

Heszámoló a Kelenföldi TE. Myotis Barlangkutató Csoport 1982. évi tevékenységéről

Lengyel János

1/ Hármas-kuti-viznyelő

Folytattuk a feltárást, a mélység 42,5 m, 51 m járathosszban, melyről térképet is készítettünk.

2/ Kopasz-réti-barlang /Julcsa-barlang/

Az őszi táborunk keretében /9 nap/ az 1981 folyamán beomlott barlangot újraácsoltuk 2 x 2 m-es szelvényben, 6 m mélységig jutottunk be. A barlang 1981 nyarán feltárt mélysége kb. 25 m volt. Az akna kitöltésében talált csontmaradványokat leadtuk meghatározásra a Természettudományi Muzeumban dr. Jánossy professzornak. Az összefoglaló értékelés szerint a víz által behordott törmelék jégkorszaki fauna-maradványokat tartalmazott.

3/ "38"-as barlang

Az év folyamán 3 x 2 napot dolgoztunk. A szállítási utvonal lerövidítése érdekében új bejáratot nyitottunk, mely jelenleg olyan szűk, hogy a tervezett rendeltetésnek nem felel meg. Így továbbra is a régi módon folytattuk a kitöltés felszínre juttatását. A barlang mélysége nem nőtt jelentősen, mivel az egykori depóniát kellett megszüntetnünk, mert az azt tartó ácsolat elkorhadt.

A Labor MIM/EKB Esztergomi Karszt- és Barlangkutatók 1982. évi jelentése

Majcher Tamás

A csoport 1981. október 1-én alakult 90 fős létszámmal. Ebből 20 aktív, 70 pártoló tag. Az Esztergomi Karszt- és Barlangkutatók /EKB/ az esztergomi Labor Műszeripari Művek Vállalati Szakszervezeti Bizottságának tömegsport-szervezeteként működik. A csoport vezetője 1981. október 1-től 1982. november 15-ig Mátéfi László volt; 1982. november 15-től a csoportvezető Majcher Tamás. A csoport feltáró kutatást végzett a pilisi Jóréménység- és Borostyán-barlangban.

A MAFC Természetjáró Szakosztálya Barlangkutató Szakcsoportjának 1982. évi jelentése

Tihanyi Péter

Idén márciusban alakultunk meg 9 fővel a Budapesti Műszaki Egyetemen. Csoportunkat májusban jelentettük be az MKBT-nek, ekkor lett a létszámunk 10 fő. A csoport magvát alkotja a Kőbányai Barlangkutató és Hegymászó Szakosztályból különvált 5 ember, a többiek pedig részben velünk járnak barlangba egy-két éve, részben új jelentkezők. Saját kutatási területünk még nincs, így nagyrészt csak turáinkról számolhatok be.

Április 8-12-ig 2 fővel részt vettünk az Alba Regia Barlangkutató Csoport által rendezett föld alatti táborozáson, melynek célja új járatok feltárása volt. Május 14-16-ig 3 fővel vettünk részt az esztramosi kutatótáborban. Egy kis zsombolyt bontottunk és egy, a kőfejtő tárójából nyíló kis barlang vázlatos térképét készítettük el. Két alkalommal a csőszpusztai Alba Regia-barlang levegőjét a Vörtes László, illetve az Alba Regia Barlangkutató Csoport kutatóival együttműködve és egyszer vizsgáltuk a Csereszgotomaji-kutbarlang elején is a levegő összetételét. Az adatokat az előbb említett csoportok feltehetően közlik jelentésükben, de én is közlést teszek, nehogy elveszzenek.

Túráink során előfordultunk a Vass Imre-, a Kossuth-, a Meteor-, a 404-es-, a Szabadság-, a Danca-, a Rákóczi I.,-, a Szepesi- és a Létrási-vizesbarlangban. Jártunk még a bükkfi Kis-fennsík barlangjaiban, az Ágasvári Csörgő-lyukban, a Naszályi-víznyelőbarlangban, a Pilis- és a Legény-barlangba, valamint a budai barlangokban /Pál-völgyi-, Mátyás-hegyi-, Ferenc-hegyi-, Szemlő-hegyi-, Róka-hegyi- és Bátor-barlangban, valamint a Solymári-ördöglyukban/. Volt még egy sziklamászó gyakorlatunk és öt kötélkezelési /ereszkedés, mászás, biztosítás/ gyakorlatunk az Oszolyon, illetve a Hét-lyukban és a francia köfajtóban, valamint 13 gyalogturánk is.

Az Alba Regia-barlang levegőjének vizsgálata
/1982. március 14./

Mérési pont	mélység /m/	hőmérséklet /°C/	összetétel			
			CO ₂	O ₂	vizgőz	egyéb
Kupola-terem	64	7,4	0,0	20,7	1,0	78,3
Bázis-terem	123,9	8,4	2,0	18,0	1,1	78,9
Forrás-terem	163		2,0	18,0	1,1	78,9
Végpont	200,2		1,6	18,3	1,1	79,0

/1982. november 20./ Dräger pumpával Kökény Károly mért

Mérési pont	mélység /m/	Dräger CO ₂	CO ₂	O ₂
Bázis	123,9	4,9	2,1	18,6

/1982. december 29./ Dräger pumpával Tihanyi Péter mért

Mérési pont	mélység /m/	hőmérséklet /°C/	Dräger mg/l	CO ₂ tf%	összetétel			
					CO ₂	O ₂	vizgőz	egyéb
Személyi márka táblák		3,8					0,8	
Vizes szifon	38,7	6,7					1,0	
Kupola-terem	64	8,1	20	1,1			1,1	
Koch-csuszda	76	8,5	55	3,0			1,1	
Hu-kürtő	106	-	85	4,7	2,7	18,3	1,1	77,9
Konyha	111,9	8,5					1,1	
Bázis-terem	123,9	8,5	90	4,9	3,2	17,5	1,1	78,2
Forrás-terem	163	-	95	5,2	3,1	17,9	1,1	77,9
Végpont /j/		-	95	5,1			1,1	

A tatabányai Lengyel-barlang levegőjének vizsgálata

1982. április 15. Dräger pumpával Kárpát József mért /OKTH Környezetvédelmi Intézet
Barlangtani Osztály/

Mérési pont	kb. mélység /m/	Dräger CO ₂	összetétel tf%	
			CO ₂	O ₂
Akna-terem	10	0,0		
Kupola-terem	26	0,0		
Guanó-terem	33	0,6	0,8	19,2
Nehéz-terem	50	4,1	4,2	15,7
Hajó	50	4,3	4,0	15,3
Végpont	73	3,8	4,2	14,6

1982. december 4. Dräger pumpával Juhász Márton mért

Mérési pont	kb. mélység /m/	Dräger CO ₂	összetétel tf%	
			CO ₂	O ₂
Akna-terem	10	1,3	0,9	19,9
Kupola-terem	26	1,3	-	-
Guanó-terem	33	2,0	1,1	20,0
Nehéz-terem	50	4,3	3,4	16,6
Hajó	50	4,5	-	-
Végpont	73	-	4,1	15,9

A Cserszegtomaji-kutbarlang levegőjének vizsgálata

1982. október 9.

Mérési pont	CO ₂	O ₂
Lovassy-terem	0,8	19,3
Elosztó	1,1	18,1

A szén-dioxid /CO₂/ és az oxigén /O₂/ meghatározását a barlangban vett levegőmin-
tákból 50 ml-es, 0m05 ml /0,1 tf%/ beosztású Orsat-féle füstgázelemző készülékkel
végeztem.