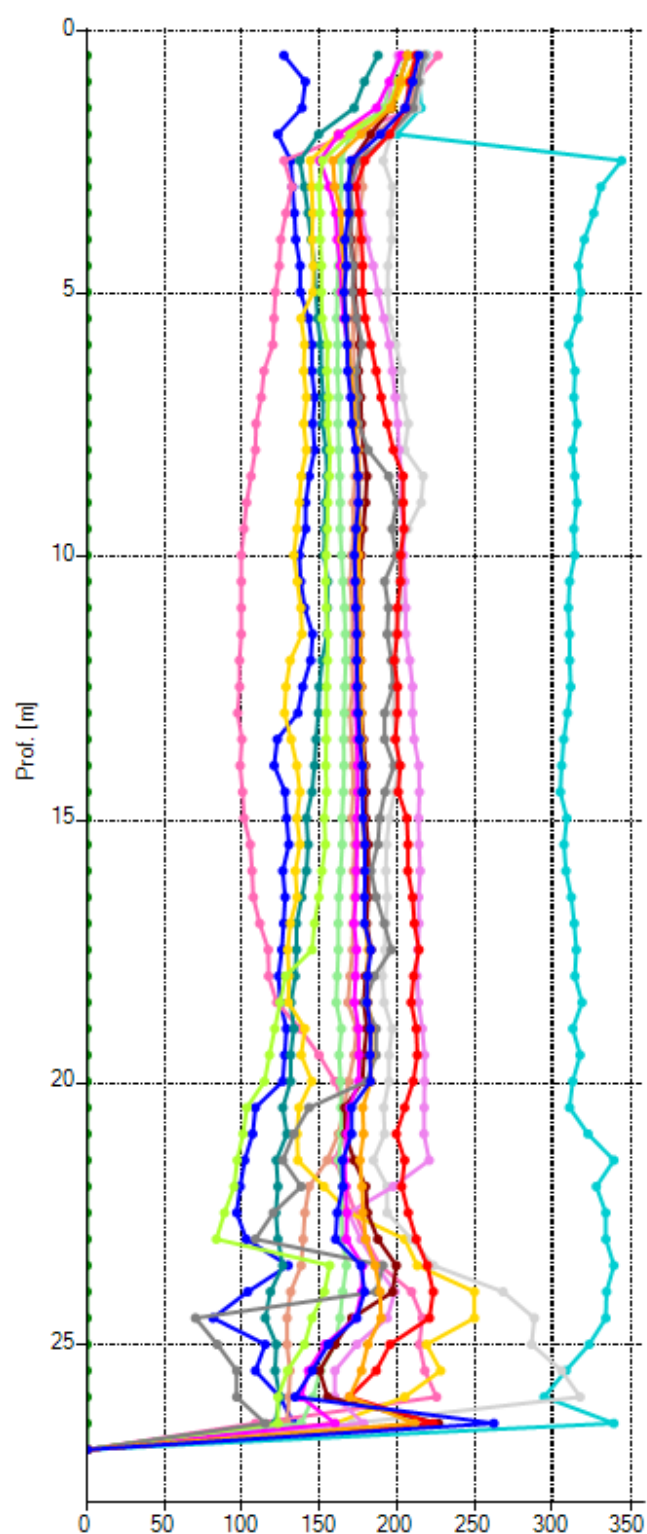


Misura inclinometrica di riferimento 16/07/2013 00:00

Curva cumulata [mm]



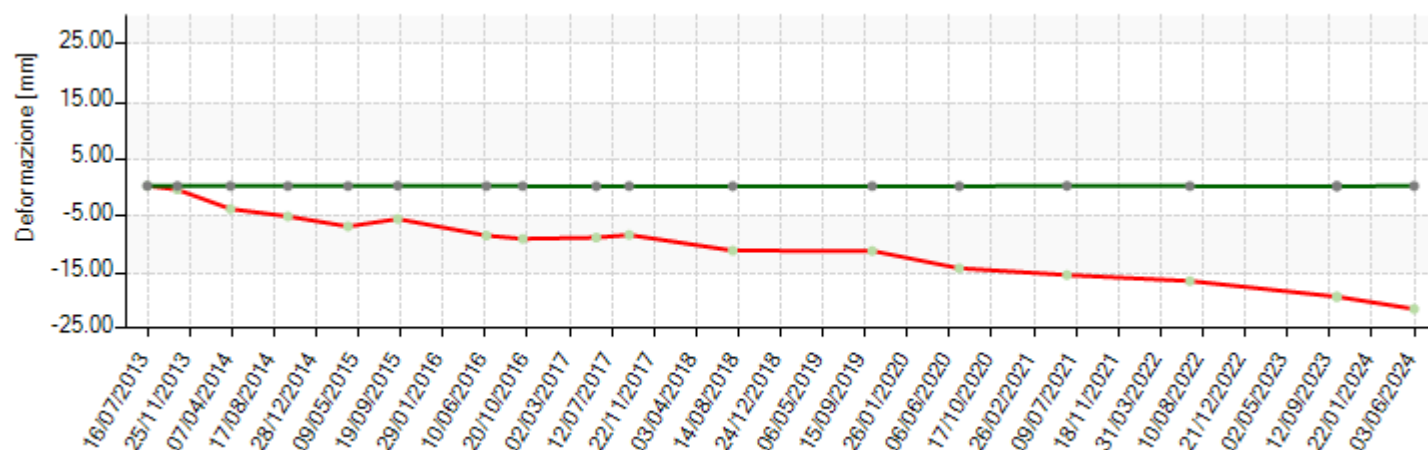
Azimuth [°]



