

## TÁBLAMAGYARÁZAT.

(IV. tábla.)

1. *Biotitos-gneis*, felső beállítással. Hideg-Szamos, villamos telep alatti kőbánya.
2. Ugyanaz, keresztezett nikolok között nézve.
3. *Albitos-gneis*, alúl turmalintól származó szemcsés folttal. Hidegszamosi villamos telep alagutjából.
4. Ugyanaz, keresztezett nikolok között. Porphyros albittal.
5. *Klinozoisit-amphibolit*. Hidegszamosi villamos telep alatt a balpartról.
6. Ugyanaz, keresztezett nikolok között.

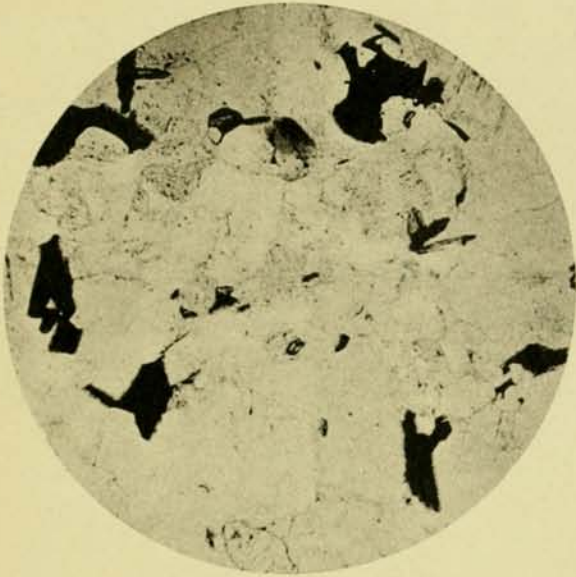
Valamennyi kép 25-szörös vonalas nagyítással van fotografálva.

## TAFELERKLÄRUNG.

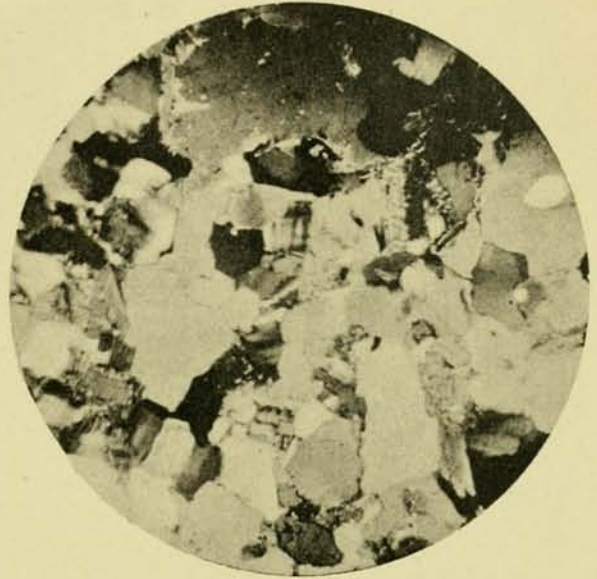
(Tafel IV.)

1. *Biotitgneis*, Einstellung hoch. — Hideg-Szamos, Steinbruch unterhalb der elektrischen Anlage.
2. Der gleiche Schliff zwischen gekreuzten Nikols.
3. *Albitgneis*; unten ist eine körnige Turmalinsonne sichtbar. — Aus dem Tunnel der elektrischen Anlage der Hideg-Szamos.
4. Der gleiche Schliff zwischen gekreuzten Nikols. Auch porphyrischer Albit ist sichtbar.
5. *Klinozoisitamphibolit*. — Unterhalb der elektrischen Anlage der Hideg-Szamos, linksseitiges Gehänge.

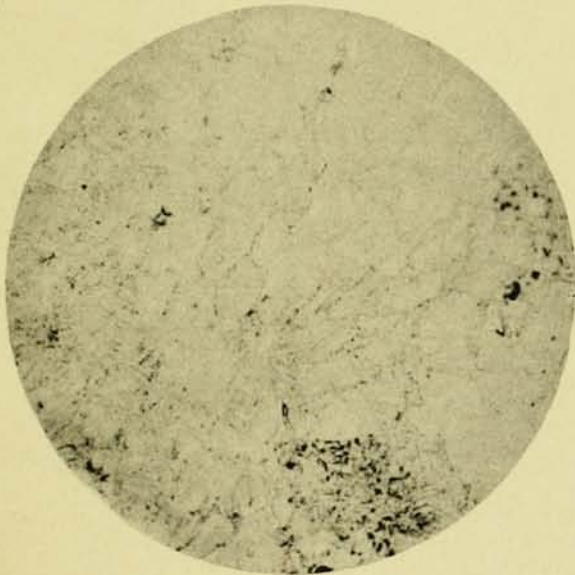
Die Vergrößerung sämtlicher Mikrophotographien ist 25:1.



