

ÁLTALÁNOS TÁJÉKOZTATÓ

Valid from: 2016.08.08.

Figyelembe véve az MBSZ Merülési Szabályzatát és az MBSZ Barlangi Merülési Szabályzatát, a Magyarországon érvényes rendeleteket és törvényeket.

Jelentkezési feltételek:

A Molnár János-barlangba merülésre jelentkezni, kizárólag az info@mjcave.hu e-mail címen lehetséges. Minden más platformon vagy személyeknél történő jelentkezés nem hivatalos, azért felelősséget nem tudunk vállalni.

Szükséges igazolások:

Minden merülő búvárnak a következő igazolásokkal kell rendelkeznie:

- Érvényes orvosi igazolás
- Barlangi merülésekre is érvényes biztosítás (Pl. DAN Silver)
- A merülés szintjének megfelelő végzettség
- Aláírt- merülési terv, mentési terv, kockázatteltáró és felelősség nyilatkozat, (helyszínen kitöltendő)
- Minden látogatónak be kell tartani a barlang házirendjét, (helyszínen ismertetjük)

Kötelező felszerelések:

- Uszony
- Maszk
- Tartalék maszk
- Csukja
- Búváruha, megfelelő hideg elleni védelemmel. Nedves ruha csak az 1. zónában használható!
2. és 3. zónában csak szárazruha használata engedélyezett!
Szárazruha minősítés szükséges!
- Palackok tömegéhez arányos „Wing” rendszerű kiegyenlítő térfogat, minimum 20l.
- **Dupla palack manifold rendszerű kialakítással, minimum 4000l légző gázzal, vagy barlangi merülésekre alkalmas újralégző, megfelelő konfigurációval.**
- Két különálló első és második lépcső, az egyikben min. 210cm hosszúságú tömlő, és egy analóg nyomásmérő
- 1db a merülésnek megfelelő, de minimum NITROX búvár computer, melynek az adatai később kiolvashatóak
- 1db mélységmérő
- 1db fő világítóeszköz, amely a tervezett merülés időtartamának 1,5x működőképes marad és a teljesítménye minimum 25W (halogén) vagy ezzel egyenértékű
- 2db független tartalék lámpa
- 2db kereső orsó minimum 20m kötéllal
- 2db vágóeszköz
- Víz alatti írotábla vagy füzet

Mindenfajta magasnyomású jeladó, vagy mechanikus gyorscsatlakozós nyomásmérő használata nem megengedett.

the dive of the future

www.mjcave.hu



Stage palackok és duplák:

Minimum 40CUF űrtartalmú, 1 db első lépcső és 1 db második lépcsővel, különálló nyomásmérővel, vágható kötéssel
Minden palackot kötelező analizálni és az analízis eredményét a palackon feltüntetni
Minden palackon jól láthatóan kötelező feltüntetni a palackban lévő gáz szerinti maximális felhasználási mélységet
Minden palackot jól láthatóan, kötelező azonosító jelöléssel ellátni (pl. MJ monogram)

Minden búvárnak a merülés előtt nyilatkoznia kell, hogy a felszerelése, megbízható, jó állapotú, megfelelően karbantartott és biztonságos. Amennyiben bérelt felszereléssel merül, úgy a merülés megkezdése előtt köteles azt ellenőrizni, és megbizonyosodni annak kifogástalan működéséről.

Ajánlott a felszerelések egyedi jelölése a keveredések megelőzése céljából!

A saját palackok használata megengedett, **ha azok rendelkeznek érvényes nyomáspróbával.**

Palacktöltés:

Töltés csak érvényes nyomáspróbával rendelkező palackok esetében lehetséges. Magyarországon az érvényesség a gyártást követő 3 év, utána a nyomáspróbától számított 3 év. Minden merüléshez szükséges gázt tudunk tölteni. Nitrox-ot és/vagy TMX-et csak oxigén tiszta palackokba töltünk! Levegőt, Nitrox-ot, oxigént a helyszínen tudunk tölteni. TMX-et a helyszínen jelen pillanatban még nem tudunk tölteni, a palackokat a merülés után elszállítjuk, és másnap feltöltve visszahozzuk.

Vontatók:

Vontatót csak az használhat a barlangban, akinek erre megfelelő képesítése és gyakorlata van.

A merülés vezető dönt arról, hogy az adott merüléshez használható-e a vontató, illetve annak használatát elő is írhatja bizonyos esetekben.

