

Calcolo del rilievo

Impostazioni di calcolo

Stazione di partenza

.....* Manca il nome della Stazione di partenza.

.....* Manca la quota della Stazione di partenza.

Calcolo del rilievo

..... Sistema di coordinate Non definito

..... Calcolo punti GPS Disattivo

..... Calcolo stazioni Attivo

..... Compensazione poligonali Disattivo

..... Compensazione rigorosa Disattivo

..... Calcolo punti Attivo

..... Calcolo allineamenti e squadri Attivo

..... Utilizzo tabella caposaldi Attivo

..... Calcolo quote da caposaldi Attivo

..... Rototraslazione automatica su caposaldi Attivo

..... Calcolo trilaterazione Disattivo

..... Calcolo Snellius Disattivo

..... Calcolo aperture a terra Disattivo

..... Calcolo Intersezione in avanti Disattivo

..... Rototraslazione stazione singola Disattivo

..... Riconoscimento automatico cambio orientamento Attivo

..... Calcolo misure con azimuth reale Disattivo

Poligonale

..... Tolleranza angolare Non definito

..... Tolleranza sull'errore lineare Non definito

..... Tolleranza in quota Non definito

..... Calcolo tolleranze da formule Disattivo

Punti fissi

Punto fisso

..... Nome del punto O1

..... E -1258,6710

..... N 291,0080

..... Quota 166,543

..... Note » Caposaldi

Punto fisso

..... Nome del punto O2

..... E -1001,4880

..... N 479,9280

..... Quota 106,410

..... Note » Caposaldi

Punto fisso

..... Nome del punto PIL1

..... E -889,7820

..... N 442,1680

..... Quota 100,000

..... Note » Caposaldi

Cambio orientamenti

Cambio orientamento

..... Nome della stazione 1000

..... Nome del punto osservato O1

..... Azimut 0,00020c

..... Angolo orizzontale 0,00010c

..... Angolo di correzione 0,00010c

..... Note #14

Cambio orientamento

..... Nome della stazione 1000

..... Nome del punto osservato O1

..... Azimut 0,00080c

..... Angolo orizzontale 0,00000c

..... Angolo di correzione -399,99920c

..... Note #16

Cambio orientamento

..... Nome della stazione 1000

..... Nome del punto osservato O1

..... Azimut 399,99960c

..... Angolo orizzontale 399,99940c

RELAZIONE DI CALCOLO		Pagina nr. 2
..... Angolo di correzione		-399,99980c
..... Note		#17
Cambio orientamento		
..... Nome della stazione		1000
..... Nome del punto osservato		O1
..... Azimut		399,99980c
..... Angolo orizzontale		0,00060c
..... Angolo di correzione		-0,00080c
..... Note		#18
Cambio orientamento		
..... Nome della stazione		1000
..... Nome del punto osservato		O1
..... Azimut		399,99960c
..... Angolo orizzontale		0,00040c
..... Angolo di correzione		-0,00080c
..... Note		#20
Stazione di partenza		
..... Nome della stazione		1000
..... E		0,0000
..... N		0,0000
..... Quota		100,287
..... Angolo di correzione		0,00000c
Dati utilizzati per la quota		
Misura per quota		
..... Nome della stazione		1000
..... Nome del punto osservato		O1
..... Dislivello		66,252
..... Quota		100,291
..... Quota precedente		166,543
Misure		
..... Nome della stazione		1000
..... Nome del punto osservato		O1
..... Dislivello		66,252
..... Deviazione sul dislivello		0,002
..... Errore sul dislivello		0,007
Misura		
..... Strato		1
..... Altezza prisma		0,000
..... Angolo verticale		89,57410c
..... Angolo verticale 1		89,57330c
..... Angolo verticale 2		89,57490c
..... Deviazione sull'angolo verticale		0,00080c
..... Dislivello		66,254
..... Dislivello 1		66,259
..... Dislivello 2		66,249
..... Deviazione sul dislivello		-0,010
Misura		
..... Strato		2
..... Altezza prisma		0,000
..... Angolo verticale		89,57470c
..... Angolo verticale 1		89,57470c
Misura		
..... Strato		3
..... Altezza prisma		0,000
..... Angolo verticale		89,57485c
..... Angolo verticale 1		89,57460c
..... Angolo verticale 2		89,57510c
..... Deviazione sull'angolo verticale		0,00025c
..... Dislivello		66,249
..... Dislivello 1		66,251
..... Dislivello 2		66,248
..... Deviazione sul dislivello		-0,003
Misura		
..... Strato		4
..... Altezza prisma		0,000
..... Angolo verticale		89,57380c
Misura		
..... Strato		5
..... Altezza prisma		0,000
..... Angolo verticale		89,57440c

