



NEMZETI NÉPEGÉSZSÉGÜGYI ÉS GYÓGYSZERÉSZETI KÖZPONT

KÖZEGÉSZSÉGÜGYI LABORATÓRIUMI ÉS MÓDSZERTANI FŐOSZTÁLY

Cím: 1097 Budapest Albert Flórián út 2-6. Tel: + 36 1 476 1100, Fax: + 36 1 476 6401, e-mail: kozeqlab@nngyk.gov.hu

Útmutató a vizes játszóterek létesítéséhez, üzemeltetéséhez és ellenőrzéséhez

1. verzió

Háttér

A vizes játszóterek egyre nagyobb népszerűségnek örvendő szabadidős tevékenységet nyújtó szórakoztató helyszínek. Működésük és felépítésük országszerte nagyban különbözik. Egyaránt megtalálhatók közfürdőkben és közterületen is. Általánosságban, a vizes játszóterek vízzel működő élményelemeket, például párapukát, vízköpöket, billenős játékokat tartalmazó, jellemzően gyermekek számára szánt játszóterek. Működésükből, üzemeltetésükből és felhasználási módjukból adódóan közegészségügyi kockázatot is jelenthetnek, ezért helyes üzemeltetésük és hatósági felügyeletük kiemelten fontos. A vizes játszóterek fürdőzői jellemzően kisgyermekek, akik gyakran elmulasztják az alapvető higiénés szabályok betartását (szájukba, szemükbe nyúlnak, elmulasztják a helyes kézmosást stb.), ami tovább fokozhatja a kockázatot.

2023. november 20-án kihirdetésre került a *közhasználatú fürdők létesítéséről és üzemeltetéséről* szóló 510/2023 (XI.20.) Kormányrendelet (továbbiakban Kormányrendelet), melynek a közhasználatú fürdők üzemeltetésére és ellenőrzésére vonatkozó rendelkezései 2024. március 19-én léptek hatályba.

A Kormányrendelet alapján **közhasználatú fürdő**: bármely, legalább egy fürdési célú létesítményt tartalmazó nyilvános szolgáltatóegység, mely nem kizárólag a tulajdonos, a bérlő, az üzemeltető és azok családtagjai, nemfizető alkalmi vendégei által, hanem bárki vagy egy meghatározott csoport által vehető igénybe, függetlenül attól, hogy az igénybe vevők fizetnek-e a belépésért vagy nem. **Fürdési célú létesítmény** azon nem higiéniai célokat szolgáló fürdési lehetőséget biztosító medence, kád és nem medencés jellegű fürdési, szórakoztatási lehetőséget

Hatósági szempontból a szakmai útmutató az NNGYK Közegészségügyi Főosztály által véleményezésre került.

biztosító létesítmény, amelyben a fürdőzők a fürdővízzel vagy az abból képződő aeroszollal kerülhetnek érintkezésbe. A közhasználatú fürdőket a Kormányrendelet a tevékenység módja, és ez által a fürdőzőket érő kockázat alapján sorolja három típusba. A vizes játszótérek vizes eszközei, berendezései fürdési célú létesítménynek, **a vizes játszótér pedig 3-as típusú közhasználatú fürdőnek minősül.**

A vizes játszótérek esetében a legnagyobb közegészségügyi kockázatot a vízben előforduló kórokozók által okozott fertőző, elsősorban hányásos-hasmenéses megbetegedések jelentik. Azokban az országokban, ahol régebb óta üzemelnek vizes játszótérek, számos dokumentált eset történt, amikor kiterjedt, akár több ezer fős járványokat okozott a hanyag üzemeltetés. A leggyakrabban előforduló kórokozó az egysejtű *Cryptosporidium*, amely a baktériumoknál jobban ellenáll az általánosan alkalmazott vízfertőtlenítő szereknek.

Vizes játszótérek csoportosítása

A vizes játszótérek esetében a közegészségügyi kockázat szempontjából a vízzel való érintkezés módja és gyakorisága jelenti a legnagyobb különbséget. Ennek alapján a vizes játszótérek elemei, berendezései az alábbi csoportokba oszthatók:

- **A típus:** jellemzően nincs jelentős érintkezés a vízzel (pl. tutajozásra, csónakázásra, hajómodell úsztatására használt berendezések, elemek);



https://www.google.com/search?scasv=919619def4e17474&rlz=1C1GCEB_enHU987HU987&q=vizes+%C3%A1tsz%C3%B3t%C3%A9r&tbm=isch&source=lnms&sa=X&ved=2ahUKewiAo8jlgNCEAxV5_7sIHba8COIQOpQJegQIDBAB&biw=1920&bih=919&dpr=1#imgrc=-_f9A0ofbmAjiM

- **B típus:** jellemzően csak a kéz érintkezik a vízzel (pl. folyóvízes modellek, csatornák, vizes játszóasztalok);



<https://www.itjtartam.hu/blog/gyermekbarat-vizes-jatszoterek-szuper-nyari-szorakozas-kanikulaban/>

<https://gyorihirek.hu/ujranyit-a-vizes-jaszoter-gyorben/>



<https://welovebalaton.hu/cikk/2023/07/18/aktiv-vizek-haza-zamardi-kepgaleria/>

- **C típus:** jellemzően teljes testfelület érintkezik a vízzel, de nem folyamatosan (pl. földfelszín alatti vagy feletti bugyogók, vízköpők, szórófejek, vizesés vagy vízfüggöny, ahol a földfelszín is rendszerint néhány cm vízzel borított).



<https://www.world2000.hu/blog/uj-vizes-jaszoter-telepites>

<https://csalad.hu/cikk/homokozo-furdoruhaban-a-jaszoteren-a-10- legjobb-vizes-jatszoterek>



<https://www.termalfurdo.hu/furdozes/megnylt-a-legnagyobb-hazai-vizes-jatszoter-6307>

<https://termalonline.hu/termal-hirek/vizi-jatszoter-nyilt-bukfurdon>

- **D típus:** medence jellegű létesítmény, ahol a teljes testfelület folyamatosan érintkezik vagy érintkezhet a vízzel.



<https://www.gyerekprogramajano.hu/top-10/top-10-vizes-jatszoter/55144/>

A felsorolás sorrendjében (A → D típus) a közegészségügyi kockázat növekszik. Sok létesítményben a fenti elemek kombinációja fordul elő. *A vizes játszótér egészségének besorolása megegyezik a benne található legmagasabb besorolású elem típusával.*

A jelen útmutató a díszkutakra, szökőkutakra nem terjed ki. Ezek az elemek kialakításuk és üzemeltetésük folytán fürdőzésre nem alkalmasak, melyet a helyszínen egyértelműen jelezni kell. Díszkutak, szökőkutak közegészségügyi kockázatairól, használatáról a Nemzeti Népegészségügyi és Gyógyszerészeti Központ (továbbiakban: NNGYK) honlapján külön tájékoztatója érhető el.

