

VMTE DIOGENESZ BARLANGKUTATÓ CSOPORT

Csepreghy Ferenc - Thieme Andor

ABSTRACT:

Csepreghy, F. - Thieme, A.: VMTE Diogenes Speleological Group

The group is active in the excoavation of some swallow-holes of the Bükk-Mountains and the exploration of the Pénzpatak Swallow-hole Cave /Bükk Mts./. In the last very deep cave they observed the water-level changes of the syphon at the very end. In the Csúnya Valley they explored /found an access to/ the 65 m long Baka-Cave.

Az eredeti jelentés tartalomjegyzéke

Összefoglalás az 1983. évi munkákról

Szarvaszetetői-viznyelő

Csúnya-völgy és barlangjai

Pénzpataki-viznyelőbarlang

A vízszintmérés adatai

A Diós-pataki II., III. sz. barlangok

Bemutatjuk ...

Csepreghy F.: Néhány Magyarországon használt technikai segédeszköz vizsgálata

Thieme A.: Ki legyen a barlangkutató csoport vezetője

1983. évi túráink jegyzéke

1984. évi kutatási terv

Kutatási területünk továbbra is a Rejteki Munkásház - Kajla-völgy - Hór-völgy - Töbe-puszta - Dalla-völgy - Répáshuta - Rejteki Munkásház által határolt terület, melyen négy fontosabb objektumot tartunk számon:

I. Szarvaszetetői-viznyelő

II. Csúnya-völgy és barlangjai

III. Pénz-pataki-viznyelőbarlang

IV. Dióspataki-II.-III. sz. barlangok

I. Szarvaszetetői-viznyelő

Nyári táborunk első felében sikerült kisebb bontásokkal, kiékelésekkel biztonságossá tenni a bejáratot és megoldani, hogy a víz a bejárat közelében közvetlenül jusson le az alsó szintre.

Minden erőfeszítésünk ellenére az időn sem tudtuk áttörni az évek óta gondot okozó szűkületet.

II. Csúnya-völgy és barlangjai

Ebben az évben is folytattuk a völgy keleti oldalának bejárást a magasabb szinteken. Ennek során a tavaszi táborunk alatt, egy - helyi viszonyok szerint - nagy kiterjedésű barlangot és több kisebb, bontásra alkalmasnak látszó üreget találtunk.

A Csúnya-völgy eddigi legnagyobb barlangjára Kiss Péter talált rá. Már az első bejárások alkalmával szembetűnt a barlang szokatlan formakincse. Az errefelé megszo-
kott eróziós kifejlődésű, egy fő patakmederhez kapcsolódó mellékjáratos tagozódás helyett hévízes formakincsű, oldott, legömbölyített falú járatok találhatóak benne. Az igazi látványosság a barlang utolsó terme, ahol az oldott, áttört falú üregek látványos pókhálója alakult ki.

A barlangban kisebb álló és függőcseppkövek, nagyobb oseppkölefolyások és szolid méretű oseppközszlók találhatóak. Érdekesség a belső részekben helyenként fellelhető

kalcitkristály kiválások.

Faunáját részben a bejárati szakaszban megtelepedett kif. rovarok - pókszabásúak, hártványászárnyúak, stb. - másrészt a fellelt két gerinces faj - 1 db foltos szalamandra, 1 db denevér - alkotja.

Az ún. Elosztóban - 6,7 pont - kisebb csontkupacokat is találtunk. Feltűnő, hogy az utolsó teremben nagymennyiségű guanó rakódott le, ugyanakkor ma épphogy előfordul a populáció, és a jelenlegi bejáraton keresztül nehezen valószínűsíthető egy népesebb populáció áramlása.

A járatok átlagos keresztmetszete egy ember számára teszi lehetővé a mozgást, de kisebb-nagyobb termek gyakran szakítják meg a járatokat. A barlangot Baka-barlangnak neveztük el.

III. Péncz-pataki-viznyelőbarlang

Folytattuk a szifon vízszintingadozásának mérését. Váratlan eredményt nem tapasztaltunk. A mért értékeket mellékelve közöljük.

