

kivékonyodó greizen-test  $K$ -i határát képezi. A  $Ny$ -i határt a geofizikai paraméterek újabb változása jelzi. A  $\rho_k$  értékek két nagyságrendet csökkennek, a  $\Delta H_z$  pedig pozitívból negatív mezőbe megy át. E változások együttesen alátámasztják a greizentest  $Ny$ -i tektonikus végződéséről alkotott földtani elképzelést.

Mivel a központi greizen látszólagos ellenállása meghaladja a 2000 ohm-t, így a behatolási mélység növekedése miatt a módszer a primer szulfidok jelenlétére is érzékeny.

A radiokip szelvény jellege a mélyebb behatolású ( $AB = 64$  m) elektromos ellenállás-szelvény menetéhez jobban hasonlít, mint a kisebb behatolásúakéhoz ( $AB = 16$  m, 32 m), így kísérletileg is igazoltnak tekintjük az előző pontban közölt behatolási mélységadatokat.

#### IRODALOM

- [1] Goda L. – Kalafut M. – Lingauer J. – B. Szabó László: Összefoglaló jelentés az arenuri rezemolibdén lelőhelyen 1969–1970. években végzett földtani kutatómunkáról. OFKFKV, Miskolc, 1971.
- [2] JELENTÉS radiofrekvenciás módszertani vizsgálatokról NME, Geofizikai Tanszék, Miskolc, 1970.
- [3] E. V. Zaharov – V. N. Dimitriev: Diffrakcija elektromagnitnüh voln na idealno provodjasceji poluploszkoszti. . . Fizika Zemli, 1966.
- [4] A. G. Tarhov: Osznovü geofiziceszkov razvedki metodom radiokip. Goszgeoltehzdat, 1961.

## Egyesületi hírek

#### LAPSZEMLE

##### Helyreigazítás

Lapunk 5. számában ismertettük Csiky Gábornak az „Alföldi Olajbányász” augusztusi számában megjelent „A Tiszántúl kőolajföldtani viszonyai és a további kutatások perspektívája” c. cikkét.

Az „Alföldi Olajbányász” szeptemberi számában azonban azt olvassuk, hogy a szóbanforgó cikknél tévedésből szerepelt Csiky Gábor neve, mert az Komjáti János előadásának anyagát tartalmazta. Így mi is helyreigazítunk.

T. G.

#### LAPSZEMLE

Bányászati és Kohászati Lapok, Kőolaj és Földgáz, különszám 1971. október.

Alliquander Ödön – Arnold Werner – Gyulay Zoltán: A kőolaj és földgázbányászat műszaki fejlődése, 1970. Bibliográfiai tanulmány, 130 oldal.

A néhány évvel ezelőtt megindított fejlődési beszámoló sorozatnak ez már a harmadik füzeté és az 1970. évi anyagot tartalmazza. Tárgymutatója az előző évihez képest bővült; a szerzők célja itt – tekintettel a várható gépi kezelés megkönnyítésére – ésszerű szakszókincs kialakítása.

A mű hatalmas anyagot ölel fel: a bevezetőben szereplő folyóiratjegyzék több mint 50 tételt tartalmaz (köztük a Magyar Geofizikát is), továbbá számos jelentős jellegű kiadványt sorol fel, melyeket a szerzők teljes mértékben feldolgoztak, de ezeken kívül még egyéb forrásmunkákból is vettek ki információkat.

A mélyfúrás geofizika a 3. fejezetet alkotja a 42–58. oldalon, az irodalmi felsorolás 178 tételt tartalmaz.

T. G.