A vizes játszótérek közegészségügyi felügyeletét a vizes játszótér helye szerint illetékes fővárosi és vármegyei kormányhivatal népegészségügyi feladatkörében eljáró járási (fővárosi kerületi) hivatala (továbbiakban: **járási hivatal**) látja el.

Vizes játszótérek üzemeltetőjére vonatkozóan a Kormányrendelet speciális képzettségi követelményeket nem ír elő, az üzemeltetést középfokú (műszaki) iskolai végzettséggel rendelkező személy/ vállalkozás/ szervezet végezheti.

Vizes játszóterek létesítése

A vizes játszóterek létesítésének minősül az építés, bővítés, valamint a benne lévő fürdési célú létesítmények (berendezések, elemek, medencék stb.) átalakítása és felújítása a bővítés, átalakítás és felújítás mértékében, továbbá a magán vizes játszótér közhasználatúvá alakítása.

A vizes játszótérek kialakított létesítményeknek tervezési, biztonsági és közegészségügyi szempontból meg kell felelniük a vonatkozó hatályos műszaki szabványoknak. A kapcsolódó szabványok listáját jelen útmutató 1. számú melléklete tartalmazza.

A vizes játszótér üzemeltetője köteles **közegészségügyi-technológiai szabályzatot** készíteni a Kormányrendelet 2. melléklet 1. pont 1.3. alpontja szerinti tartalmi elemekkel, melyben a szakszerű és biztonságos üzemeltetéssel kapcsolatos részletes műszaki, technológiai, biztonságtechnikai, környezetvédelmi és egészségügyi előírásokat, továbbá az egyes tevékenységek személyi feltételeit rögzíti. A vizes játszótérek közegészségügyi technológiai szabályzatának minimális tartalmát jelen útmutató 2. számú melléklete tartalmazza.

A vizes játszótér létesítése előtt a vizes játszótér tervezett közegészségügyi-technológiai szabályzatát megfelelőségének igazolására a létesítés helye szerint illetékes járási hivatalhoz kell benyújtani, majd az üzemeltetés megkezdésekor, az aktualizált közegészségügyi-technológiai szabályzatot a járási hivatallal szükséges jóváhagyatni. *A 2023. március 29-én már üzemelő vizes játszótérek közegészségügyi technológiai szabályzatát, 2026. december 31-ig kell elkészítenie az üzemeltetőnek.*

Szezonálisan üzemelő vizes játszótérek esetén az üzemeltetőnek előzetesen, legalább egy hónappal korábban kell tájékoztatnia a járási hivatalt a tervezett nyitás időpontjáról.

Létesítés műszaki feltételei

A vizes játszótérek helyszínét olyan módon kell megválasztani és kialakítani, hogy a lehető legnagyobb mértékben védett vagy védhető legyen a külső szennyezésektől (pl. por, csapadékkal bemosódó szennyezés, állati ürülék), valamint javasolt, hogy forgalmas utaktól, ipari létesítményektől megfelelő távolságban kerüljön telepítésre.

A közlekedésre használt felületeket csúszásmentesen kell kialakítani.

A vizes játszótérekön ivási és ivóvízes kézmosási lehetőséget, valamint illemhelyet kell biztosítani, *az országos településrendezési és építési követelményekről* szóló 253/1997. (XII. 20.) Korm. rendelet alapján, a várható látogatószámnak megfelelően. A C és D típusú létesítményeket, elemeket, berendezéseket tartalmazó vizes játszótérekön zuhanyozási lehetőséget is biztosítani kell.

A vizes játszótérek valamennyi helységének rágcsáló és rovarmentességéről az üzemeltetőnek gondoskodnia kell.

A vizes játszóterek területén jól látható helyen, a látogatók számára olvasható betűméretben ki kell függeszteni a vizes játszótér házirendjét, a baleset-, sérülés- vagy üzemzavar esetén értesítendő személy nevét és elérhetőségét.

A vizes játszótéreket úgy kell kialakítani, hogy ne alakuljanak ki pangó vízterek.

A nem medencés vizes játszótéri elemek átfolyó üzemmódban létesíthetők. A nem medencés jellegű létesítmények vízelvezetéssel és szűrő-forgató vízkezelő technológiával akkor létesíthetők és üzemeltethetők, ha igazolható a kezelt víz megfelelősége.

A C típusú létesítményeket úgy kell kialakítani, hogy a földfelszínen összegyűlő víz folyamatos elvezetése biztosított legyen. A felszínen összegyűlő víz mélysége az 5 cm-t nem haladhatja meg.

A D (medencés) típusú vizes játszótéri elemek csak az MSZ 15234 és az MSZ 15236 szabványok előírásainak megfelelő vagy azzal egyenértékű vízelvezetéssel és szűrő-forgató vízkezelő technológiával létesíthetők. A javasolt forgatási teljesítmény $0,5 \text{ m}^3/\text{fő}/\text{óra}$. A vízkezelő vegyszerek adagolásakor törekedni kell az automata vegyszeradagolók használatára, kézi adagolás csak kivételes esetekben alkalmazható. Az újonnan létesülő medencés elemek technológiájának ellenőrzésére legalább kéthetes, terhelés nélküli próbaüzemet szükséges lefolytatni. A fürdővíz minőségét a próbaüzem alatt legalább két alkalommal és legalább egy hét különbséggel végzett, teljes körű tápvíz-, szűrtvíz- és medencevíz-vizsgálattal szükséges ellenőrizni. A próbaüzem eredményei alapján a vizes játszótér előzetesen benyújtott közegészségügyi technológiai szabályzatát aktualizálni szükséges.

A vizes játszótérek elfolyó vizét - beleértve a szűrők visszamosó vizét, vagy a zuhanyzók szennyvizét - szennyvízcsatornára kell vezetni. Az A és B típusú létesítmények vegyszermentes elfolyó vize felhasználható a zöldterületek locsolására is.