Misura	
..... Strato	6
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	89,57405c
..... Angolo verticale 1	89,57340c
..... Angolo verticale 2	89,57470c
..... Deviazione sull'angolo verticale	0,00065c
..... Dislivello	66,254
..... Dislivello 1	66,258
..... Dislivello 2	66,250
..... Deviazione sul dislivello	-0,008
Misura	
..... Strato	7
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	89,57435c
..... Angolo verticale 1	89,57350c
..... Angolo verticale 2	89,57520c
..... Deviazione sull'angolo verticale	0,00085c
..... Dislivello	66,252
..... Dislivello 1	66,258
..... Dislivello 2	66,247
..... Deviazione sul dislivello	-0,011
Misura per quota	
..... Nome della stazione	1000
..... Nome del punto osservato	O2
..... Dislivello	6,124
..... Quota	100,286
..... Quota precedente	106,410
Misure	
..... Nome della stazione	1000
..... Nome del punto osservato	O2
..... Dislivello	6,124
..... Deviazione sul dislivello	0,002
..... Errore sul dislivello	0,005
Misura	
..... Strato	1
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	96,90090c
..... Angolo verticale 1	96,90090c
Misura	
..... Strato	2
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	96,90120c
..... Angolo verticale 1	96,90120c
Misura	
..... Strato	3
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	96,90040c
..... Angolo verticale 1	96,89990c
..... Angolo verticale 2	96,90090c
..... Deviazione sull'angolo verticale	0,00050c
..... Dislivello	6,123
..... Dislivello 1	6,124
..... Dislivello 2	6,122
..... Deviazione sul dislivello	-0,002
Misura	
..... Strato	4
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	96,89970c
Misura	
..... Strato	5
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	96,89985c
..... Angolo verticale 1	96,89880c
..... Angolo verticale 2	96,90090c
..... Deviazione sull'angolo verticale	0,00105c
..... Dislivello	6,124
..... Dislivello 1	6,127
..... Dislivello 2	6,122
..... Deviazione sul dislivello	-0,004

