



REGIONE PIEMONTE
PROVINCIA del Verbano Cusio Ossola
COMUNE di FORMAZZA
Cava di serizzo formazza
BORT SOPRA FOPPIANO

DOMO GRANITI s.r.l.

Via Leonardo da Vinci 36 - 28859 Trontano (VB)

Progetto di variante del piano di coltivazione
per la ripresa dell'attività estrattiva

(Autorizzazione D.D. N. 77 del 03/12/2014 - Proroga
D.D. 1279 del 02/12/2019 scaduta in data 22/06/2022)

Fase di Valutazione della procedura di V.I.A. - L.R. 13/2023

Istanza di rinnovo dell'autorizzazione

Art. 19 Co. 4 L.R. 23/2016 - L.R. 45/89 - D. Lgs 42/2004 - D.Lgs 152/2006

INTEGRAZIONI

Verbale prima seduta Conferenza di Servizi del 30/01/2025

Piano di coltivazione - Sezioni 1-1 / 4-4
assetto geostrutturale fronti Est e Ovest

Tavola N. 35_INT

Scala 1 : 1000

Dott. Geol. Claudio GAGLIARDI

Domicilio fiscale: Via Attilio Binda, 175
28845 Domodossola (VB)
Studio:c/o Domo Graniti srl - Via Leonardo da Vinci,36
Zona Industriale Croppo - 28859 Trontano (VB)
Tel. 0324.249096 - 334/6219434
E-mail: info@domograniti.it - cgagliardi.geologo@gmail.com



Agr. dott. Nat. Stefano CROSETTO

Via Puccini, 5
10036 Settimo Tor (TO)
Tel. 3470908162
E-mail: stefano.crosetto@gmail.com

