

caratteristiche litologiche e tecniche

- Alternanza di calcescisto piegato con  
materiale fogliettato a marcata scisto-  
sità.

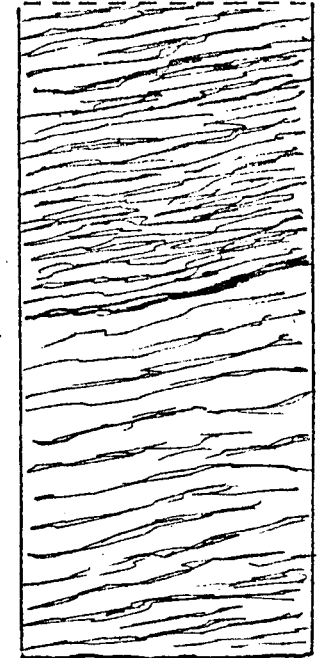
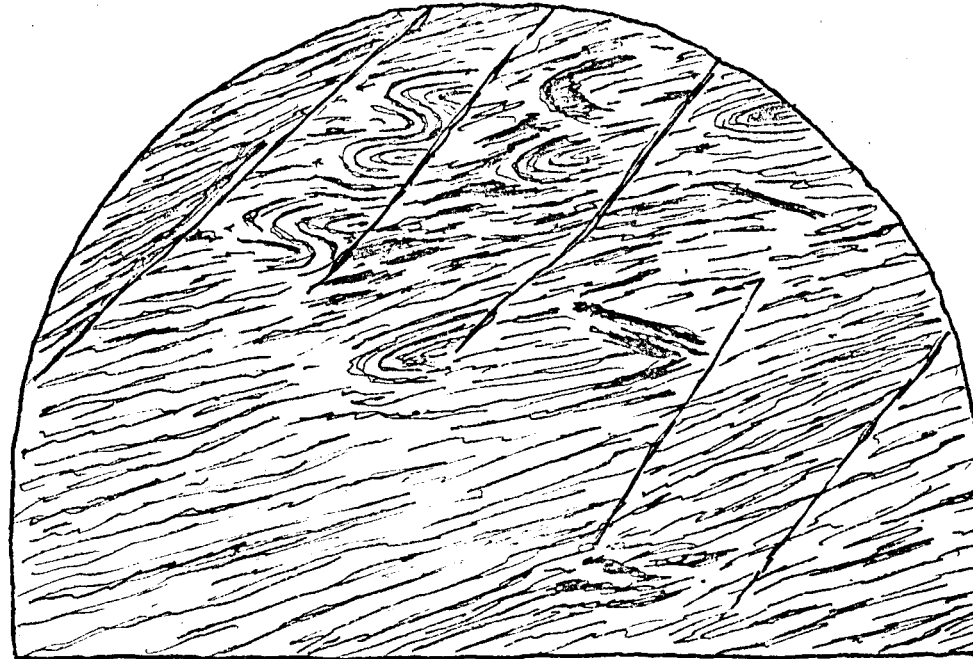
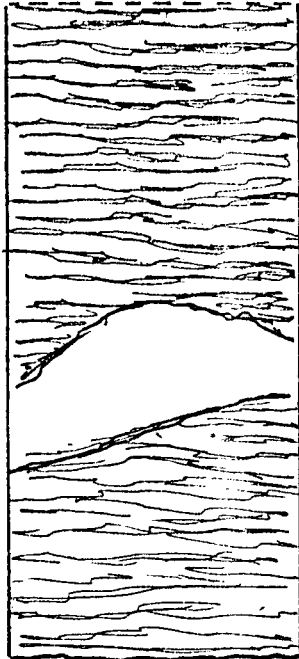
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 18\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

449



caratteristiche litologiche e tecniche

-Caratteristiche litologico-strutturali analoghe a quelle della sezione precedente.

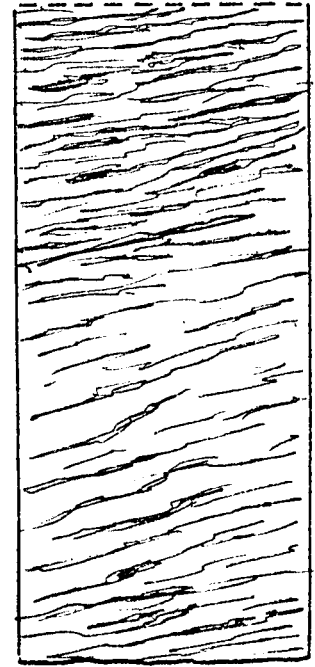
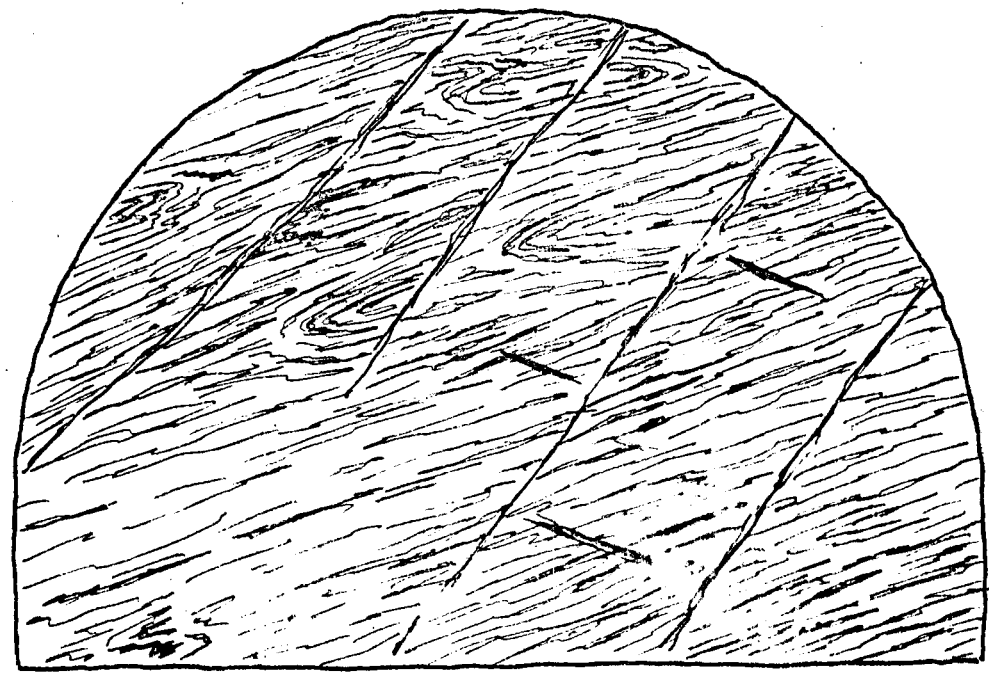
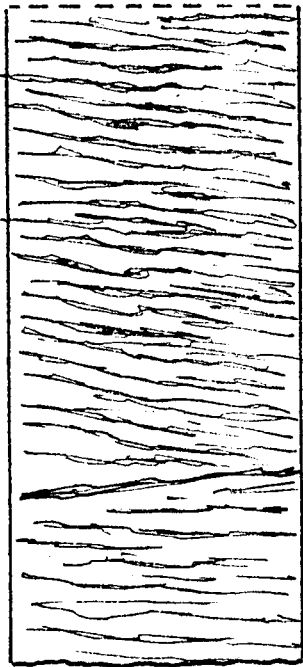
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo 30%

venute acqua \_\_\_\_\_

448



caratteristiche litologiche e tecniche

- Permangono le caratteristiche litologiche e strutturali evidenziate per le precedenti sezioni.

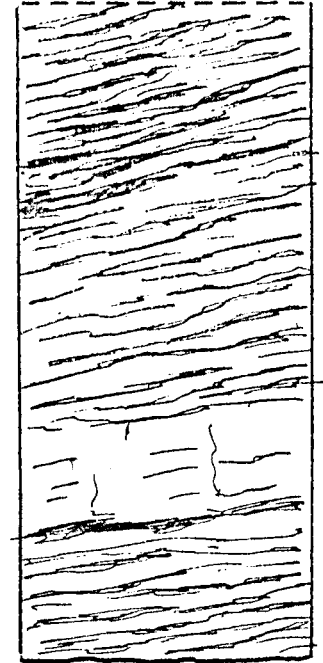
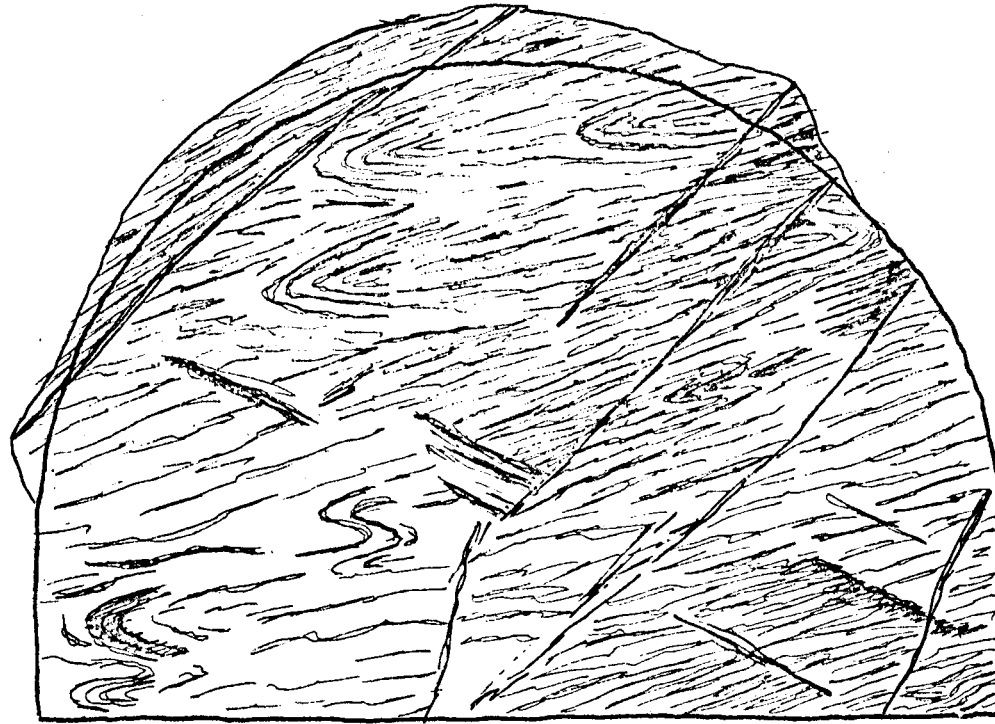
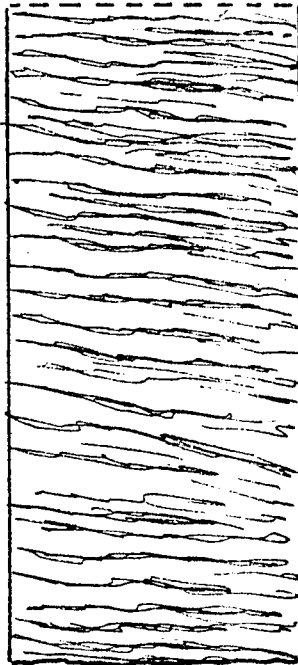
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 20\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

447



caratteristiche litologiche e tecniche

- Calcescisto listato a luoghi intensamente piegato, con livelli di materiale folgiettato soprattutto a caratterizzare la parte superiore del fronte  
- Rilascio in calotta

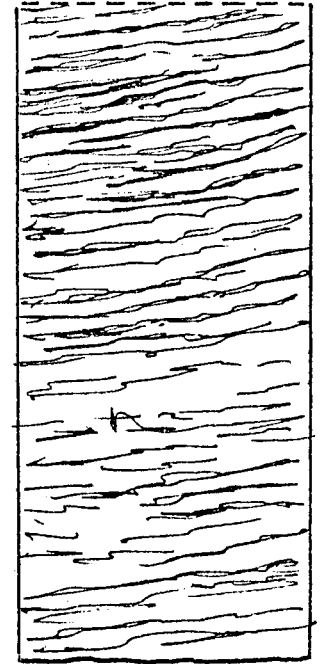
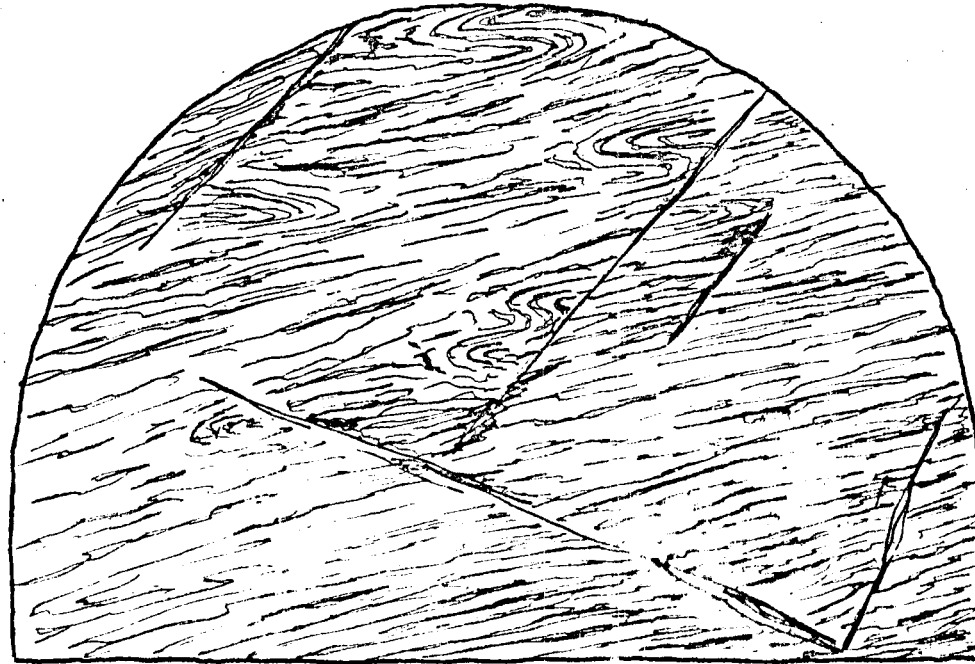
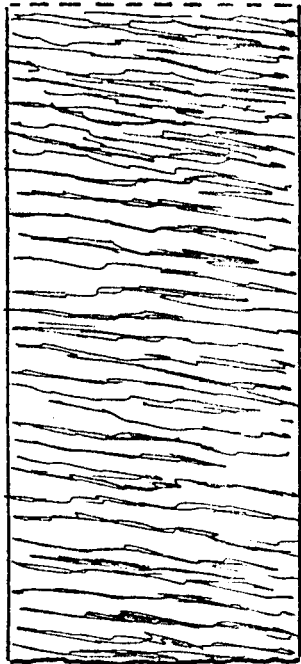
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 20\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

446



caratteristiche litologiche e tecniche

-Caratteristiche litologiche e strutturali analoghe a quelle della sezione precedente.

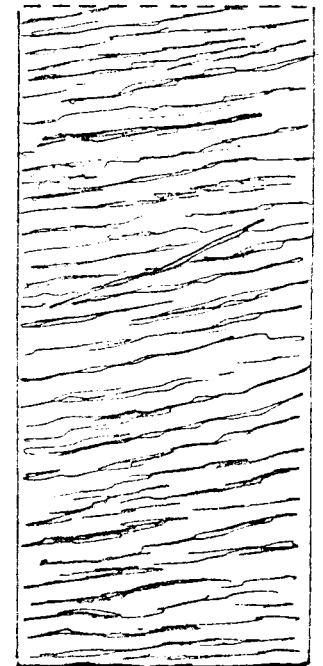
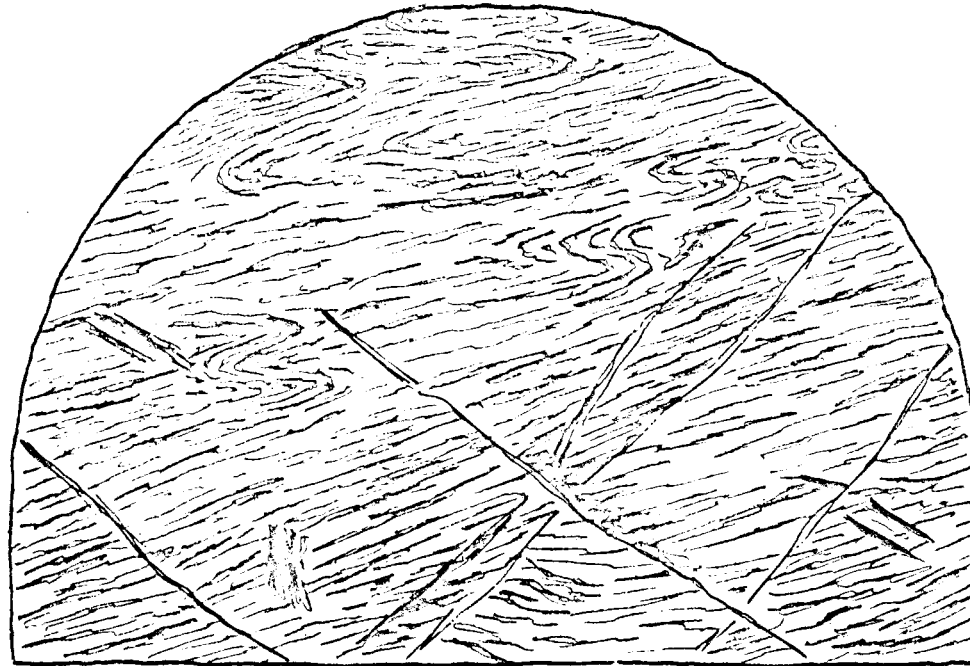
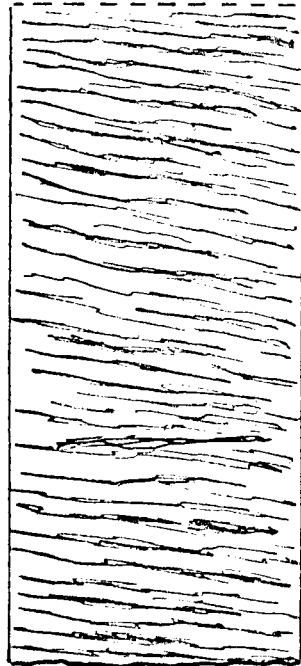
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo ~ 20%

venute acqua \_\_\_\_\_

445



caratteristiche litologiche e tecniche

- Calcescisto listato con pieghe evidenziate da inclusioni di calcite e quarzo.  
- Livelli di materiale fogliettato.

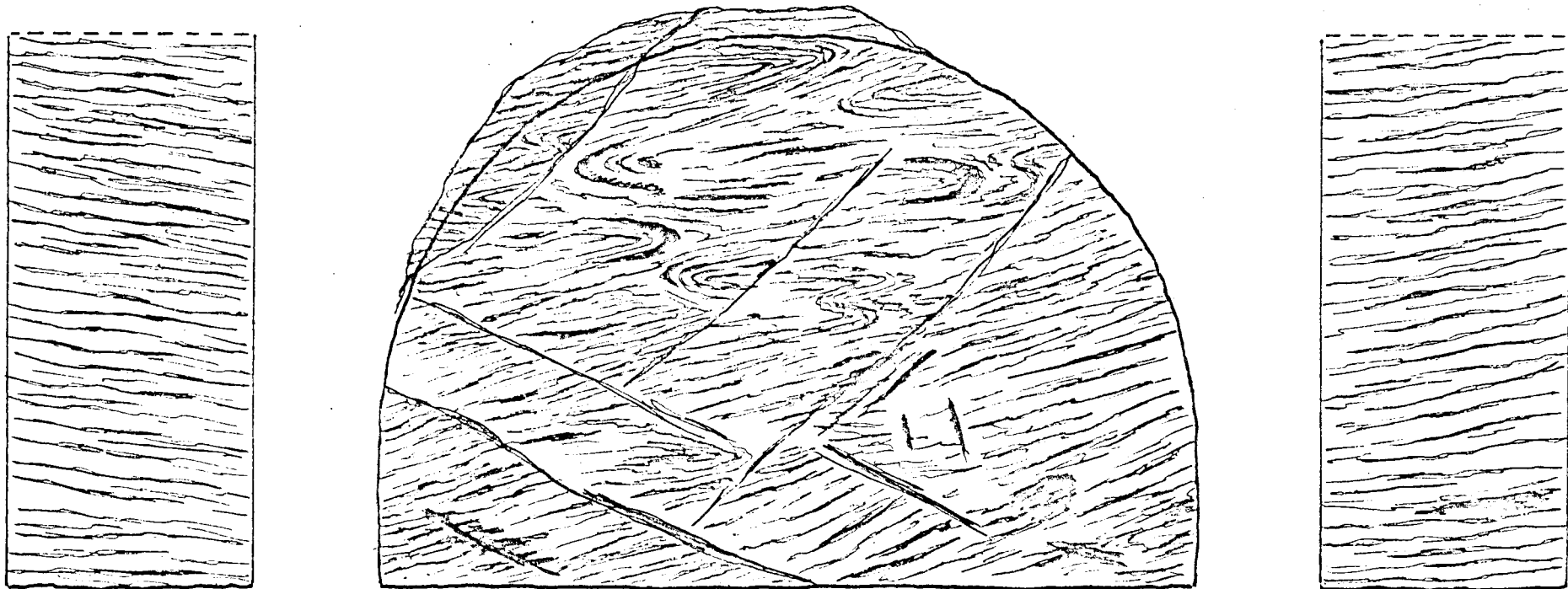
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni quarzo e calcite  $\approx$  20%

venute acqua \_\_\_\_\_

444



caratteristiche litologiche e tecniche

- Caratteristiche litologiche e strutturali analoghe a quelle della sezione precedente.  
- Rilascio in calotta.