A vizes játszótér üzemeltetőjének biztosítania kell, hogy a vízzel érintkezésbe kerülő anyagok, termékek, a vízkezelési eljárások ne veszélyeztessék az emberi egészséget és a víz minőségét. Ennek érdekében a vizes játszótérek kialakítása során csak a Kormányrendelet alapján nyilvántartásba vett fürdővízzel közvetlenül érintkező anyagok, termékek és engedélyezett fürdővízkezelő technológiák használhatóak fel, amelyek nem okozzák a víz minőségének romlását, és nem támogatják a mikroorganizmusok növekedését. A fürdővízzel érintkező anyagokat, termékeket, fürdővízkezelő technológiákat azok első hazai forgalmazójának kell a Nemzeti Népegészségügyi és Gyógyszerészeti Központnál (továbbiakban: NNGYK) nyilvántartásba vetetnie, illetve engedélyeztetnie. A nyilvántartásba vett anyagok és engedélyezett technológiák listája az NNGYK honlapján érhető el:

<https://www.nnk.gov.hu/index.php/kozegeszsegugyi-foosztaly/telepules-egeszsegugyi-klimaltozas-es-kornyezeti-egeszseghatas-elemzo-osztaly/hatosagi-nyilvantartasok/ivovizvel-hasznalati-melegvizzel-es-furdovizzel-kapcsolatos-nyilvantartasok>

A fürdővízzel közvetlenül érintkező anyagok, termékek és engedélyezett fürdővízkezelő technológiák csak a nyilvántartásba vételben, valamint engedélyben szereplő feltételek betartásával használhatók fel, alkalmazhatók.

2023. március 19-én már üzemelő vizes játszóterek a fenti műszaki követelményeknek 2026. december 31-től kell megfeleljenek.

Vízminőség, tápvíz követelményei

A vizes játszóterek üzemeltetéséhez csak olyan víz használható, amely nem tartalmaz kórokozókat vagy fizikai, kémiai, biológiai, radiológiai anyagokat az emberi egészségre káros koncentrációban.

B, C, D típusú elemeket tartalmazó vizes játszótér tápvizeként csak ivóvíz minőségű víz használható. Tápvízként használható közműves ivóvíz, vagy egyedi kút vize, amennyiben természetes állapotában vagy vízkezelést követően megfelel az ivóvízminőségi követelményeknek. Közműves ivóvíz és egyedi kút/kutak vizének keverése csak a jóváhagyott közegészségügyi-technológiai szabályzatban rögzített arányban és módon lehetséges, ahol a kevert víznek meg kell felelnie az ivóvízre vonatkozó minőségi követelményeknek. Az ivóvízminőségi követelményeknek nem megfelelő minőségű kútvíz használatát a járási hivatal engedélyezheti (közegészségügyi technológiai szabályzat jóváhagyási eljárása keretében), az NNGYK támogató szakhatósági állásfoglalása esetén, a szakhatósági állásfoglalásban rögzített feltételek mellett.

Egyedi kút használata esetén a kutak védelmére védőterületet kell létesíteni és fenntartani. A víznyerőhely védőterületének, védősávjának kialakítására és védőidom alkalmazására a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízilétesítmények védelméről szóló rendelet rendelkezései az irányadóak. Az egyedi kút vizét fertőtleníteni kell. Az egyedi kút tápvízként használt vizében megfelelő maradék fertőtlenítőszer szintet (0,5-2,0 mg/l szabad aktív vagy az 1. táblázat szerint ezekkel ekvivalens alternatív fertőtlenítőszer szintet) kell biztosítani.

A csak A típusú elemeket tartalmazó vizes játszótér tápvize a fentiekől eltérő, pl. felszíni víz, közhasználatú fürdők használt medencevize stb. is lehet.

Az A és a B típusú vizes játszótéri elemek tápvize a 25°C-ot nem haladhatja meg.

A 2023. március 19-én már üzemelő vizes játszóterek a tápvízre vonatkozó követelményeknek legkésőbb 2026. december 31-től kell megfeleljenek.

Kockázatértékelés

A vizes játszóterek üzemeltetőjének a vizes játszóterek üzemeltetésével kapcsolatban a fürdőzőket érő veszélyek értékelésére, valamint azok csökkentési lehetőségeire vonatkozóan kockázatértékelést kell készítenie. A kockázatértékelés a közegészségügyi technológiai szabályzatba építve is elkészíthető. A kockázatértékelést a vizes játszótér üzemeltetője, vagy egy általa megbízott külső szakértő szervezet is elkészítheti.

A vizes játszóterek kockázatértékelésére vonatkozó módszertani útmutató az NNGYK honlapján elérhető.

A kockázatértékelést a folyamatosan üzemelő vizes játszóterek esetén az üzemeltetőnek évente felül kell vizsgálnia.

A kockázatértékelést a járási hivatal hagyja jóvá a közegészségügyi technológiai szabályzat jóváhagyásával együtt.

Újonnan létesülő vizes játszóterek kockázatértékelést a közegészségügyi technológiai szabályzattal együtt kell elkészíteni és jóváhagyatni. *2023. március 19-én már üzemelő vizes játszóterek kockázatértékelését az üzemeltetőnek 2026. december 31-ig kell elkészítenie.*

A 20 °C-nál melegebb vizet tartalmazó, aeroszolképző elemek *Legionella*-fertőzési kockázatot jelentő közegnek minősülnek, így az ezeket alkalmazó létesítményeknek jogszabály szerinti *Legionella*-kockázatbecslést is kell készíteni. A kockázatbecslést évente vagy az egyes közegek üzemeltetését érintő változás esetén 30 napon belül felül kell vizsgálni. Valamennyi típusba tartozhatnak kockázatot jelentő elemek, de az aeroszolképző D típusú elemek fokozott kockázatúnak minősülnek, így ezek esetén a *Legionella*-vizsgálat is kötelező.

Vizes játszóterek üzemeltetése

Általános szabályok

A vizes játszóterek kizárólag az illetékes járási hivatal által jóváhagyott és az üzemeltetésnek megfelelően aktualizált közegészségügyi-technológiai szabályzat szerint üzemeltethetők.

Az üzemeltetőnek gondoskodnia kell a vizes játszótér és a kiszolgáló létesítmények rendszeres takarításáról és karbantartásáról. A gyakoriságot a közegészségügyi technológiai szabályzatában rögzíteni kell.

A vizes játszóterek megengedett legnagyobb terhelése 1 fő/m².

A vizes játszóterek területére - vakvezető, segítő és őrkutya kivételével - állat nem vihető be, mely követelményt az üzemeltető a házirendjében is köteles rögzíteni. A vizes elemekbe a segítő, vakvezető és az őrkutya sem vihető be. Az üzemeltetőnek biztosítania kell a vadon élő állatok lehetőség szerinti távoltartását.