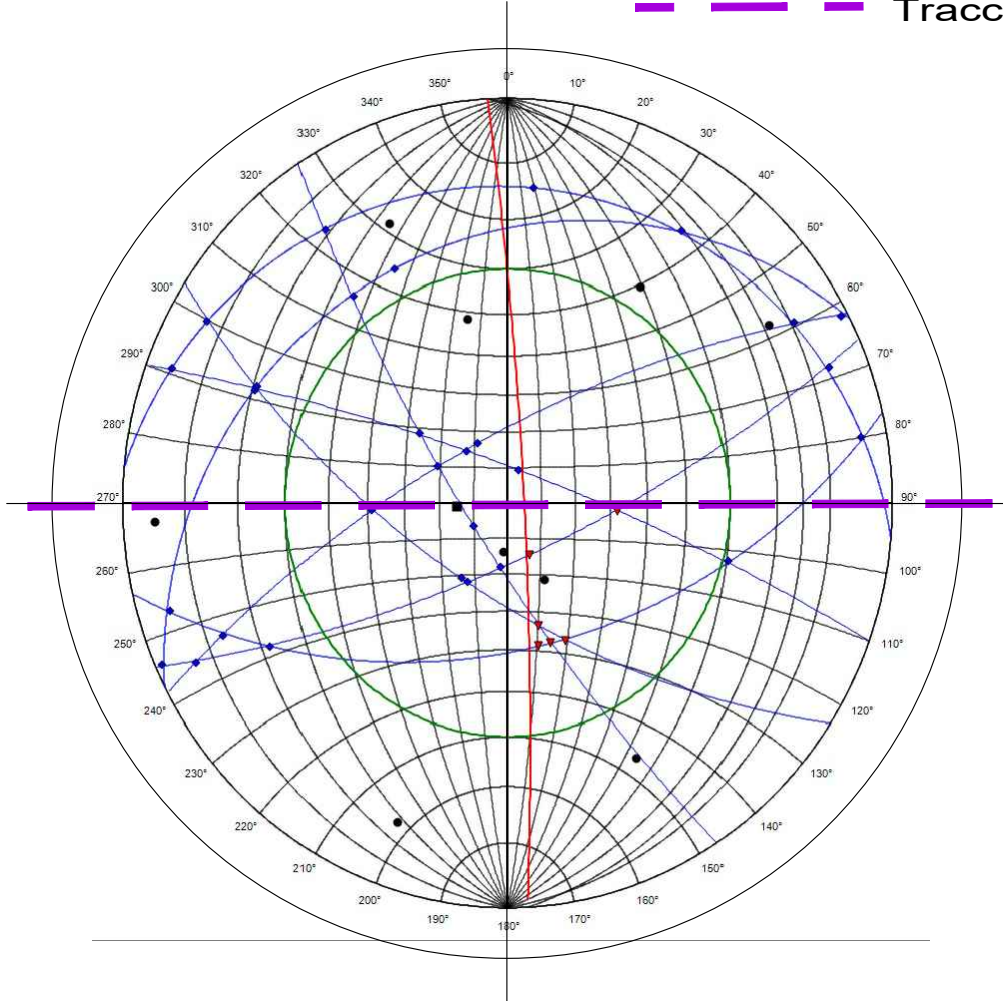


Maggio 2025

N

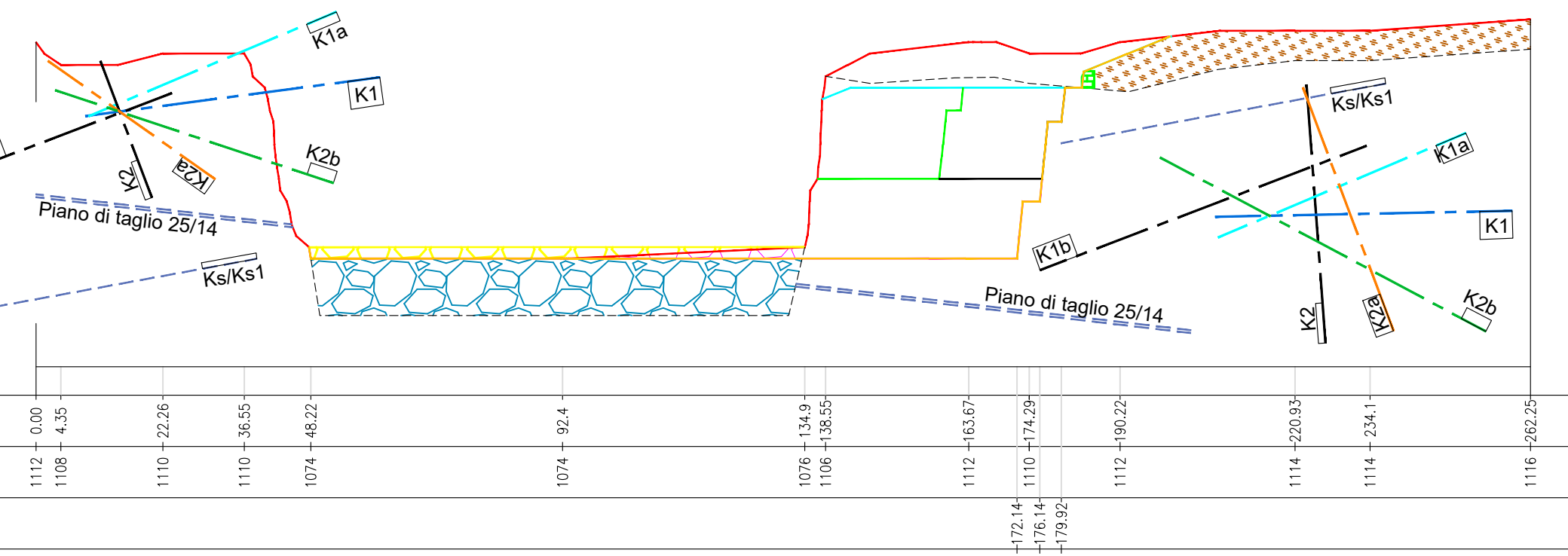
Settore A - Test di Markland
Fronte F3_Ovest (87/85)

Traccia sezione 1



- ✓ Reticolo
- ✓ Versante: 87/85
- ✓ Polo fronte scarpata
- ✓ Versante superiore: 87/15
- ✓ Polo fronte superiore
- ✓ frattura: 5/14
- ✓ frattura: 333/24
- ✓ frattura: 156/74
- ✓ frattura: 156/74
- ✓ frattura: 332/71
- ✓ frattura: 237/78
- ✓ frattura: 213/65
- ✓ frattura: 20/80
- ✓ Poli giunti
- ✓ Cerchio di attrito
- ✓ Asse galleria
- ✓ Ribaltamento
- ✓ Stabile
- ✓ Instabile
- ✓ Instabilità incerta