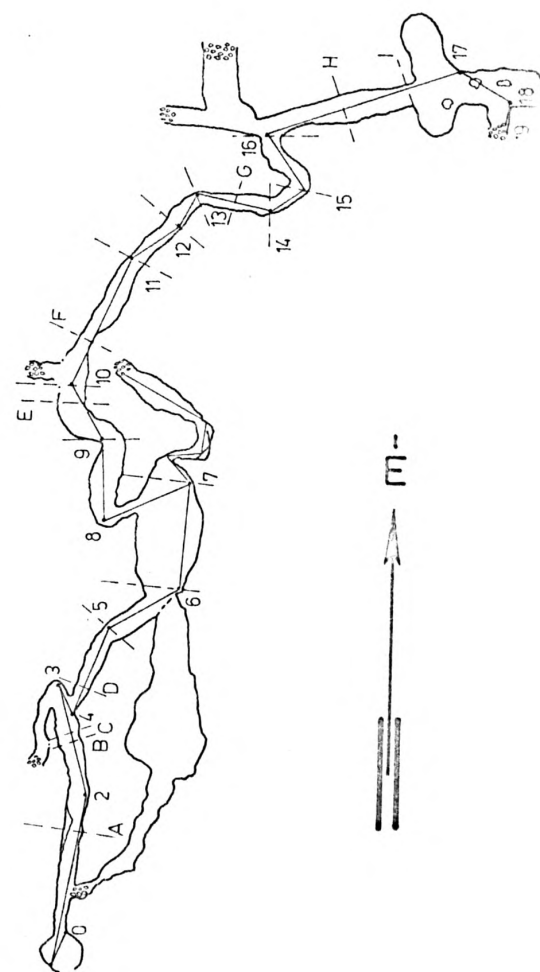
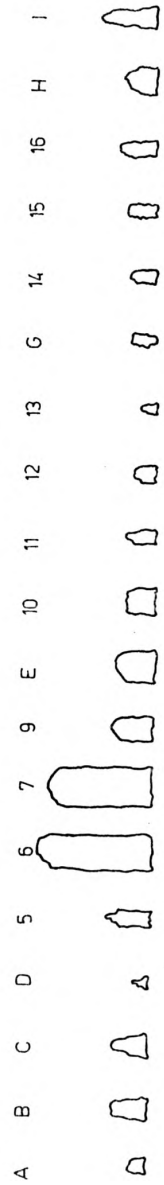
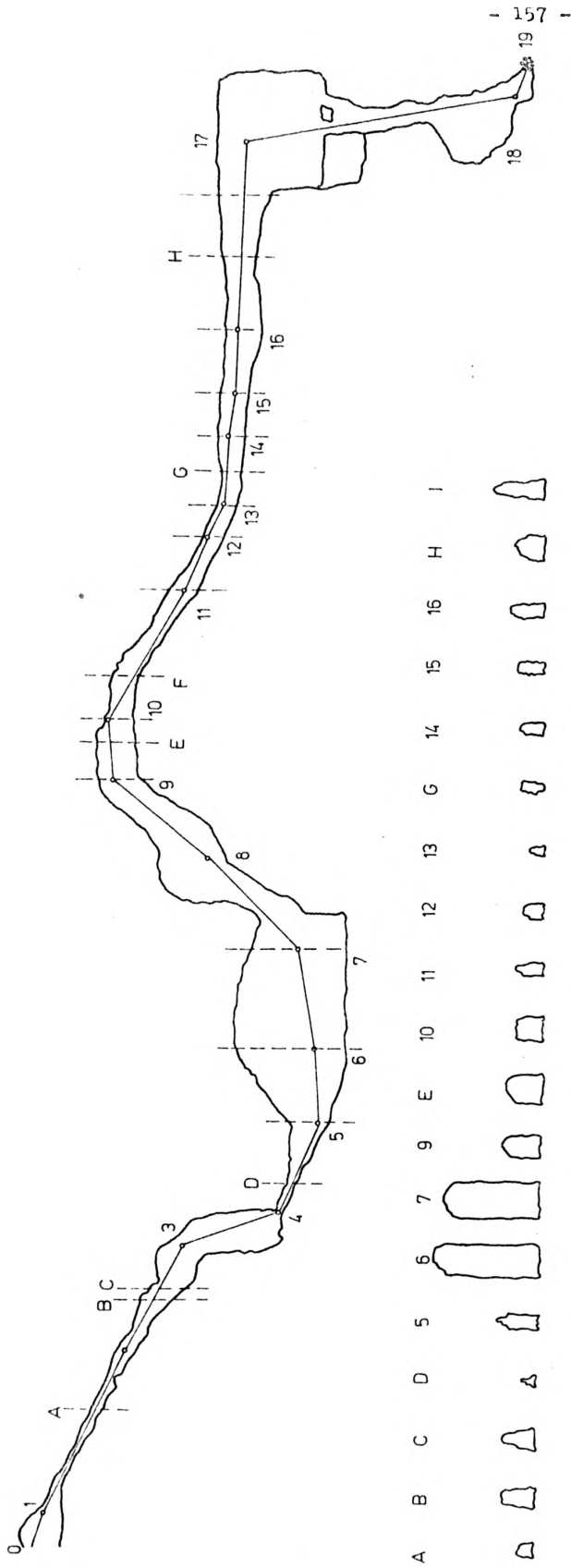
Polyamatosan bontottuk a szifonkerülő járatot, továbbá egy újabb elfolyót építettünk be a gátba. Így jelenleg egy állandó kifolyó és két, különböző magasságban elhelyezett túlfolyó szolgál a nagyobb hozamok elvezetésére. A gát keresztmetszeti rajzát mellékletünkben közöljük.