A vizes játszótér használatával összefüggő szabályokat a felhasználók biztonsága érdekében az üzemeltetőnek házirendben kell rögzítenie, amelyet a helyszínen jól látható helyen ki kell függeszteni. A vizes játszótérek mellett jól látható módon jelölni kell a víz hőfokát, a mélységét és a létesítményben egyidejűleg a fürdőzők megengedett maximális számát.

Azon vizes játszótérek esetében, ahol a látogatók számára az üzemeltető valamilyen textíliát biztosít (pl. törölköző), azok csak fertőtlenítő mosás és vasalás után használhatók újra.

Az üzemeltetőnek a balesetekről és a rosszulletekről naplót kell vezetnie, súlyosabb sérülés vagy rosszullet esetén azonnal orvost vagy mentőt kell hívni.

A vizes játszótérek vendégeinek és alkalmazottainak biztonságáról az üzemeltető a mindenkor érvényes szabvány, illetve az alkalmazottak esetén a munkavédelemi jogszabályok szerint köteles gondoskodni.

A vendégek egészségének, testi épségének és jó közérzetének védelme érdekében egyik típusú vizes játszótérrel sem látogathatja fertőző betegségben szenvedő vagy nyílt sebbel rendelkező vagy ittas vagy kábítószer vagy bódító hatású gyógyszer hatása alatt álló személy.

A vizes játszótérek vizes létesítményeiben, elemeiben a fürdés ideje alatt mindennemű ételmiszer-fogyasztás tilos. A vizes játszótér területére vonatkozóan az üzemeltető a házirendben egyedileg további szabályokat határozhat meg.

A D típusú (medencés) vizes játszótér elemek, létesítmények kizárólag erre a célra szolgáló, gyorsan száradó, megfelelően tisztítható fürdőruhában vehetők igénybe. Utcai ruházat nem használható fürdőruhaként. További előírásokat a vizes játszótér üzemeltetője a házirendben írhat elő.

A C és D típusú (medencés) vizes játszótér létesítményeket nem szobatiszta gyermekek a kizárólag erre a célra kialakított vízzáró pelenkával használhatják felnőtt ellenőrzésével.

A 6 éven aluli kisgyermek számára fenntartott, kis, maximum 50 cm mélységű medencében vagy medencerészben a gyermeket kísérő felnőttek csak lábmosó használatát követően (ahol üzemel), álló vagy a medence szélén ülő helyzetben tartózkodhatnak, számukra a medencevízbe beleülni vagy belefeküdni tilos.

Üzemnapló

A vizes játszótérek üzemeltetőjének üzemnaplót kell vezetnie a Kormányrendelet 2. melléklet 2. pont 2.5. alpontja szerinti tartalmi elemekkel (lásd 3. melléklet).

Vízminőségi követelmények

A vizes játszótérek üzemeltetőjének biztosítani kell, hogy a víz minősége ne jelentsen kockázatot a fürdőzők egészségére.

- B, C, D típusú vizes játszóterek tápvíznek meg kell felelnie az 1. táblázat szerinti követelményeknek.
- A típusú vizes játszótér esetén, a tápvíz minőségének meg kell felelnie az 2. táblázatban szereplő követelményeknek.
- Az átfolyó üzemben működtetett vizes játszótér esetén a rendszerben lévő víznek meg kell felelnie az 1. és 2. táblázatban szereplő követelményeknek.
- Szűrő-forgató technológia alkalmazása esetén a kezelt víznek meg kell felelnie az 3. táblázat szerinti szűrt víz követelményeknek. A szűrő-forgató technológiával üzemelő vizes játszóterek 20 cm-nél mélyebb medencés elemeinek vízminősége meg kell feleljen 3. táblázat szerinti medencevízre vonatkozó követelményeknek.

A szűrő-forgató rendszerben üzemelő létesítmények szűrt vizét fertőtleníteni kell. A fertőtlenítéshez csak az országos tisztifőorvos által engedélyezett fürdővíz fertőtlenítőszer használható. A kezelt vízben megfelelő maradék fertőtlenítőszer szintet (0,5-2,0 mg/l szabad aktív klórszintet, vagy a 3. táblázat szerint ezzel ekvivalens alternatív fertőtlenítőszer szintet) kell biztosítani. Állandó felügyelet nélkül üzemelő vízkezelő technológia esetén nem javasolt a nátrium-hipoklorittól eltérő fertőtlenítőszer alkalmazása. Megfontolandó kiegészítő másodlagos fertőtlenítés (pl. UV kezelés) kialakítása az egysejtű kórokozók eliminálására.

Vízminőség ellenőrzés

A vizes játszóterek üzemeltetőjének folyamatos üzemviteli ellenőrzéssel és önellenőrzés keretében, akkreditált laboratóriumi vízvizsgálatokkal rendszeresen ellenőriznie kell a vizes játszóterek vízminőségét.

A vizsgálatokhoz a vízmintavételeket a létesítmény üzemideje alatt, átlagos terhelés mellett kell elvégezni. A vízminták elemzésére kizárólag az akkreditáló szerv által a fürdővízvizsgálatra akkreditált és az országos tisztifőorvos megbízásából az NNGYK által szervezett körvizsgálatokban évente és megfelelő eredménnyel részt vevő laboratórium bízható meg. A vizsgálati naplónak (mintavételi jegyzőkönyv, vizsgálati jegyzőkönyv) tartalmaznia kell a mintavétel időpontját, a vizsgált létesítményben a mintavétel alatt tartózkodók becsült számát.

A mikrobiológiai vizsgálat céljára történő mintavétel esetén a mintavétel előtt a mintázandó víz maradék fertőtlenítőszer tartalmát meg kell határozni. A mikrobiológiai vizsgálat céljára levett minta maradék fertőtlenítőszer tartalmát közömbösíteni kell. Amennyiben a maradék fertőtlenítőszer meghaladja a határérték kétszeresét, úgy a minta bakteriológiai vizsgálatra alkalmatlan, és pótminta levétele kötelező.

A tápvíz minőségét B, C és D típusú vizes játszótérek esetén az 1. táblázatban szereplő paraméterekre az üzemeltetőnek évente szükséges vizsgáltatni.

A tápvíz minőségét A típusú vizes játszótérek esetén a 2. táblázatban szereplő paraméterekre az üzemeltetőnek évente szükséges vizsgáltatni. Nem hálózati ivóvízzel üzemeltetett vizes játszótér esetén a tápvíz minőségét évente kétszer szükséges vizsgáltatni.

Szezonálisan üzemelő vizes játszótér esetén a tápvíz vizsgálatát a nyitás előtt 2-4 héttel kell elvégezni.