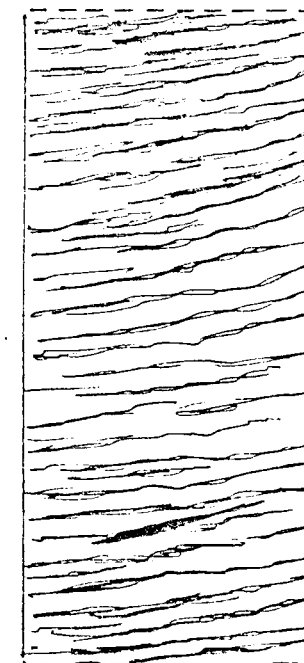
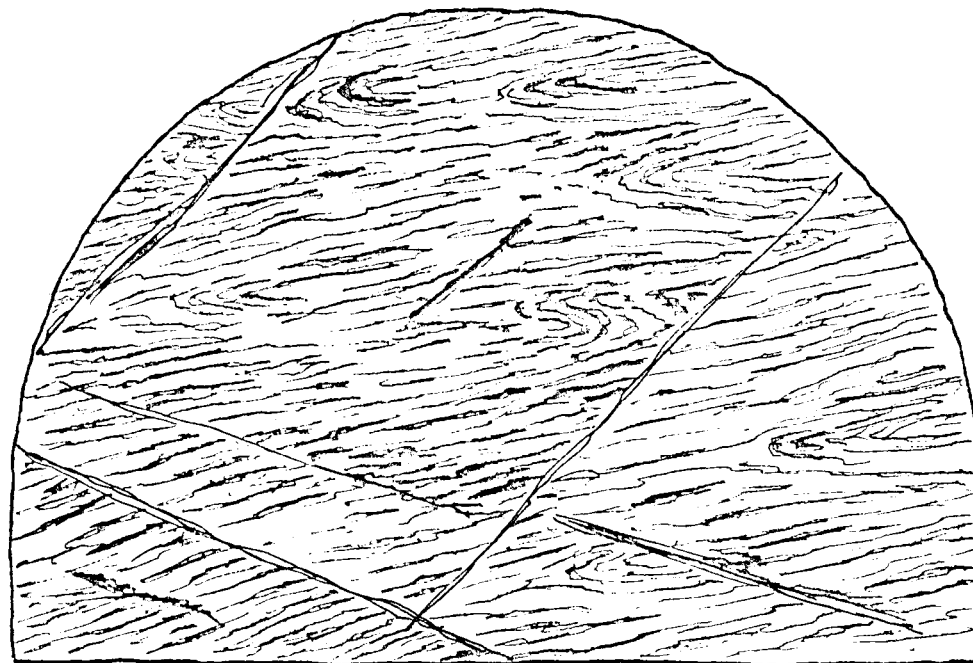
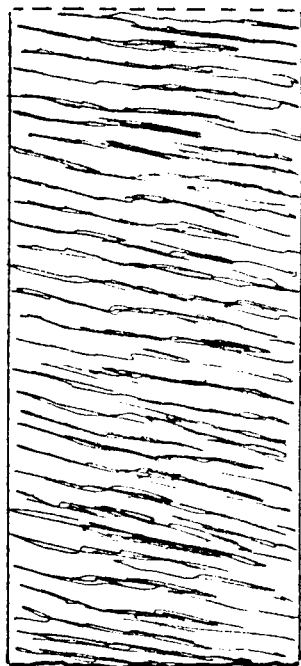
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 20\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

443



caratteristiche litologiche e tecniche

-Permanono le caratteristiche litologiche e strutturali evidenziate per la sezione precedente.

scistosità \_\_\_\_\_

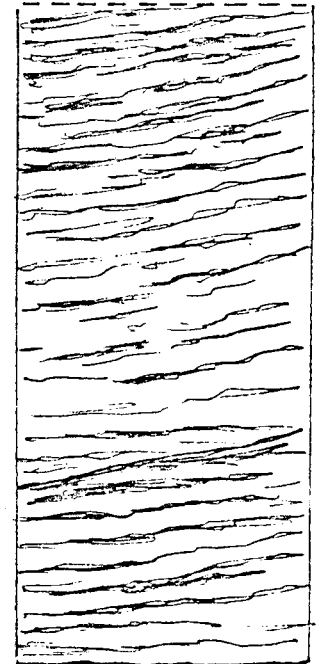
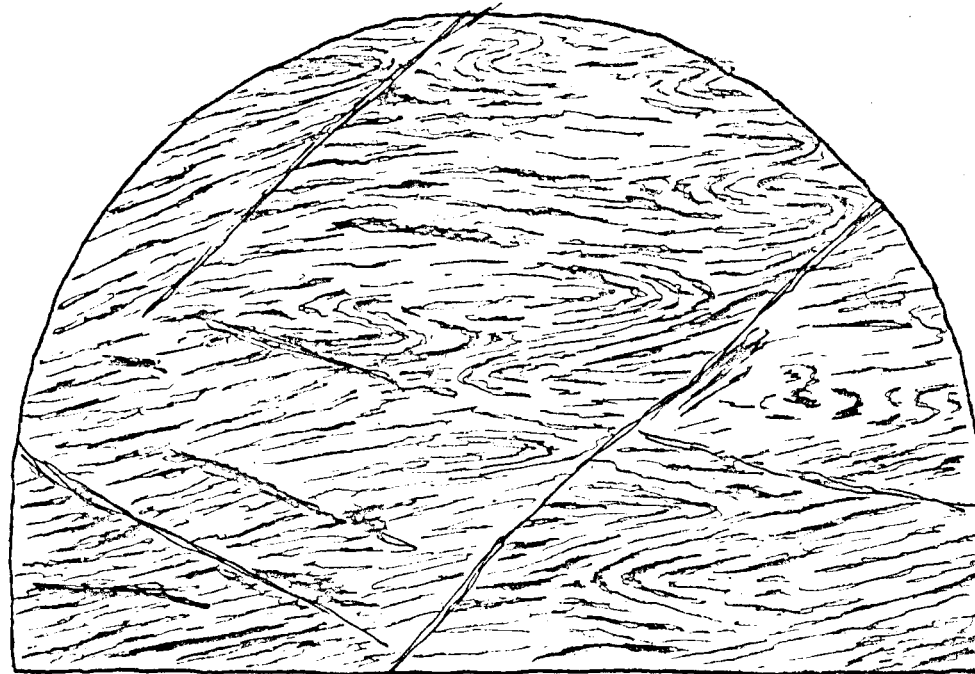
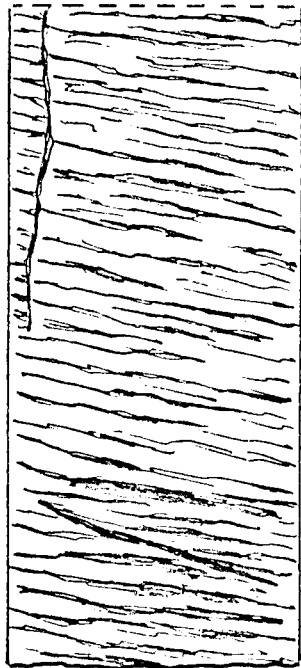
fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 20\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

442





caratteristiche litologiche e tecniche

- Calceseisto listato piegato con livelli di materiale fogliettato -

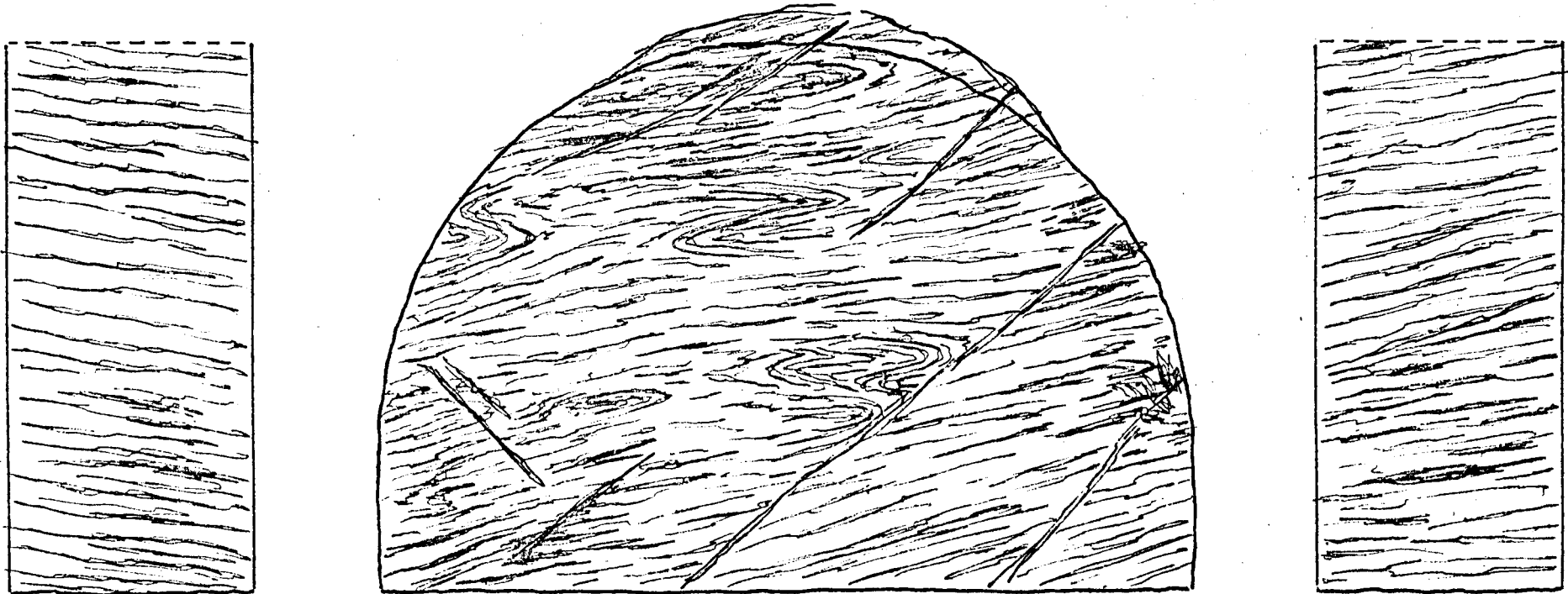
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo ≈ 10%

venute acqua \_\_\_\_\_

441



caratteristiche litologiche e tecniche

- Caratteristiche litologiche e strutturali analoghe a quelle della sezione precedente.

- Rilascio in calotta

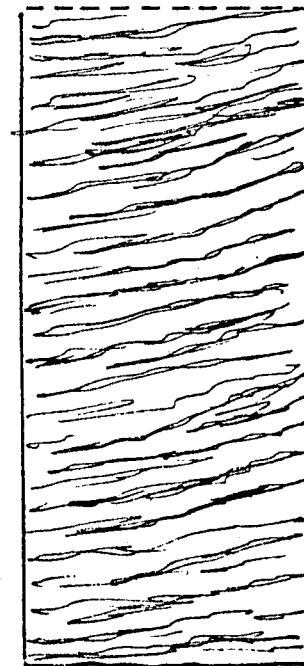
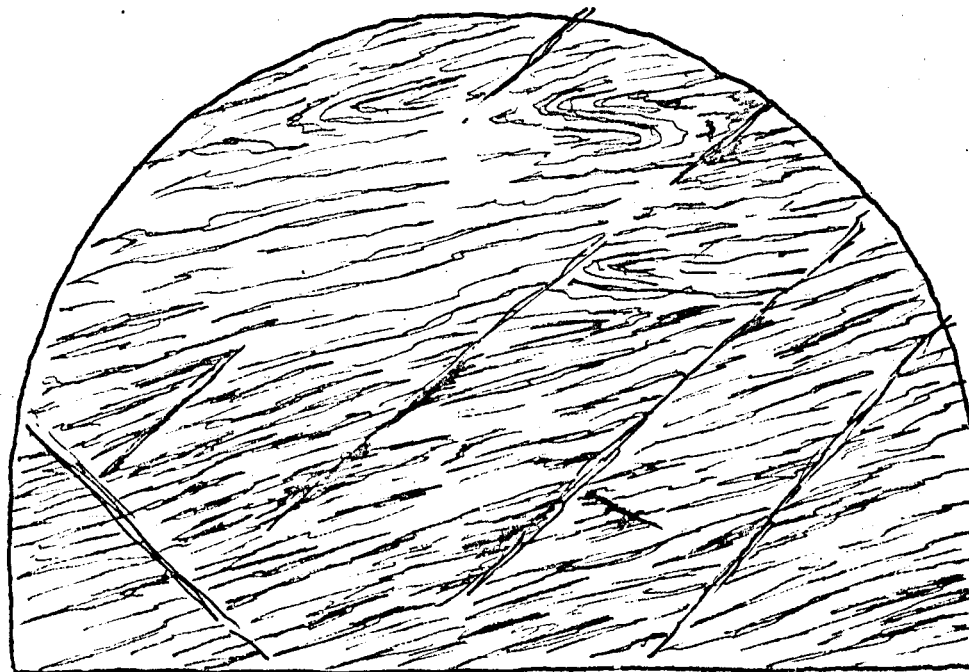
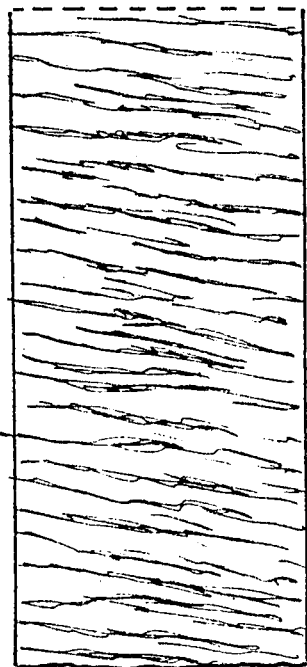
scistorità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo ≈ 20%

venute acqua \_\_\_\_\_

440



caratteristiche litologiche e tecniche

- Calcescisto listato a luoghi piegato con frequenti inclusioni filoniane di quarzo e calcite.
- Presenza di livelli di materiale folgiettato.

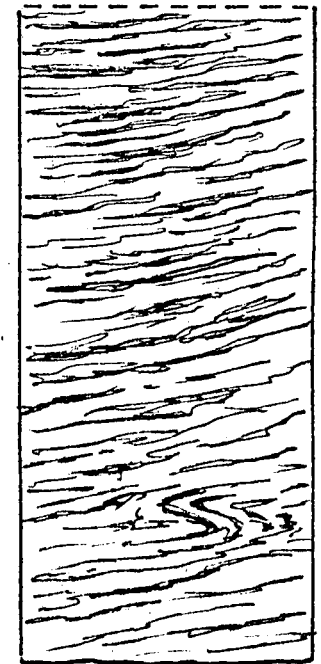
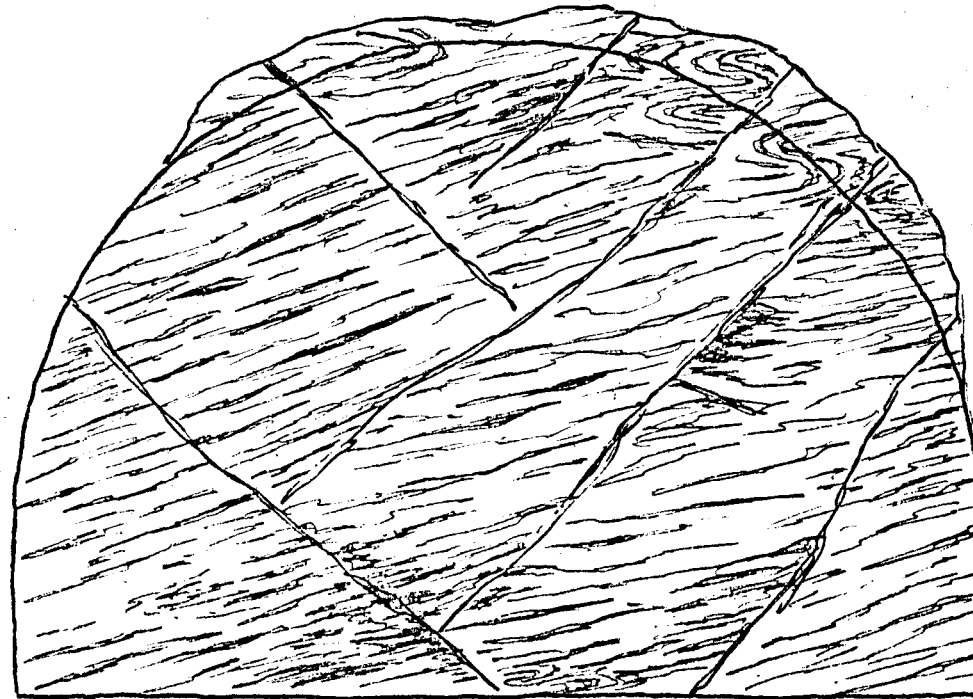
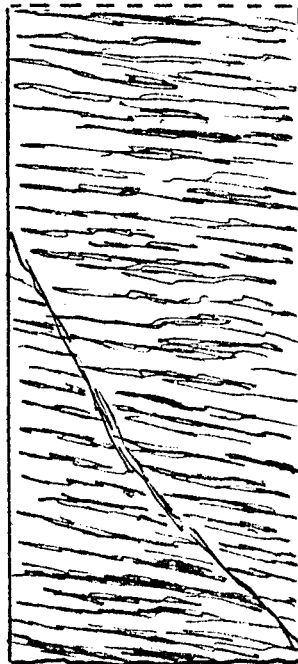
scistorità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 20\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

439



caratteristiche litologiche e tecniche

- Caratteristiche litologico-strutturali analoghe a quelle delle sezioni precedenti.  
- Rilascio in calotta.

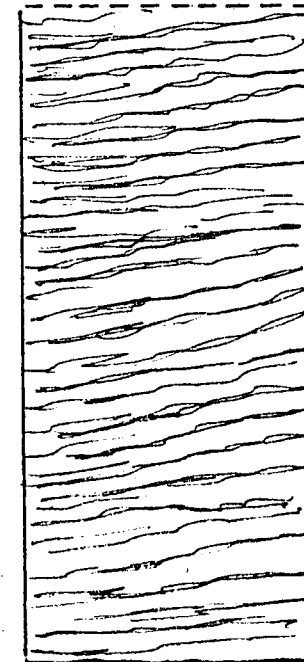
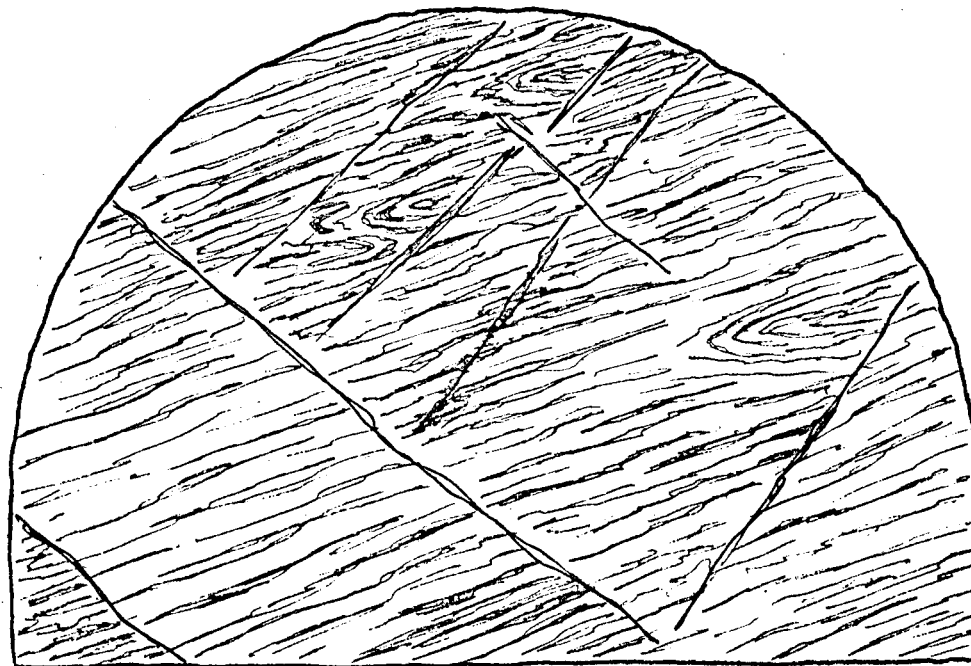
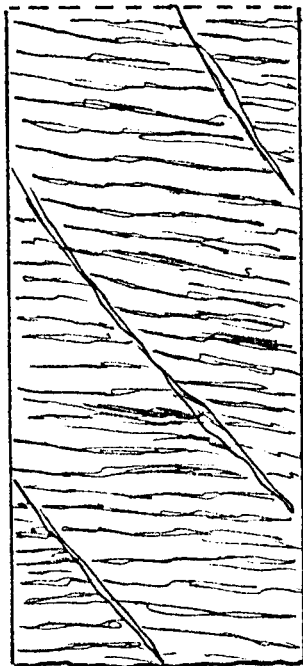
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo ~ 20%

venute acqua \_\_\_\_\_

438



caratteristiche litologiche e tecniche

- Perमाणono le caratteristiche litologiche e strutturali rilevate per la sezione precedente.

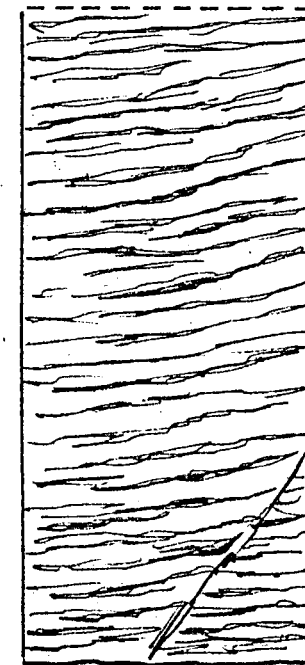
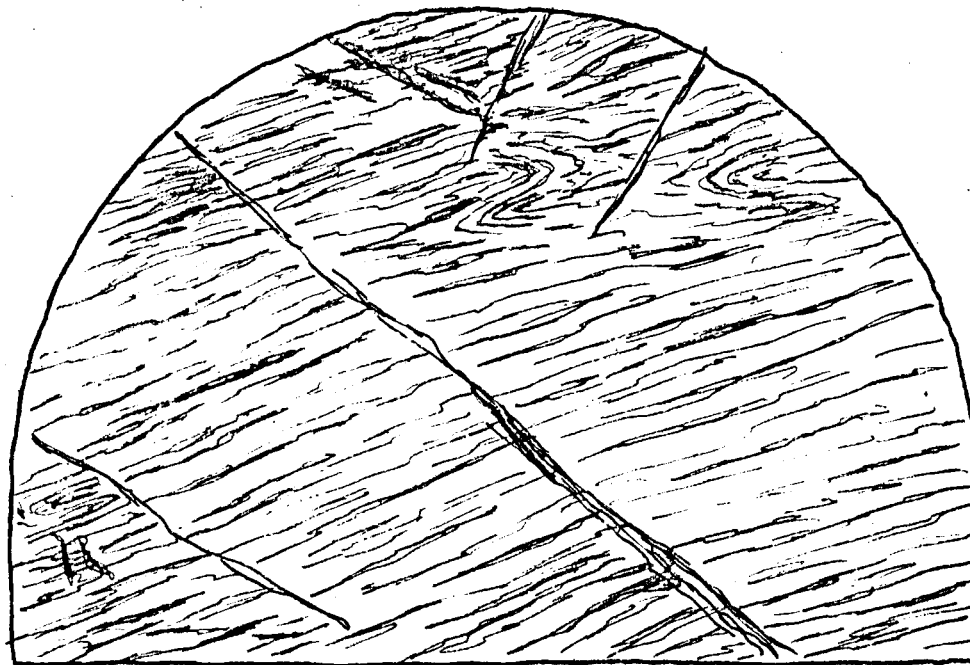
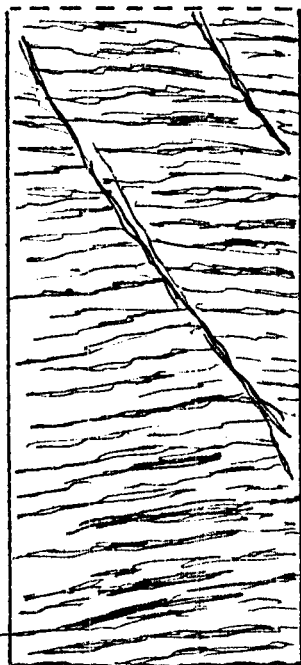
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo ≈ 18%

venute acqua \_\_\_\_\_

437



caratteristiche litologiche e tecniche

- Calcescisto listato intensamente pie-  
gato soprattutto nella parte superio-  
re del fronte.