Misura	
..... Strato	6
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	96,90070c
..... Angolo verticale 1	96,90070c
Misura	
..... Strato	7
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	96,89940c
Misura	
..... Strato	8
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	96,89880c
Misura per quota	
..... Nome della stazione	1000
..... Nome del punto osservato	PIL1
..... Dislivello	-0,283
..... Quota	100,283
..... Quota precedente	100,000
Misure	
..... Nome della stazione	1000
..... Nome del punto osservato	PIL1
..... Dislivello	-0,283
..... Deviazione sul dislivello	0,000
..... Errore sul dislivello	0,001
Misura	
..... Strato	1
..... Altezza prisma	0,240
..... Angolo verticale	100,29440c
..... Angolo verticale 1	100,29270c
..... Angolo verticale 2	100,29610c
..... Deviazione sull'angolo verticale	0,00170c
..... Dislivello	-0,283
..... Dislivello 1	-0,283
..... Dislivello 2	-0,284
..... Deviazione sul dislivello	0,000
Misura	
..... Strato	2
..... Altezza prisma	0,240
..... Angolo verticale	100,29610c
..... Angolo verticale 1	100,29610c
Misura	
..... Strato	3
..... Altezza prisma	0,240
..... Angolo verticale	100,29430c
..... Angolo verticale 1	100,29250c
..... Angolo verticale 2	100,29610c
..... Deviazione sull'angolo verticale	0,00180c
..... Dislivello	-0,283
..... Dislivello 1	-0,283
..... Dislivello 2	-0,284
..... Deviazione sul dislivello	-0,001
Misura	
..... Strato	4
..... Altezza prisma	0,240
..... Angolo verticale	100,29310c
Misura	
..... Strato	5
..... Altezza prisma	0,240
..... Angolo verticale	100,29240c
Misura	
..... Strato	6
..... Altezza prisma	0,240
..... Angolo verticale	100,29450c
..... Angolo verticale 1	100,29290c
..... Angolo verticale 2	100,29610c
..... Deviazione sull'angolo verticale	0,00160c
..... Dislivello	-0,283
..... Dislivello 1	-0,283
..... Dislivello 2	-0,284

..... Deviazione sul dislivello	0,000
Misura	
..... Strato	7
..... Altezza prisma	0,240
..... Angolo verticale	100,29580c
..... Angolo verticale 1	100,29580c
Punti di dettaglio	
Punto di dettaglio	
..... Nome del punto	F4
..... E	-89,4576
..... N	118,3281
..... Quota	119,853
Dati utilizzati per la posizione	
Misura tacheometrica	
..... Nome della stazione	1000
..... Nome del punto osservato	F4
..... Distanza orizzontale	148,3381
..... Azimut	358,78916c
..... Angolo orizzontale	358,78916c
..... Angolo di correzione	0,00000c
..... E	-89,4576
..... N	118,3281
..... E precedente	0,0000
..... N precedente	0,0000
..... dE	-89,4576
..... dN	118,3281
Misure	
..... Nome della stazione	1000
..... Nome del punto osservato	F4
..... Angolo orizzontale	358,78916c
..... Deviazione sull'angolo orizzontale	0,00050c
..... Errore sull'angolo orizzontale	0,00125c
..... Distanza orizzontale	148,3381
..... Deviazione sulla distanza orizzontale	0,0001
..... Errore sulla distanza orizzontale	0,0002
Misura	
..... Strato	1
..... Angolo orizzontale	358,78885c
..... Distanza orizzontale	148,3381
..... Angolo orizzontale 1	358,78920c
..... Distanza orizzontale 1	148,3379
..... Angolo orizzontale 2	358,78850c
..... Distanza orizzontale 2	148,3382
..... Deviazione sull'angolo orizzontale	-0,00035c
..... Deviazione sulla distanza orizzontale	0,0001
Misura	
..... Strato	2
..... Angolo orizzontale	358,78940c
..... Distanza orizzontale	148,3381
..... Angolo orizzontale 1	358,78990c
..... Distanza orizzontale 1	148,3380
..... Angolo orizzontale 2	358,78890c
..... Distanza orizzontale 2	148,3382
..... Deviazione sull'angolo orizzontale	-0,00050c
..... Deviazione sulla distanza orizzontale	0,0001
Misura	
..... Strato	3
..... Angolo orizzontale	358,78865c
..... Distanza orizzontale	148,3382
..... Angolo orizzontale 1	358,78900c
..... Distanza orizzontale 1	148,3381
..... Angolo orizzontale 2	358,78830c
..... Distanza orizzontale 2	148,3383
..... Deviazione sull'angolo orizzontale	-0,00035c
..... Deviazione sulla distanza orizzontale	0,0001
Misura	
..... Strato	4
..... Angolo orizzontale	358,78900c
..... Distanza orizzontale	148,3381
..... Angolo orizzontale 1	358,78920c