1. táblázat A tápvíz és a rendszerben lévő víz minőségi követelményei B, C, D típusú vizes játszótér esetén

Paraméter	Mértékegység	Tápvíz határérték
<i>E. coli</i>	TKE/100 ml	0
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	TKE/100 ml	0
Telepszám 37°C	TKE/ml	nincs szokatlan változás
<i>Legionella</i> sp. ¹	TKE/100 ml	0
Szabad aktív klór ²	mg/l	0,5-1,0
Hidrogén-peroxid ³	mg/l	20-50
Aktív oxigén (perszulfátok) ⁴	mg/l	3-8
Összes aktív bróm ⁵	mg/l	2,0-5,0
Klórdioxid ⁶	mg/l	0,3-0,6
Fajlagos elektromos vezetőképesség ⁷	μS/cm	2500
KOIps vagy KOIpl ^{7,8}	mg/l O ₂	5,0
TOC ^{7,8}	mg/l	nincs szokatlan változás
Klorid ⁷	mg/l	250

TKE: telepkepző egység

¹ 20 °C-nál melegebb vízű, aeroszolképző elemek esetén vizsgálandó

² szabad klór hatóanyagú fertőtlenítőszer adagolása esetén

³ hidrogén-peroxid hatóanyagú fertőtlenítőszer adagolása esetén

⁴ aktív oxigén (perszulfátok) hatóanyagú fertőtlenítőszer adagolása esetén

⁵ aktív bróm hatóanyagú fertőtlenítőszer adagolása esetén

⁶ klórdioxid hatóanyagú fertőtlenítőszer adagolása esetén

⁷ Havonta szükséges, a medencevíz vizsgálatok során a növekmény vizsgálatához.

⁸ KOI vagy TOC vizsgálat kötelező.

2. táblázat A tápvíz és a rendszerben lévő víz minőségi követelményei A típusú vizes játszótér esetén

Paraméter	Mérték-egység	Irányérték
<i>E. coli</i>	TKE/100 ml	100
<i>Enterococcus</i>	TKE/100 ml	50
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	TKE/100 ml	25

Átfolyó rendszerben üzemelő vizes játszótér esetén a rendszerben levő víz minőségét évente egyszer az 1. illetve 2. táblázatban szereplő követelmények alapján szükséges ellenőrizni (valamelyik random kiválasztott, kockázatértékelés alapján kiválasztott reprezentatív ponton, egy vízzel telt elemből).

A szűrő-forgató vízkezelő technológiával üzemelő vizes játszótérek esetén a szűrt és a medencevíz vízminőségét az üzemidő alatt havonta kell ellenőrizni az 3. táblázatban felsorolt paraméterekre. A szűrt víz mintavételi helye az utófertőtlenítés előtti pont.

A C és D típusú elemekben a pH-t és a maradék fertőtlenítőszer szintet naponta kétszer kell ellenőrizni.

3. táblázat A szűrő-forgatóval felszerelt elemek szűrt vize, és a D típusú (medencés) elemek vízminőségi követelményei

Paraméter	Mérték-egység	Határérték szűrt vízre	Határérték D típusú (medencés) elemek vizére
<i>E. coli</i>	TKE/100 ml	0	0
<i>Enterococcus</i>	TKE/100ml	0	0
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	TKE/100 ml	0	5
Telepszám 37°C	TKE/ml	500	100/300 ²
<i>Legionella</i> sp. ¹	TKE/100 ml	10	10
Zavarosság ³	NTU	0,2	1,0
pH ⁴	-		6,5-7,8
Fajlagos elektromos vezetőképesség	μS/cm		legfeljebb tápvíz+200
Ammónium ⁵	mg/l		0,5
Nitrit	mg/l		0,1
kémiai oxigénigény ^{6,7} KOIps vagy KOIpl	mg/l O ₂	legfeljebb tápvíz+0,5 legfeljebb tápvíz+0,35	legfeljebb tápvíz+2,0 legfeljebb tápvíz+1,5
TOC (összes szerves szén)	mg/l	legfeljebb tápvíz+0,75	legfeljebb tápvíz+3,0
Klorid	mg/l		legfeljebb tápvíz+500
Szabad aktív klór ⁸	mg/l		0,5-2,0
Kötött aktív klór ⁵	mg/l		0,5
Klorát ⁵	mg/l		10
Trihalogén-metánok (THM) ⁵	mg/l		0,05
Hidrogén-peroxid ⁹	mg/l		20-50
Aktív oxigén (perszulfátok) ¹⁰	mg/l		3-8
Összes aktív bróm ¹¹	mg/l		2,0-5,0
Izocianursav ¹²	mg/l		20-50
Klórdioxid ¹³	mg/l		0,3-0,6
Klorit ¹³	mg/l		5
Kvaterner ammóniumvegyületek ¹⁴	mg/l		10
Pelyhesítőszer-maradék: alumínium ¹⁵	mg/l		0,2
Pelyhesítőszer-maradék: vas ¹⁶	mg/l		0,03

TKE: telepkepző egység

¹ 20 °C-nál melegebb vízű, aeroszolképző elemek esetén vizsgálandó

² fedett medencék / szabadtéri nyitott medencék

³ Üzemeltetői önellenőrző vizsgálatban helyettesíthető az átlátszóság becslésével. Utóbbi a medencefenék minden pontjának zavartalan láthatóságával egyenértékű

⁴ Alumíniumalapú derítőszer alkalmazásakor a pH maximuma: 7,4. Bróm- vagy hidrogén-peroxid hatóanyag-tartalmú fertőtlenítőszer alkalmazása esetén a pH határértéke 7,5-8,2

⁵ Szabad klór hatóanyagú fertőtlenítőszer (önállóan, vagy kombinációban) adagolása esetén

⁶ Hidrogén-peroxid hatóanyagú fertőtlenítőszer adagolás esetén helyettesíthető TOC méréssel.

⁷ Cianursav tartalmú klórstabilizátor alkalmazása esetén a cianursav kémiai oxigénigénye / összes szerves széntartalma a mért értékből levonandó.

⁸ Izocianurát stabilizátor alkalmazása esetén a helyszíni méréssel meghatározott minimális szabad aktív klórkoncentrációt 25 mg/l izocianursav koncentrációig 50%-kal, e felett 50 mg/l-ig 100%-kal, 50 mg/l felett 150%-kal növelni kell.

⁹ A hidrogén-peroxid alkalmazása csak kombinált készítmény vagy technológia esetén lehetséges.

¹⁰ Csak kiegészítő vízkezelő szerként, más engedélyezett fertőtlenítőszerrel kombináltan használható. Önállóan fertőtlenítőszerként csak az NNGYK által erre adott külön engedéllyel rendelkező termék használható.