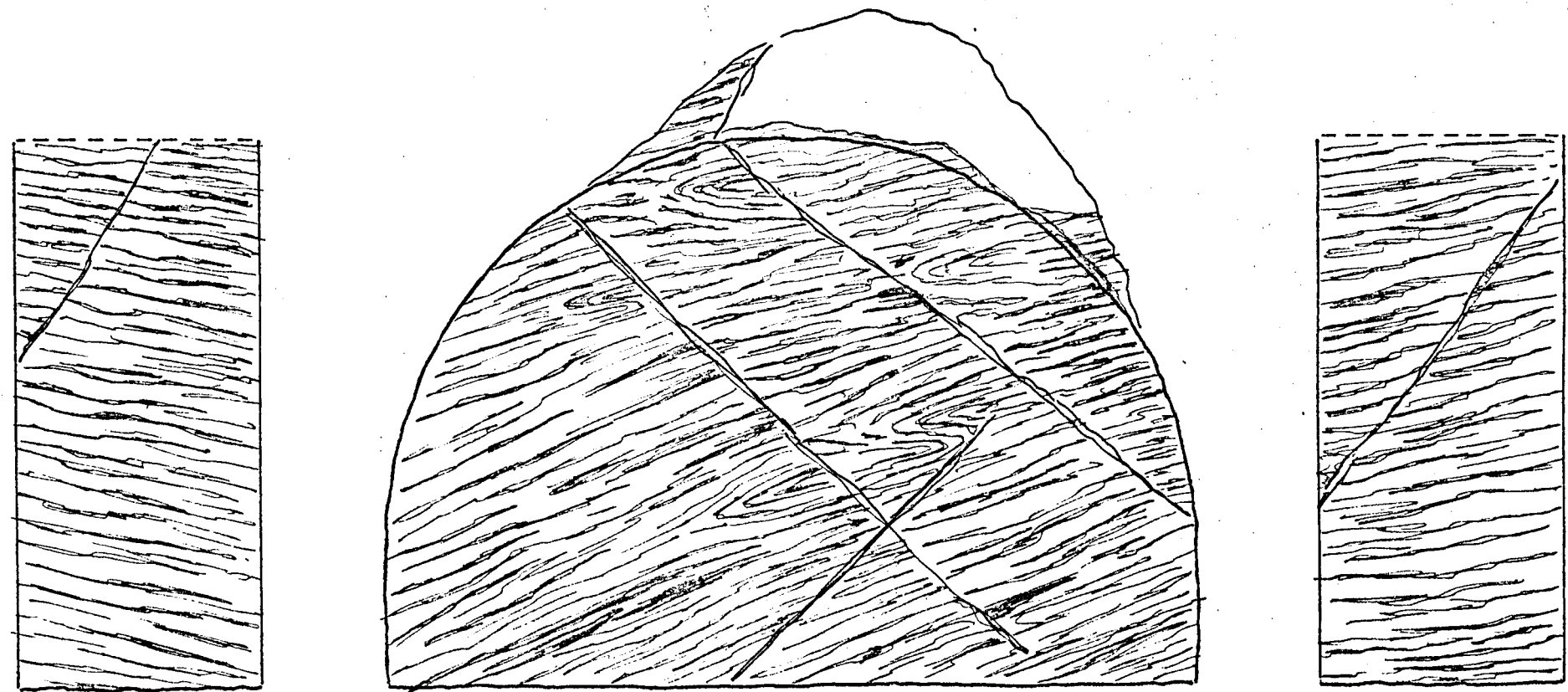
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo ~ 20%

venute acqua \_\_\_\_\_

436



caratteristiche litologiche e tecniche

-Caratteristiche litologiche e strutturali analoghe a quelle della sezione precedente -  
-Rilascio in calotta verso il paramento est (fornello) -

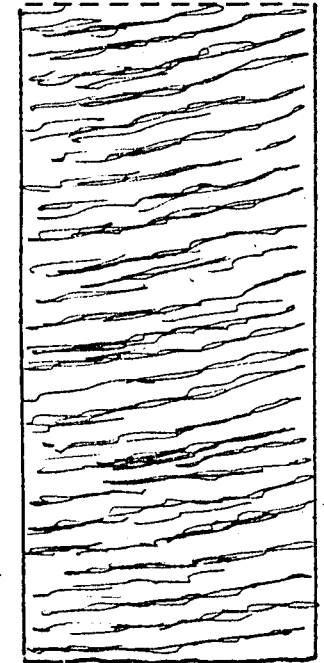
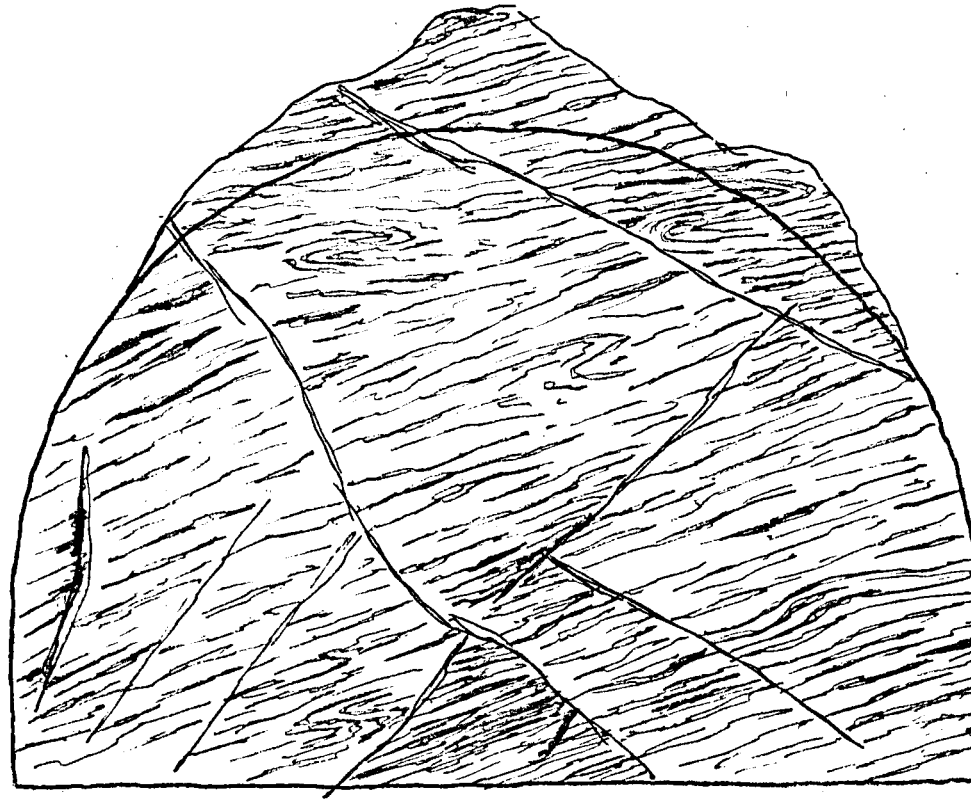
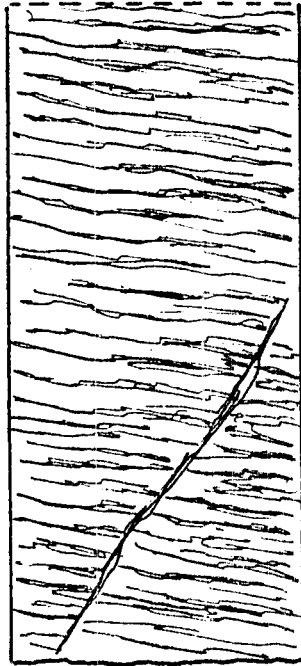
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 20\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

435



caratteristiche litologiche e tecniche

- Prevalenza di calcescisto listato a lvo.  
ghi intensamente piegato, con livelli di  
calcescisto filladico, fogliettato  
- Rilascio in calotta.

scistosità \_\_\_\_\_

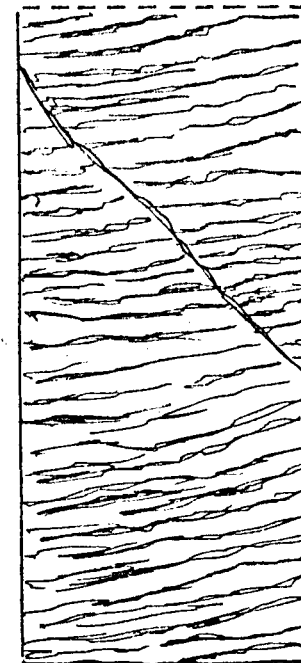
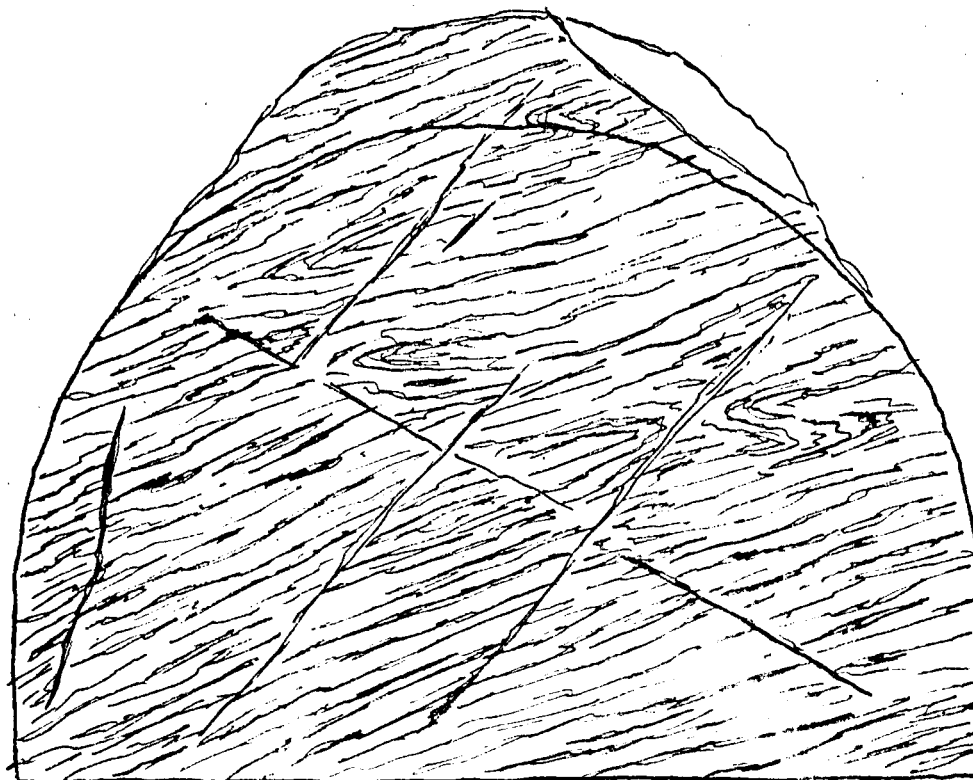
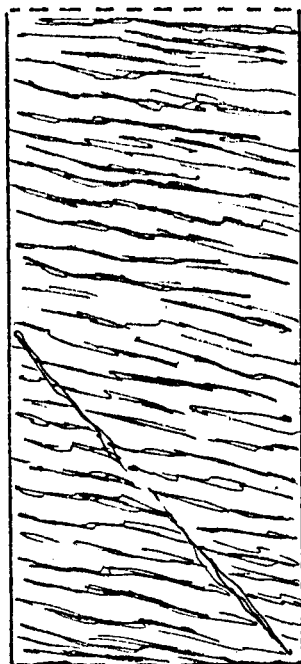
fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo ≈ 18%

venute acqua \_\_\_\_\_

434





caratteristiche litologiche e tecniche

- Permangono le caratteristiche litologiche e strutturali evidenziate per le sezioni precedenti.
- Rilascio in calotta.

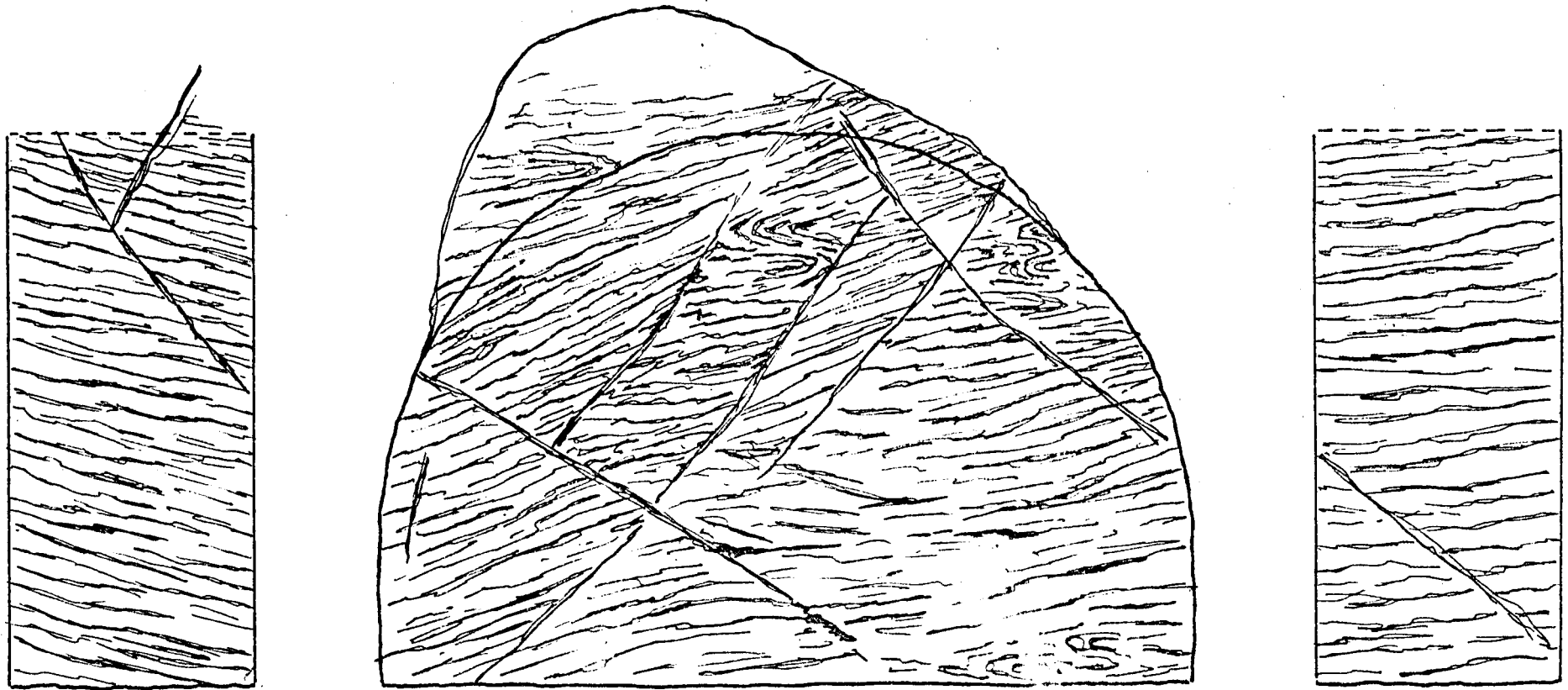
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo ≈ 18%

venute acqua \_\_\_\_\_

433



caratteristiche litologiche e tecniche

-Caratteristiche litologico-strutturali analoghe a quelle della sezione precedente-  
-Foruello -

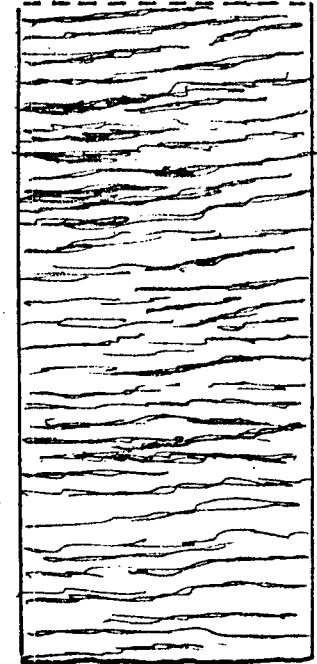
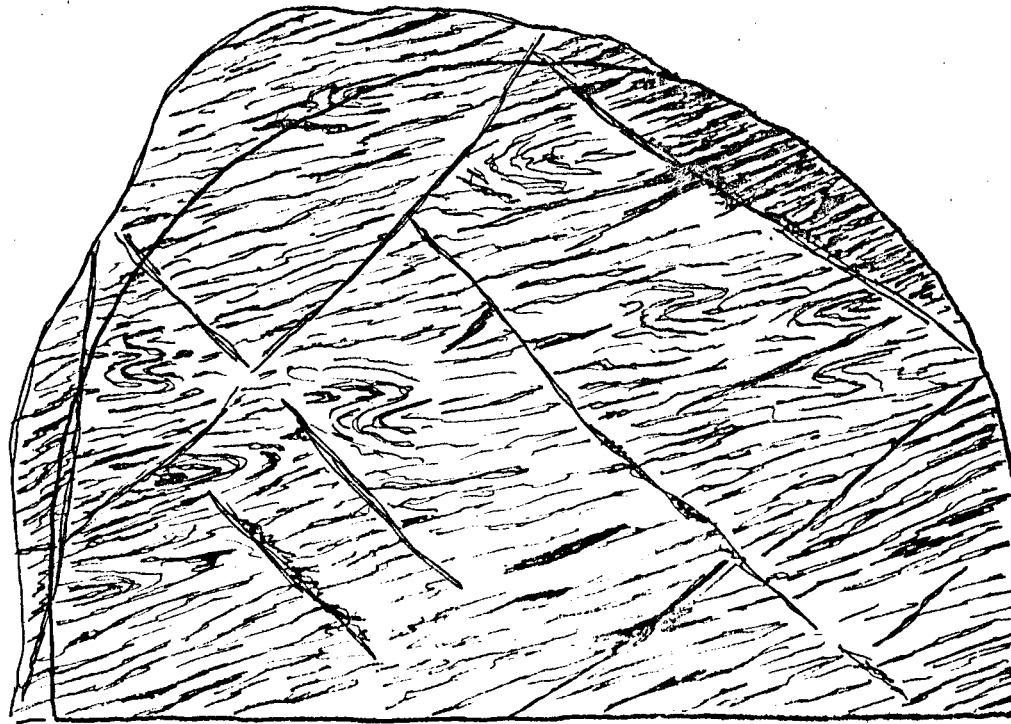
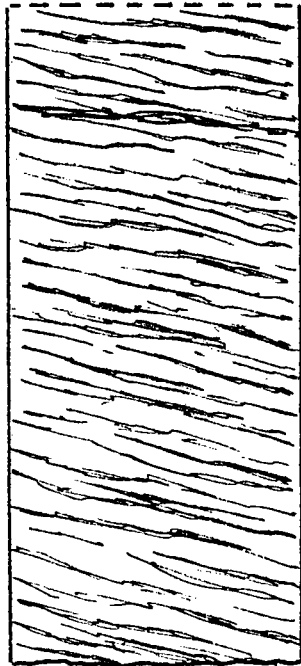
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo = 18%

venute acqua \_\_\_\_\_

432



caratteristiche litologiche e tecniche

- Prevalenza di calcescisto listato intensamente piegato, con livelli di materiale fogliettato.
- Rilascio in calotta e nel paramento ovest.