..... Distanza orizzontale 1	148,3380
..... Angolo orizzontale 2	358,78880c
..... Distanza orizzontale 2	148,3381
..... Deviazione sull'angolo orizzontale	-0,00020c
..... Deviazione sulla distanza orizzontale	0,0000
Misura	
..... Strato	5
..... Angolo orizzontale	358,78990c
..... Distanza orizzontale	148,3383
..... Angolo orizzontale 1	358,79040c
..... Distanza orizzontale 1	148,3382
..... Angolo orizzontale 2	358,78940c
..... Distanza orizzontale 2	148,3383
..... Deviazione sull'angolo orizzontale	-0,00050c
..... Deviazione sulla distanza orizzontale	0,0001
Dati utilizzati per la quota	
Misura per quota	
..... Nome della stazione	1000
..... Nome del punto osservato	F4
..... Dislivello	19,566
..... Quota	119,853
..... Quota precedente	100,287
Misure	
..... Nome della stazione	1000
..... Nome del punto osservato	F4
..... Dislivello	19,566
..... Deviazione sul dislivello	0,001
..... Errore sul dislivello	0,002
Misura	
..... Strato	1
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	91,65070c
..... Angolo verticale 1	91,65030c
..... Angolo verticale 2	91,65110c
..... Deviazione sull'angolo verticale	0,00040c
..... Dislivello	19,567
..... Dislivello 1	19,568
..... Dislivello 2	19,566
..... Deviazione sul dislivello	-0,002
Misura	
..... Strato	2
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	91,65095c
..... Angolo verticale 1	91,65060c
..... Angolo verticale 2	91,65130c
..... Deviazione sull'angolo verticale	0,00035c
..... Dislivello	19,566
..... Dislivello 1	19,567
..... Dislivello 2	19,566
..... Deviazione sul dislivello	-0,002
Misura	
..... Strato	3
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	91,65105c
..... Angolo verticale 1	91,65070c
..... Angolo verticale 2	91,65140c
..... Deviazione sull'angolo verticale	0,00035c
..... Dislivello	19,566
..... Dislivello 1	19,567
..... Dislivello 2	19,565
..... Deviazione sul dislivello	-0,002
Misura	
..... Strato	4
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	91,65075c
..... Angolo verticale 1	91,65060c
..... Angolo verticale 2	91,65090c
..... Deviazione sull'angolo verticale	0,00015c
..... Dislivello	19,567
..... Dislivello 1	19,567

RELAZIONE DI CALCOLO	Pagina nr.	7
..... Dislivello 2		19,566
..... Deviazione sul dislivello		-0,001
Misura		
..... Strato		5
..... Altezza prisma		0,000
..... Angolo verticale		91,65135c
..... Angolo verticale 1		91,65110c
..... Angolo verticale 2		91,65160c
..... Deviazione sull'angolo verticale		0,00025c
..... Dislivello		19,565
..... Dislivello 1		19,566
..... Dislivello 2		19,565
..... Deviazione sul dislivello		-0,001
Punto di dettaglio		
..... Nome del punto		O1
..... E		-0,0009
..... N		400,9320
..... Quota		166,539
Dati utilizzati per la posizione		
Misura tacheometrica		
..... Nome della stazione		1000
..... Nome del punto osservato		O1
..... Distanza orizzontale		400,9320
..... Azimut		399,99985c
..... Angolo orizzontale		399,99985c
..... Angolo di correzione		0,00000c
..... E		-0,0009
..... N		400,9320
..... E precedente		0,0000
..... N precedente		0,0000
..... dE		-0,0009
..... dN		400,9320
Misure		
..... Nome della stazione		1000
..... Nome del punto osservato		O1
..... Angolo orizzontale		399,99985c
..... Deviazione sull'angolo orizzontale		0,00021c
..... Errore sull'angolo orizzontale		0,00060c
..... Distanza orizzontale		400,9320
..... Deviazione sulla distanza orizzontale		0,0005
..... Errore sulla distanza orizzontale		0,0016
Misura		
..... Strato		1
..... Angolo orizzontale		399,99980c
..... Distanza orizzontale		400,9317
..... Angolo orizzontale 1		0,00010c
..... Distanza orizzontale 1		400,9308
..... Angolo orizzontale 2		399,99950c
..... Distanza orizzontale 2		400,9325
..... Deviazione sull'angolo orizzontale		-0,00030c
..... Deviazione sulla distanza orizzontale		0,0008
Misura		
..... Strato		2
..... Angolo orizzontale		399,99950c
..... Distanza orizzontale		400,9323
..... Angolo orizzontale 1		399,99950c
..... Distanza orizzontale 1		400,9323
Misura		
..... Strato		3
..... Angolo orizzontale		399,99980c
..... Distanza orizzontale		400,9329
..... Angolo orizzontale 1		0,00010c
..... Distanza orizzontale 1		400,9332
..... Angolo orizzontale 2		399,99950c
..... Distanza orizzontale 2		400,9327
..... Deviazione sull'angolo orizzontale		-0,00030c
..... Deviazione sulla distanza orizzontale		-0,0002
Misura		
..... Strato		4
..... Angolo orizzontale		0,00010c