¹¹ Brómtartalmú fertőtlenítőszer használata esetén.

¹² Diklór-izocianurát vagy triklórizocianursav használata esetén.

¹³ Klór-dioxid hatóanyagú fertőtlenítőszer használata esetén.

¹⁴ Kvaterner-ammónium vegyületet tartalmazó vízkezelő szer adagolása esetén.

¹⁵ Alumíniumtartalmú pelyhesítőszer adagolása esetén.

¹⁶ Vastartalmú pelyhesítőszer adagolása esetén.

A vizes játszótérek elemeinek vízminőség-ellenőrzését 2026. március 19-ig kell megkezdeni, és a határértékeknek való megfelelést 2026. december 31-től kell biztosítani.

Adatszolgáltatási kötelezettség

A vizes játszótérek üzemeltetője évente egyszer október 31-ig tájékoztatja a járási hivatalt a vizes játszótér alap- és fő műszaki adatairól, illetve az abban bekövetkezett változásokról. A járási hivatal a vizes játszótér alap- és fő műszaki adataiban bekövetkezett változásokat december 10-ig Humán felhasználású vizek informatikai rendszerben (továbbiakban: HUMVI rendszer) rögzíti.

A vizes játszótérek vízminőség-ellenőrző vizsgálatainak eredményét az üzemeltetőnek, vagy az általa megbízott laboratóriumnak 5 napon belül fel kell töltenie az NNGYK által üzemeltetett HUMVI rendszerbe.

A HUMVI rendszerbe való feltöltéssel az üzemeltető a járási hivatal felé történő adatszolgáltatási kötelezettségét is teljesíti.

A vizes játszótérek üzemeltetőinek HUMVI rendszerbe legkésőbb 2026. január 1-től kell feltöltenie a vízminőségi eredményeket.

Hatósági ellenőrzés

A fennálló közegészségügyi kockázat miatt a vizes játszótérek létesítésének és üzemeltetésének a Kormányrendelet előírásainak való megfelelést a népegészségügyi feladatkörben eljáró területileg illetékes járási hivatal ellenőrzi.

A vizes játszótérek létesítését követően az üzemeltetés megfelelőségét a járási hivatal hatósági mintavétellel legalább egy, de maximum két hónap elteltével ellenőrzi. A járási hivatal a vizes játszótér üzemeltetését, vízminőségét és higiénés állapotát hatósági laboratóriumi vízvizsgálattal, az önellenőrző vizsgálati eredmények folyamatos nyomon követésével és helyszíni hatósági ellenőrzés keretében ellenőrzi. A helyszíni hatósági ellenőrzésre saját ütemterv szerint, de legalább kétfévente kerül sor, illetve soron kívül, ha üzemeltetői eredmények alapján indokolt.

Szezonálisan üzemelő vizes játszótér tervezett nyitása előtt a járási hivatal helyszíni ellenőrzést tart.

Ha a járási hivatal az ellenőrzése során megállapítja, hogy Kormányrendelet előírásait az üzemeltető nem tartja be, és ezzel veszélyezteti a fürdővendégek testi épségét és egészségét, vagy nem képes az üzemeltetésében keletkezett hibát, üzemzavart a fürdővendégek testi épségének és egészségének veszélyeztetése nélkül elhárítani, vagy a hibás egységet biztonságosan üzemben kívül helyezni, a vizes játszótérek, valamint érintett részlegének működését a járási hivatal felfüggesztheti vagy rendelkezik a forgalom előli elzárásáról, a szolgáltatás szüneteltetéséről.

A vizes játszótér üzemelését a járási hivatal felfüggeszti

- a) ha közegészségügyi szempontból jelentős mikrobiológiai vagy kémiai határérték-túllépés fordul elő,
- b) ha a határérték-túllépésre vezető okokat a műszaki felülvizsgálat során nem lehet megszüntetni, vagy
- c) a határérték-túllépés tényére tekintet nélkül, ha a járási hivatal megítélése szerint egészséget veszélyeztető, tömeges, súlyos mértékű közegészségügyi-járványügyi kockázat áll fenn.

A mikrobiológiai vagy kémiai paraméterek határértékeinek jelentős vagy ismételt túllépése esetén a járási hivatal elrendelheti a vizes játszótér létesítményeinek hozzá kapcsolódó kiszolgáló egységek műszaki felülvizsgálatát.

A járási hivatal a vizes játszótér vízminőségének vizsgálati gyakoriságát növelheti, illetve egyéb paraméterek vizsgálatát, vagy az üzemeltetési körülmények megváltoztatását írhatja elő, ha:

- a) a helyszíni és laboratóriumi vizsgálatok addigi eredményeinek nem megfelelő dokumentálását,
- b) rendszeres vagy jelentős határérték-túllépés miatt kifogásolt bakteriológiai és kémiai vizsgálati eredményeket,
- c) a fürdési célú létesítmény rendszeres túlterheltségét vagy a vizes játszótér terhelésének nem megfelelő vagy nem elégséges dokumentációját,
- d) az előírt és a jóváhagyott közegészségügyi-technológiai szabályzatban rögzített műszaki paraméterek – különösen a forgatási teljesítmény, napi vízpótlásra használt tápvíz mennyisége, vízcsere (ahol releváns) – nemteljesülését,
- e) a fertőtlenítés instabilitását akár a fertőtlenítőszer-tartalom mérési eredményei, akár a bakteriológiai vizsgálati eredmények alapján (ahol releváns), vagy
- f) fürdővíztől eredő fertőző megbetegedés gyanúját tapasztalja.

Abban az esetben, ha üzemeltető a Korm. rendelet előírásait műszaki meghibásodás miatt vagy egyéb okból nem tudja betartani, vagy nem képes a közhasználatú fürdő üzemeltetésében keletkezett hibát, üzemzavart a csecsemők testi épségének és egészségének veszélyeztetése nélkül elhárítani, vagy a hibás egységet biztonságosan üzemem kívül helyezni, akkor a részleget el kell zárnia, szolgáltatás szüneteltetnie kell, és a járási hivatal értesítése (HUMVI rendszer) és tájékoztatása szükséges a megtett intézkedésekről.

A mikrobiológiai paraméterek határértékeinek jelentős túllépését jelenti a határérték legalább tízszeres – nulla határértéknél a kimutatási határ legalább tízszeres – túllépése. Kémiai paraméterek határértékeinek jelentős túllépését jelenti a határérték legalább kétszeres túllépése. Rendszeres nemmegfelelőségnek számít, ha a tárgyi időponttól visszafelé számítva öt éven belül a vizsgált minták több mint 30%-ánál fordult elő nemmegfelelőség.

