



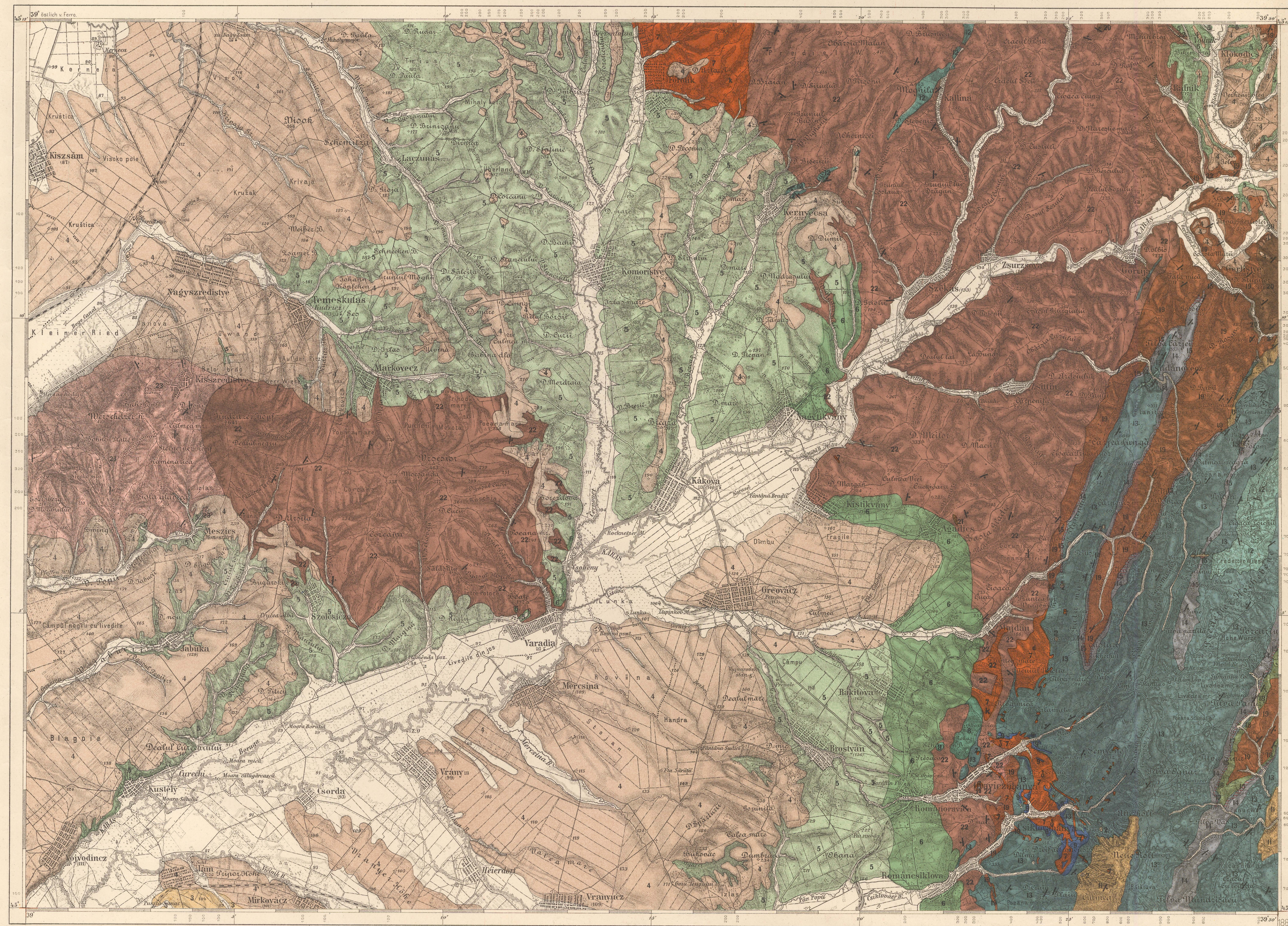
*Kroatien und Deutsch-Orawica*  
**TEMESKUTAS UND ORAVICZABANYA**  
BUDAPEST 1909.

Zone 25, Kol. XXV.