..... Distanza orizzontale	400,9313
Misura	
..... Strato	5
..... Angolo orizzontale	0,00010c
..... Distanza orizzontale	400,9320
Misura	
..... Strato	6
..... Angolo orizzontale	399,99980c
..... Distanza orizzontale	400,9316
..... Angolo orizzontale 1	0,00010c
..... Distanza orizzontale 1	400,9309
..... Angolo orizzontale 2	399,99950c
..... Distanza orizzontale 2	400,9323
..... Deviazione sull'angolo orizzontale	-0,00030c
..... Deviazione sulla distanza orizzontale	0,0007
Misura	
..... Strato	7
..... Angolo orizzontale	399,99985c
..... Distanza orizzontale	400,9319
..... Angolo orizzontale 1	0,00010c
..... Distanza orizzontale 1	400,9310
..... Angolo orizzontale 2	399,99960c
..... Distanza orizzontale 2	400,9328
..... Deviazione sull'angolo orizzontale	-0,00025c
..... Deviazione sulla distanza orizzontale	0,0009
Dati utilizzati per la quota	
Misura per quota	
..... Nome della stazione	1000
..... Nome del punto osservato	O1
..... Dislivello	66,252
..... Quota	166,539
..... Quota precedente	100,287
Misure	
..... Nome della stazione	1000
..... Nome del punto osservato	O1
..... Dislivello	66,252
..... Deviazione sul dislivello	0,002
..... Errore sul dislivello	0,007
Misura	
..... Strato	1
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	89,57410c
..... Angolo verticale 1	89,57330c
..... Angolo verticale 2	89,57490c
..... Deviazione sull'angolo verticale	0,00080c
..... Dislivello	66,254
..... Dislivello 1	66,259
..... Dislivello 2	66,249
..... Deviazione sul dislivello	-0,010
Misura	
..... Strato	2
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	89,57470c
..... Angolo verticale 1	89,57470c
Misura	
..... Strato	3
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	89,57485c
..... Angolo verticale 1	89,57460c
..... Angolo verticale 2	89,57510c
..... Deviazione sull'angolo verticale	0,00025c
..... Dislivello	66,249
..... Dislivello 1	66,251
..... Dislivello 2	66,248
..... Deviazione sul dislivello	-0,003
Misura	
..... Strato	4
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	89,57380c
Misura	