A járási hivatalnak a vizes játszótérek hatósági ellenőrzését legkésőbb 2026. március 19-től kell megkezdenie.

Vizes játszótérek használata

A vizes játszótérek a biztonságos használat és a vízminőség megőrzése érdekében a felhasználók, fürdőzők számára az alábbiak rögzítése szükséges a házirendben, valamint javasolt ezen információk jól látható helyen történő kifüggesztése:

- A vizes játszótér nyitvatartási időben látogatható.
- Ahol van zuhanyozó, ott fürdés előtt és után is szükséges annak használata.
- Kézmosás minden létesítmény használata után javasolt.
- A C és D típusú létesítmények használata megfelelő fürdőruhában javasolt. A nem szobatiszta gyermekeket úszópelenkában lehet bevinni.
- 6 év alatti szobatiszta gyermekeket tanácsos óránként elvinni vécére.
- A felületek átforrósodhatnak, megfelelő lábbeli viselése javasolt (C és D típusú létesítmények viszont csak lábbeli nélkül, tiszta lábbal használhatók!).
- A vizes játszóteret beteg (lázás, légúti vagy hányásos-hasmenéses tüneteket mutató) személyek nem használhatják.
- 6 év alatti gyerekek csak 14 évnél idősebb kísérővel használhatják a létesítményeket.
- Alkoholt a létesítményben fogyasztani tilos.
- C és D típusú létesítménybe üvegpalackot vagy más törékeny tárgyat (poharat, bögrét) bevinni tilos.
- Az élményelemekből jövő víz nem iható. Ezt szükséges a létesítmény közelében, jól látható helyen, tájékoztató táblán is feltüntetni.
- Étkezés előtt szappanos kézmosás szükséges. A létesítményben étkezni nem megengedett.
- Bicikli, roller, gördeszka használata a létesítményben nem megengedett (ahol releváns).
- A létesítményeket használó gyermekeknek és kísérőiknek figyelni kell a biztonságos használatra.
- Baleset és üzemzavar esetén hívható telefonszámok.

1. melléklet

Fürdővízellátásban üzemelő berendezések, eszközök létesítésével és üzemeltetésével kapcsolatos szabványok

Létesítés, üzemeltetés

- MSZ EN 15288-1:2019 Közhasználatú fürdők. 1. rész: A tervezés és kivitelezés biztonsági követelményei
- MSZ EN 15288-2:2019 Közhasználatú fürdők. 2. rész: Az üzemeltetés biztonsági követelményei
- MSZ 15236:2013 Uszodák és fürdők vízkezelése. Szűrők
- MSZ 15233:2012 Fürdőmedencék építési és átvételi műszaki követelményei
- MSZ 15234:2012 Fürdőmedencék vízkezelése vízforgatással
- MSZ 15235:2011 Fürdők munkavédelmi követelményei
- MSZ EN 13451-1:2021 Uszodai berendezések. 1. rész: Közhasználatú medencékbe beépített/beszerelt berendezések/eszközök általános biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei
- MSZ EN 13451-2:2015+A1:2021 Uszodai berendezések. 2. rész: Létrák, lépcsőfokos létrák és íves fogódzkodók kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei
- MSZ EN 13451-3:2022 Uszodai berendezések. 3. rész: Közhasználatú medencékbe beépített/beszerelt befűvások, vízvezetések és vizes/levegős vízi élmelemelemek kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei
- MSZ EN 13451-4:2015 Uszodai berendezések. 4. rész: Rajtkövek kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei
- MSZ EN 13451-5:2014 Uszodai berendezések. 5. rész: Pályaelválasztó és területfelosztó kötelek kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei
- MSZ EN 13451-6:2001 Uszodai berendezések. 6. rész: A fordulásjelzők kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei
- MSZ EN 13451-7:2001 Uszodai berendezések. 7. rész: Vízilabdakapuk kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei
- MSZ EN 13451-8:2001 Uszodai berendezések. 8. rész: Szórakozási célú berendezések kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei
- MSZ EN 13451-10:2019 Uszodai berendezések. 10. rész: Ugróemelvek, ugródeszkák és tartozékaik kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei
- MSZ EN 13451-11:2023 Uszodai berendezések. 11. rész: Közhasználatú medencékbe épített, állítható medencefenekek és állítható elkülönítőszerkezetek kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei
- MSZ-10-533-3 T (1992-03) Fürdőmedencék. Mozgatható válaszfalak és fenékelemek
- MSZ-10-169 T (1992-03) Fürdőkkel és fürdőszolgáltatásokkal kapcsolatos szakkifejezések és fogalommeghatározások
- MSZ EN 12764:2015+A1:2019 Egészségügyi berendezések. Pezsgőfürdők előírásai
- MSZ EN ISO 20380:2018 Közhasználatú fürdők. Fürdők fulladásos baleseteinek érzékelése számítógépes látórendszerrel. Biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek (ISO 20380:2017)
- MSZ EN 1069-1:2017+A1:2019 Vízicsúszdák. 1. rész: Biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek
- MSZ EN 1069-2:2017 Vízicsúszdák. 2. rész: Utasítások
- MSZ EN 17125:2019: Magánhasználat ülőmedencék/pezsgőmedencék/fürdődézsák. Biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek

- MSZ EN 17164:2019 Közhasználatú fürdők medencéiben lévő mászófalak/edzőfalak. Biztonsági és üzemeltetési követelmények

