

törés (víznyelős hasadék) harántol át. A zsomboly bővítésében nagy szerepet kapott befolyó csapadékvíz korróziós hatása. (A kutatás alatt is sűrű cseppekben, helyenként kisebb zuhataghoz hasonlóan zúdult be a zsombolyba a víz a dolina felőli oldalról).

A barlang morfológiai képét ez a hasadék-jelleg határozza meg. A cseppkőképződmények elsősorban a falakon képződtek bekérgeződés formájában. A hasadékrendszer ÉK-i végében különösen szép cseppkőves alakzatokat találhatunk, melyek főleg drapériákra, lobogókra emlékeztetnek.

A barlang hőmérséklete a Nagy-terem alján méréseink szerint 7,8 °C. (Külső hőmérséklet +5—+12

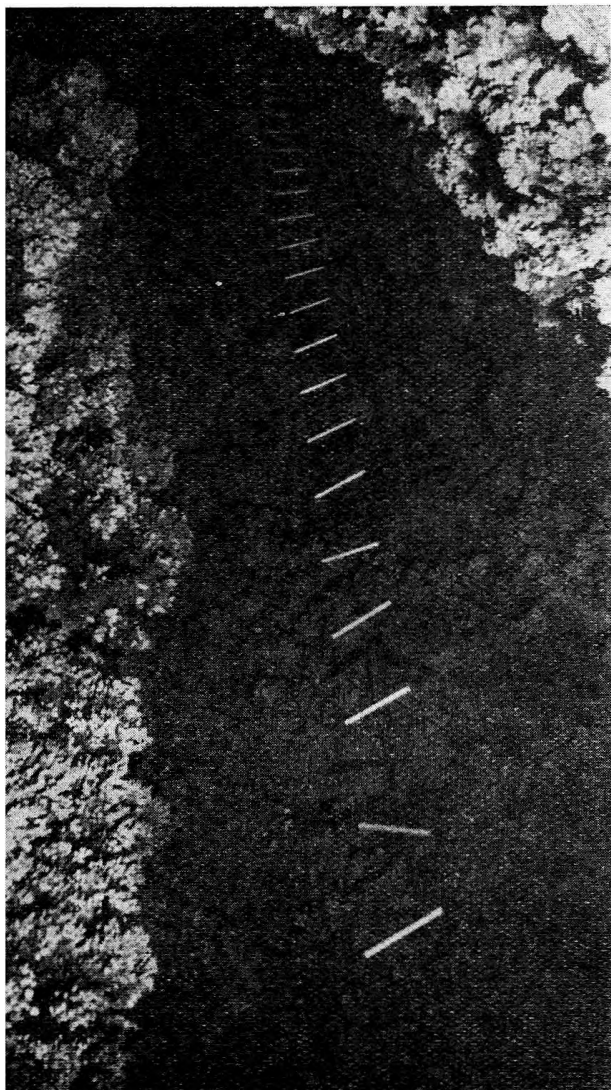
°C közt ingadozott.) A barlang 475 m tengerszintfeletti magasságban nyílik, a 7,8 °C-os hőmérséklet megközelítően megfelel az itteni évi középhőmérsékletnek.

A zsomboly alsó részének víznyelős oldaljárátában kisebb emlősállatok csontmaradványait találtuk. A kihozott koponyáról megállapítást nyert, hogy az egy nyest (Martos foina) koponyája és mindössze néhány éves lehet. Valószínűleg a zsomboly felnyitását követően zuhant le a mélybe és pusztult el.

A zsombolyban a további feltáró kutatás az erős eltömődés miatt kevés sikerrel kecsegtet. Az aknában eltűnő vizek feltehetően a Pasnyag-forrás hidrográfiai rendszeréhez tartoznak.

AZ ALSÓ-HEGY LEGMÉLYEBB ZSOMBOLYAI

Összeállította: Kósa Attila



1. Óriás-zsomboly	105 m	Csehszlovákia
2. Almási-zs.	93 m	Magyarország
3. Vecsembükki-zs.	83 m	M.
4. Baglyok Szakadéka (Szabó-pallagi-zsomboly)	76 m	M.
5. Kettős-zs.	72 m	Cs.
6. Rejtek-zs.	63 m	M.
7. Pipa-zs.	52 m	Cs.
8. Mészégető-zs.	50 m	Cs.
9. Banán-zs.	45 m	M.
10. Baglyas II.-zs.	35 m	Cs.

A legmélyebb egybefüggő barlangaknak (zsombolykürtök) az Alsó-hegyen

1. Óriás-zsomboly	82 m	Cs.
2. Vecsembükki-zs.	62 m	M.
3. Baglyok Szakadéka (Szabó-pallagi-zsomboly)	60 m	M.
4. Banán-zs.	45 m	M.
5. Mészégető-zs.	45 m	Cs.
6. Almási-zs. I.	43 m	M.
7. Rejtek-zs	36 m	M.
8. Almási-zs. II.	33 m	M.

Megjegyzés: A fenti összeállítás csak a 30 m-nél mélyebb zsombolyokat tartalmazza. A zsombolyok földrajzi helyei a Karszt- és Barlangkutató Társaság közlött 1964. évf. 93. oldalán közölt térképábrán láthatók.

Részlet a Rejtek-zsombolyból a 63. méternél. (Kósa A. felv.)