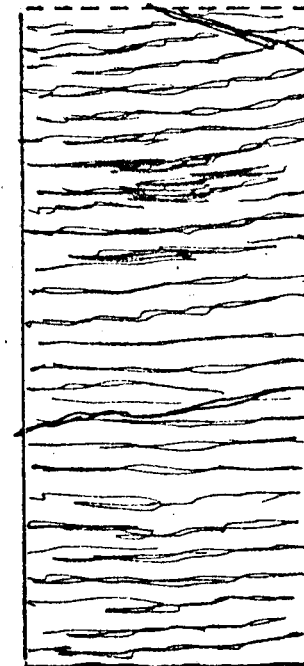
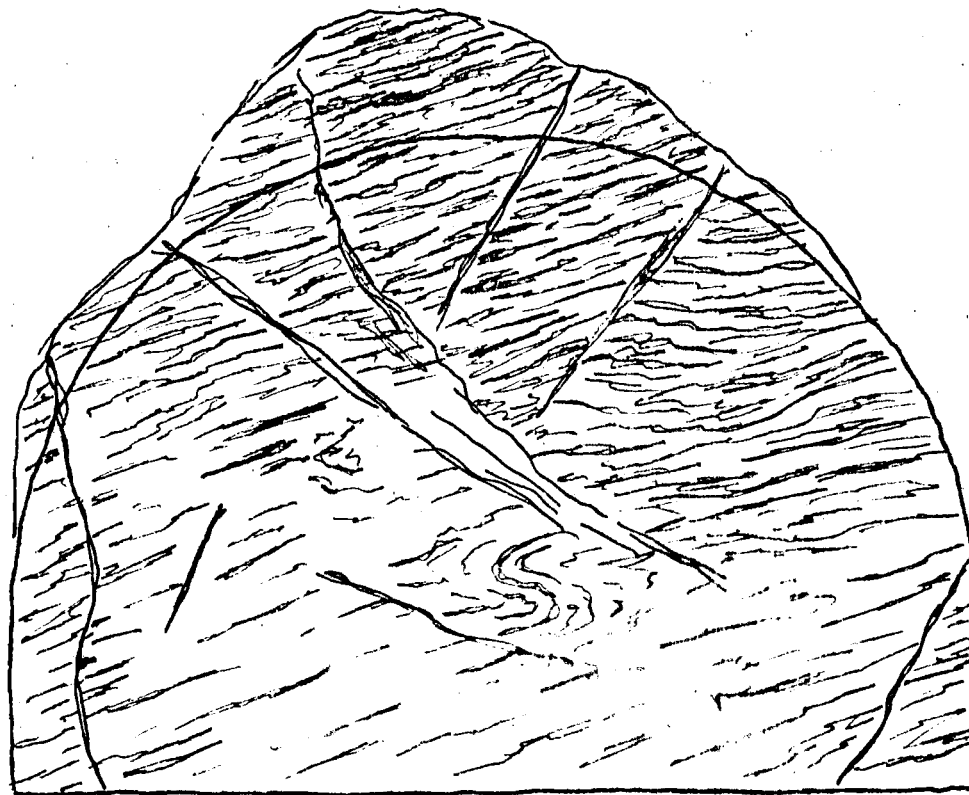
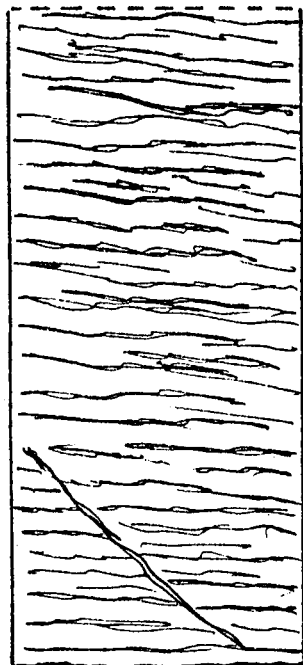
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 20\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

431



caratteristiche litologiche e tecniche

- La parte superiore del fronte è caratterizzata da calcescisto fogliettato con alta percentuale di inclusioni calcitiche.
- Materiale più compatto nella parte inferiore del fronte.
- Rilascio in calotta -

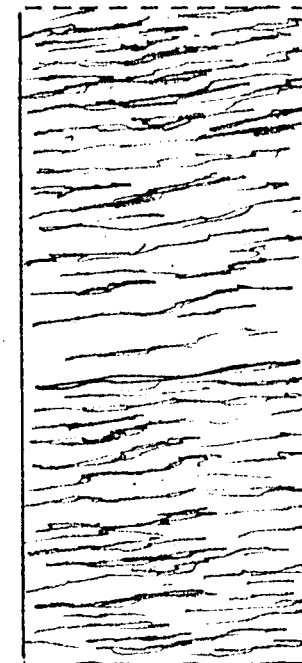
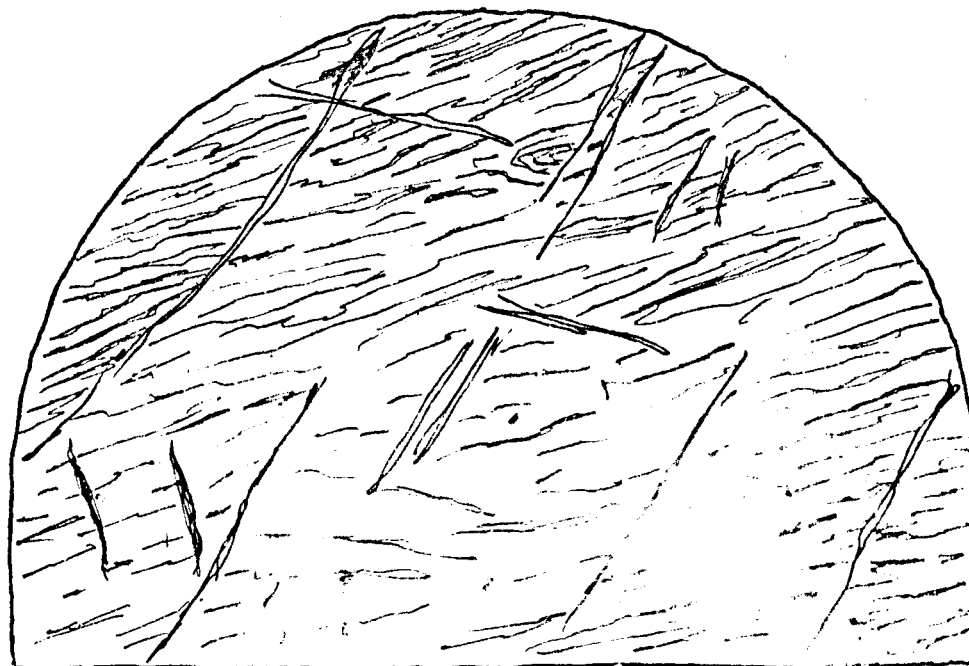
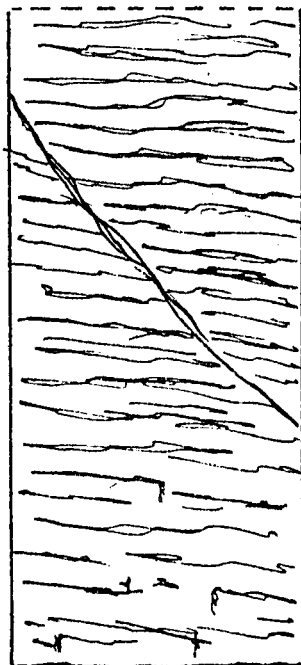
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 20\%$

venule acqua \_\_\_\_\_

430



caratteristiche litologiche e tecnico

-Caratteristiche litologiche e strutturali analoghe a quelle delle sezioni precedenti.

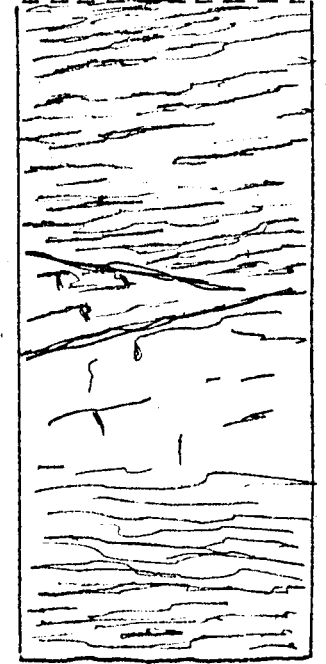
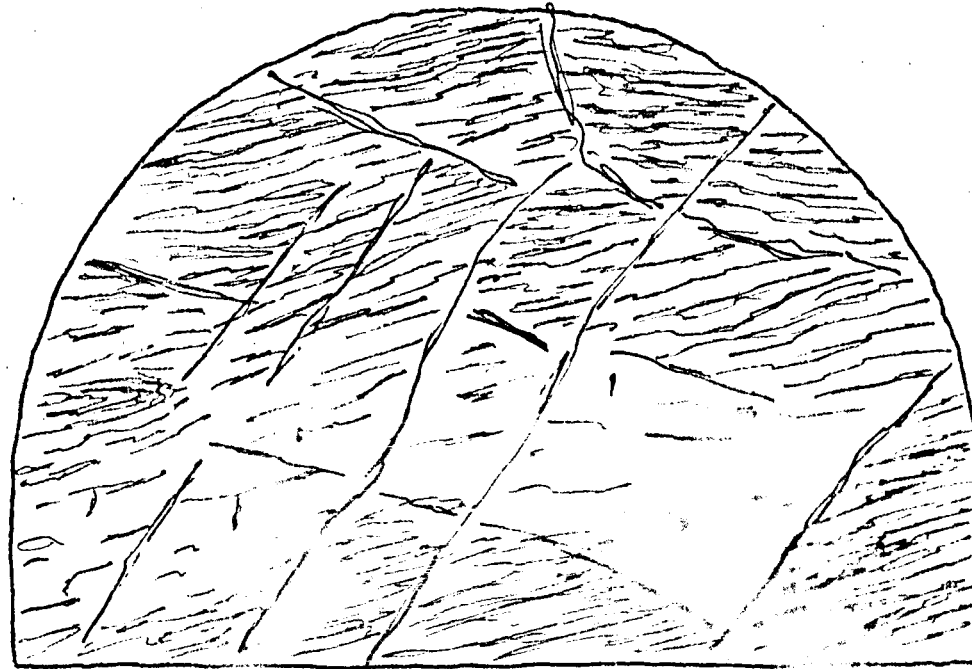
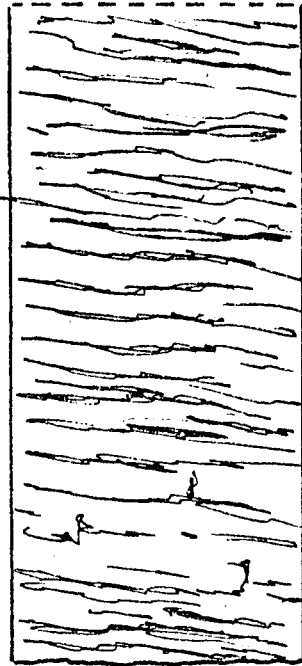
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 18\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

429



caratteristiche litologiche e tecnico

- Permangono le caratteristiche litologiche e strutturali evidenziate per le sezioni precedenti -

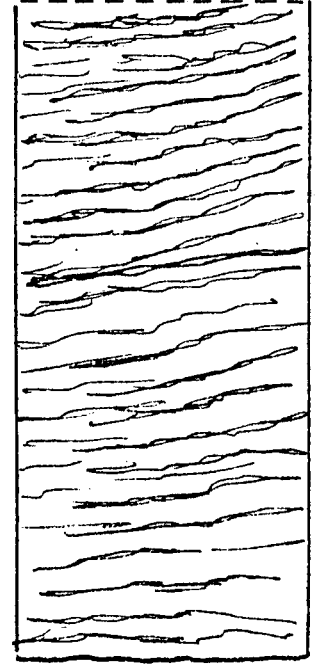
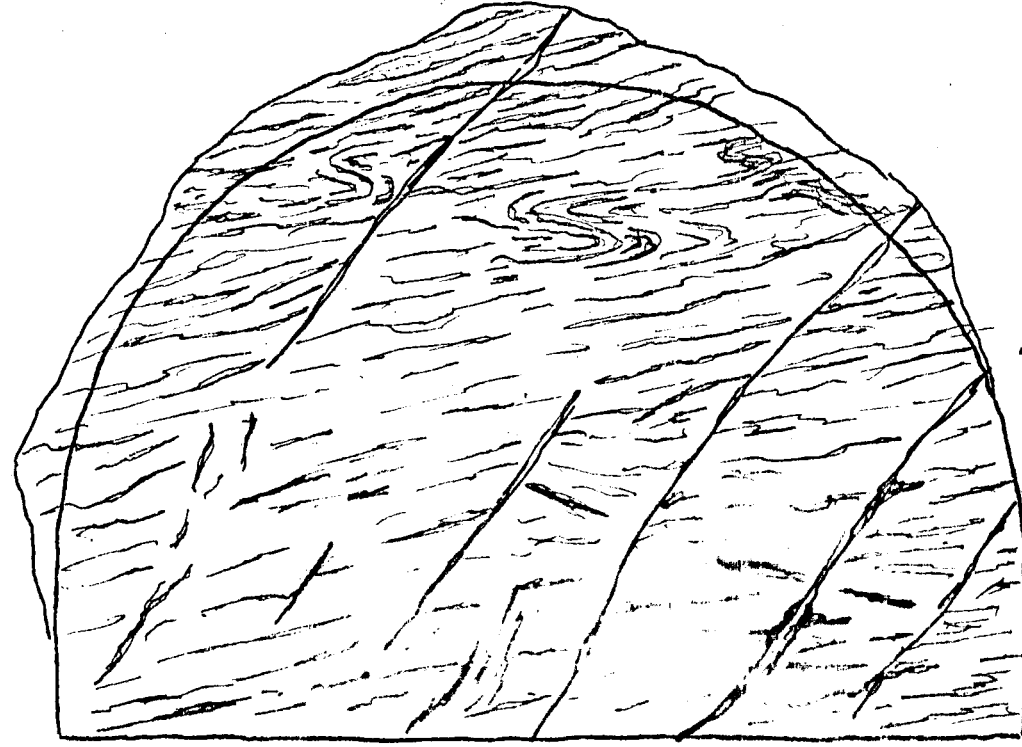
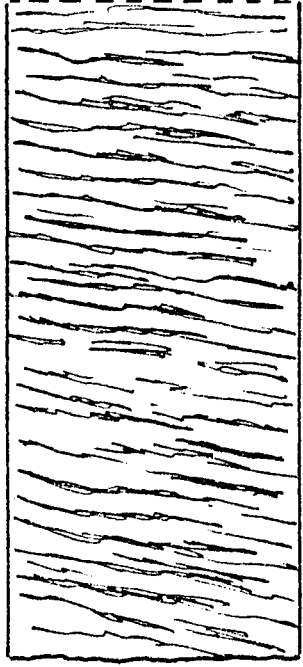
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 18\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

428



caratteristiche litologiche e tecniche

- Caratteristiche litologiche e strutturali analoghe a quelle della sezione precedente.  
- Rilascio in calotta.

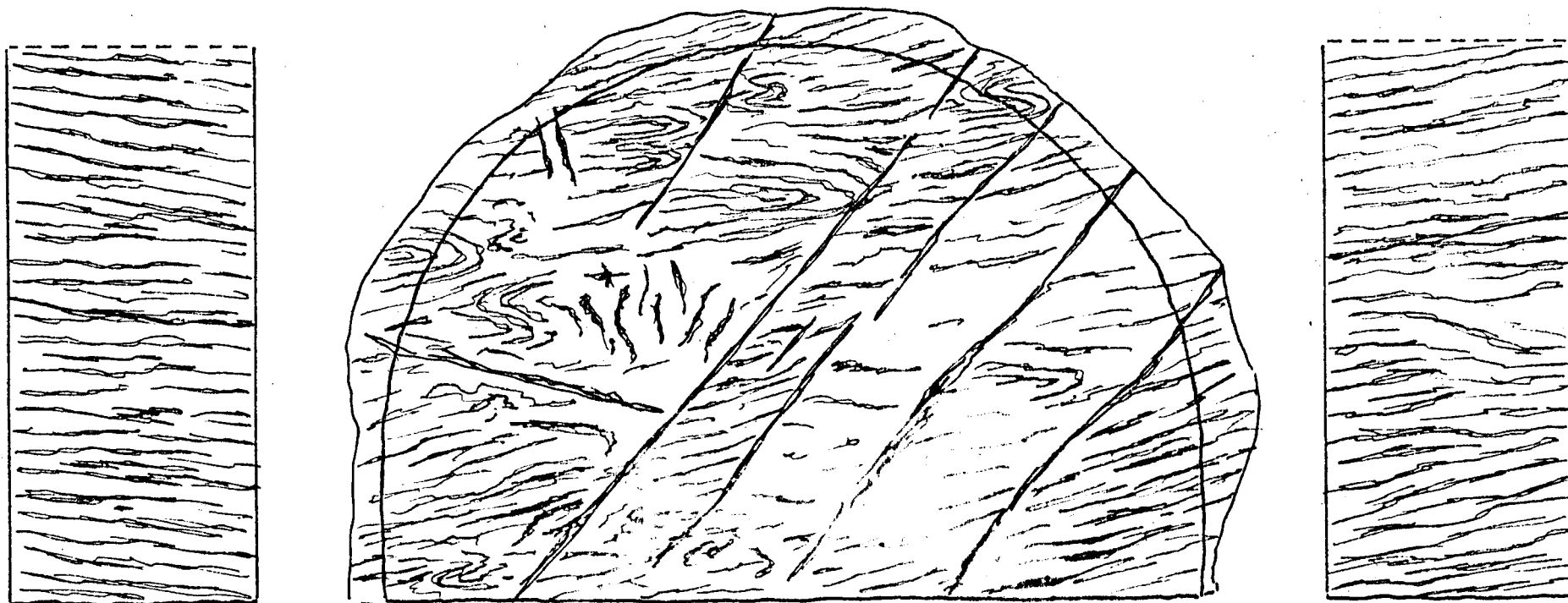
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 18\%$

venule acqua \_\_\_\_\_

427



caratteristiche litologiche e tecniche

- Calceseisto listato alternato a materiale filladico -
- Livelli di calceseisto carbonatico nella parte centrale del fronte -
- Rilascio in calotta -

scistosità \_\_\_\_\_

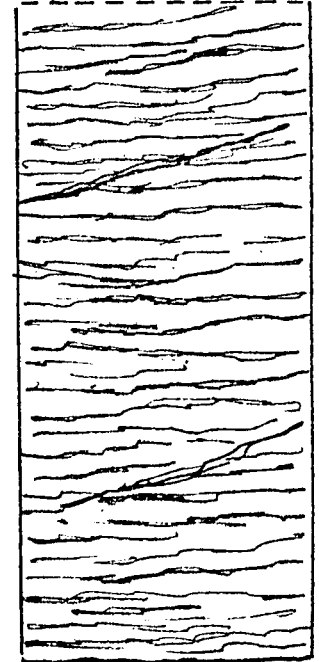
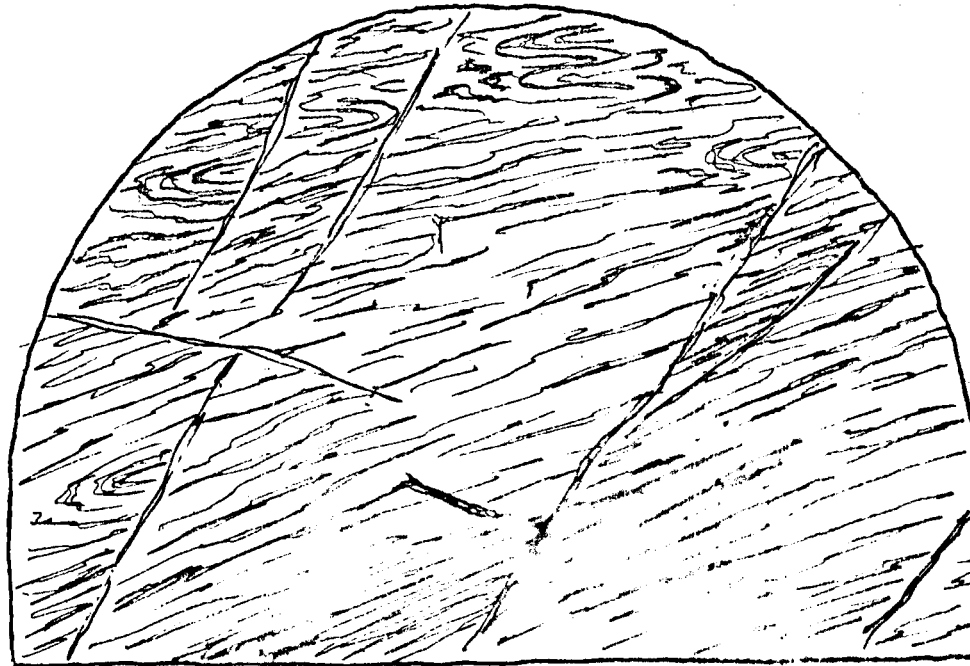
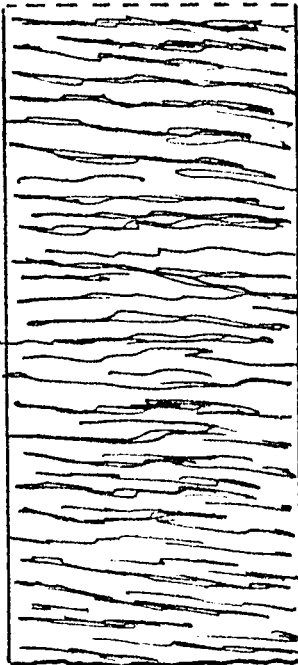
fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 18\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

426





caratteristiche litologiche e tecnico

- Caratteristiche litologiche e strutturali analoghe a quelle della sezione precedente.

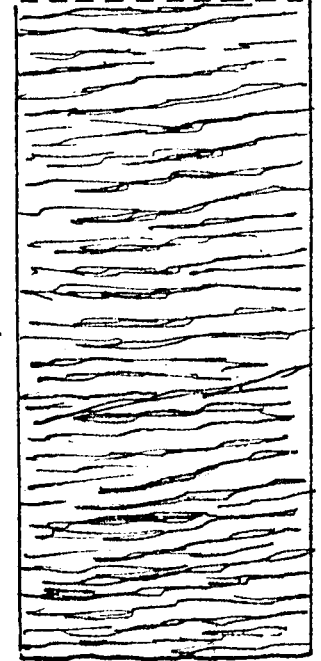
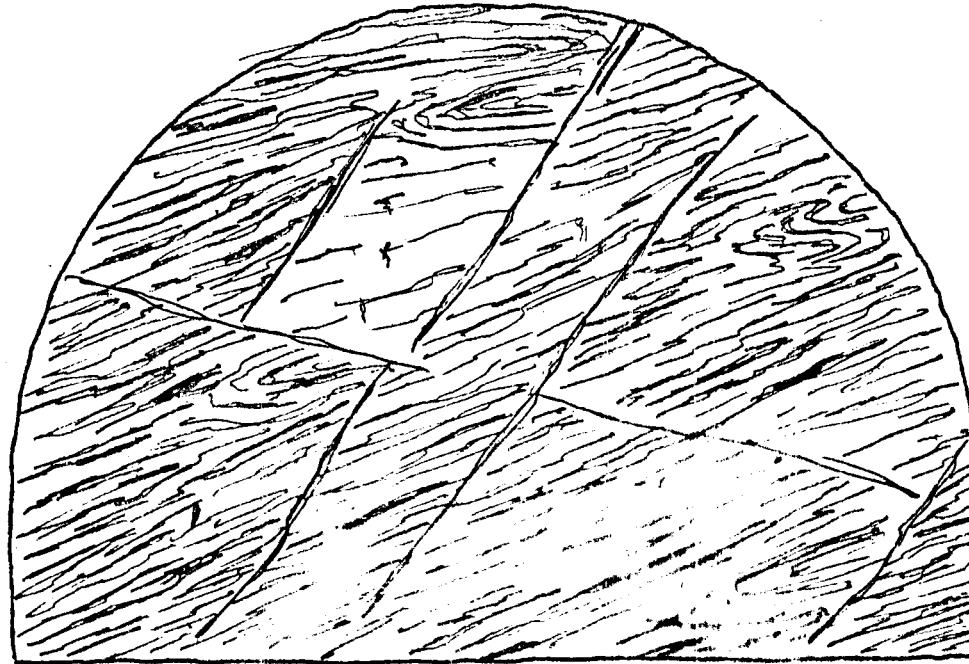
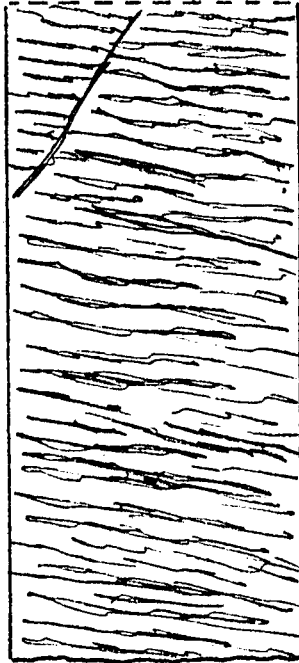
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 15\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

425



caratteristiche litologiche e tecniche

- Calcescisto filladico a luoghi fogliettato, con livelli di materiale piegato.