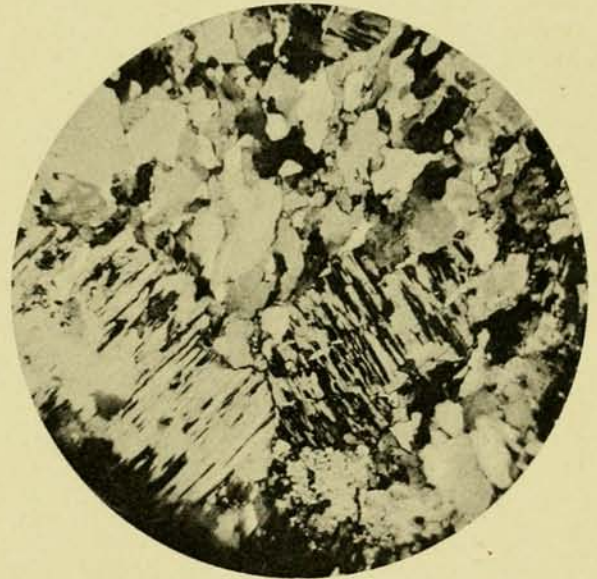
1.



2.



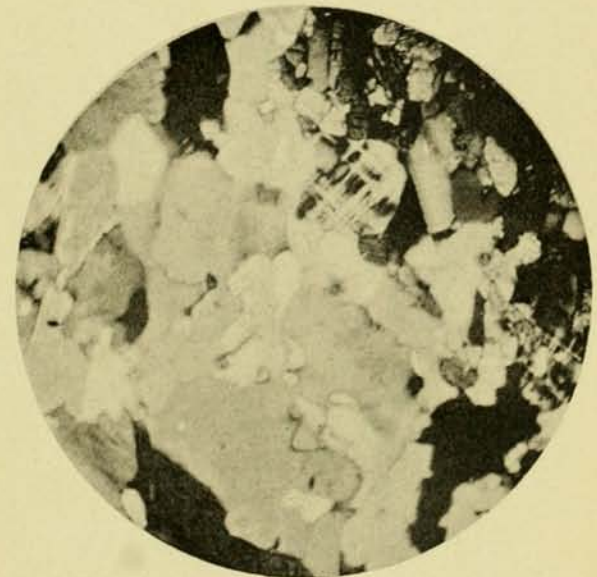
3.



