



NEMZETI NÉPEGÉSZSÉGÜGYI ÉS GYÓGYSZERÉSZETI KÖZPONT

A természetes fürdővizek minőségi követelményeiről, valamint a természetes fürdőhelyek kijelöléséről és üzemeltetéséről

A szabad vízben való tartózkodás alapvető szabályairól szóló 46/2001. (XII. 27.) BM rendelet 1. § (1) bekezdése szerint: „a folyóvizekben (folyók, állandó és időszakos vízfolyások, holtágak) és állóvizekben (mesterséges és természetes tavak), továbbá vízi létesítmények (csatornák) vizében (a továbbiakban együtt: szabad vizek) fürödni azokon a helyeken szabad, amelyek nem esnek tiltó rendelkezés alá, illetve külön jogszabály szerint kijelölt fürdőhelynek minősülnek.”

A természetes fürdőkre vonatkozó közös európai szintű szabályozás a 2006/7/EK fürdővíz irányelv, melyet a természetes fürdővizek minőségi követelményeiről, valamint a természetes fürdőhelyek kijelöléséről és üzemeltetéséről szóló 78/2008. (IV. 3) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) ültetett át a magyar jogrendbe.

Természetes fürdővíz: a felszíni vizek minden olyan eleme, amelyek használatát a fővárosi és megyei kormányhivatal (a továbbiakban: kormányhivatal) fürdési célra engedélyezte (a továbbiakban: fürdővíz), és amelyre nem áll fenn a fürdés állandó hatósági tilalma,

Természetes fürdőhely: fürdési célra engedélyezett víz és a hozzá tartozó vízparti terület (a továbbiakban: fürdőhely).

A fürdővíz használatának engedélyezése, fürdőhely kijelölése

A vízparti terület tulajdonosának kérelmére a területileg illetékes népegészségügyi feladatkörében eljáró fővárosi és vármegyei kormányhivatal (a továbbiakban: kormányhivatal) fürdőhely kijelölési eljárást folytat le, melynek keretében dönt az üzemeltetni kívánt fürdőhely kijelöléséről.

A természetes vizek fürdési célú használatának engedélyezéséről a fürdőhely üzemeltetőjének kérelmére a területileg illetékes kormányhivatal dönt. A fürdőhely üzemeltetője a kérelemmel egyidejűleg benyújtja az üzemeltetési szabályzatot. Az üzemeltetési szabályzatnak a fürdőhely szakszerű és biztonságos üzemeltetésével kapcsolatos részletes műszaki, technológiai, biztonságtechnikai, környezetvédelmi és egészségügyi előírásokat kell tartalmaznia.

Ha a kormányhivatal illetékességi területéhez tartozó felszíni vizekben a fürdőzők számának napi átlaga legalább 8 egybefüggő naptári héten várhatóan meghaladja a 100 főt, valamint megvannak a fürdőzés közegészségügyi követelményei, a kormányhivatal - hivatalból indított eljárásban - minden év május 1. napjáig dönt a fürdővíz fürdési célú használatának (a továbbiakban: fürdővíz használat) engedélyezéséről.

Az eljárás során a kormányhivatalnak vizsgálnia szükséges, a fürdővíz és a hozzá tartozó terület alkalmasságát, a védőterületet, a fürdővíz minőségét, az azt befolyásoló környezeti tényezőket és a nem utolsósorban, hogy megvannak-e a biztonságos fürdözést biztosító megfelelő közegészségügyi követelmények.

