

POSEIDON

SPORTEGYESÜLET

Levél cím: 1780. Nagytétény Pf. 29.
Telefon: 226-5311/177.



KUTATÁSI JELENTÉS
1991.

Készítette:

**Poseidon Vizalatti
Barlangkutató Csoport**

Markos Tibor

Maróthy László

Budapest. 1992. február

Melléklet:

**1 db. A/3-as térképvázlat
tapolcai barlangokról**

BEVEZETŐ: Sportegyesületünk 1987-ben alakult, gyakorlattal és felszerelésekkel is rendelkező könnyübúvárokból, barlangkutatókból.

1990-ben önálló kutatócsoport megalakítását kértük és kaptuk meg az MKBT.-től

A barlangkutatáshoz szükséges technikai eszközök anyagi biztosítását és dologi kiadásait bűvár és alpinttechnikai munkavégzésből biztosítjuk.

Önerőből saját szaklapot a "Bűvárharangot" jelentetünk meg, ami a vizalatti barlangkutatással is foglalkozik.

Csoportlétszámunk 1991-ben: 12 fő

Csoportélet: Rendszeres uszodai bűváredzések
Havonta egy alkalommal elméleti képzést, és továbbképzés tartunk új illetve meglévő tagjaink részére.
Az állóképesség megtartása érdekében téli sitúrákat szervezünk.

Kutatási területek 1991-ben:

- 1./ Budapest. Molnár János barlang
- 2./ Tapolca. Tavas barlang

BUDAPEST. MOLNÁR JÁNOS BARLANG:

A különböző írásbeli engedélyek megszerzése után 1991 novemberében kezdhették meg a tényleges munkát.

A barlangba való bejutásra a Malom tavat elzáró utcai kapun, és a József hegy oldalában lévő zárható bejáratokon van lehetőség.

Mindkét műtárgyat többször feltörték és eltorlaszolták ismeretlen személyek.

Ezek ismételt lezárásával, és takarításával tudtunk csak elfogadható és biztonságos körülményeket teremteni a tényleges vizalatti tevékenységhez.

Kezdeti merüléseink alkalmával ellenőriztük a beépített vezetőkötelek megbízhatóságát, és a Fekete falig benyúló NA 300-as szivócső felfüggesztésének állapotát. Ez utóbbi hibáit jeleztük a vizet hasznosító Fővárosi Fürdőigazgatóságnak

A Török fürdő mögötti táró bejáraton bejutva Dél felé omladékletjtön lehet lejutni a Neo-Dexion ág vizes területeire. Az omladékletjtöt és a vízfelszint megtisztítottuk építőipari fahulladékoktól, és lépcső ácsolat készítésével biztosítottuk a vízbeszállás és merülés lehetőségét.

Mint a barlang minden területén, így itt is az FTSK. Delfin 1984-ben felmért és az MKBT. által kiadott térképről használtuk.

Itteni merüléseink során megállapítottuk, hogy a tárótól Délre huzodó Neo-Dexion ágat egy szifon ossza ketté, ami a térképen nincs feltüntetve. Felmérése folyamatban van.

TAPOLCA. TAVAS BARLANG:

A barlangra vonatkozó engedélyeket, üzemeltetési és bemeneteli szabályzókat 1991 novemberében kaptuk meg, így az ezt megelőző időszakban csak többszöri egyeztetés után sikerült bejutni a barlangban.

Az előtalált dokumentációk alapján, itt 1977-ben a VMTE. Nautilus csoport búvárai végeztek feltáró kutatást.

Az időközben bekövetkezett vízszintcsökkenés eredményeként az addigi vizalatti járatok: Nautilus-ág, Meteor-ág, MHS járatok részben vagy teljesen szárazra kerültek.

Célszerűnek látszott a szárazra került végpontok mélyebb részeinél létező vízterületeknél folytatni a további kutatást.

1989-ben a 10. Nemzetközi Speleológiai Kongresszus idején a szárazra került Meteor-ág folytatásában megjelenő tóban már történt felderítő merülés.

Innen indulva Észak irányba vizalatti járatot találtunk, ami 2-4 méter magas széles, indulásnál teremmagasságú, majd folyamatosan szűkül. A folyamatos haladást és felmérést itt is korlátozza a gyorsan felkavarodóiszap, így egy-egy merülés alkalmával 8-12 méter előrehaladás volt biztonságos.

A megismert szakaszon a vízmélység egyenletesen 6 méter körül mozog, a beuszott ág 36 méter hosszú, amiből 32 méterig vezetőkötelet építettünk be.

Ezt követően a járat szűkül, enyhén emelkedik.
A főágból Kelet és Nyugat irányban oldaljáratok
indulnak.

A főágat egyesületünkről POSEIDON ágnak kereszt-
eltük.

Meglévő térképet, Kolláth János térképvázlatát,
és saját felméréseinket méretarányosan egybevetve
arra a következtetésre jutottunk, hogy a Poseidon
ág fő iránya a Kórház-barlangi tó felé mutat.