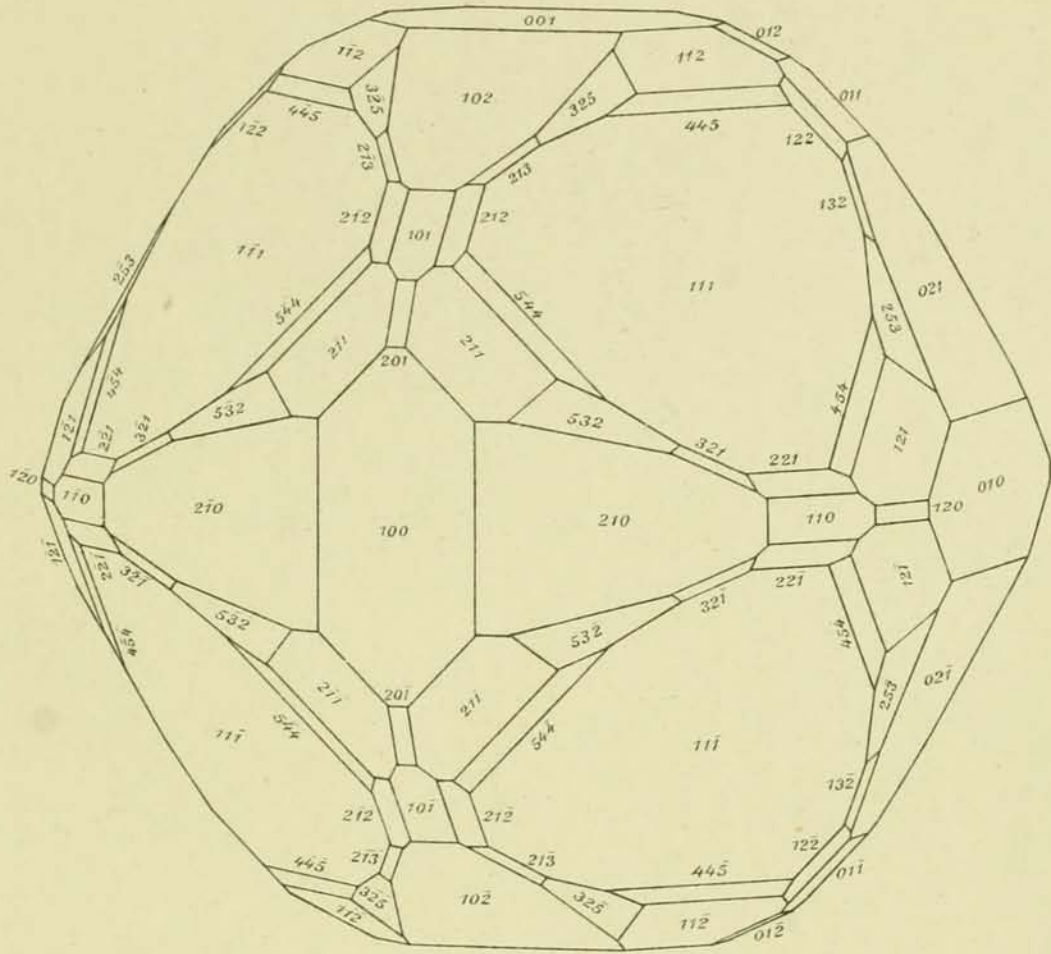
4.



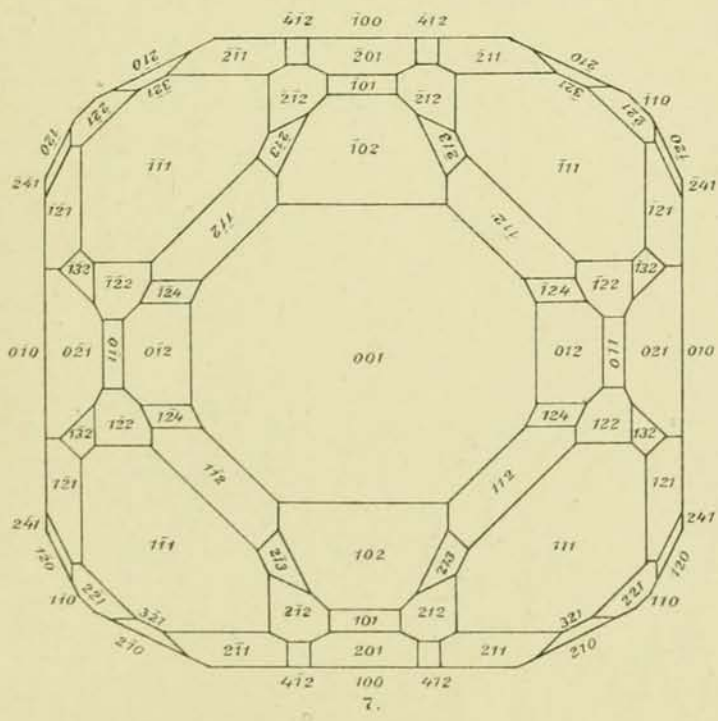
5.



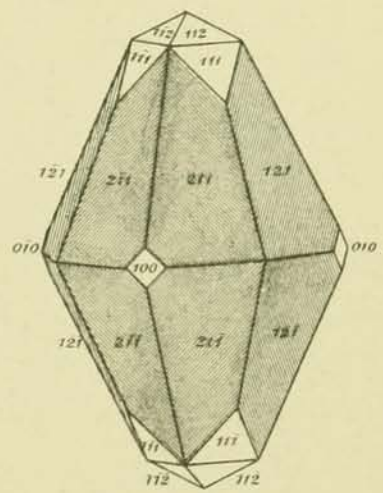
6.



