

- [1] A Magyar Állami Eötvös Loránd Geofizikai Intézet 1976. évi jelentése, Budapest.
 [2] A gerjesztett polarizáció dinamikus paramétereinek meghatározása kőzetmintákon (jelentés) NME (1978), – iskolc.
 [3] Keller G. W., Frischknecht, F. C. (1966) Electrical Methods in Geophysical Prospecting, Pergamon Press, Oxford.
 [4] Komarov, V. A. (1971) „Elektrorazvédka metódom vizvannoj poljarizacii”, Moszkva.
 [5] Wait, J. R. (1959) Overvoltage Research and Geophysical Applications, Pergamon Press, London.
 [6] Turai E. (1978) Gerjesztett potenciál analízis (diplomaterv), NME, Miskolc.

Lapszemle

Földtani Közlöny 110. kötet, 2. sz., 1980.

Csókás János: Fűrőmagok dinamikus és statikus rugalmassági állandóinak összehasonlítása, 125 – 139. old.

Szénbányák nyitásának fontos része az aknák telepítése. Az ennél szükséges biztosítás méréséhez ismerni kell a kőzetfizikai és hidrológiai paramétereiket. Ezeket általában az akna tengelye mentén mélyített fűrőlyukakból vett kőzetmag-mintákon végzett laboratóriumi mérésekkel szokás meghatározni. Ez az eljárás azonban költséges és módszertani hátrányai is vannak. Kiküszöbölhetjük azonban mind a gazdaságossági, mind a módszertani hátrányokat, ha „in situ” végzett geofizikai szelvényezést végeznek és értelmeznek. A cikk ilyen eljárásról számol be és összehasonlítja a mányi barnakőszéntelepes összlet magmintáinak vizsgálata kapcsán a Bányászati Kutató Intézet Kőzetmechanikai Osztályán mért statikus és a Nehézipari Műszaki Egyetem Geofizikai Tanszéke által mért dinamikus kőzetmechanikai paramétereiket és köztük néhány összefüggést állapít meg.

Kőolaj- és Gázipari Tájékoztató 1979. 2. sz. Budapest, 1980. Az OKGT és a NIMDOK közös kiadása, 1 – 188 old.

A Varga József – Szegesi Károly – Varga Géza szerkesztésében megjelent füzetben a szokásos beosztáson belül geofizikai vonatkozásokat tartalmaz a B) rész (Hazai közlemények) I. Szénhidrogén-kutatás, – Termelés fejezet 123 – 125 oldalán szereplő cikk (V. I. tollából): „A felszíni geofizikai mérések újabb földtani eredményei” címmel.