



## Kutatási jelentés

Kossuth – barlang (Kataszteri száma: 5440-1 )

Az Amphora Búvár Klub (1027. Budapest, Varsányi Irén u. 33/b ) a Kormányhivatal BO-08/KT/3027-8/2017 számú engedélye alapján feltáró kutatást és merülést végezhet Az Aggteleki Nemzeti Park területén a Kossuth-barlangban ( kataszteri száma : 5440 – 1 )

A 2020 évében a kutatás folytattuk a második szifon utáni új részének felderítése és a vezető kötél ki építését folytattuk. A 2019-as végponttól tovább haladtunk még 35 métert előre, A kettes szifon szűkületét tágítottuk a biztonságos merülés miatt! Felmérést végeztünk. Összesen ha 13 napot voltunk a barlangba, összesen 96 óra merülést végeztünk. A felfedezet részéről folyamatosan videó felvételeket készítettünk, hogy mindenki jobban meg ismerje az új részeket. Terveink 2020 – ra a felmérések és a feltárások folytatása és egy biztosító trepni építés engedély alapján. Egyben megküldöm az újonnan felmért új szakasról készült felmérést és pár képet információs jelleggel!

Részvevők Balázs Gergő, Balázs Péter, Mede Márton, Papp Viktor, Zsoldos Péter, Deák András, Dani László, Lerner Balázs, Irsai Sándor.

Budapest, 2021. 02.06.

Irsai Sándor / Kutatásvezető

sk.



# Felmért adatok

## 0-24 első szifon

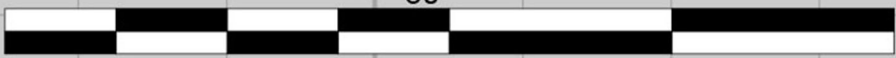
### 24-31 Apáink terme

### 31-36 második szifon

### 36-49 harmadik szifon (2020. 09.)

Pont		Írányszög	Távolság	Mélység	Mélységkül		Lejtszög	Megjegyzés	
0									
0-nitt	0-1	314	4,68	3,2	-3,2	-0,68376	-43,14	nitt	
nitt-K1	1-2	350	5,94	6,5	-3,3	-0,55556	-33,75	Kábelkötegelő	
K1-2	2-3	0	5,57	9	-2,5	-0,44883	-26,67		
2-3	3-4	0	9,08	13,8	-4,8	-0,52863	-31,91		
3-4	4-5	335	6,13	16,8	-3	-0,4894	-29,30		
4-5	5-6	322,5	3,45	18,3	-1,5	-0,43478	-25,77		
5-6	6-7	271	1,75	19	-0,7	-0,4	-23,58		
6-7	7-8	329	8,88	23,1	-4,1	-0,46171	-27,50		
7-8	8-9	356	2,1	23,4	-0,3	-0,14286	-8,21		
8-9	9-10	347	3,1	24,4	-1	-0,32258	-18,82		
9-10	10-11	347	11,8	28,8	-4,4	-0,37288	-21,89		
10-11	11-12	2	8,24	30,2	-1,4	-0,1699	-9,78		
11-12	12-13	28,5	8,71	30,3	-0,1	-0,01148	-0,66		
12-13	13-14	323,5	3,6	30,4	-0,1	-0,02778	-1,59		
13-14	14-15	308	4,43	29,8	0,6	0,13544	7,78		
14-15	15-16	339	5,88	33,2	-3,4	-0,57823	-35,33		
15-16	16-17	297	3,86	33,3	-0,1	-0,02591	-1,48		
16-17	17-18	255,7	4,09	31	2,3	0,562347	34,22		
17-18	18-19	256,3	3,92	29	2	0,510204	30,68		
18-19	19-20	330,7	5,07	25,6	3,4	0,670611	42,11		
19-K2	20-21	349	0,63	25,4	0,2	0,31746	18,51	Kábelkötegelő	
K2-20	21-22	348,7	3,23	23	2,4	0,743034	47,99	nitt	
20-K3	22-23	79,7	2,23	22	1	0,44843	26,64	Kábelkötegelő	
K3-21	23-24	48,3	4,43	19,3	2,7	0,609481	37,55		
21-K4	24-25	46,7	3,62	16,8	2,5	0,690608	43,68	Kábelkötegelő	
K4-22	25-26	50,7	2,47	15,2	1,6	0,647773	40,37		
22-23	26-27	85	4,2	12,6	2,6	0,619048	38,25	nitt	
23-24	27-28	338	14,06	0,9	11,7	0,832148	56,32		
24-felszin	28-29	338	0,9	0,3	0,6	0,666667	56,32		
	29-30	250,7	9,5	-0,3	0,6	0,063158	0,00		
	<b>30-31</b>	<b>329</b>	<b>3,5</b>	-0,3	0	0	<b>0,00</b>	31szlovák pont	
	31	32	324	4,95	-0,3	0	0,00	2. szifon telefon	
	32	33	309	2,3	-0,3	0	0,00		
	33	34	314	1,34	-0,4	-0,1	-0,07463	-4,28	
	34	35	350	3,23	2,3	-2,7	-0,83591	-56,71	
	35	36	1	2,55	4,1	-1,8	-0,70588	-44,90	
	36	37	26	1,98	3,9	0,2	0,10101	5,80	
	37	38	27	1,63	3,6	0,3	0,184049	10,61	
	38	39	68	1,96	2,3	1,3	0,663265	41,55	
	39	40	17	0,9	2,4	-0,1	-0,11111	-6,38	spancsavar
	40	41	33	2,52	2,6	-0,2	-0,07937	-4,55	
	41	42	19	2,29	1,5	1,1	0,480349	28,71	
	42	43	296	2,02	2,1	-0,6	-0,29703	-17,28	
	43	44	291	3,4	3,6	-1,5	-0,44118	-26,18	
	44	45	279	7,42	9,5	-5,9	-0,79515	-52,67	
	45	46	288	6,5	13,6	-4,1	-0,63077	-39,11	
	46	47	278	2,8	13,8	-0,2	-0,07143	-4,10	
	47	48		0,64	13,7	0,1	0,15625	8,99	
	48	49		1,65	13,5	0,2	0,121212	6,96	