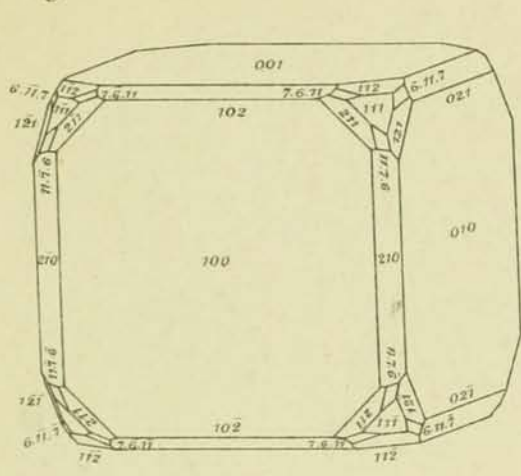
6.



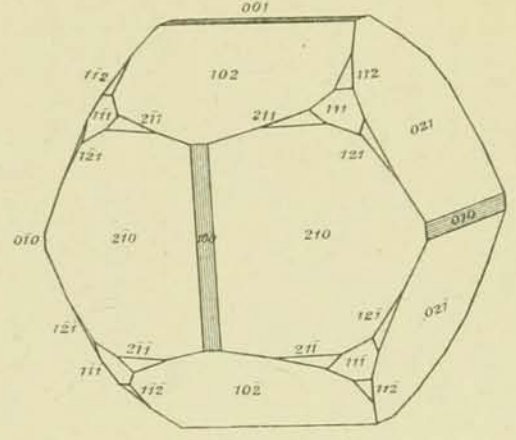
7.



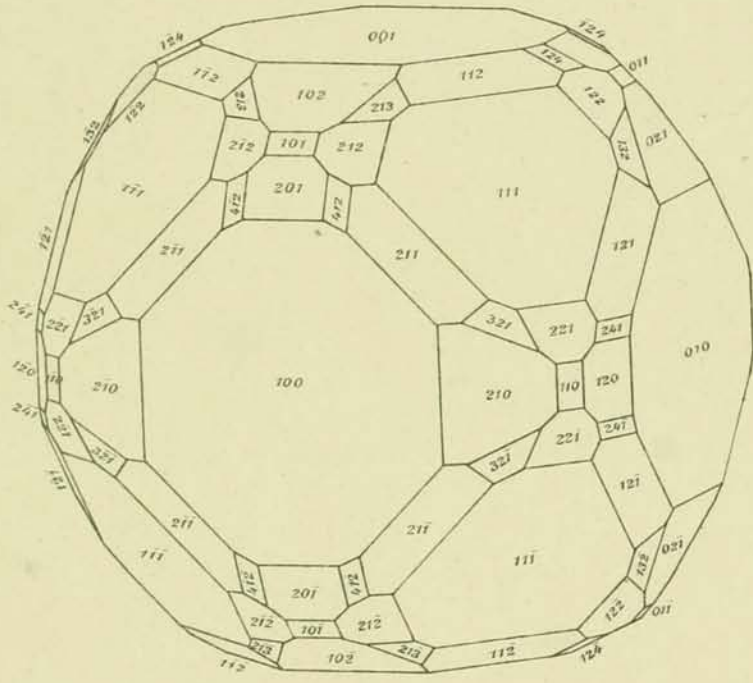
8.



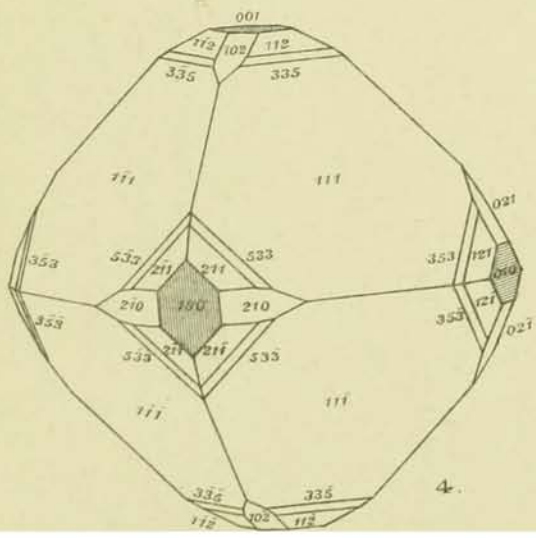
1.



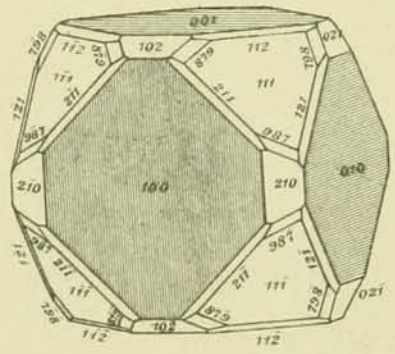
2.