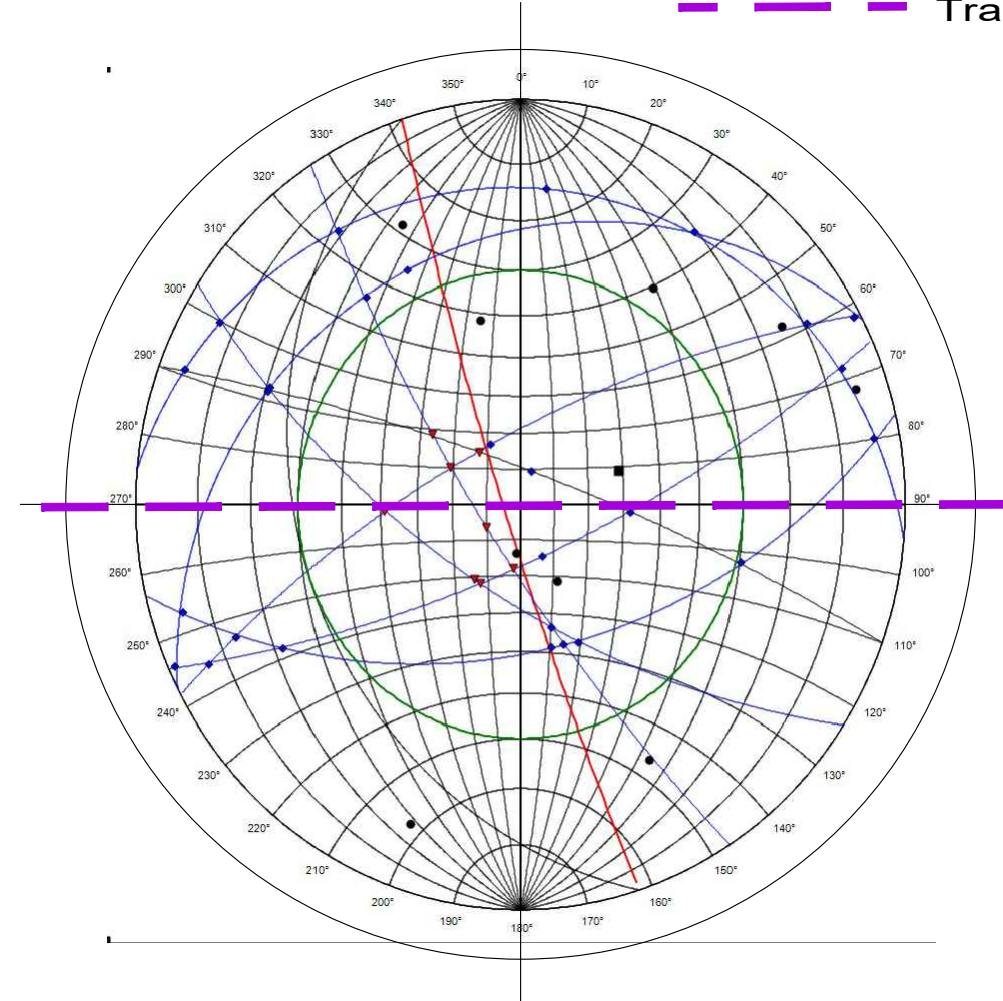
SEZIONE 1
SCALA 1:1000
FONDAMENTALE 1050 mt
Distanza Stato attuale
Quota Stato attuale
Distanza Scavo 5 Anni
Quota Scavo 5 Anni



N

Settore A - Test di Markland
Fronte F2_Est (252/85)

Traccia sezione 1



- ✓ Reticolo
- ✓ Versante: 252/85
- ✓ Polo fronte scarpata
- ✓ Versante superiore: 252/30
- ✓ Polo fronte superiore
- ✓ frattura: 5/14
- ✓ frattura: 333/24
- ✓ frattura: 156/74
- ✓ frattura: 156/74
- ✓ frattura: 332/71
- ✓ frattura: 237/78
- ✓ frattura: 213/65
- ✓ frattura: 20/80
- ✓ Poli giunti
- ✓ Cerchio di attrito
- ✓ Asse galleria
- ✓ Ribaltamento
- ✓ Stabile
- ✓ Instabile
- ✓ Instabilità incerta