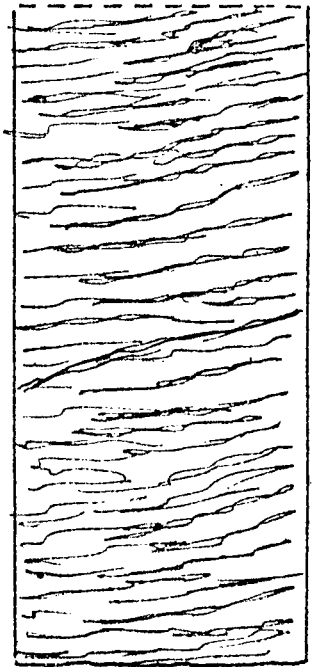
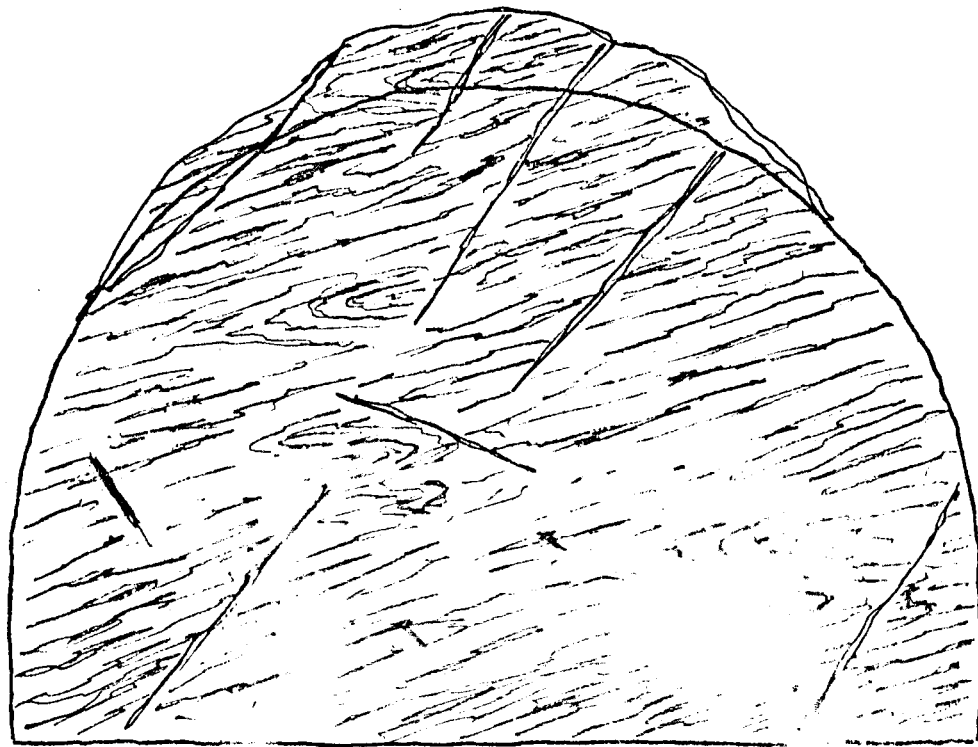
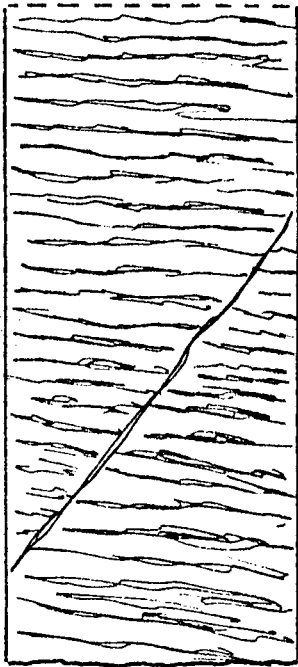
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 15\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

424



caratteristiche litologiche o tecniche

- Permangono le caratteristiche litologiche e strutturali evidenziate per le sezioni precedenti.  
- Rilascio in calotta.

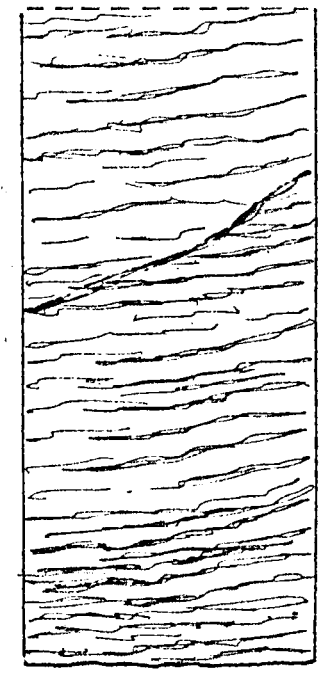
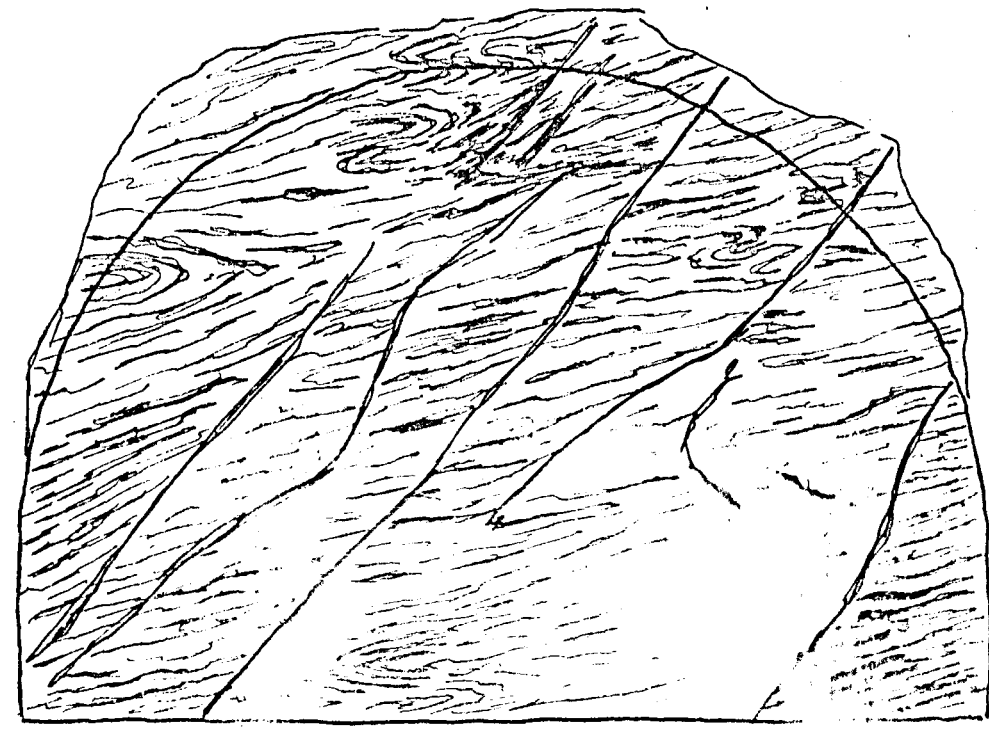
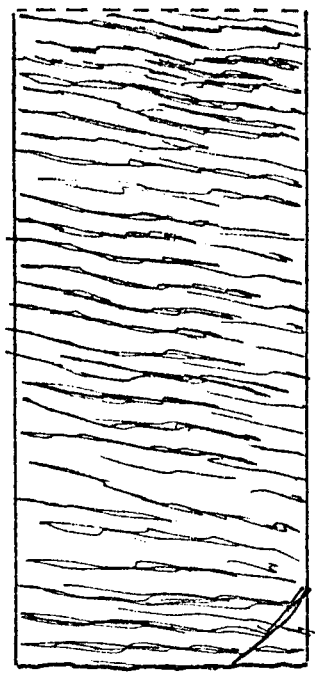
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 15\%$

vanute acqua \_\_\_\_\_

423



caratteristiche litologiche e tecniche

- Alternanza di livelli di calcare scisto filladico con livelli di materiale intensamente piegato.
- Rilascio in calotta.

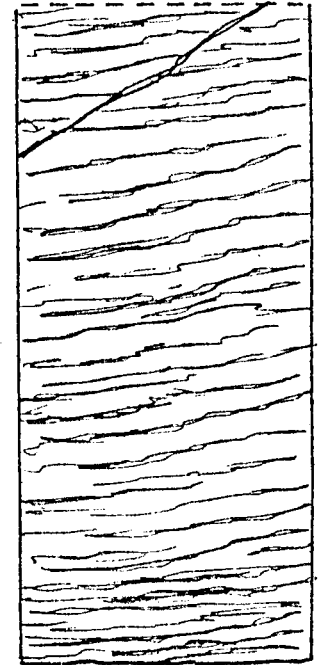
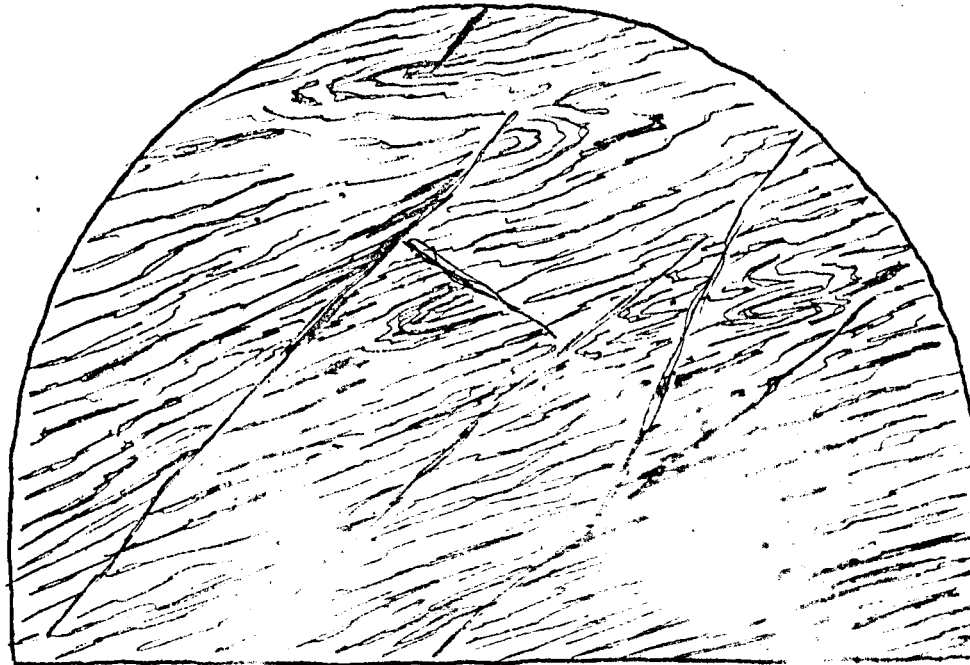
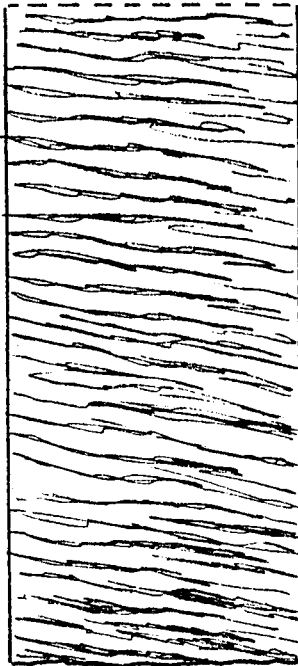
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 15\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

422



caratteristiche litologiche o tecniche

-Caratteristiche litologico-strutturali analoghe a quelle della sezione precedente.

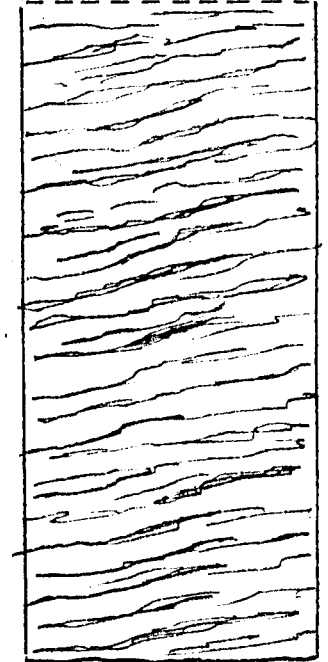
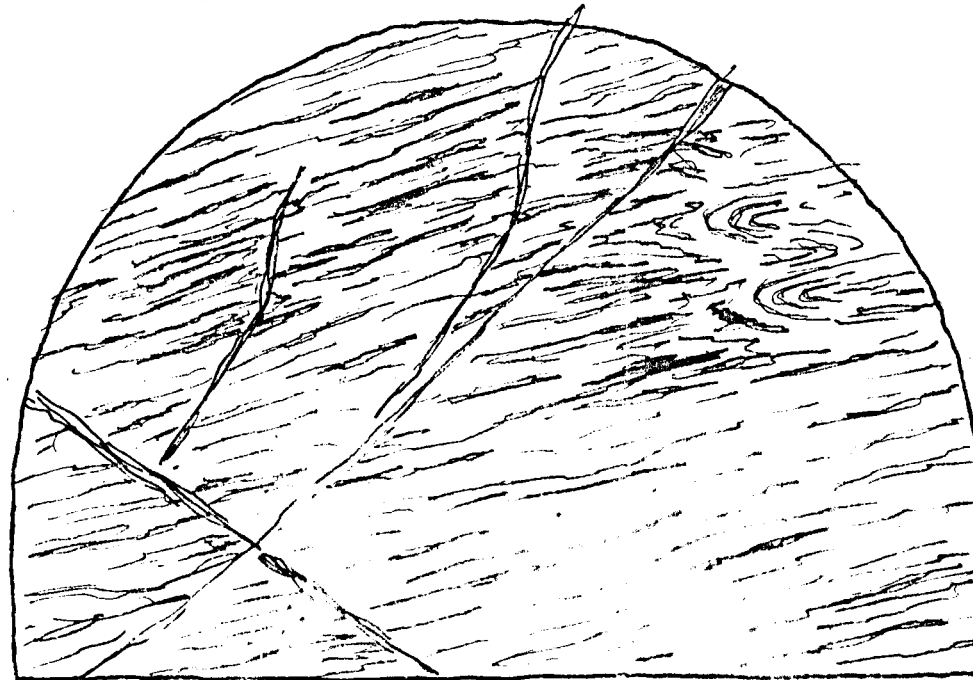
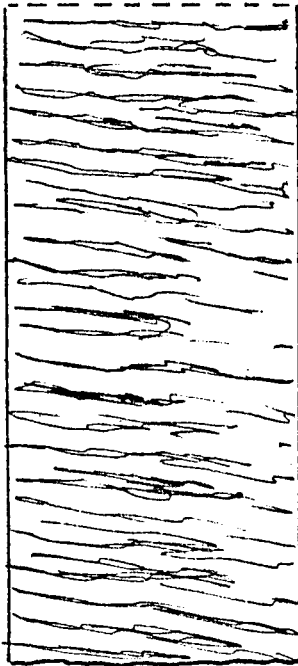
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 15\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

421



caratteristiche litologiche e tecniche

- Caratteristiche litologiche e strutturali analoghe a quelle della sezione precedente -

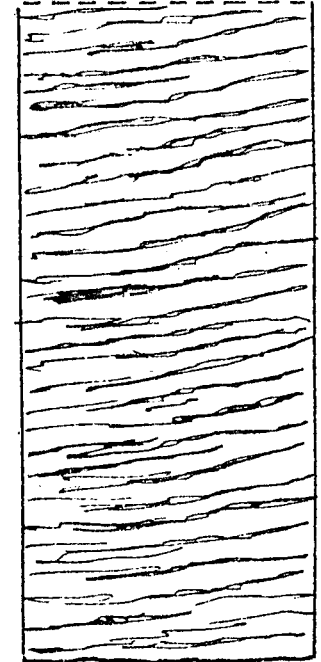
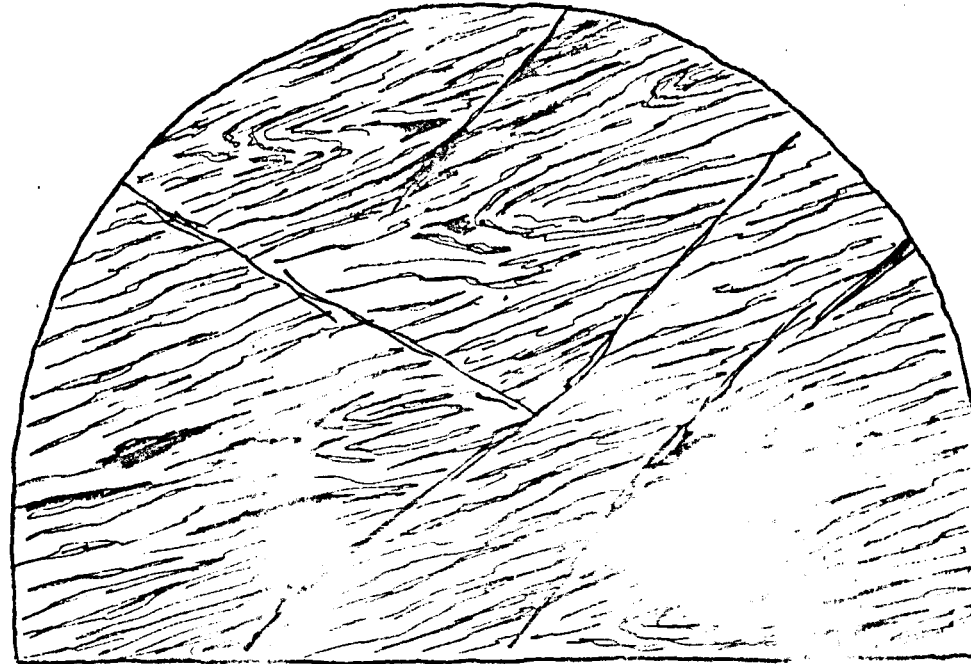
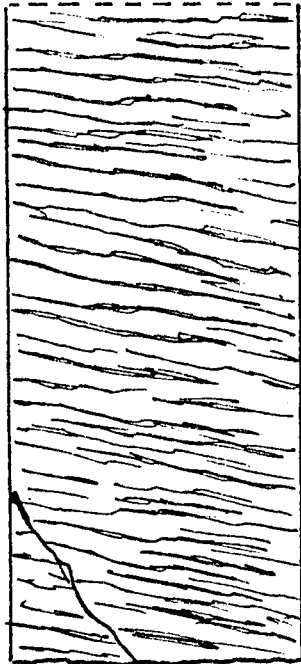
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 15\%$

venule acqua stillicidio \_\_\_\_\_

420



caratteristiche litologiche e tecniche

- Calcescisto filladico, a luoghi fogliettato, con livelli di materiale intensamente piegato.