Geologische Aufnahmen der k. u. g. Geologischen Reichsanstalt.

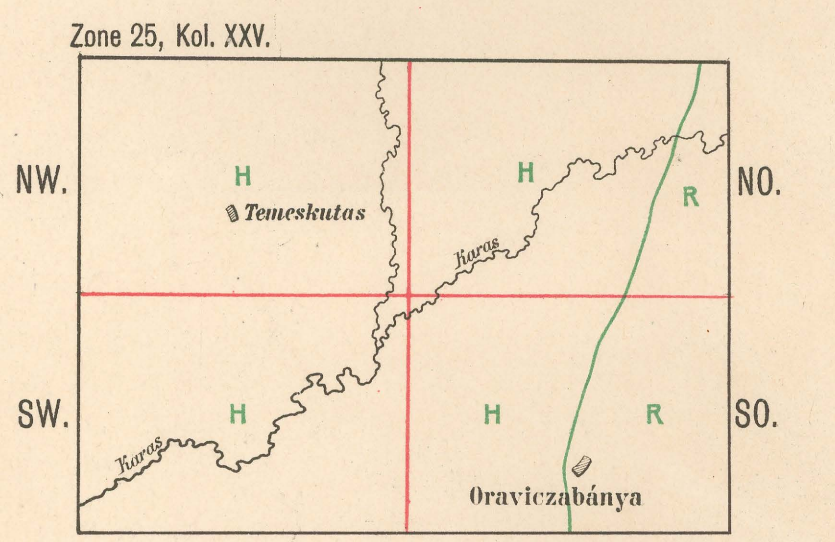
**Farbenschlüssel**

- 1 Alluvium
  - 2 Kalktuff
  - 3 Löss
  - 4 Bohnerführender Ton, Schotter
  - 5 Pontische Stufe
  - 6 Sarmatische Stufe
  - 7  $\delta$  Gabrodiort, Diorit und Syenidiort
  - 7  $d$  Dacit
  - 7  $k$  Quarzdiort
  - 7 Dioritporphyr und Ganggesteine von andesitischem Typus
  - 8 Granatfels
  - 9 Kristallinischer, körniger Kalkstein
  - 10 Melaphyr
  - 11 Kalkstein und Mergel, orbitulinenführ. Urgo-Apt. } Untere Kreide
  - 12 Knolliger, mergeliger Kalkstein, Tithon
  - 13 Mehr-weniger hornsteinführender Kalkstein, dünn-schichtiger Mergel
  - 14 Hornsteinführender Kalkstein und Mergel, reine Hornsteinbänke, Callovien
- } Diluvium
- } Neogen
- } Malm



**Farbenschlüssel**

- 15 Sandiger Kalkstein, mergeliger Kalkstein und Kalkmergel (Gryphaenschichten)
  - 16 Tonmergel (Neaerenschichten)
  - 17 Bituminöser Schiefer, oberer
  - 18 Sandstein mit Kohlenflötzen, unterer
  - 19 Roter und grauer Schiefer und Sandstein (konglomeratisch)
  - 20 Sandstein und Konglomerat
  - 21 Serpentin
  - 22 Kristallinische Schiefer der oberen
  - 23 Kristallinische Schiefer der unteren
- } Unterer Dogger
- } Lias
- } Untere Dyas
- } Oberes Karbon
- } Gruppe
- } Gruppe
- Streichen und Fallen der Schichten



Das Arbeitsgebiet der Geologen ist mit einer grünen Linie eingefasst.  
R = Roth. H = Halavats.

Geologisch aufgenommen von Ludwig Roth von Telegd, k. u. g. Oberbergat, Chefgeolog, 1888—1891.  
Gyula von Halavats, k. u. g. Oberbergat, Chefgeolog, 1882—1884 und 1887.

Maßstab 1:75 000.  
0 1000 2000 3000 4000 5000 6000 7000 8000 9000 10000 Schritte

Gezeichnet von Theodor Pittner, k. u. g. Kartograph.

Die Topographie der Karte und die geologischen Grenzen auf photolithographischem Wege auf den Stein übertragen und gedruckt von dem k. u. k. Militärgeographischen Institut in Wien.