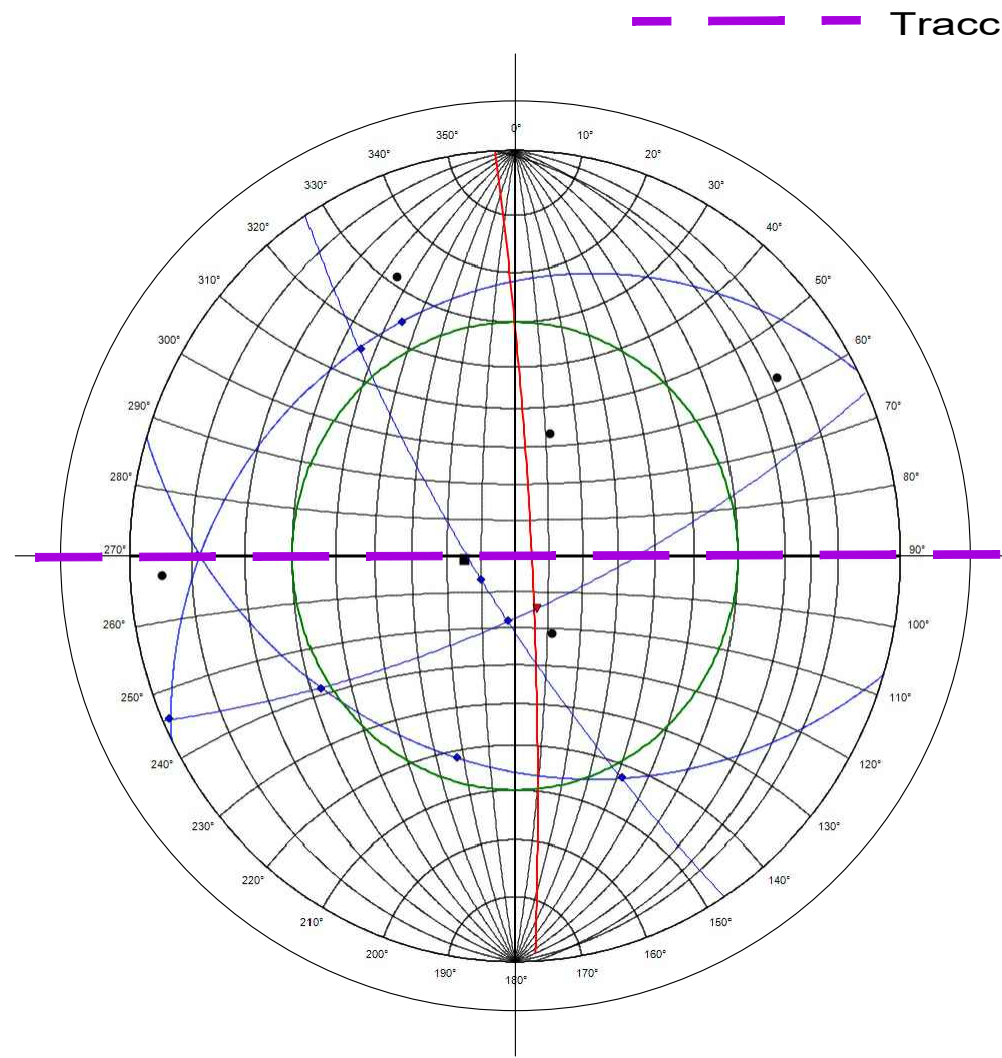
LEGENDA

- Profilo stato attuale
- Profilo scavo finale 5 Anni
- Profilo scavo finale 10 Anni
- Profilo scavo finale 15 Anni
- Profilo sistemazione finale 5 Anni
- Profilo sistemazione finale 10 Anni
- Profilo sistemazione finale 15 Anni
- Profilo scavo Fase n. 1
- Profilo scavo Fase n. 2
- Profilo scavo Fase n. 3
- Profilo scavo Fase n. 4
- Profilo scavo Fase n. 4a
- Profilo scavo Fase n. 4b
- Profilo scavo Fase n. 5
- Coltre di copertura detritica e glaciale in posto
- Accumulo di crollo
- Substrato roccioso affiorante e subaffiorante
- Accumuli sfridi di cava precedenti attività
- Muri in blocchi di cava