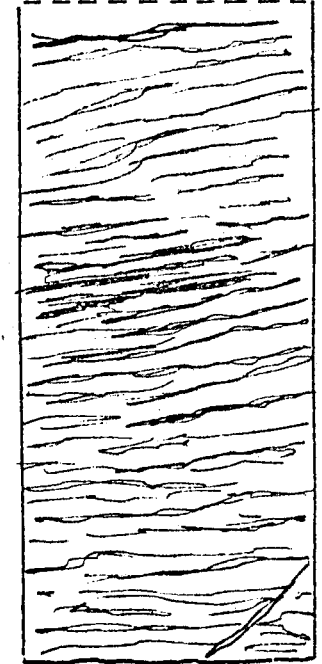
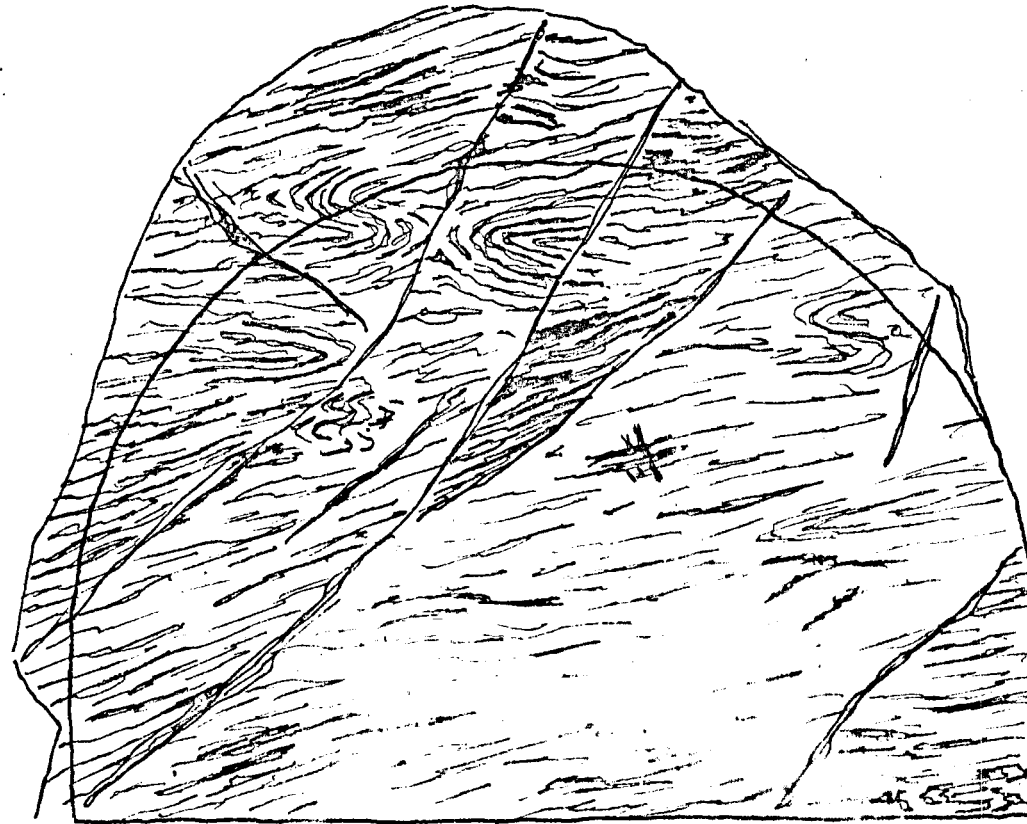
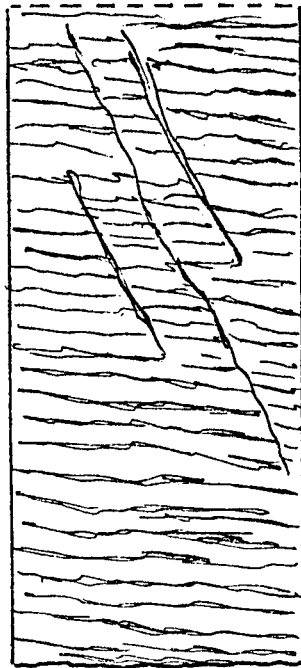
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 15\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

419



caratteristiche litologiche e tecnico

- Calcescisto listato soprattutto a caratterizzare la parte superiore del fronte.
- Prevalenza di materiale filladico nella parte inferiore del fronte.
- Rilascio in calotta e nel paramento ovest.

scistosità \_\_\_\_\_

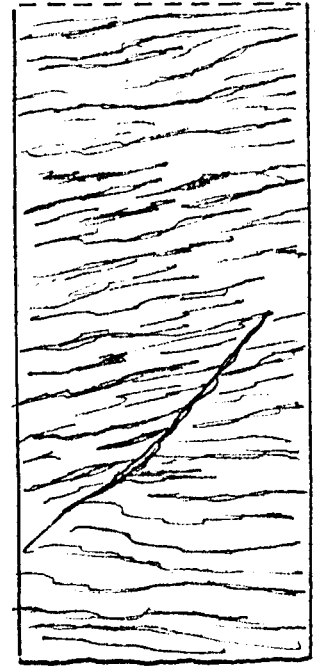
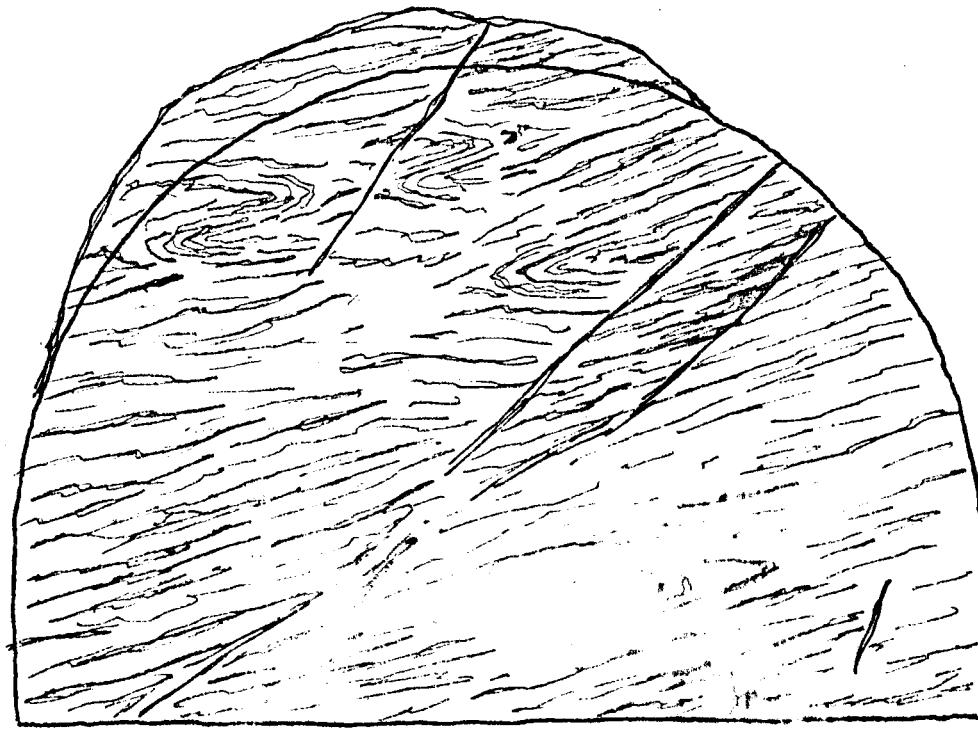
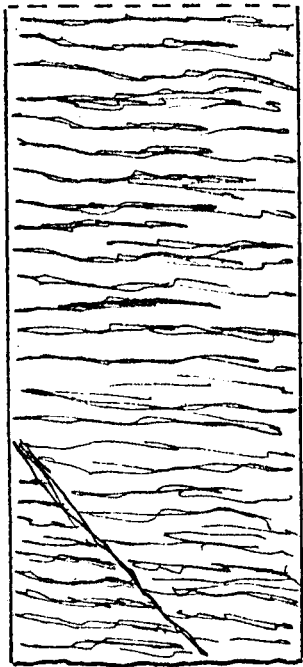
fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo ≈ 18%

venule acqua \_\_\_\_\_

418





caratteristiche litologiche e tecniche

- Caratteristiche litologico-strutturali analoghe a quelle della sezione precedente.
- Rilascio in calotta.

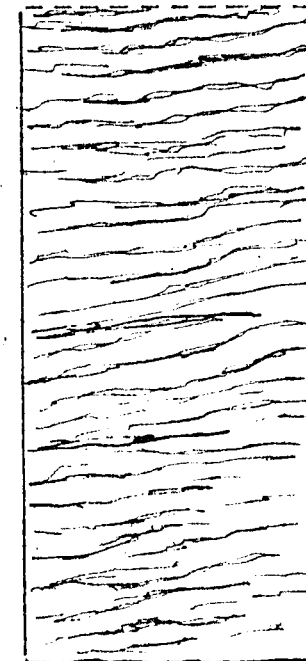
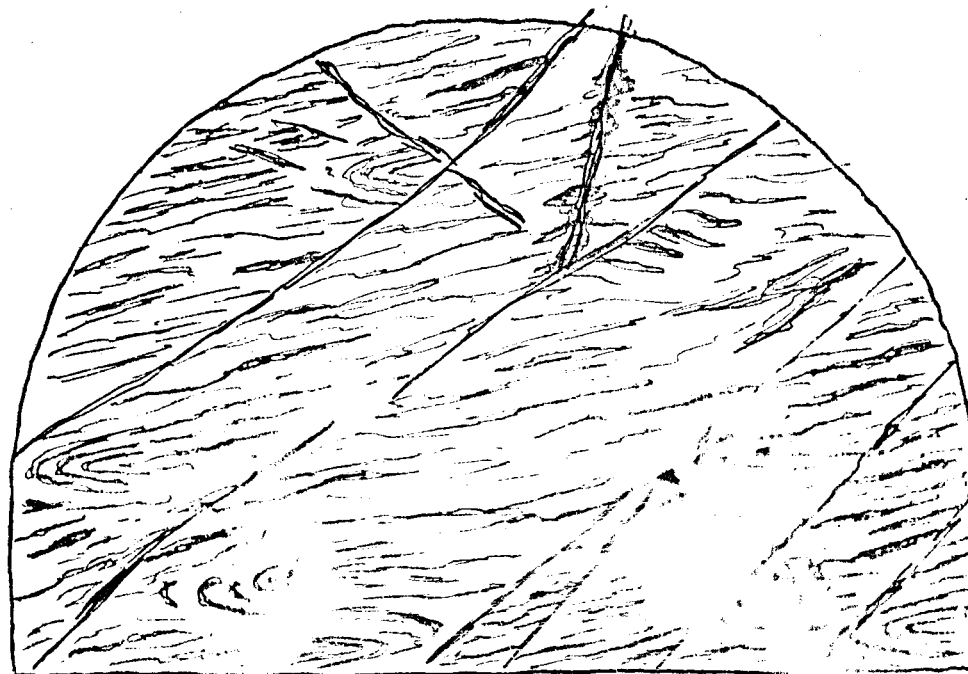
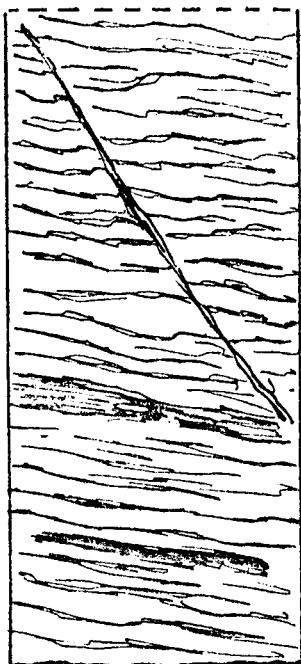
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 15\%$

venute acqua stillicidio  
in calotta verso il  
paramento est.

417



caratteristiche litologiche e tecniche

-Caratteristiche litologiche e strutturali analoghe a quelle della serie precedente.

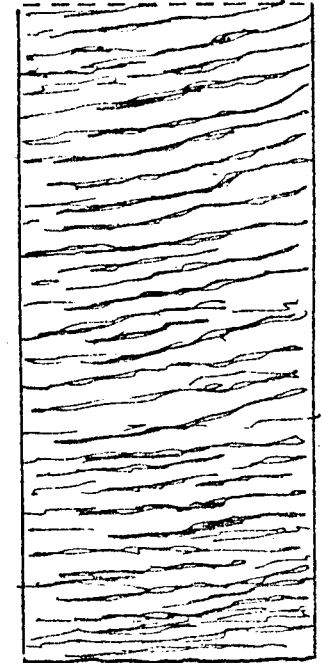
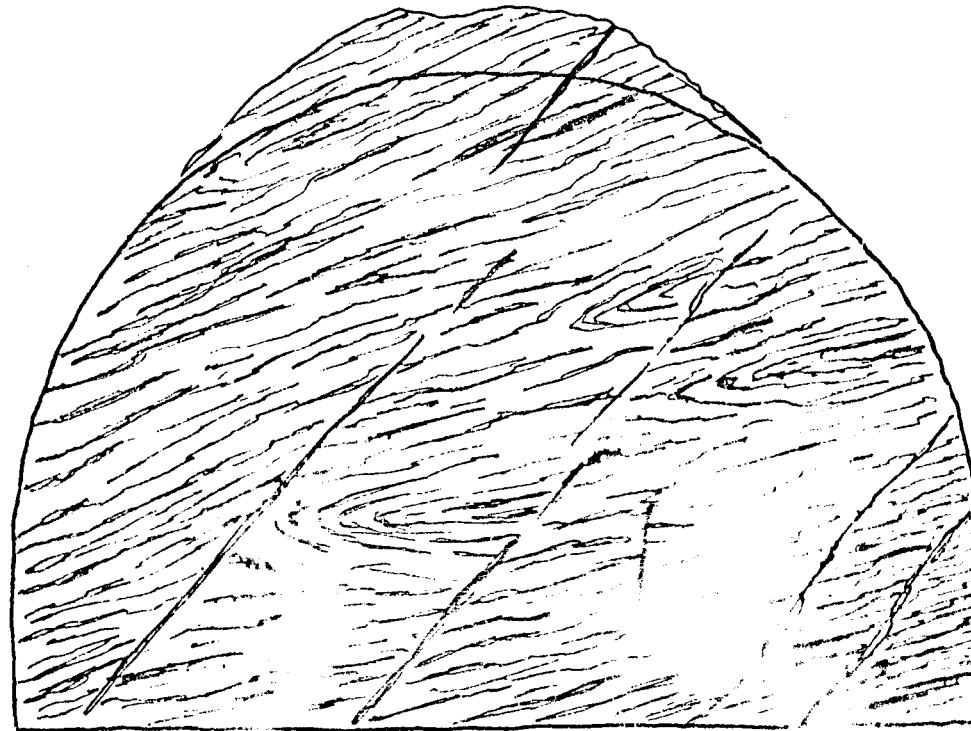
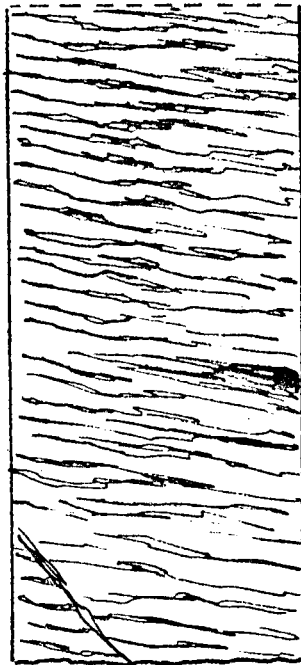
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx$  18%

venute acqua stillicidio in calotta verso il paramento est.

416



caratteristiche litologiche o tecniche

- Alternanza di livelli di calcarenite listato piegato con livelli di materiale filadico con scistosità più evidente, a luoghi fogliettato.  
- Rilascio in calotta

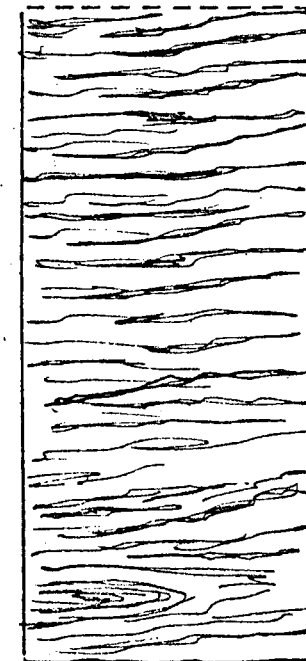
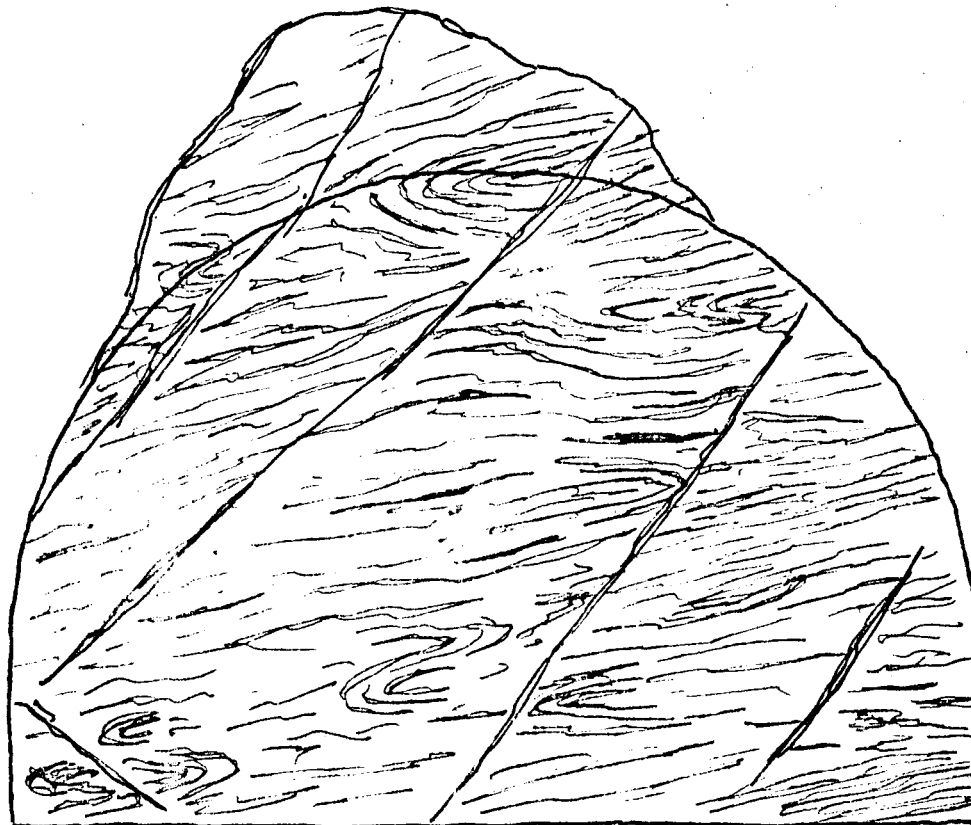
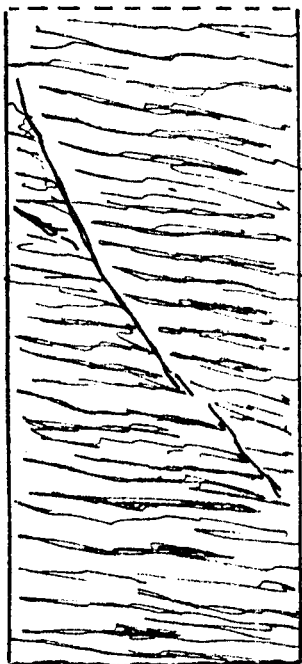
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo ≈ 15%

venute acqua \_\_\_\_\_

415



caratteristiche litologiche e tecniche

- Caratteristiche litologiche e strutturali analoghe a quelle delle sezioni precedenti.
- Rilascio in calotta. (Fornello)

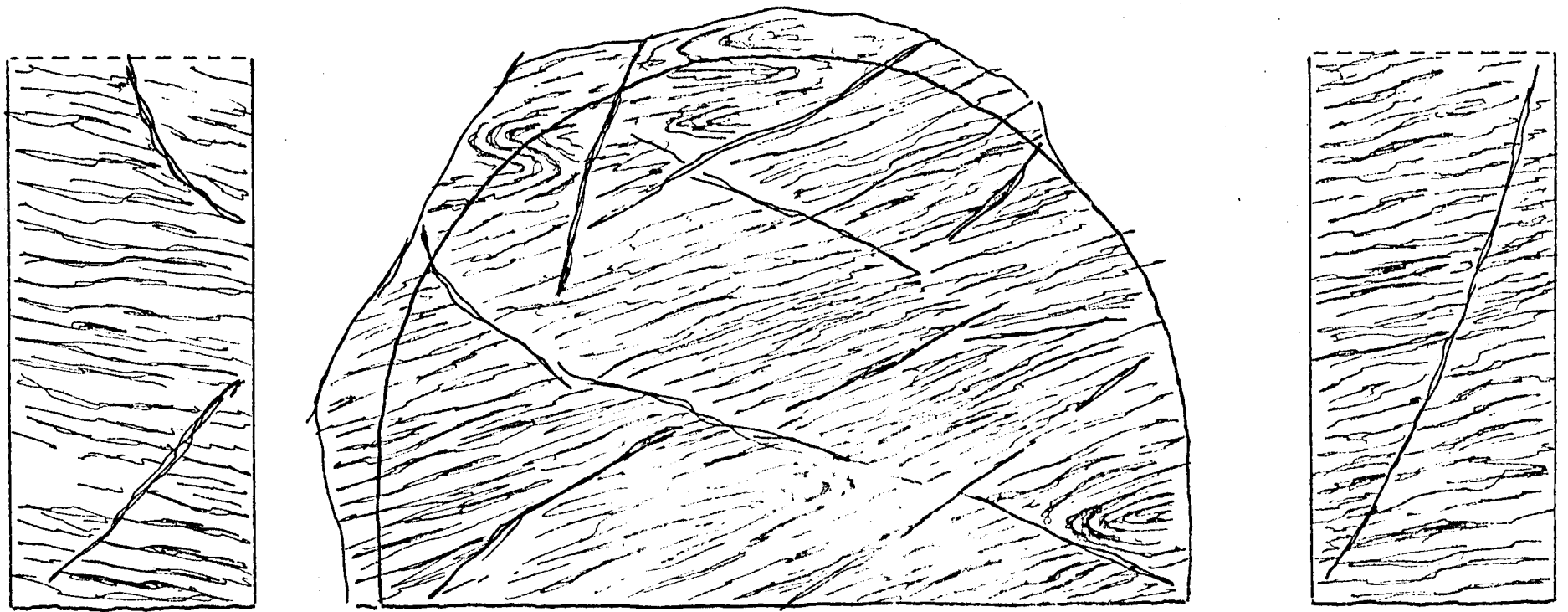
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo 3 15%

venute acqua stillicidio  
verso il paramento  
est.

414



caratteristiche litologiche e tecniche

- Permangono le caratteristiche litologiche e strutturali evidenziate per le precedenti sezioni.
- Rilascio in calotta e nel paramento ovest.

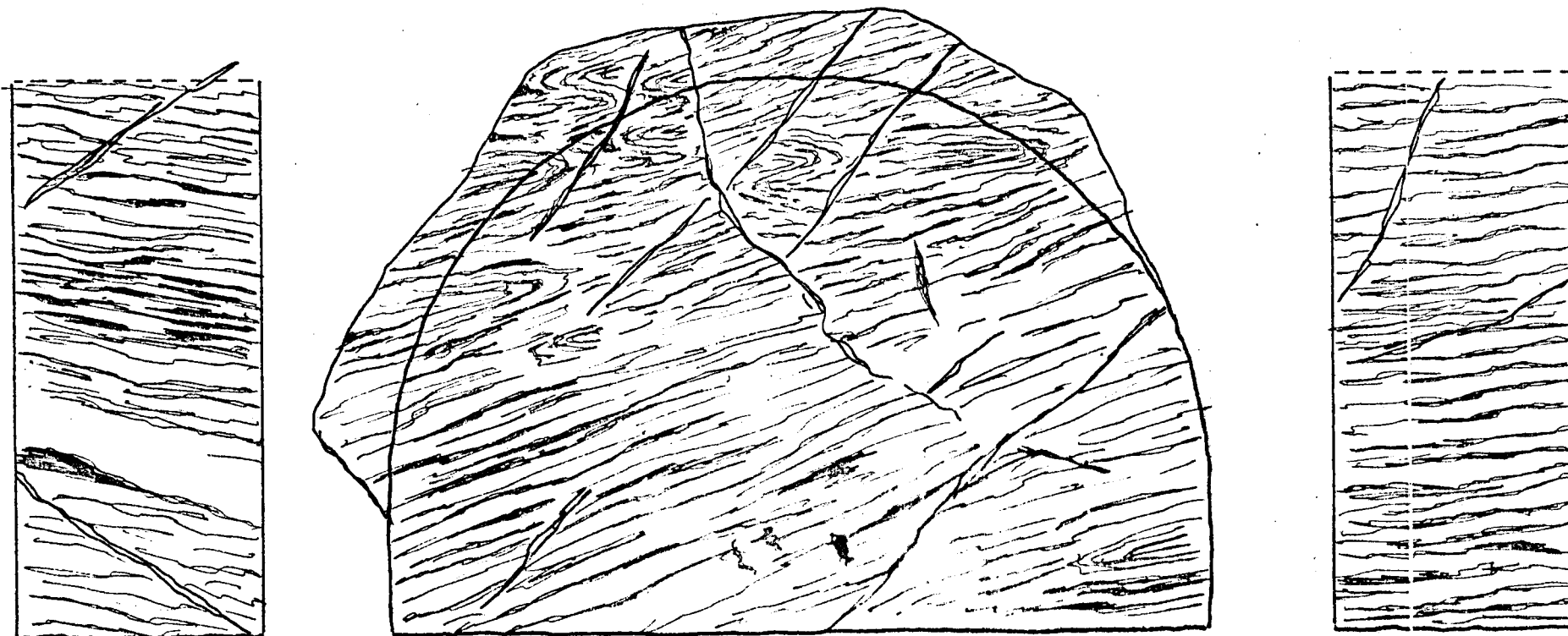
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx$  15%

venute acqua \_\_\_\_\_

413



caratteristiche litologiche e tecniche

- Caratteristiche litologiche e strutturali analoghe a quelle della sezione precedente.
- Rilascio in calotta e nel paramento ovest.

