

Hárs-hegyi hasadék

Kutatási jelentés

2024. 02. 14.

Barlang neve: Hárs-hegyi hasadék

Kataszteri száma: 4732-47

A barlang kutatás előtt ismert hossza, mélysége: 6m, -1m

A feltárás utáni hossza, mélysége: 6m, -2m

Kutatás statisztika:

Műszakok száma: 9 műszak.

Műszakórák száma: 3 x 2 fő, 6 x 3 fő, x 3 óra: 72 műszakóra.

Összefoglalás:

A kitűzött célt, miszerint a hasadék végpontjáig be tudjunk menni, elértük, de sok örömünk nincs benne. A hasadék vége előre szálkőben végződik, és lefelé is járhatatlanul szűk. További járattágítás lefelé irányban talán még hozhat eredményt (azaz légtéres barlangjáratot).

Kutatási napló:

1. 2022.okt.05. első alkalom

Tisza Levente, Nagy Imre

A barlang általunk történő megtalálása, terepszemle, avar kitakarítás.



1. ábra: A barlang bejárata a megtaláláskori állapotában



2. ábra: A bejárat GPS koordinátái, és a hasadék iránya

2. 2022.okt.12

Tisza Levente, Antók Zerind, Nagy Imre

Talpszint süllyesztése a bejáratnál, lépcsős kialakítás. A kitermelt anyag átvizsgálása. Régészeti anyag nem került elő.

3. 2022.okt.19

Tisza Levente, Antók Zerind, Nagy Imre

A végpont megközelíthetősége miatt a szálkő szűkület tágítása. A jobb oldali fal pattintása. Ez a fal töredezett, oldott részek nincsenek rajta. A szálkő agyag rétegekkel átjárt.

Szűkület tágítása, törmelék kiszedése, depó felrakása kövekből.

A kitermelt anyag átvizsgálása. Régészeti anyag nem került elő.

4. 2022.okt.26

Tisza Levente, Antók Zerind, Nagy Imre

Szűkület tágítása, törmelék kiszedése, depó felrakása kövekből.

5. 2022.nov.02

Tisza Levente, Antók Zerind, Nagy Imre

Szűkület tágítása, törmelék kiszedése, depó felrakása kövekből.



3. ábra

6. 2022.nov.09

Tisza Levente, Antók Zerind, Nagy Imre

Szűkület tágítása, törmelék kiszedése, depó felrakása kövekből.

Háromszögletű fúróluk a bejárat jobb oldalán. Középkori bányászat, nyoma. Kézi fúrás. Mint a Báthori barlangban is található. És le is írták. A rejtélyes Bátori barlang c. könyvben. (Vajna György, 1973, Budapest, Gondolat kiadó) Elődjeink, a korabeli bányászok, kutatók szintén szűknek találhatták a bejáratot, ezért a jobb oldali falat robbantással fejtették. Hogy mit kereshettek nem tudom, sokat olvastam utána, de nem találtam kielégítő választ. A közeli Bátori barlangban folytatott bányászati tevékenység alapján, ahol a magas vastartalmú ércet félredobták a meddőbe, valószínűsítem, hogy itt is nemesfém érc után kutattak. Erre vonatkozó adatokat találtam is. Az 1700-as évek végén kértek koncessziót ezüst, és aranybányászatra. Nem lett egy jövedelmező üzlet.



4. ábra: a földes sziklarészek miatt nem lehet beférni a végpontra.



5. ábra: A háromszögletű fúróluk

7. 2022.dec.22.

Tisza Levente, Antók Zerind, Nagy Imre

A végpontot jelentő kis terem elérése, az előtte lévő szűkület ember által járható méretűre tágításával. A kis terem befelé szálkő fallal zárul. A végpont talpszintjének süllyesztése a laza törmelék eltávolításával. A törmelék átvizsgálása. Állati kotorék nyomok voltak csak benne.

8. 2023.jan.25

Tisza Levente, Nagy Imre

A nagy esőzések miatt a barlang talpán tavacskákba gyűlt a befolyó esővíz. A belső, magasabb részen is állt a víz. Szomorú, hogy nincs leszivárgás, mert lefelé akarunk kutatni.

9. 2023.márc.01

Tisza Levente, Nagy Imre

Az elért végponton a szálkő falak tisztítása. A laza kitöltés eltávolítása, hogy a falak geometriája látható legyen. Egyelőre nem világos, hogy a járatot alulról is szálkő határolja, vagy esetleg csak kitöltés, aminek eltávolításával, és a falak tágításával tovább tudunk kutatni.

2024. február 14.

Tisza Levente

Kutatásvezető

Naszályi-hasadékbarlang

Kutatási jelentés

2024. február 14.

Barlang neve: Naszályi-hasadékbarlang

Kataszteri száma: 5221-74

A barlang kutatás előtt ismert hossza, mélysége: 4m, -1m

A feltárás utáni hossza, mélysége: 7m, -1m

Kutatás statisztika:

Műszakok száma: 7 műszak.

Műszakórák száma: 4 x 3 fő, 3 x 2 fő, x 6 óra: 96 műszakóra.