A biztonságos fürdőzéshez az alábbi közegészségügyi feltételek megléte szükséges:

- a látogatók számának megfelelő számú, méretű és elhelyezésű hulladékgyűjtő edény,
- a fürdésre igénybe vett vízfelület, és a vízpart, valamint az építmények tisztán tartása, karbantartása,
- nemenként elkülönített, kézmosási lehetőséggel felszerelt, a várható legnagyobb vendégszám figyelembevételével külön jogszabály szerint meghatározott számú, illemhely, valamint azok tisztán tartása,
- kézmosási, zuhanyozási lehetőség,
- elsősegélynyújtás személyi és tárgyi feltételei,
- rendszeres rovar és rágszálóirtás,
- megfelelő minőségű ivóvíz rendelkezésre állása,
- fürdőzők megfelelő tájékoztatása (pl.: vízmélység, a víz minőségéről és annak megőrzésével kapcsolatos használati szabályokról)

A kormányhivatal a döntése során figyelembe veszi a szakhatóságok és az illetékes jegyző állásfoglalását, a balesetveszély, illetve a területen található szennyező forrás (pl. szennyvíz bebocsátás) kockázataira vonatkozóan.

Amennyiben a fenti feltételek nem állnak rendelkezésre a kormányhivatal fürdőzés tartós tilalmát rendeli el, amely egy teljes fürdési idény időtartamára érvényes.

Mintavételek, értékelés, fürdővizek minősítése

A fürdővíz minőségének rendszeres ellenőrzésére a kormányhivatal által meghatározott minőségellenőrzési ütemterv szerint kerül sor.

A fürdővíz minőségellenőrzését szolgáló mintavételi ütemtervhez tartozó mintavételek és laboratóriumi vizsgálatok elvégzéséről üzemeltetett fürdőhely esetében annak üzemeltetője saját költségére gondoskodik.

Egy természetes fürdőhelyet egy szezonnalatt, általában négy alkalommal vizsgálnak, nyitás előtt, a nyár folyamán pedig havonta egyszer. A szabadvízi fürdővizek esetében a vízmintavétel mellett a helyszínen is szemrevételezik, hogy a víz felületén van-e darabos, úszó szennyeződés, esetlegesen olajfolt, vagy megfigyelhető-e intenzív hínárosodás. A tavakon a vízvirágzásra is figyelnek, ami a köznyelvben kék algának nevezett, allergén toxinokat termelő baktérium elszaporodását jelenti.

A mintavételi ütemterv csak rendkívüli helyzet esetén függeszthető fel. A kieső mintákat ilyen esetben pótolni kell. A mintavételt és a vizsgálatot akkreditált és természetes fürdővíz vizsgálatokra feljogosított laboratórium végezheti.

A fürdővizek minősítése négy fürdési idény eredményei alapján, az Európai Unió értékelési rendszere szerint, statisztikai alapon történik. A kockázatalapú statisztikai értékelés során nemcsak egy-egy minta megfelelőségét vizsgálják, hanem a vízminőség változásait, és az

esetlegesen fennálló egyéb egészségkockázatokat is követik. Ezen besorolás szerint kiváló, jó, tűrhető és kifogásolt minősítést kaphat egy szabadvízi fürdőhely. A minősítés évente történik, az adott évi szezon és az előző három év eredményeinek figyelembevételével. Az értékelés alapján több évre visszamenőleg a „kifogásolt” osztályba sorolt fürdővízre legkésőbb az első ilyen besorolást követő öt év elteltével állandó fürdési tilalmat kell bevezetni. A kormányhivatal dönt a fürdőzés állandó tilalmáról.

A fürdőzők tájékoztatása

A fürdővíz minőségére vonatkozó adatok közérdekűek. A nyilvánosság fürdővizekkel kapcsolatos tájékoztatását a Korm. rendeletben előírtak alapján kell biztosítani. A hazai természetes fürdővizek minősítése az alábbi linken megtalálható:

<https://www.nnk.gov.hu/index.php/kozegezegugyi-foosztaly/telepules-egeszsegugyi-klimavaltozas-es-kornyezeti-egeszsegghatas-elemzo-osztaly/temaink/termeszetes-furdoviz/1057-termeszetes-furdovizek-minosege.html>

A fürdővíz minőségéről és annak az egészségre gyakorolt hatásáról - kérelemre – a kormányhivatal felvilágosítást ad.