N

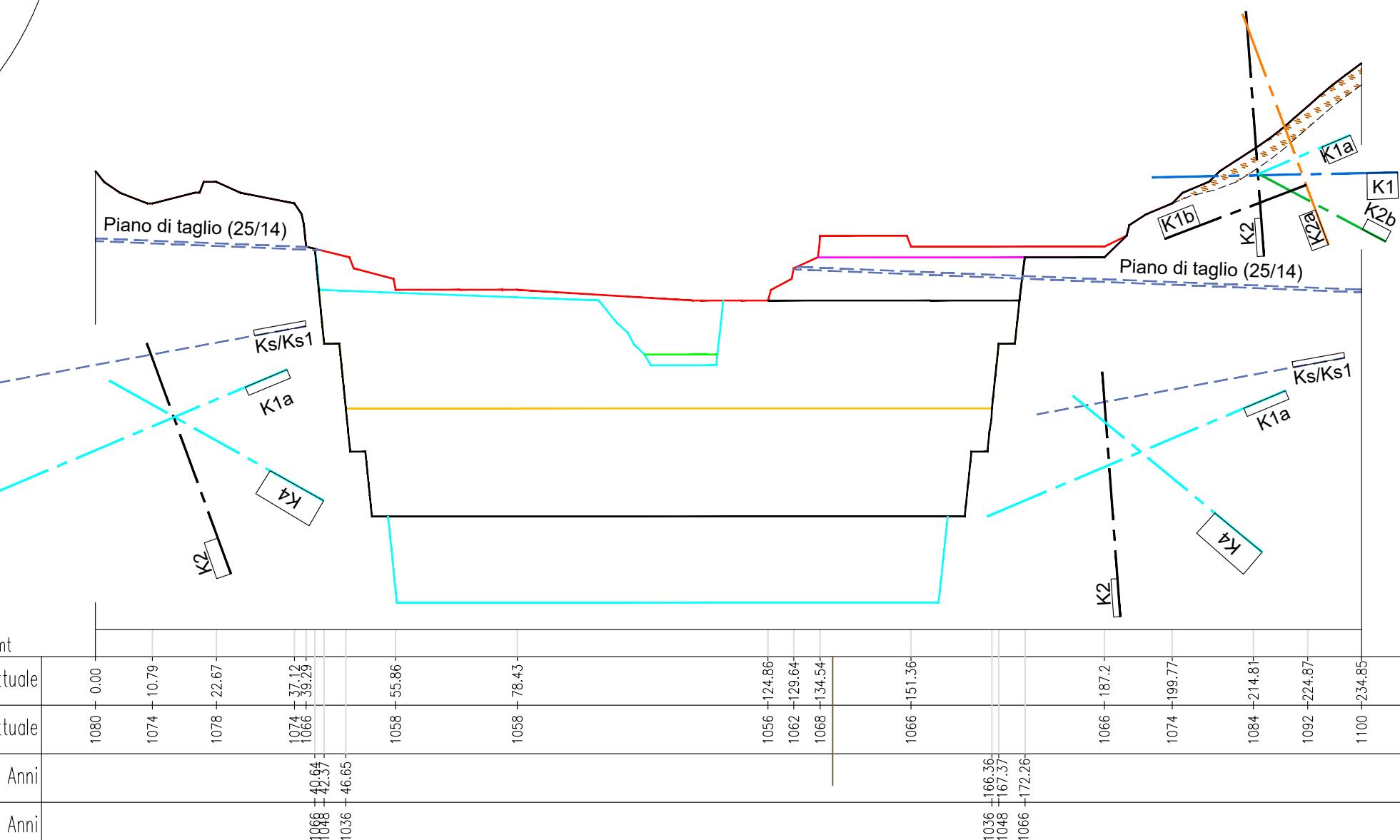
Settore B - Test di Markland
Fronte F3_Ovst (87/85)

Traccia sezione 4



- ✓ Reticolo
- ✓ Versante: 87/85
- ✓ Polo fronte scarpata
- ✓ Versante superiore: 87/15
- ✓ Polo fronte superiore
- ✓ frattura: 333/24
- ✓ frattura: 156/74
- ✓ frattura: 156/74
- ✓ frattura: 332/71
- ✓ frattura: 237/78
- ✓ frattura: 197/35
- ✓ Poli giunti
- ✓ Cerchio di attrito
- ✓ Asse galleria
- ✓ Ribaltamento
- ✓ Stabile
- ✓ Instabile
- ✓ Instabilità incerta

