

eredményeképpen kialakult, hiányosan kitöltött repedésrendszer az átlagos viszonyokat megváltoztatja, és a hővezetőképesség értéke a rétegzettség síkjában kisebb lesz, mint arra merőlegesen, tehát a (3) formula szerint értelmezett anizotrópia-tényező a várt egységénél nagyobb érték helyett lényegesen kisebb lesz az egységénél.

#### IRODALOM

- [1] *J. F. Nye*: Physical Properties of Crystals, Oxford, 1964.
- [2] *V. Rzhavsky, G. Novik*: The Physics of Rocks. Moscow, 1971
- [3] *F. Egerer*: Investigation of Certain Problems Concerning the Determination of the Average Heat-Conductivity of Boreholes. Acta Geodaet., Geophys. et Montanist. Acad. Sci. Hung., Tomus 6 (3-4), pp. 255-262 (1971).
- [4] *Ф. Эгерер*: Новый метод для измерения теплофизических горных пород в естественных условиях, Академия Наук Украинской ССР, Геофизической сборник, 1972. стр. 37-42.
- [5] *E. A. Любимова*: Геотермические исследования. Москва, 1964. Академия Наук СССР.

---

#### MAGYAR GEOFIZIKA XIV. ÉVF. 5-6. SZÁM

### Lapszemle

**Olajbányász IX. évf. 3. szám, 1973. március**

*Suba Sándor*: Szovjet geofizikusok tanulmányútja hazánkban, 1. old.

*Márhoffer József*: Karottázs-szelvényezési tevékenység alakulása és várható változásai az OKGT-ben, 5. old.

**Olajbányász IX. évf. 6. sz., 1973. június**

*Munkácsi István*: A geofizika szerepe az olajkihozatal növelésében, 5. old.

*T. G.*