Vegyszerek, szűrőanyagok

- MSZ EN 15799:2022 Az uszoda- és fürdővíz kezelésére használt termékek. Por alakú aktív szén
- MSZ EN 15798:2022 Az uszoda- és fürdővíz kezelésére használt termékek. Szűrőtöltetek
- MSZ EN 15797:2022 Vegyi anyagok az uszoda- és fürdővíz kezelésére. Vasalapú pelyhesítőszer
- MSZ EN 15796:2022 Vegyi anyagok az uszoda- és fürdővíz kezelésére. Kalcium-hipoklorit
- MSZ EN 15031:2022 Vegyi anyagok az uszoda- és fürdővíz kezelésére. Alumíniumalapú pelyhesítőszer
- MSZ EN 15514:2014 Vegyi anyagok az uszoda- és fürdővíz kezeléséhez. Sósav
- MSZ EN 15363:2014 Vegyi anyagok az uszoda- és fürdővíz kezeléséhez. Klórgáz
- MSZ EN 15362:2014 Vegyi anyagok az uszoda- és fürdővíz kezeléséhez. Nátrium-karbonát
- MSZ EN 15513:2014 Vegyi anyagok az uszoda- és fürdővíz kezeléséhez. Szén-dioxid
- MSZ EN 16380:2014 Vegyi anyagok az uszoda- és fürdővíz kezeléséhez. Kálium-peroxo-monoszulfát
- MSZ EN 16381:2014 Vegyi anyagok az uszoda- és fürdővíz kezeléséhez. Nátrium-peroxo-diszulfát
- MSZ EN 16399:2014 Vegyi anyagok az uszoda- és fürdővíz kezeléséhez. Nátrium-tioszulfát
- MSZ EN 16400:2014 Vegyi anyagok az uszoda- és fürdővíz kezeléséhez. Hidrogén-peroxid
- MSZ EN 16401:2014 Vegyi anyagok az uszoda- és fürdővíz kezeléséhez. Nátrium-klorid az elektrolízissel klórt előállító rendszerekhez
- MSZ EN 15078:2013 Vegyi anyagok az uszoda- és fürdővíz kezeléséhez. Kénsav
- MSZ EN 15077:2013 Vegyi anyagok az uszoda- és fürdővíz kezeléséhez. Nátrium-hipoklorit
- MSZ EN 15076:2013 Vegyi anyagok az uszoda- és fürdővíz kezeléséhez. Nátrium-hidroxid
- MSZ EN 15075:2013 Vegyi anyagok az uszoda- és fürdővíz kezeléséhez. Nátrium-hidrogén-karbonát
- MSZ EN 15073:2013 Vegyi anyagok az uszoda- és fürdővíz kezeléséhez. Nátrium-diklór-izocianurát-dihidrát
- MSZ EN 15072:2013 Vegyi anyagok az uszoda- és fürdővíz kezeléséhez. Nátrium-diklór-izocianurát, vízmentes
- MSZ EN 15031:2013 Vegyi anyagok az uszoda- és fürdővíz kezeléséhez. Alumíniumalapú pelyhesítőszer

További a szakterület összes európai szabványa és szabvány jellegű dokumentuma (CWA, TS, TR) megtekinthető az alábbi linkeken:

https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:32:0::::FSP_ORG_ID,FSP_LANG_ID:6118,25&cs=18B3315EA2A0EBB6E29B6C549C427B521

https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=205:32:0::::FSP_ORG_ID,FSP_LANG_ID:761125,25&cs=137D02D7001930C2D13B28E1AF0E4A9D2

2. melléklet

A vizes játszótérek közegészségügyi technológiai szabályzatának minimális tartalmi követelményei

- a vizes játszótér általános leírása:
 - területe, fürdési célú létesítményei, számuk, funkciójuk,
 - épületek fajtája,
 - a megengedett egyidejű legnagyobb terhelés, látogatószám (főszabályként a vizes létesítmények esetén 1 m²/fő területtel kell számolni),
 - a vízvezetés módja, a befogadó ismertetésére vonatkozó adatok,
 - közüzemi vízszolgáltató által biztosított vízzel, átfolyó üzemmódban üzemelő létesítmény esetén a tápvíz jellemző vízminőségi adatai,
- technológia, üzemvitel:
 - fürdési célú létesítmények alapadatai,
 - az egyes fürdési célú létesítmények vízfelülete, vízmélysége, víztérfogata (ahol releváns), víz hőmérséklete, funkciója, kivitele,
 - tápvíz beszerzési forrása/forrásai, ha több van, azok keverési aránya,
 - hidraulikai jellemzés, kezelt víz bevezetés, használt fürdővíz elvezetés módja,
 - fürdési célú létesítmények megengedett legnagyobb egyidejű terhelhetősége (ahol releváns),
 - napi vízpótlás előírt mennyisége (ahol releváns),
 - vízcsere gyakorisága,
 - vízkezelés módja, technológia leírása (ahol releváns),
 - az alkalmazott fertőtlenítőszer megnevezése, adagolása
 - hivatkozás a műszaki dokumentációra, tárolási helyének megjelölése,
 - medencevíz minőségére vonatkozó speciális követelmények (ha releváns),
- időszakos műszaki és vízminőségi ellenőrzések
 - a műszaki felülvizsgálatok gyakorisága és felelőse (szivattyúk, szűrők, vegyszeradagolók stb.),
 - üzemnaplók vezetésére vonatkozó szabályok,
 - az előírt vízvizsgálati paraméterek és gyakoriság,
 - a helyszíni vizsgálatokhoz felhasznált eszközök és anyagok leírása,
 - a vízminőség ellenőrző vizsgálatokat végző laboratórium(ok) megjelölése azok hiteles visszaigazolásával,
- szolgáltatások, közönségforgalom
 - a nyitvatartás (ahol releváns),
 - szolgáltatások, és azokra vonatkozó szabályok,
 - az egység takarítására, a higiénés rendszabályokra és az időszakos általános karbantartási munkákra vonatkozó szabályok, és ellenőrzésük,
 - házirend,
- biztonság és egészségvédelem
 - biztonsági és balesetelhárítási és egészségvédelmi előírások, rendszabályok (ahol releváns),
 - az egészséges és biztonságos munkavégzés feltételeire – ideértve az egyéni védőeszköz juttatás rendjének meghatározását, a munkavédelmi oktatás rendjét, az időszakos ellenőrzés személyi, tárgyi és szervezési feltételeit, valamint a szolgáltatást igénybe vevők balesetének megelőzésére vonatkozó rendelkezéseket, a munkavédelmi törvényben vonatkozó jogi szabályozást figyelembe véve,
 - az életmentésre és elsősegélynyújtásra vonatkozó előírások (ahol releváns),
 - tűzvédelmi előírások (ahol releváns),

3. melléklet

A vizes játszóterek üzemnaplójának minimális tartalmi elemei

- A közegészségügyi és balesetvédelmi rendszabályok betartásáért felelős személy neve,
- Az átlagos napi látogatószám
- Az üzemelés alatti rendkívüli események leírása, balesetek, rosszulletek, súlyosabb sérülések
- A felhasznált hálózati víz napi összes mennyisége vagy a létesítményt tápláló kutakból kitermelt napi víz mennyiség
- A vízminőségi és víztechnológiai (ahol releváns) vizsgálatok időpontja és mérési adatai
- A szűrő-forgató technológiával naponta megtisztított vízmennyiség fürdési célú létesítményenként, vizes elemenként, berendezésenként (ahol releváns),
- A szűrőmosások időpontja és az erre felhasznált víz mennyiség (ahol releváns),
- A felhasznált vegyszerek, azok mennyisége (ahol releváns).