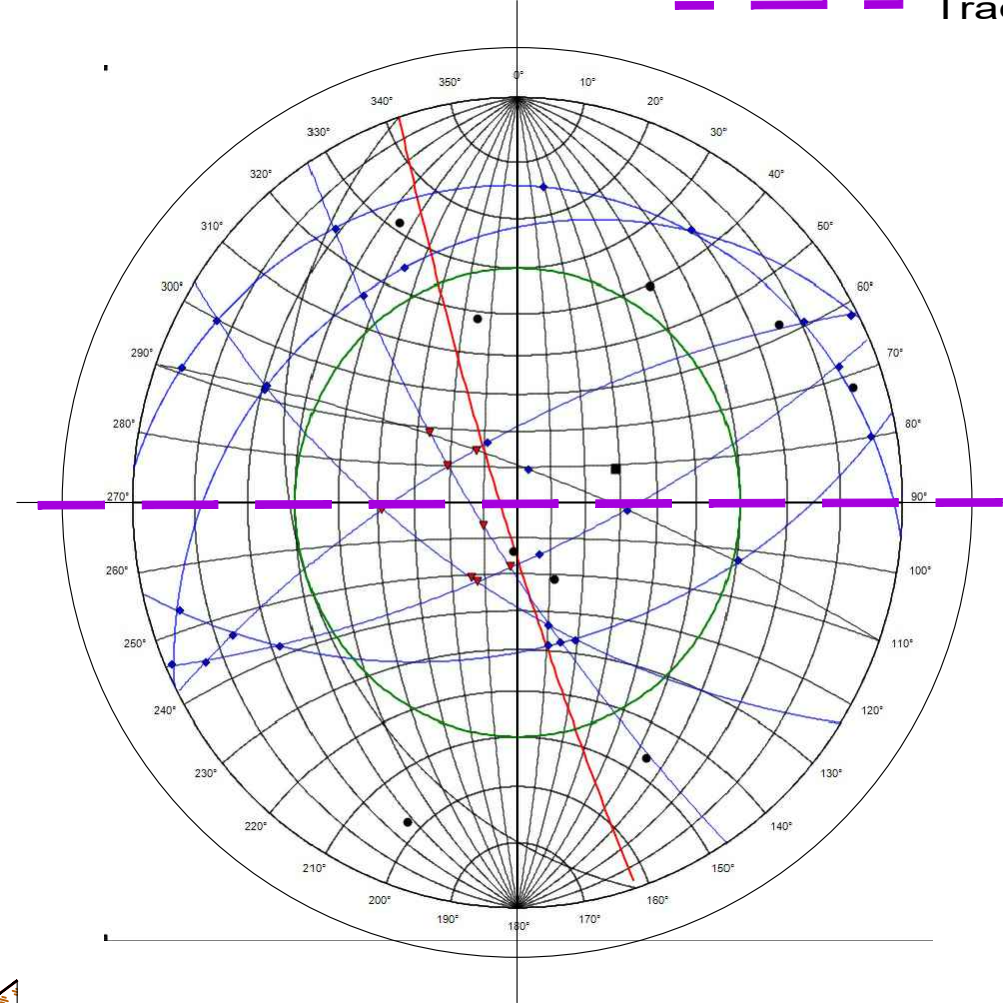
SEZIONE 4
SCALA 1:1000
FONDAMENTALE 990 mt
Distanza Stato attuale
Quota Stato attuale
Distanza Scavo 5 Anni
Quota Scavo 5 Anni



N

Settore A - Test di Markland
Fronte F2_Est (252/85)