A Kórház barlangi tóhoz bejutva lehetőséget látunk
a két vízterület összefüggésének vizsgálatára.

Publikáció: Mai Nap. 1992. január 17.

Kutatási területeinken alkalmazott búvártechnikai eszközök:

Neoprén mügmiből készült vizes búváraruha
2 x 7 literes sűrítettlevegős iker légzőkészülék
Kétszeres levegőbázisú kompenzáló és mentőmellény


Egyéb tevékenység:

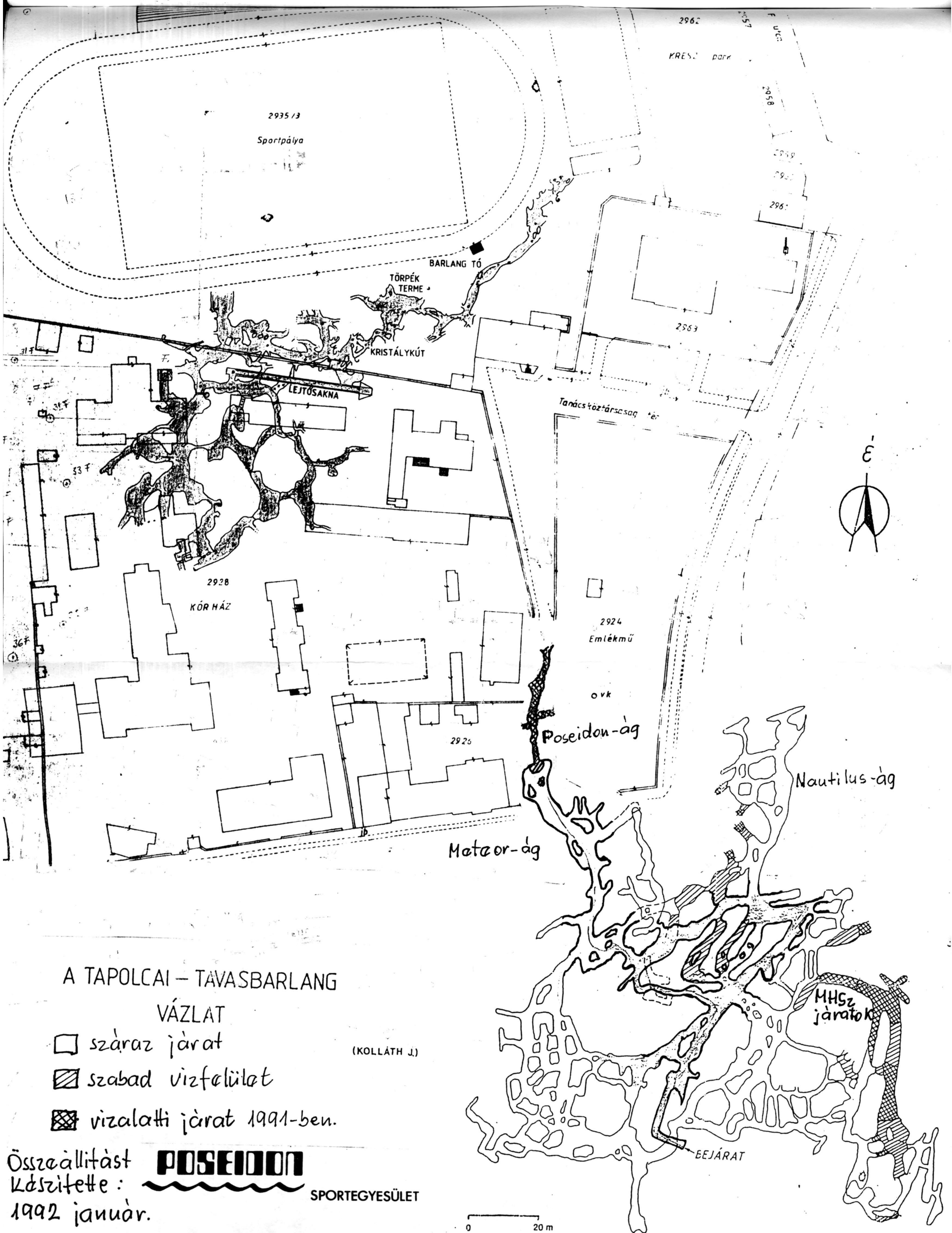
Szélsőséges vízhőmérsékletű /41-42C^o/körülmények
között eredményes merüléseket hajtottunk végre a
Gellért, Rácz és Rudas fürdők forrásbarlangjaiban

Együttműködést ajánlottunk fel az FTSK. Delfin
Könnyűbúvár Szakosztálynak a Molnár János barlang
további kutatásához.


/:Markos Tibor:/
kutatásirányító




/:Maróthy László:/
csoport vezető



A TAPOLCAI – TAVASBARLANG

VÁZLAT

- száraz járat
- ▨ szabad vízfelület
- ▩ vizalatti járat 1991-ben.

(KOLLÁTH J.)

Összeállítást
Készítette:
1992 január.

POSEIDON

SPORTEGYESÜLET

M = 1:1000

0 20 m