A merülés vezető dönt arról, hogy vontató használata esetén, milyen felszerelések és konfigurációk engedélyezettek a merüléshez.

Újralégzős merülésekre vonatkozó speciális követelmények:

Kötelező a használt készülékhez kapcsolódó végzettség igazolása, a barlangi búvár végzettségen felül.

Újralégzős merüléshez legalább 50 igazolt, minimum nyílt vízi merülés szükséges ugyanolyan rendszerű készülékkel.

A merüléshez búváronként annyi nyílt rendszerű tartalék légző gázt kell vinni, amennyi a merülés tervezett fordulópontjáról a biztonságos kijövetelt biztosítja a megfelelő dekompresziós utasítás betartásával.

Újralégzős és nyíltrendszerű kevert gázos merülés esetén a merülő társakat tájékoztatni kell a vészhelyzeti megoldásokról.

Side Mount-os merülés a barlangban:

A „side-mount” felszerelés összeállítás eredetileg egy magas barlangi képzettséget igénylő merülési technika. Vannak barlangok ahol ez a technika, nem hogy megengedett, hanem egyszerűen mással nem megoldható. Számtalan előnnyel és hátránnyal bír a „DIR manifold twin-set” és újralégzős konfigurációkkal szemben. A Molnár János-barlangban széles, mély járatok képeznek egy igen bonyolult járatrendszert, ezért nem indokolt a manapság igen divatos „side-mount” használata. Aki ragaszkodik hozzá, annak rendelkeznie kell barlangi „side-mount minősítéssel és csak korlátozott útvonalakon használható.

the dive of the future

www.mjcave.hu



A BARLANGBAN CSAK VEZETETT MERÜLÉS LEHETSÉGES

Vezetett csoport:

Egy vezető esetén maximum 5 fő lehet a csoport létszáma, abban az esetben, ha a csoport végén van még egy vezető, vagy egy merülés vezető helyettes. Akkor együtt maximum 7 fő lehet a csoport létszáma.

Bemutató merülésen egy vezető maximum 2 embert vezethet.

Légző gázok:

A légző gázokat minden merülés előtt analizálni kell. Erről minden merülő búvárnak saját magának kell gondoskodnia, és a helyszínen jegyzőkönyvbe rögzítenie.

A kevertgázos merülés alatt az oxigén résznyomás a vízben használat közben nem lehet kevesebb, mint 0.16bar, de nem haladhatja meg az 1.6bar-t. Ha a gázkeveréket nem dekompressziós gázként alkalmazzák, a merülést legfeljebb 1.4bar-os oxigén résznyomásra lehet megtervezni.

A kevertgázos merülés tervezése és végrehajtása során szigorúan be kell tartani a nemzetközileg elfogadott táblázatokban szereplő, az adott oxigén résznyomásokhoz tartozó oxigénterhelési határértékeket.

A kevertgázos merülés során a nitrogén résznyomása nem lehet nagyobb 4.0bar-nál.

Környezetvédelem:

A Molnár János-barlang egy kiemelten fontos, fokozottan védett természeti kincs. A búvár merülések során a legfontosabb szempont – a biztonsággal együtt – a barlang állapotának megóvása. A búvárok fokozottan ügyeljenek arra, hogy a barlangban folytatott tevékenységükkel a lehető legkevesebb károsítsák a barlang természetes környezetét, flóráját és faunáját és megőrizték annak eredeti állapotát. A barlangból tilos bármit kihozni, illetve törekedni kell az „érintés nélküli” merülésre.

Parkolás:

A felszerelés ki-be pakolás időtartamára mindenkinek biztosítjuk az udvarban a gépjárművek elhelyezését. A merülések időtartama alatt a gépjárműveket korlátozott számban tudjuk az udvarban elhelyezni. Az udvarban a gépjárműveket mindenki saját felelősségére hagyja ott, a gépjárművekben keletkezett esetleges károkért és azokban lévő dolgokért felelősséget nem vállalunk.

Figyelem! A barlang előtt a Frankel Leó utca fizetős övezet, parkolójegyet kell váltani.

Ital és étkezés:

Vendégeink számára korlátlan ivóvízfogyasztást biztosítunk a helyszínen lévő víz automatából.

A merülések közötti étkezésről neked kell gondoskodni. A barlang 100méteres körzetében van közért, pékség, és több étterem is, ezek gyalogosan könnyen megközelíthetőek.