Traccia sezione 4

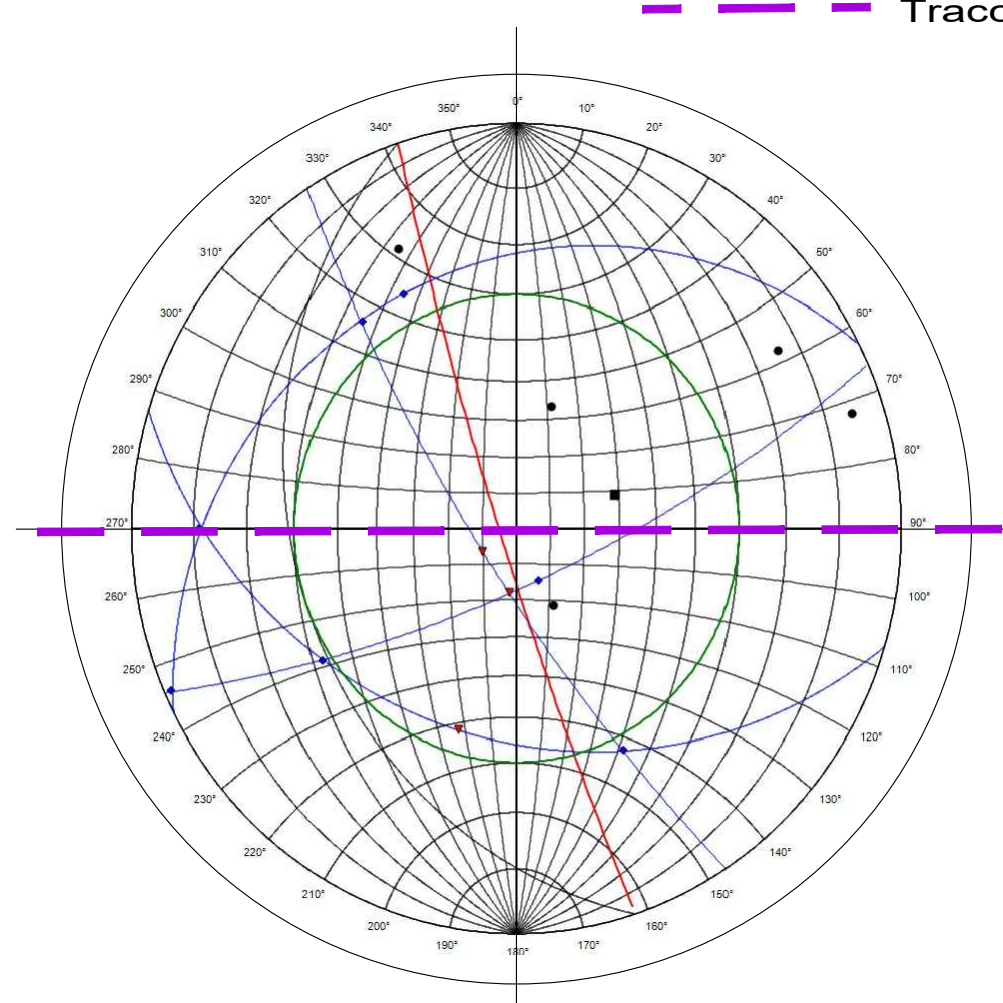


- ✓ Reticolo
- ✓ Versante: 252/85
- ✓ Polo fronte scarpata
- ✓ Versante superiore: 252/30
- ✓ Polo fronte superiore
- ✓ frattura: 5/14
- ✓ frattura: 333/24
- ✓ frattura: 156/74
- ✓ frattura: 156/74
- ✓ frattura: 332/71
- ✓ frattura: 237/78
- ✓ frattura: 213/65
- ✓ frattura: 20/80
- ✓ Poli giunti
- ✓ Cerchio di attrito
- ✓ Asse galleria
- ✓ Ribaltamento
- ✓ Stabile
- ✓ Instabile
- ✓ Instabilità incerta

N

Settore B - Test di Markland
Fronte F2_Est (252/85)

Traccia sezione 4



- ✓ Reticolo
- ✓ Versante: 252/85
- ✓ Polo fronte scarpata
- ✓ Versante superiore: 252/30
- ✓ Polo fronte superiore
- ✓ frattura: 333/24
- ✓ frattura: 156/74
- ✓ frattura: 156/74
- ✓ frattura: 332/71
- ✓ frattura: 237/78
- ✓ frattura: 197/35
- ✓ Poli giunti
- ✓ Cerchio di attrito
- ✓ Asse galleria
- ✓ Ribaltamento
- ✓ Stabile
- ✓ Instabile
- ✓ Instabilità incerta