Összefoglalás:

A tervezett kutatás a terv szerint halad. A jobb oldali szálkő fal repesztéses-véséses termelésével tágítjuk a hasadékot. A kutatás kezdete óta 5,8m-t sikerült tágítani. Ezen a szakaszon bár eredetileg is járható méretű volt, de csak féloldalt kúszva, így munkavégzésre nem volt alkalmas. A járattágítással 0,5m szélességet alakítottunk ki, ami már elegendő a munkavégzéshez, anyag szállításhoz. Jelenleg már belátható a hasadék vége, 2,5m hosszban. 1,2m-nél a jelenlegi tágított szakasztól befelé a hasadék kiszélesedik egy nagyobb kb. 1-2m³-es lerepedt kő mentén. Ezt a pontot szeretnék elérni, és a lerepedt tömböt helyben feldarabolni. Annak helyén elegendő hely lesz a további kutatásra vízszintesen befelé, illetve függőlegesen lefelé is.

Régészeti lelet a kitermelt anyagban értelemszerűen nem volt.

A meddőt a bejárat előtt a hegyoldalban szárazon rakott kőfallal biztosítottuk. Mennyisége kb. 1,5 m³.

A barlangban telelő denevéreket nem találtunk, nyári tartózkodásuk nyomait sem láttuk.

Kutatási napló:

1. 2023.okt.21. szombat

Tisza Levente, Nagy Imre

A talált állapot leírása:

A barlang meredek, sziklás hegyoldalban nyílik. Befoglaló kőzete eocén mészkő, Szépvölgyi mészkő formáció. Egy kibukkanó kőborda oldalában található, közel függőleges repedés menti hasadék. A hasadék eleje 30-60 cm széles, ebbe be lehet menni 3-4 métert, majd elszűkül 20-30 cm-re, és tovább lehet látni 2-3 métert. A főte behullott kőtömbökből áll, néhol montmilch bevonat cementálja. A hasadék alján kőtörmelék, humusz, behullott avar található. A barlang előterén szárazon rakott kőfalak vannak, korábbi bontási anyag deponálása. A korábbi bontás során a hasadék aljának kiegészítését bontották. A kisebb repedésekben műanyag palackok vannak beszorítva, bennük víz.

Végzett munka leírása:

A behullott avar, és törmelék kitisztítása, a felszínen is.



1. ábra: A barlang bejárata a megtaláláskori állapotában

2. 2023.okt.28. szombat

Tisza Levente, Antók Zerind, Nagy Imre

Talpszint süllyesztése a bejáratnál, lépcsős kialakítás. A jobb oldali sziklafal repesztése, a hasadék tágítása, törmelék kivödrözése. A kitermelt anyag átvizsgálása. Régészeti anyag nem került elő.

3. 2023.nov.11. szombat

Tisza Levente, Nagy Imre

A jobb oldali sziklafal repesztése, a hasadék tágítása, törmelék kivödrözése

A kitermelt anyag átvizsgálása. Régészeti anyag nem került elő.

4. 2023.nov.25. szombat

Tisza Levente, Antók Zerind, Nagy Imre

A jobb oldali sziklafal repesztése, a hasadék tágítása, törmelék kivödrözése

A kitermelt anyag átvizsgálása. Régészeti anyag nem került elő.

5. 2023.dec.28. csütörtök

Tisza Levente, Nagy Imre

A jobb oldali sziklafal repesztése, a hasadék tágítása, törmelék kivödrözése.

A kitermelt anyag átvizsgálása. Régészeti anyag nem került elő.

6. 2024.jan.02. kedd.

Tisza Levente, Antók Zerind, Nagy Imre

A jobb oldali sziklafal repesztése, a hasadék tágítása, törmelék kivödrözése.

A hasadék folytatása vízszintesen befelé: A kitöltés anyaga világosbarna, sárgás iszap, behullott lösz, közvetlenül rajta állati kotorék, és ürülék folyt be felülről. A hasadék a felszínen nem nyomozható, de valószínűleg a kizragadozók számunkra nem járható beásásai elérik a tetejét. A hasadék járható végén a kitöltés bontása lefelé irányban. A kitöltés anyaga világosbarna, sárgás iszap, behullott lösz. Lefele irányban kőtörmelékes. A kövek helyi anyagúak, nem koptatottak. Nagyságuk 50-10 cm, a bontás alján hézagosan van kitöltve lösszel. Az egyik ilyen kis kitöltetlen hézagban téli álmot alvó pelét találtunk. Mivel a hasadék külső irányból kitöltéssel zárt volt, az állat alulról tudhatott csak befészkelődni. A pelét visszatettük az üregbe, és a hasadékot fólia terítés után visszatöltöttük. A kitermelt anyag átvizsgálása. Régészeti anyag nem került elő.

7. 2024.02.10. szombat

Tisza Levente, Nagy Imre, Antók Zerind

A jobb oldali sziklafal repesztése, a hasadék tágítása, törmelék kivödrözése. A kitermelt anyag átvizsgálása. Régészeti anyag nem került elő.



2. ábra: A barlang bejárata a műszak végén

2024.február 14.

Tisza Levente

Kutatásvezető