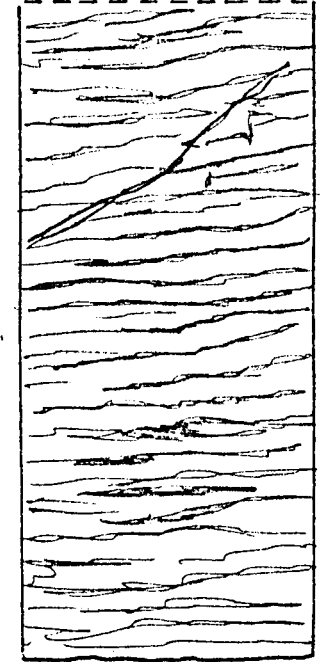
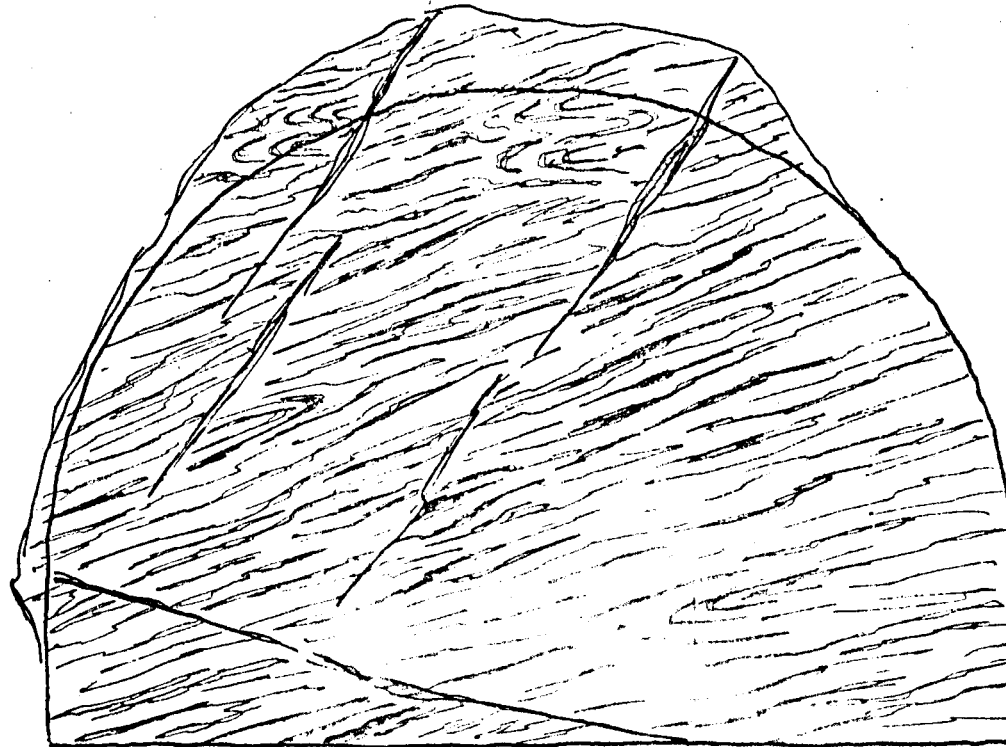
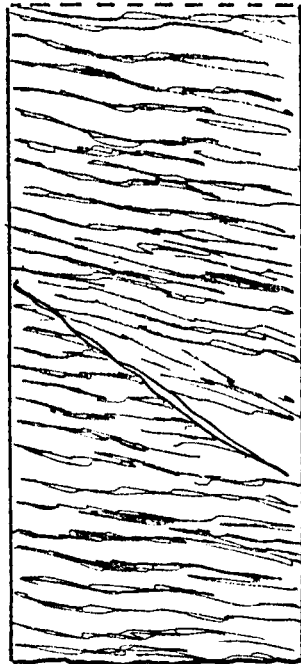
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 15\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

412



caratteristiche litologiche e tecniche

- Alternanza di materiale piegato con livelli di calceseisto filladico a luoghi fogliettato  
- Rilascio in calotta.

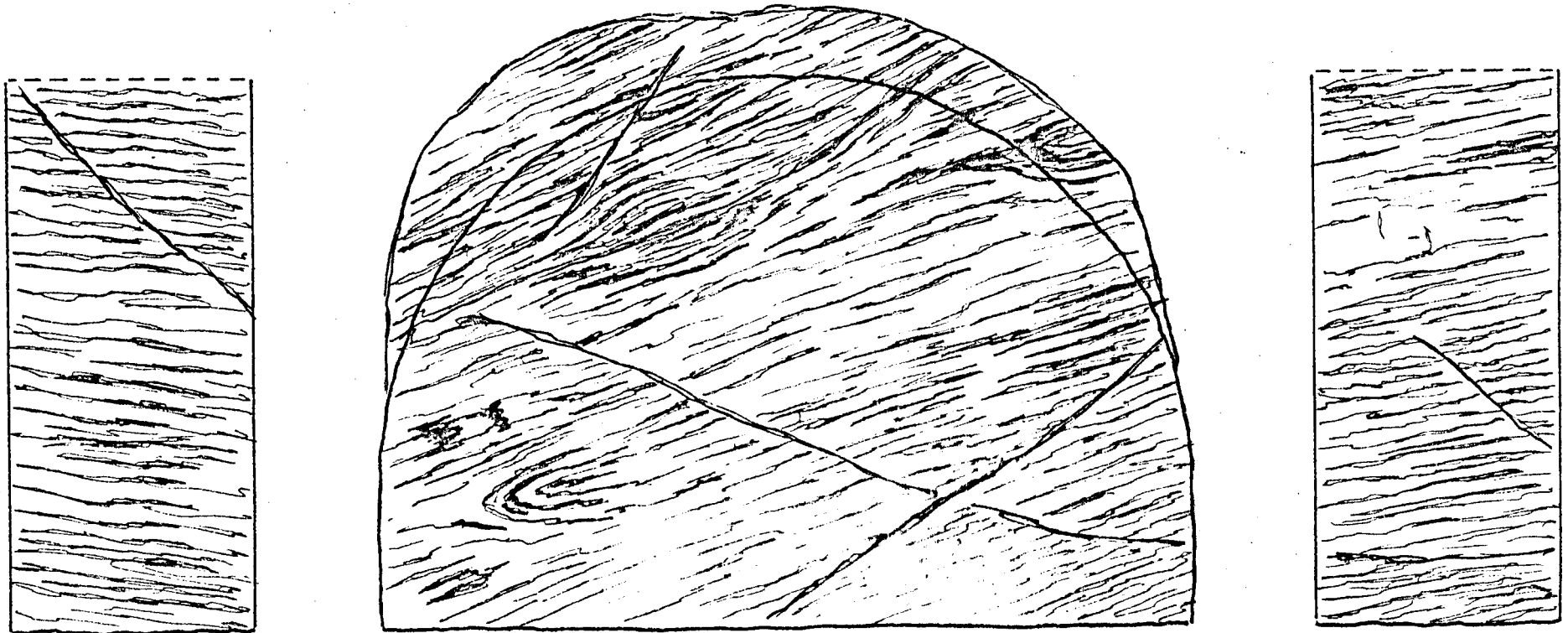
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 15\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

411



caratteristiche litologiche e tecniche

- Materiale prevalentemente filladico nella parte superiore del fronte.
- Calciosisto listato alternato a materiale fogliettato nella parte inferiore.
- Rilascio in calotta.

scistosità \_\_\_\_\_

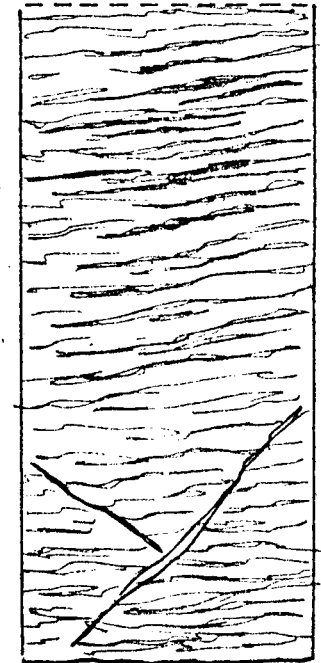
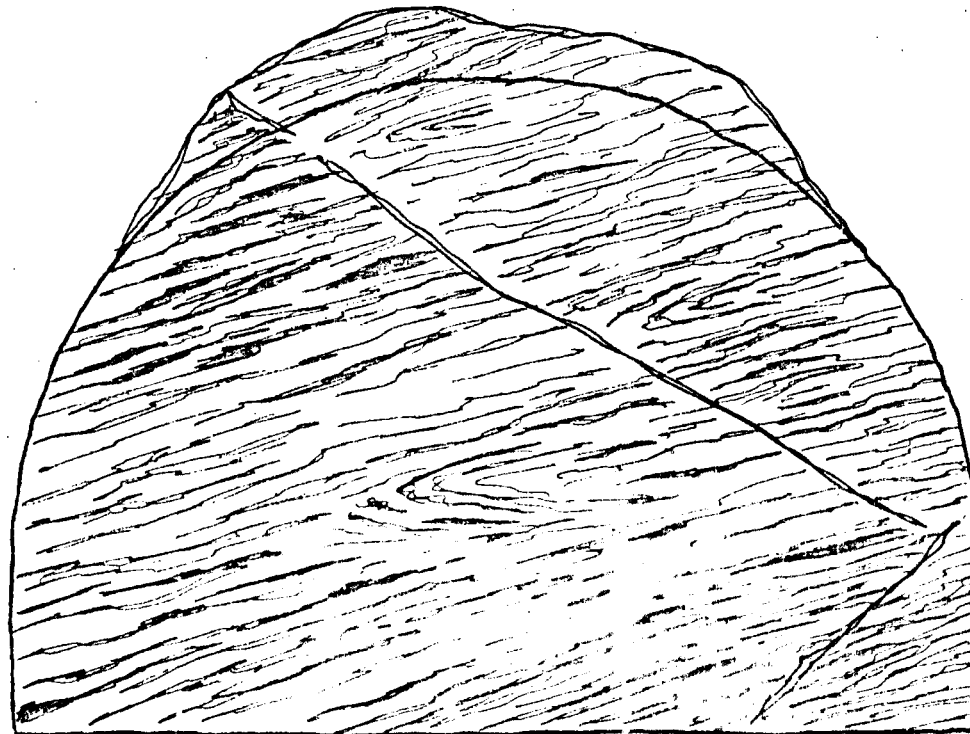
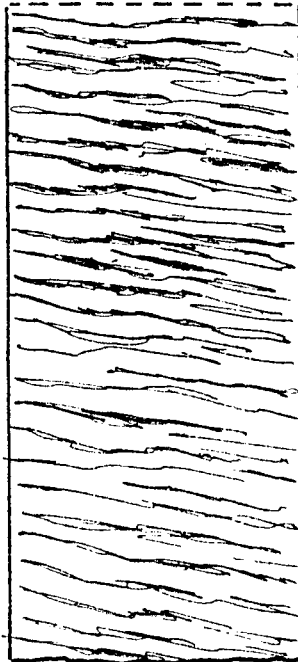
fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 15\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

410





caratteristiche litologiche e tecniche

-Caratteristiche litologico-strutturali analoghe a quelle della sezione precedente-  
-Rilascio in calotta-

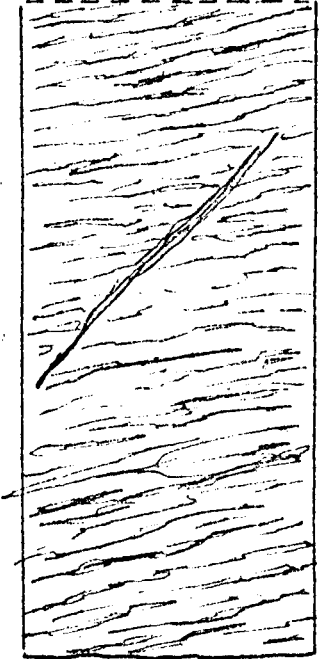
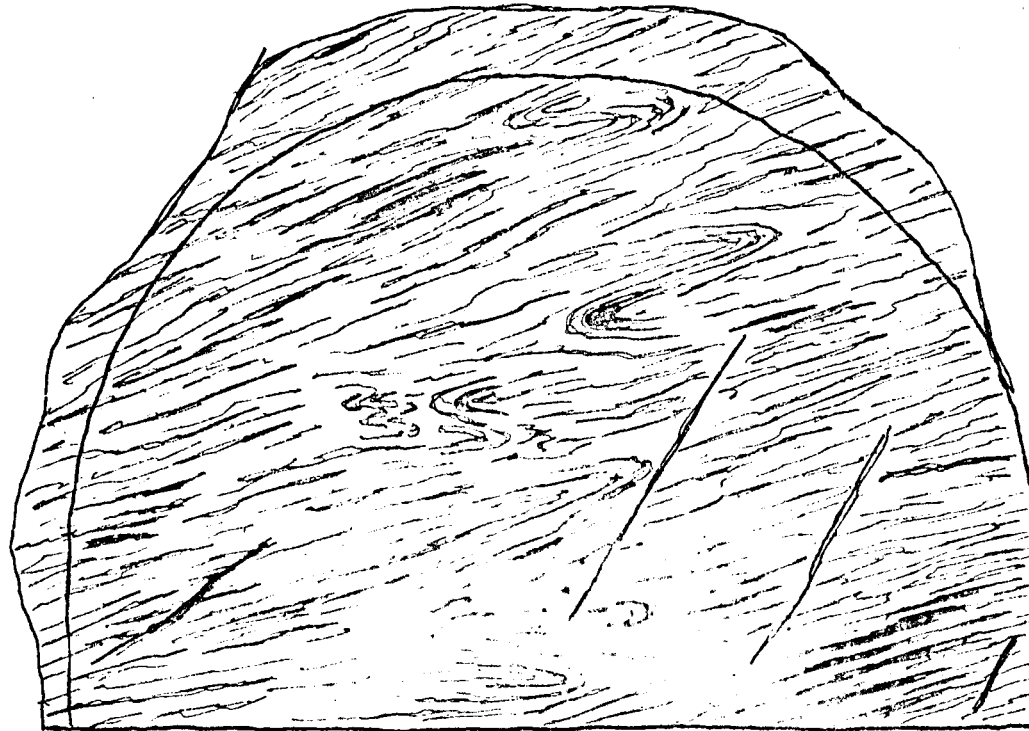
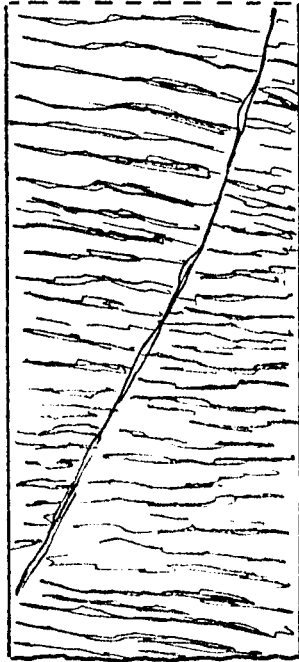
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 15\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

409



caratteristiche litologiche e tecniche

- Alternanza di calcescisto listato intensamente piegato con livelli di materiale filladico caratterizzato da patine grafitiche lungo i giunti di scistosità -  
 - Rilascio in calotta e nel paramento ovest.

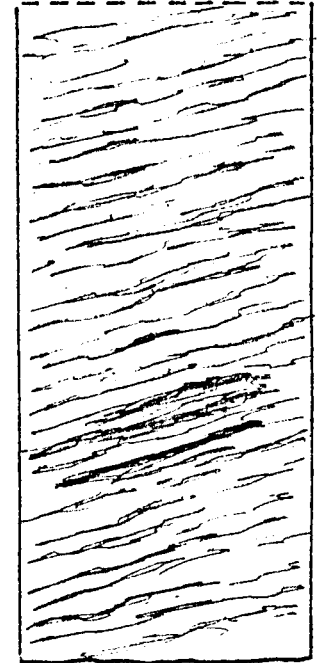
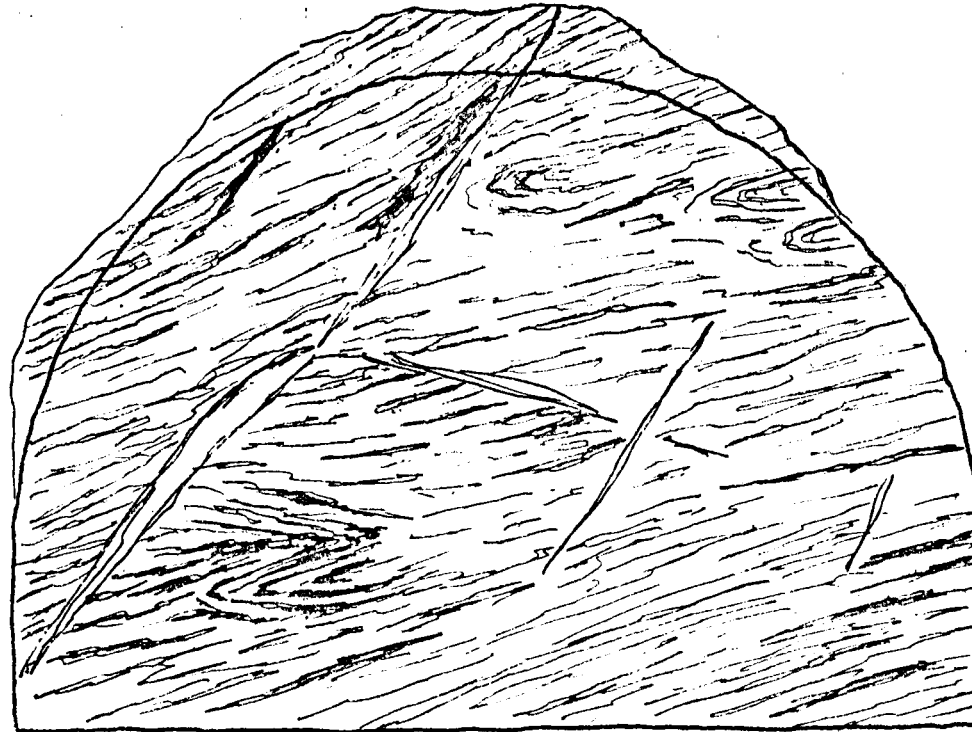
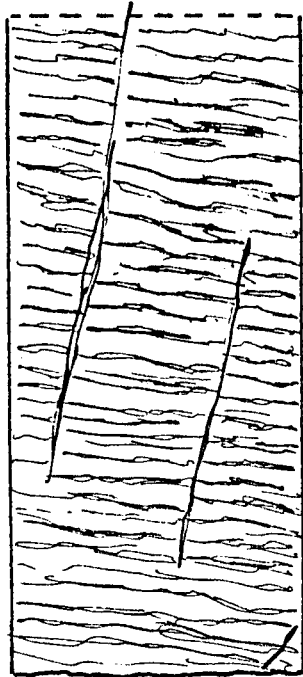
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo ≈ 15%  
 \_\_\_\_\_

venute acqua \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

408



caratteristiche litologiche e tecniche

- Caratteristiche litologiche e strutturali analoghe a quelle della sezione precedente -  
- Rilascio in calotta

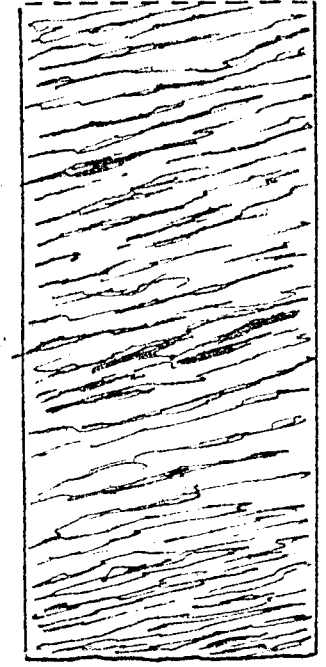
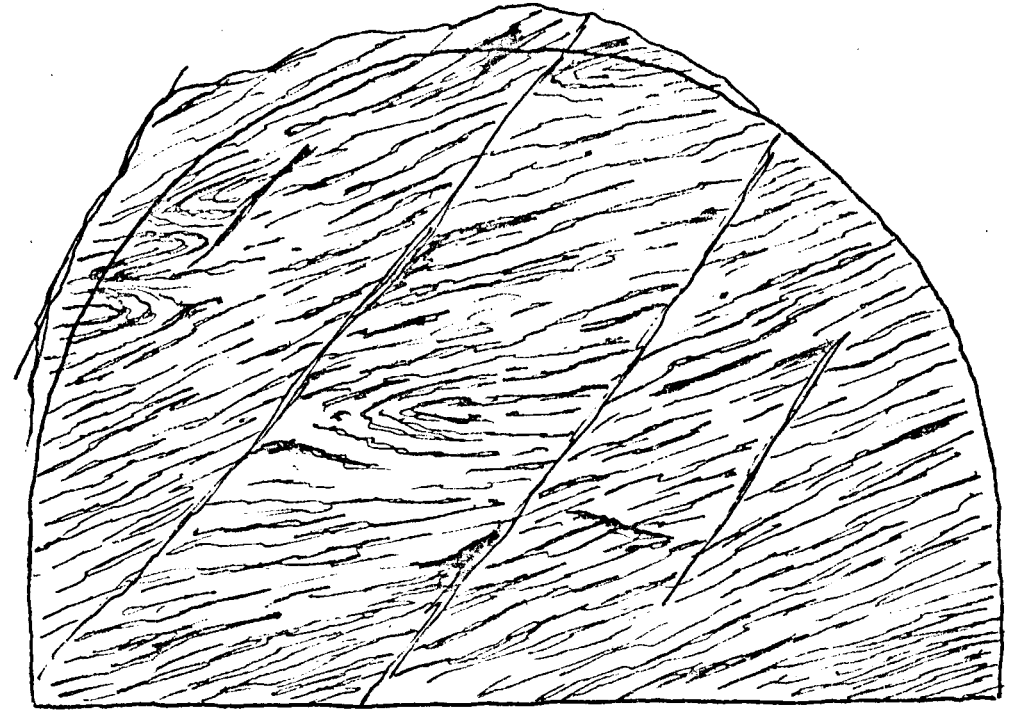
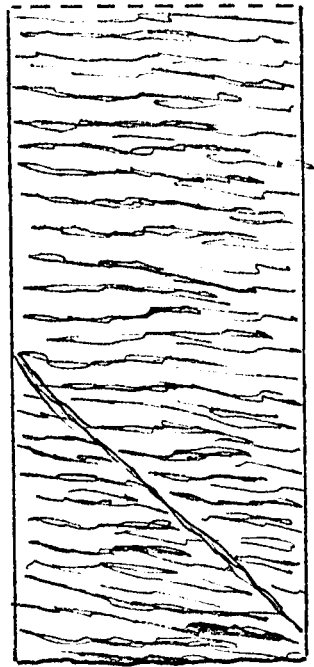
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 15\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

407



caratteristiche litologiche e tecniche

- Calcescisto filladico, a luoghi fogliettato, con livelli di materiale piegato -  
- Rilascio in calotta.