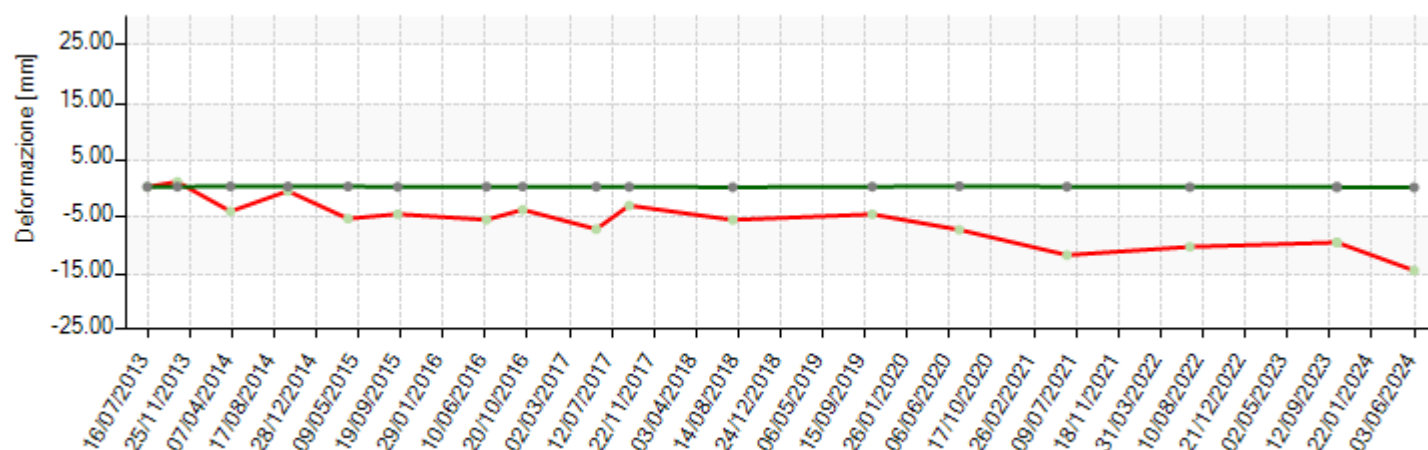
Misura inclinometrica di riferimento 16/07/2013 00:00

Deformazione nel tempo

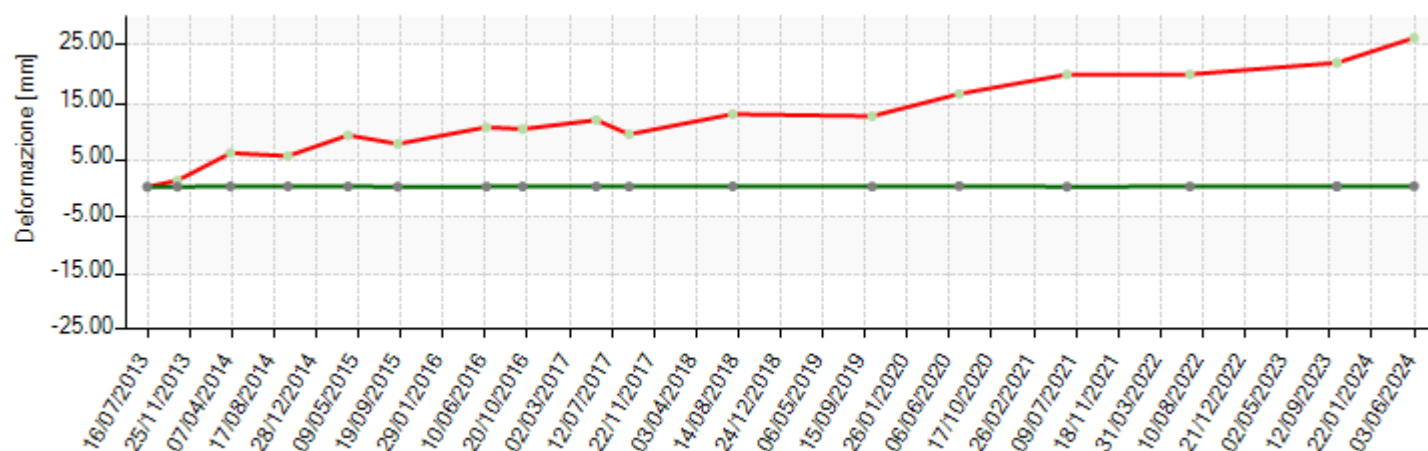
Nord



Est



Risultante



Prof.: ■ 26.50 (178.50) [m] ■ 0.50 (204.50) [m]