

**Dr. J. Pethö:** Ueber ein Vorkommen von Chryso-  
kolla im Andesittuff. Földtani Közlöny. XXV Bd. Budapest 1895

Der Verf. sammelte gelegentlich seiner geologischen Aufnahmen im Comitate Arad in der Umgebung von Guravoy und zwar am rechten Ufer des Hauptthales, ein Kupferhydrosilicat. Dieses Mineral kommt im Andesittuff als Ausfüllungs-  
material und als Rinde vor. Seine Farbe schwankt in den verschiedensten Schatti-  
rungen zwischen grün und blau, und manches Stück sieht dem Türkis bis zum  
Verwecheln ähnlich. Dort und da bemerkt man auch sehr schöne trauben- und  
himbeerartige Gebilde, die gewöhnlich von einer dünnen, membranartigen Chalcedon-  
schicht überzogen sind. Manches Stückchen zeigt innerlich verfärbte, strahlige,  
concentrische Ringe; in anderen wieder findet sich ein centraler Kern von strah-  
ligem Malachit.

Die von A. Kalecsinszky analysirte bläulichgrüne Hauptmasse des  
Minerals hat folgende Zusammensetzung:

Kieselsäure	40·20%
Kupferoxyd	37·37%
Wasser	?

(C. F. Eichleiter.)