RELAZIONE DI CALCOLO		Pagina nr.	9
..... Strato			5
..... Altezza prisma		0,000	
..... Angolo verticale		89,57440c	
Misura			
..... Strato			6
..... Altezza prisma		0,000	
..... Angolo verticale		89,57405c	
..... Angolo verticale 1		89,57340c	
..... Angolo verticale 2		89,57470c	
..... Deviazione sull'angolo verticale		0,00065c	
..... Dislivello		66,254	
..... Dislivello 1		66,258	
..... Dislivello 2		66,250	
..... Deviazione sul dislivello		-0,008	
Misura			
..... Strato			7
..... Altezza prisma		0,000	
..... Angolo verticale		89,57435c	
..... Angolo verticale 1		89,57350c	
..... Angolo verticale 2		89,57520c	
..... Deviazione sull'angolo verticale		0,00085c	
..... Dislivello		66,252	
..... Dislivello 1		66,258	
..... Dislivello 2		66,247	
..... Deviazione sul dislivello		-0,011	
Punto di dettaglio			
..... Nome del punto			O2
..... E		84,3361	
..... N		93,1656	
..... Quota		106,411	
Dati utilizzati per la posizione			
Misura tacheometrica			
..... Nome della stazione			1000
..... Nome del punto osservato			O2
..... Distanza orizzontale		125,6679	
..... Azimut		46,83585c	
..... Angolo orizzontale		46,83585c	
..... Angolo di correzione		0,00000c	
..... E		84,3361	
..... N		93,1656	
..... E precedente		0,0000	
..... N precedente		0,0000	
..... dE		84,3361	
..... dN		93,1656	
Misure			
..... Nome della stazione			1000
..... Nome del punto osservato			O2
..... Angolo orizzontale		46,83585c	
..... Deviazione sull'angolo orizzontale		0,00057c	
..... Errore sull'angolo orizzontale		0,00150c	
..... Distanza orizzontale		125,6679	
..... Deviazione sulla distanza orizzontale		0,0001	
..... Errore sulla distanza orizzontale		0,0002	
Misura			
..... Strato			1
..... Angolo orizzontale		46,83640c	
..... Distanza orizzontale		125,6679	
..... Angolo orizzontale 1		46,83640c	
..... Distanza orizzontale 1		125,6679	
Misura			
..... Strato			2
..... Angolo orizzontale		46,83510c	
..... Distanza orizzontale		125,6680	
..... Angolo orizzontale 1		46,83510c	
..... Distanza orizzontale 1		125,6680	
Misura			
..... Strato			3
..... Angolo orizzontale		46,83570c	
..... Distanza orizzontale		125,6679	
..... Angolo orizzontale 1		46,83640c	

RELAZIONE DI CALCOLO	Pagina nr. 10
..... Distanza orizzontale 1	125,6679
..... Angolo orizzontale 2	46,83500c
..... Distanza orizzontale 2	125,6679
..... Deviazione sull'angolo orizzontale	-0,00070c
..... Deviazione sulla distanza orizzontale	0,0000
Misura	
..... Strato	4
..... Angolo orizzontale	46,83660c
..... Distanza orizzontale	125,6678
Misura	
..... Strato	5
..... Angolo orizzontale	46,83560c
..... Distanza orizzontale	125,6678
..... Angolo orizzontale 1	46,83570c
..... Distanza orizzontale 1	125,6677
..... Angolo orizzontale 2	46,83550c
..... Distanza orizzontale 2	125,6679
..... Deviazione sull'angolo orizzontale	-0,00010c
..... Deviazione sulla distanza orizzontale	0,0001
Misura	
..... Strato	6
..... Angolo orizzontale	46,83510c
..... Distanza orizzontale	125,6679
..... Angolo orizzontale 1	46,83510c
..... Distanza orizzontale 1	125,6679
Misura	
..... Strato	7
..... Angolo orizzontale	46,83620c
..... Distanza orizzontale	125,6678
Misura	
..... Strato	8
..... Angolo orizzontale	46,83610c
..... Distanza orizzontale	125,6677
Dati utilizzati per la quota	
Misura per quota	
..... Nome della stazione	1000
..... Nome del punto osservato	O2
..... Dislivello	6,124
..... Quota	106,411
..... Quota precedente	100,287
Misure	
..... Nome della stazione	1000
..... Nome del punto osservato	O2
..... Dislivello	6,124
..... Deviazione sul dislivello	0,002
..... Errore sul dislivello	0,005
Misura	
..... Strato	1
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	96,90090c
..... Angolo verticale 1	96,90090c
Misura	
..... Strato	2
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	96,90120c
..... Angolo verticale 1	96,90120c
Misura	
..... Strato	3
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	96,90040c
..... Angolo verticale 1	96,89990c
..... Angolo verticale 2	96,90090c
..... Deviazione sull'angolo verticale	0,00050c
..... Dislivello	6,123
..... Dislivello 1	6,124
..... Dislivello 2	6,122
..... Deviazione sul dislivello	-0,002
Misura	
..... Strato	4
..... Altezza prisma	0,000