3-as szifon felmért része, 2020



30

60M



Felkészülés merülésre. Búvárok: Lerner Balázs, Balázs Gergely



Felkészülés merülésre. Búvárok: Papp Viktor, Mede Márton



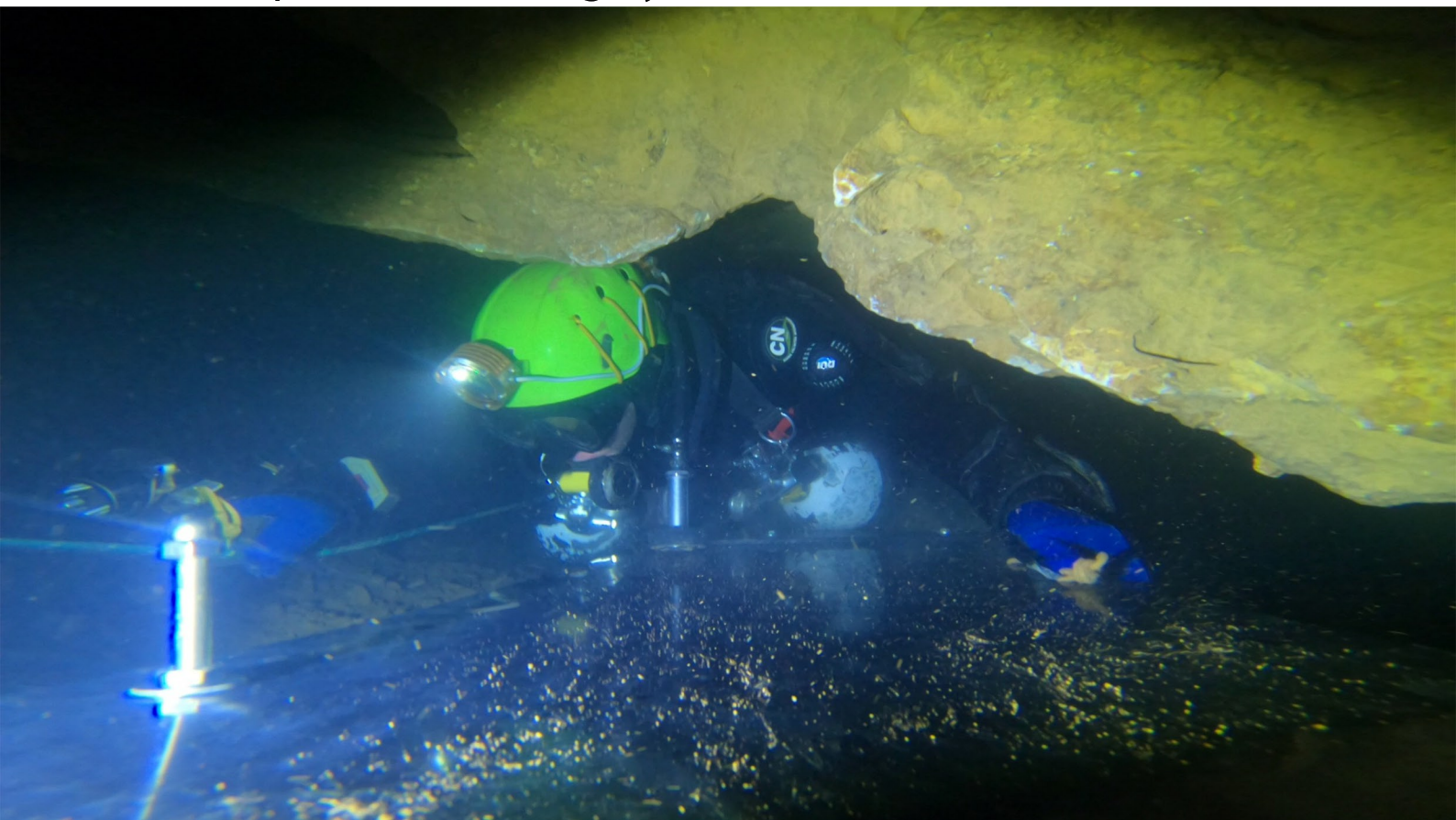
Trepni elemeinek beszállítása. Képen: Mede Márton