A szifonkerülő járat bontása során az a meglepetés ért bennünket, hogy a járat balra bekanyarodott, miközben eredeti keresztmetszetét változatlanul megtartotta. Megváltozott viszont a kitöltés jellege. A legfelső - 5-10 cm - vastag réteg egészen finom iszap, ami könnyen leválik a kőzetről. Színe szürkés. Alatta egy nagyobb szemcsőjű, sárgás színű agyagréteg látható, melynek vastagsága 15-25 cm. Ez alatt már nagyszemcsés - 2-4 mm átmérőjű - sárga színű, onyhén morzsalékos, átlag 30 cm vastagságú réteg következik. Ez a legalsó réteg is. A kitermelés során gondot okoz a törmelék elhelyezése, de ezt egyelőre megoldottuk. Az igazi gond, hogy a munkahely nagyon mélyen van, és a járat is meglehetősen kényelmetlen a munka szempontjából.

Vízszintingadozási adatok a Péncz-pataki-viznyelőbarlang szifonjánál

1982 december	29.	- 137,78 m
1983 január	2.	- 137,80 m
	21.	- 137,85 m
február	11.	- 137,83 m
március	5.	- 137,90 m
április	2.	- 137,87 m
	5.	- 137,87 m
	9.	- 137,86 m
június	4.	- 137,78 m
július	9.	- 137,80 m
augusztus	10.	- 137,83 m
	15.	- 137,93 m
	16.	- 137,80 m
	18.	- 137,78 m
	19.	- 138,08 m
szeptember	10.	- 137,78 m
november	4.	- 138,80 m
	6.	- 138,80 m

CSÚNYAVÖLGYI BAKA - BARLANG



FELMÉRTE: GYURICZA JÁNOS
 OMAISZ JUDIT
 THIME ANDRÁS
 ifj. VENKOVITS ISTVÁN

KITERÍTETT HOSSZ: 64,95
 MÉLYSÉG 16,5 m



IV. Diós-pataki-viznyelők

A II. sz. viznyelőben tovább folytattuk a bontást a patakmederben. Kezünkre játszott a kedvező időjárás, de ennek ellenére sem sikerült a továbbjutás.

A III. sz. barlangban megpróbáltuk felkutatni az elfolyási pontot, de egyelőre nem sikerült rábukkanni. Ugyanis még a tavalyi felhőszakadás után azt tapasztaltuk, hogy ez a barlang színültig megtelt vízzel, holott évtizedek óta teljesen száraz.