..... Angolo verticale	96,89970c
Misura	
..... Strato	5
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	96,89985c
..... Angolo verticale 1	96,89880c
..... Angolo verticale 2	96,90090c
..... Deviazione sull'angolo verticale	0,00105c
..... Dislivello	6,124
..... Dislivello 1	6,127
..... Dislivello 2	6,122
..... Deviazione sul dislivello	-0,004
Misura	
..... Strato	6
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	96,90070c
..... Angolo verticale 1	96,90070c
Misura	
..... Strato	7
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	96,89940c
Misura	
..... Strato	8
..... Altezza prisma	0,000
..... Angolo verticale	96,89880c
Punto di dettaglio	
..... Nome del punto	PIL1
..... E	9,0937
..... N	2,3848
..... Quota	100,003
Dati utilizzati per la posizione	
Misura tacheometrica	
..... Nome della stazione	1000
..... Nome del punto osservato	PIL1
..... Distanza orizzontale	9,4012
..... Azimut	83,67217c
..... Angolo orizzontale	83,67217c
..... Angolo di correzione	0,00000c
..... E	9,0937
..... N	2,3848
..... E precedente	0,0000
..... N precedente	0,0000
..... dE	9,0937
..... dN	2,3848
Misure	
..... Nome della stazione	1000
..... Nome del punto osservato	PIL1
..... Angolo orizzontale	83,67217c
..... Deviazione sull'angolo orizzontale	0,00083c
..... Errore sull'angolo orizzontale	0,00270c
..... Distanza orizzontale	9,4012
..... Deviazione sulla distanza orizzontale	0,0004
..... Errore sulla distanza orizzontale	0,0010
Misura	
..... Strato	1
..... Angolo orizzontale	83,67195c
..... Distanza orizzontale	9,4014
..... Angolo orizzontale 1	83,67270c
..... Distanza orizzontale 1	9,4019
..... Angolo orizzontale 2	83,67120c
..... Distanza orizzontale 2	9,4009
..... Deviazione sull'angolo orizzontale	-0,00075c
..... Deviazione sulla distanza orizzontale	-0,0005
Misura	
..... Strato	2
..... Angolo orizzontale	83,67080c
..... Distanza orizzontale	9,4019
..... Angolo orizzontale 1	83,67080c
..... Distanza orizzontale 1	9,4019
Misura	