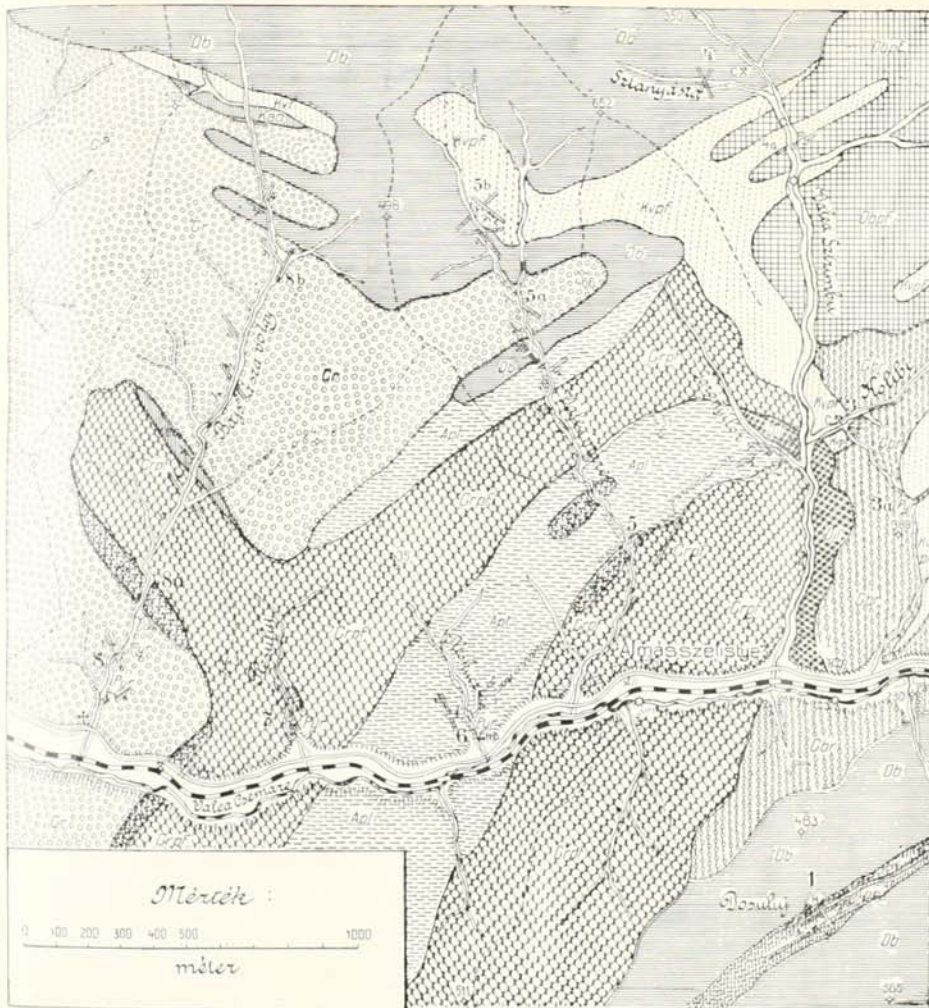
3.



4.



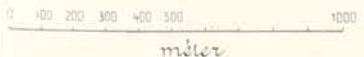
5.



### Magyarázal.

- All. Fatalek hordalék Alluvium, Bachanschwemmung.
- Hegytörmelék Diluvium, Gehängeschutt.
- Granodiorit (kvarcos Monzonit).
- Kvpf. Kvarcporfir.
- Granitporfir -Kadinos.
- Apl. Apalit.
- Granit.
- Gabró
- Diabazporfirit
- Do Diabaz -Zöldkő propilit, Diabas, Grünstein.
- Pyr \* Kovand, pirít, Schwefelkies, Pyrit.
- Chp \* Rézerc, chalcopirit, Kupfererc, Chalcopyrit.
- C \* Cinkerc, Zinkerc.
- H \* Vascsillám, hematit, Eisenglimmer, Hämatit.
- Ateleerek kutató irányja, Die Schürfrichtung der Gänge

Méreték:



Bajszasa 240m 400m    Plesuluj 260m    Pleskucza 280m    Valea mare 300m, L.    Grognyllor 320m    Dosuluj 360m