Trepni elemeinek beszállítása. Képen: Balázs Gergely, Mede Márton



Trepni elemeinek szállítása az első szifonon keresztül.  
Képen: Balázs Gergely



Trepni elemeinek szállítása az első szifonon keresztül.  
Képen: Balázs Gergely



Trepni rögzítésének kialakítása az Apáink termében.  
Képen: Deák András



Trepni rögzítésének kialakítása az Apáink termében.  
Képen: Balázs Gergely



Trepni összeszerelése az Apáink termében.  
Képen: Papp Viktor



Trepni összeszerelése az Apáink termében.  
Képen: Dani László, Mede Márton



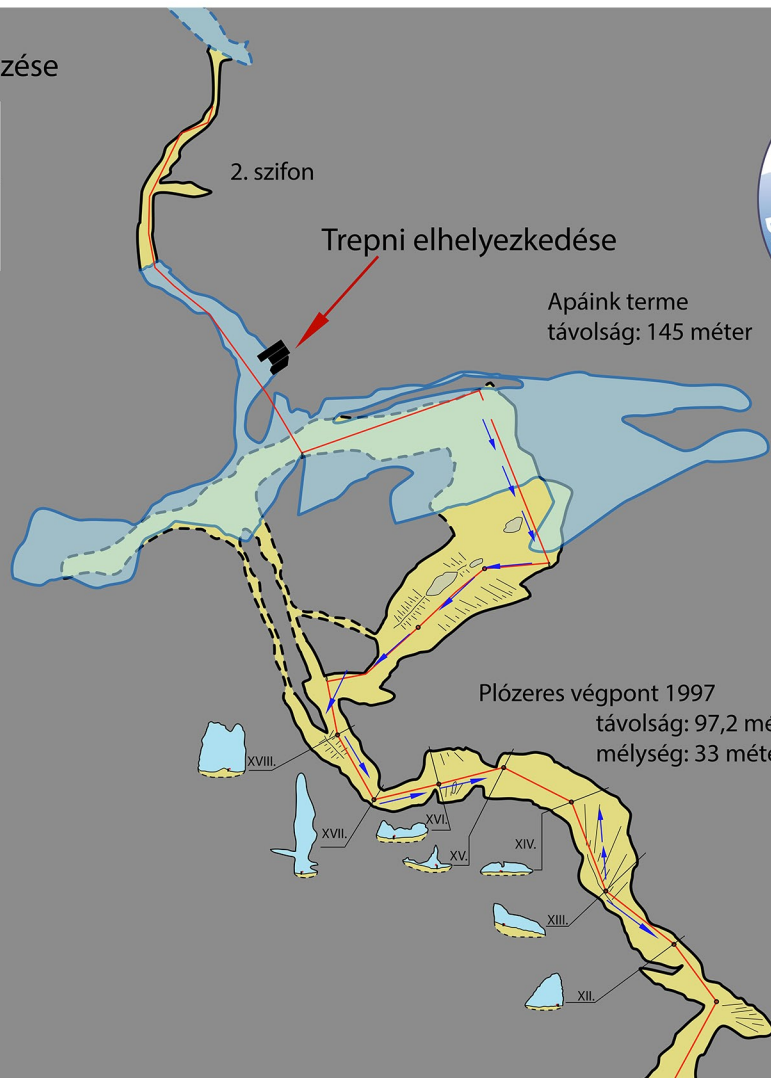
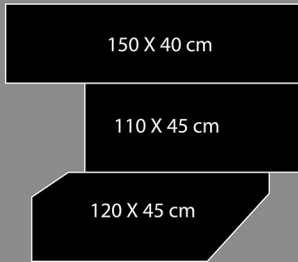


Trepni összeszerelése az Apáink termében.  
Képen: Dani László, Mede Márton



Összeszerelt trepni az Apáink termében.  
Képen: Dani László, MEde Márton

ideiglenes trepni méretezése



2021. február 4.  
Szerkesztette: Balázs Gergely

## Trepni elhelyezkedése teremben és méretezése.



Helyére rögzített trepni a második szifon bejáratánál, az Apáink termében. Képen: Mede Márton