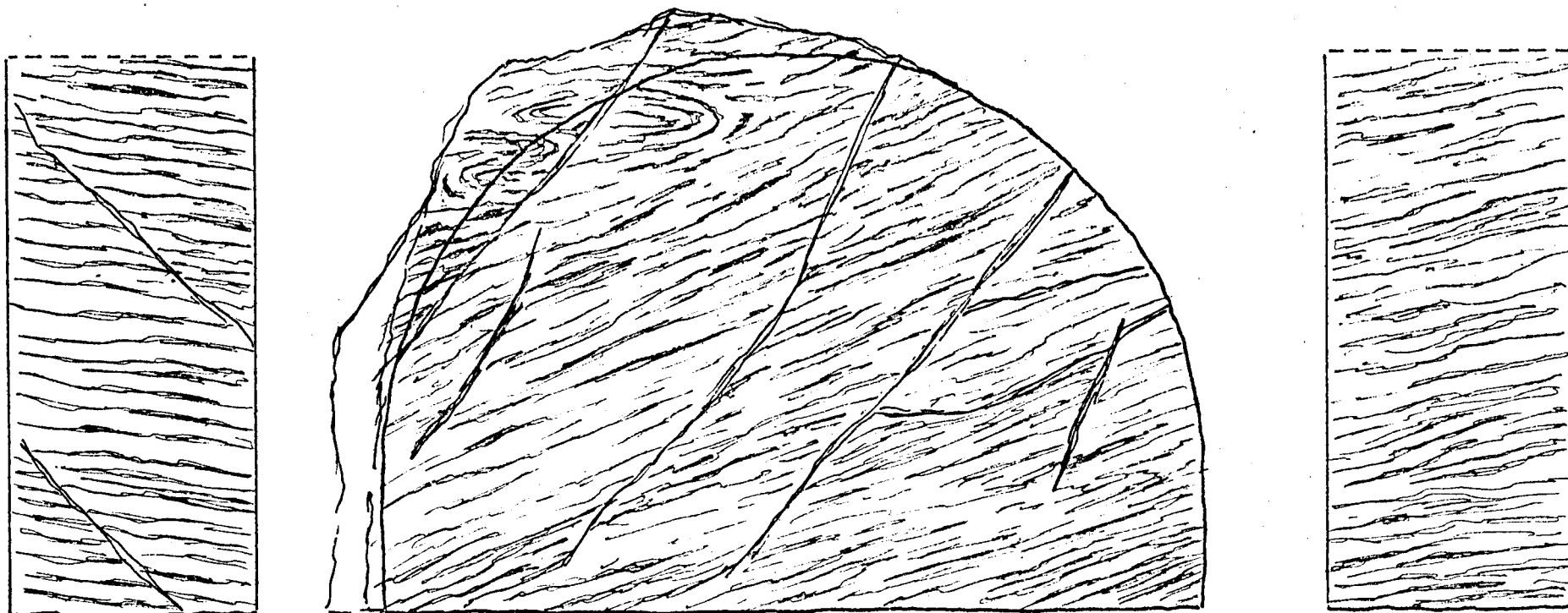
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo ≈ 15%

venute acqua \_\_\_\_\_

406



caratteristiche litologiche e tecniche

- Prevalenza di calceseisto fogliettato con patine grafitiche lungo i giunti di schistosità.
- Materiale intensamente piegato nella parte superiore del fronte.
- Rilascio in calotta.

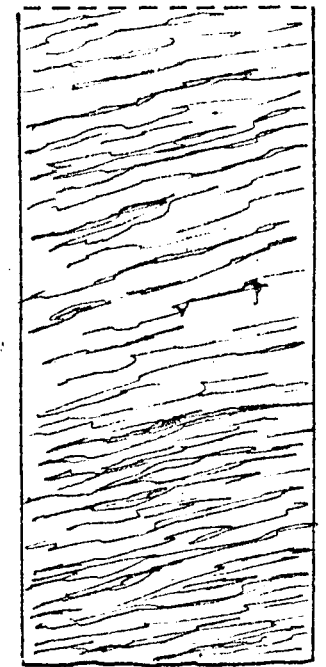
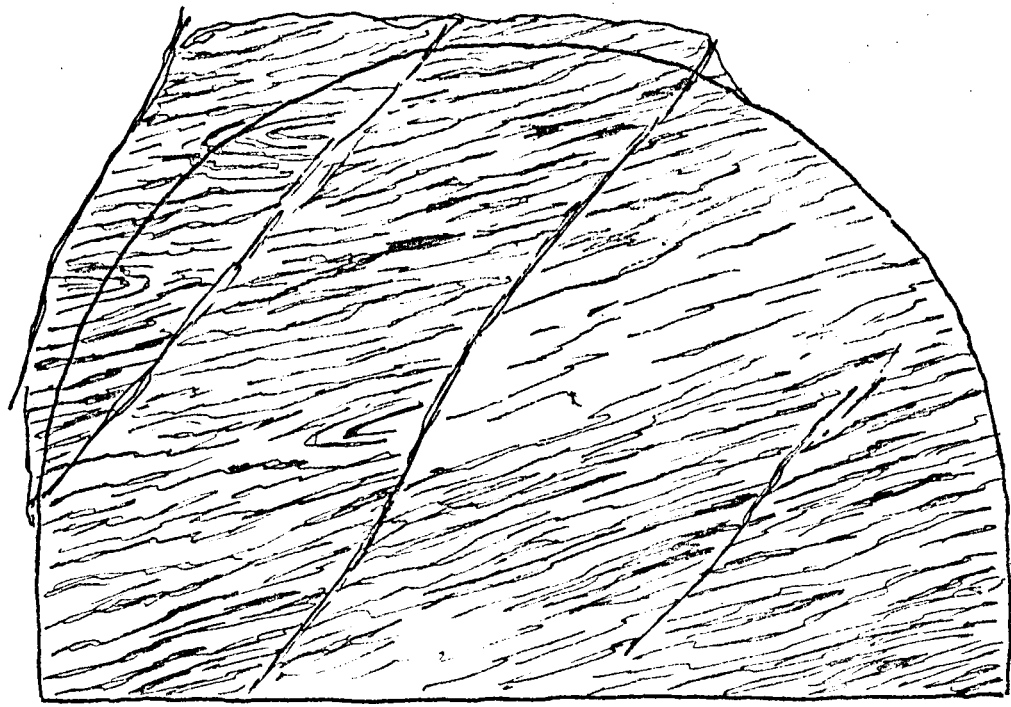
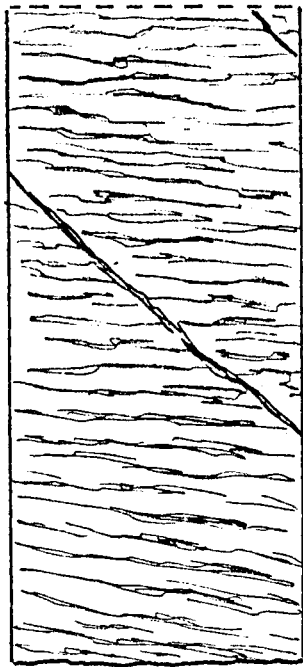
schistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo ≈ 15%

venute acqua \_\_\_\_\_

405



caratteristiche litologiche e tecniche

- Caratteristiche litologiche e strutturali analoghe a quelle della sezione precedente.  
- Rilascio in calotta.

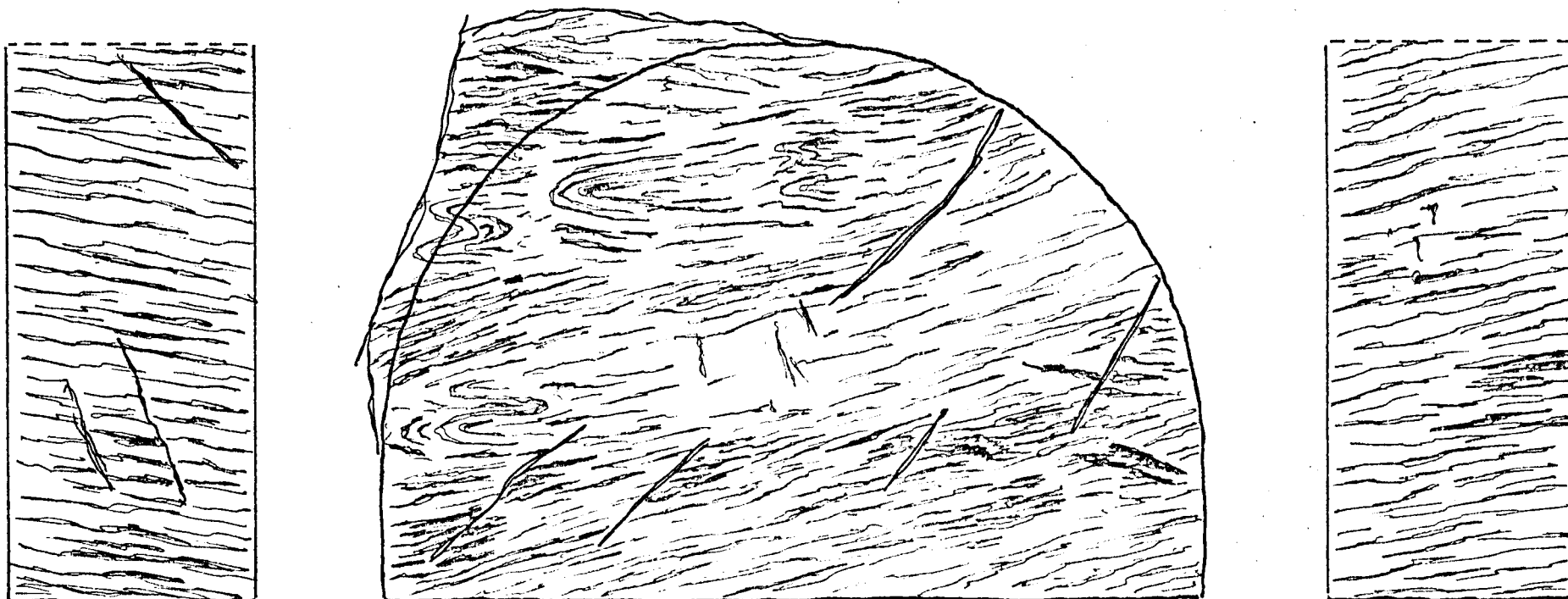
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo ≈ 18%

venute acqua \_\_\_\_\_

404



caratteristiche litologiche e tecniche

- Alternanza di livelli di calcescisto fogliettato con materiale piegato.
- Livello di calcescisto carbonatico nella parte centrale del fronte.
- Rilascio in calotta.

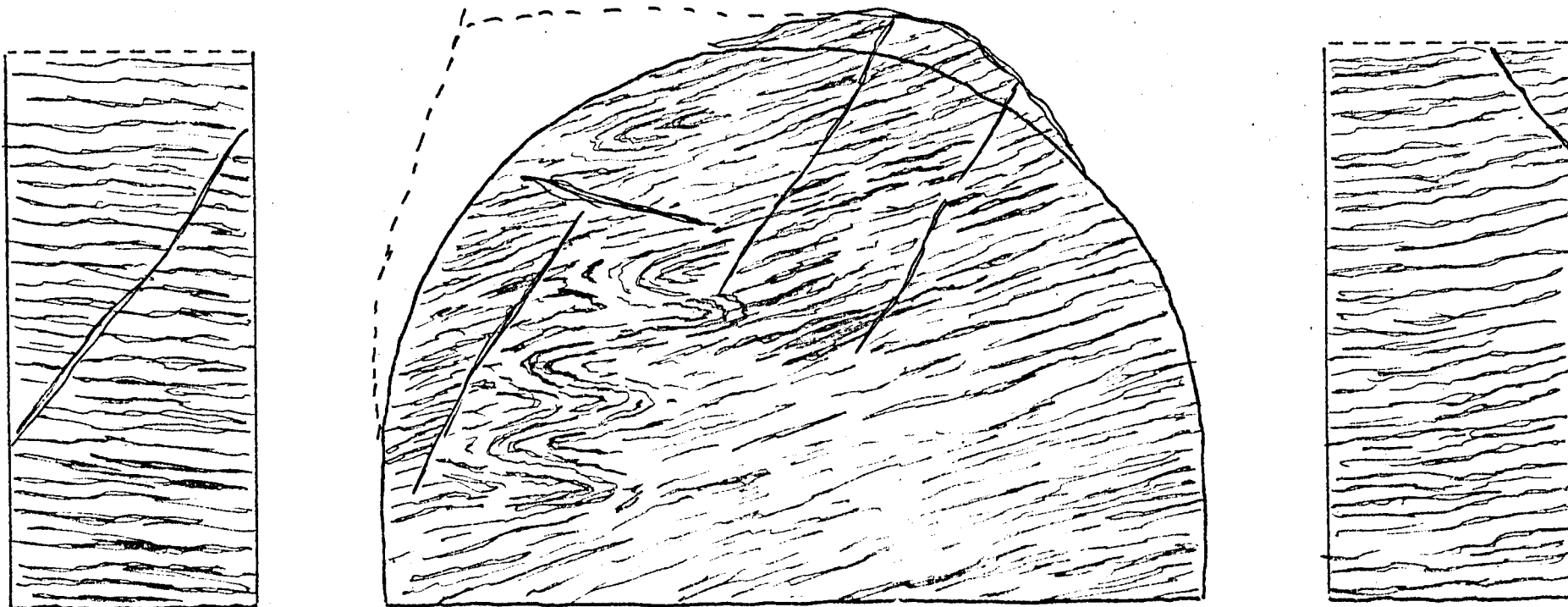
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo ≈ 20%

venute acqua \_\_\_\_\_

403



caratteristiche litologiche e tecniche

- Calcescisto filladico, a luoghi fogliettato, con materiale piegato nella parte centrale del fronte.
- Rilascio in calotta.
- Distacco di materiale in calotta, in continuità col rilascio della sezione precedente, causato dalla volata successiva.

scistosità \_\_\_\_\_

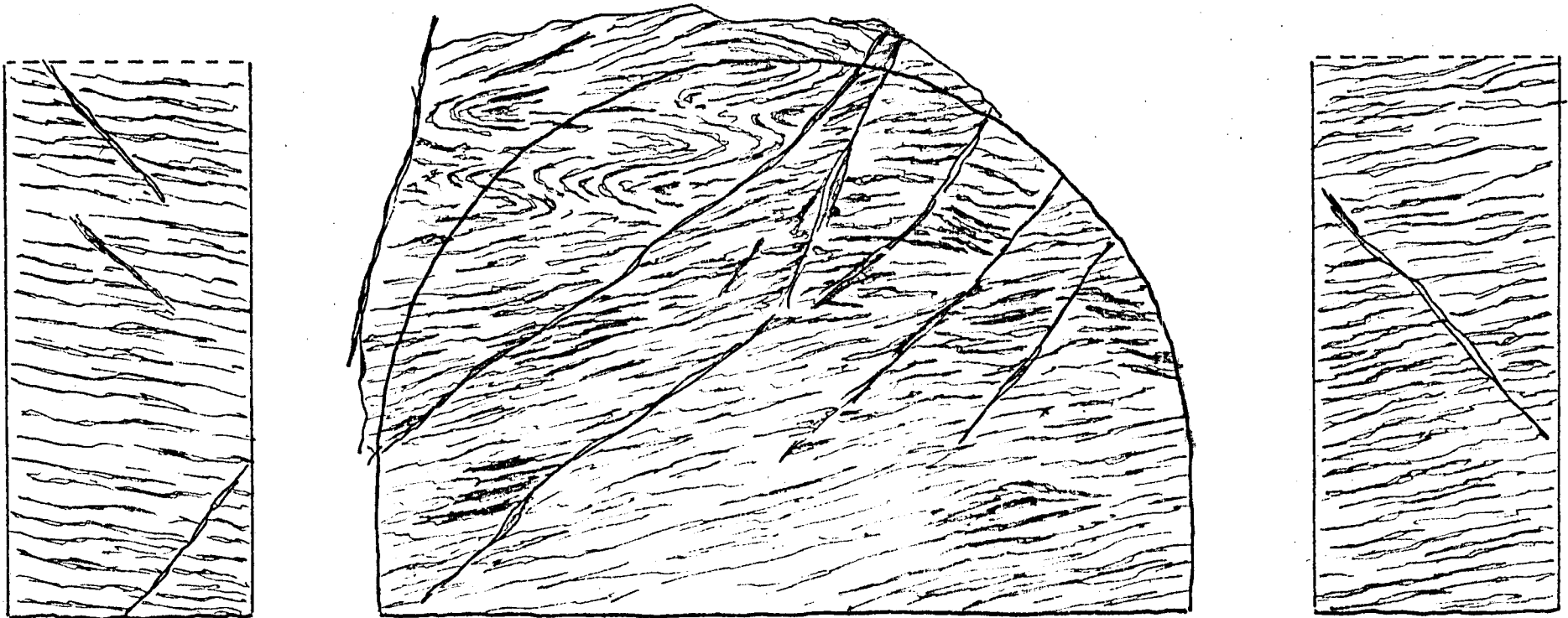
fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 18\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

402





caratteristiche litologiche e tecniche

- Caratteristiche litologiche e strutturali analoghe a quelle delle sezioni precedenti.
- Rilascio in calotta.

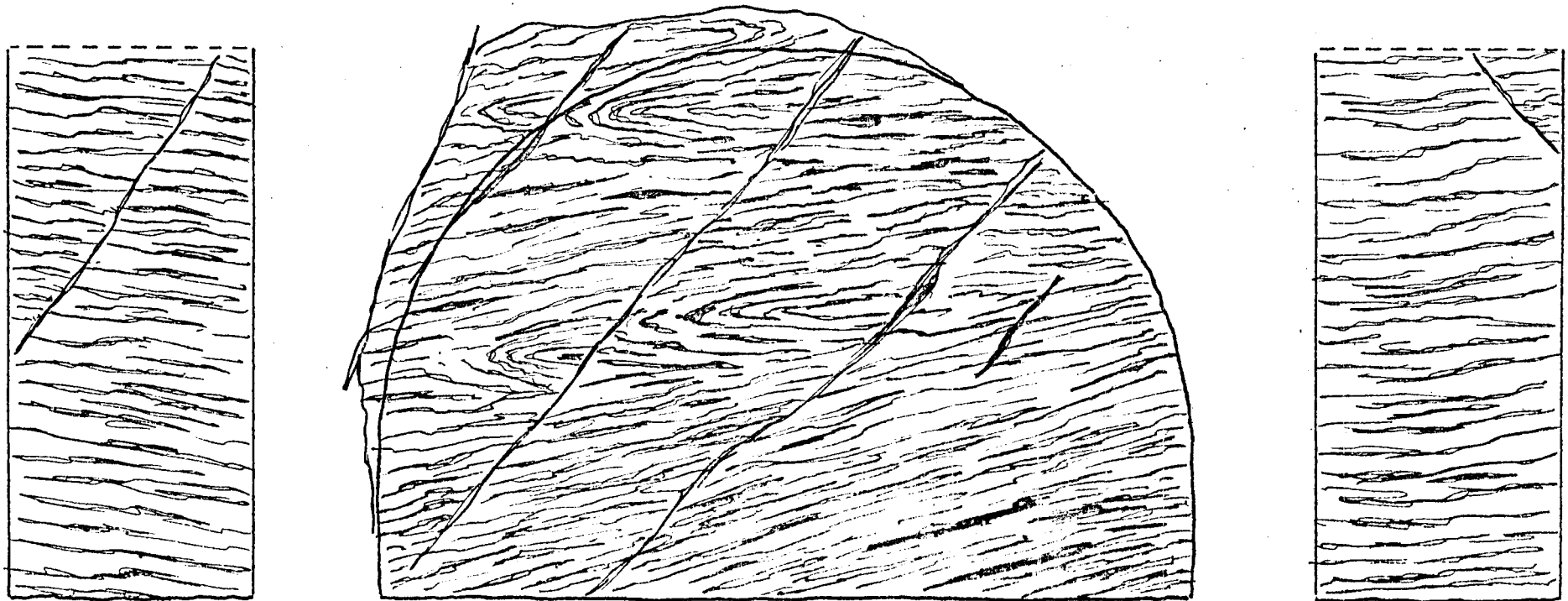
scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 18\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

401



caratteristiche litologiche e tecniche

- Permangono le caratteristiche litologico-strutturali evidenziate per la sezione precedente -  
 - Rilascio in calotta.

scistosità \_\_\_\_\_

fratture \_\_\_\_\_

inclusioni calcite e quarzo  $\approx 10\%$

venute acqua \_\_\_\_\_

400