RELAZIONE DI CALCOLO	Pagina nr.	12
..... Strato		3
..... Angolo orizzontale	83,67190c	
..... Distanza orizzontale	9,4014	
..... Angolo orizzontale 1	83,67300c	
..... Distanza orizzontale 1	9,4019	
..... Angolo orizzontale 2	83,67080c	
..... Distanza orizzontale 2	9,4009	
..... Deviazione sull'angolo orizzontale	-0,00110c	
..... Deviazione sulla distanza orizzontale	-0,0005	
Misura		
..... Strato		4
..... Angolo orizzontale	83,67350c	
..... Distanza orizzontale	9,4009	
Misura		
..... Strato		5
..... Angolo orizzontale	83,67260c	
..... Distanza orizzontale	9,4009	
Misura		
..... Strato		6
..... Angolo orizzontale	83,67255c	
..... Distanza orizzontale	9,4009	
..... Angolo orizzontale 1	83,67350c	
..... Distanza orizzontale 1	9,4009	
..... Angolo orizzontale 2	83,67160c	
..... Distanza orizzontale 2	9,4009	
..... Deviazione sull'angolo orizzontale	-0,00095c	
..... Deviazione sulla distanza orizzontale	0,0000	
Misura		
..... Strato		7
..... Angolo orizzontale	83,67190c	
..... Distanza orizzontale	9,4009	
..... Angolo orizzontale 1	83,67190c	
..... Distanza orizzontale 1	9,4009	
Dati utilizzati per la quota		
Misura per quota		
..... Nome della stazione		1000
..... Nome del punto osservato		PIL1
..... Dislivello		-0,283
..... Quota		100,003
..... Quota precedente		100,287
Misure		
..... Nome della stazione		1000
..... Nome del punto osservato		PIL1
..... Dislivello		-0,283
..... Deviazione sul dislivello		0,000
..... Errore sul dislivello		0,001
Misura		
..... Strato		1
..... Altezza prisma		0,240
..... Angolo verticale	100,29440c	
..... Angolo verticale 1	100,29270c	
..... Angolo verticale 2	100,29610c	
..... Deviazione sull'angolo verticale	0,00170c	
..... Dislivello	-0,283	
..... Dislivello 1	-0,283	
..... Dislivello 2	-0,284	
..... Deviazione sul dislivello	0,000	
Misura		
..... Strato		2
..... Altezza prisma		0,240
..... Angolo verticale	100,29610c	
..... Angolo verticale 1	100,29610c	
Misura		
..... Strato		3
..... Altezza prisma		0,240
..... Angolo verticale	100,29430c	
..... Angolo verticale 1	100,29250c	
..... Angolo verticale 2	100,29610c	
..... Deviazione sull'angolo verticale	0,00180c	
..... Dislivello	-0,283	

RELAZIONE DI CALCOLO	Pagina nr. 13
..... Dislivello 1	-0,283
..... Dislivello 2	-0,284
..... Deviazione sul dislivello	-0,001
Misura	
..... Strato	4
..... Altezza prisma	0,240
..... Angolo verticale	100,29310c
Misura	
..... Strato	5
..... Altezza prisma	0,240
..... Angolo verticale	100,29240c
Misura	
..... Strato	6
..... Altezza prisma	0,240
..... Angolo verticale	100,29450c
..... Angolo verticale 1	100,29290c
..... Angolo verticale 2	100,29610c
..... Deviazione sull'angolo verticale	0,00160c
..... Dislivello	-0,283
..... Dislivello 1	-0,283
..... Dislivello 2	-0,284
..... Deviazione sul dislivello	0,000
Misura	
..... Strato	7
..... Altezza prisma	0,240
..... Angolo verticale	100,29580c
..... Angolo verticale 1	100,29580c
Rototraslazione	
..... Numero di punti	3
..... Angolo	123,30595c
..... Scala	1,00000000
..... Deviazione standard	0,0011
Punti usati per la rototraslazione	
Punto	
..... Nome del punto	O1
..... E	-1258,668
..... N	291,009
..... E precedente	-1258,671
..... N precedente	291,008
..... Errore sulla E	0,003
..... Errore sulla N	0,001
Punto	
..... Nome del punto	O2
..... E	-1001,486
..... N	479,927
..... E precedente	-1001,488
..... N precedente	479,928
..... Errore sulla E	0,002
..... Errore sulla N	-0,001
Punto	
..... Nome del punto	PIL1
..... E	-889,787
..... N	442,167
..... E precedente	-889,782
..... N precedente	442,168
..... Errore sulla E	-0,005
..... Errore sulla N	-0,001