A jegyző a helyben szokásos módon minden évben tájékoztatja a lakosságot:

- a) az engedélyezett fürdővizekről,
- b) a kijelölt fürdőhelyekről,
- c) a fürdési tilalom elrendeléséről,
- d) a fürdési tilalom feloldásáról.

Minden fürdővízre vonatkozóan évente, amint az információ rendelkezésre áll, és a fürdési idény teljes időtartama alatt, a fürdővizek 300 méteres körzetén belül, a fürdőzők számára jól megközelíthető és látható módon, engedélyezett fürdővíz esetében a kormányhivatal, kijelölt fürdőhely esetében az üzemeltető hozzáférhetővé teszi:

- a) a fürdővíz aktuálisan érvényes osztályba sorolását,
- b) az esetleges fürdőzési tilalmat világos és egyszerű jelzés vagy jelkép segítségével,
- c) a fürdővíz általános, műszaki szakkifejezésektől mentes leírását az 5. melléklet szerint elkészített fürdővíz-profil alapján,
- d) a rövid távú szennyezésnek kitett fürdővizek esetében
 - da) tájékoztatást arról, hogy a fürdővíz rövid távú szennyezésnek van kitéve,
 - db) azon napok számának megjelölését, amelyeken az előző fürdési idény alatt, a rövid távú szennyezés miatt a fürdőzés meg volt tiltva,
 - dc) az ilyen szennyezés valószínűsíthető vagy ténylegesen bekövetkezésére vonatkozó figyelmeztetést,
- e) rendkívüli helyzet előfordulása esetén tájékoztatást annak jellegéről és várható időtartamáról,
- f) a fürdőzés megtiltása esetén a fürdőzők erről szóló tájékoztatását az indokok megjelölésével,
- g) állandó fürdőzési tilalom bevezetése esetén annak szerepeltetését, hogy az érintett terület

többé nem minősül fürdővíznek, a visszaminősítés indokainak megjelölésével,
h) a fürdővízzel kapcsolatos teljes körű információ hozzáféréseinek módját (pl. honlap megjelölése).

A fürdővízprofil

Az egyes fürdővizek részletes jellemzését a fürdővíz profilok tartalmazzák, amelyekben pontos információ található az adott fürdőhely vízminőségéről, és az azt veszélyeztető kockázatokról is.

A fürdővíz-profil tartalmazza többek között a fürdővíz, továbbá az érintett fürdővíz vízgyűjtő területére eső egyéb felszíni vizek olyan fizikai, földrajzi és hidrológiai jellemzőinek leírását, amelyek esetleges szennyezés forrását képezhetik, és amelyek a Korm. rendelet, valamint a *vízvédelmi politika terén a közösségi fellépés kereteinek meghatározásáról* szóló 2000/60/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvben meghatározottak szerint lényegesnek minősülnek; továbbá azon szennyezési okok meghatározását (pl: vízminőség hosszabb távú romlási trendjét vagy cianobaktériumok, illetve makroalgák elszaporodási tendenciáját) és értékelését, amelyek a fürdővizekre hatással lehetnek és károsíthatják a fürdőzők egészségét.

A fürdővízprofilok az alábbi linken érhetők el:

<https://www.nnk.gov.hu/index.php/furdovizprofilok.html>

Cianobaktériumokkal és makroalgákkal kapcsolatos további információk az alábbi linken találhatóak:

<https://www.nnk.gov.hu/index.php/kozegeszsegugyi-foosztaly/telepules-egeszsegugyi-klimavaltozas-es-kornyezeti-egeszsegghatas-elemzo-osztaly/temaink/termeszetes-furdoviz/1058-termeszetes-furdoviz.html>

Közegészségügyi szempontból nem javasolt a nem engedélyezett fürdővizeken, valamint a nem kijelölt fürdőhelyeken való fürdőzés, mivel ezeken a helyszíneken nem ellenőrzik a víz minőségét és nincsenek meg a fürdőzéshez szükséges higiénés feltételek sem. A közegészségügyi veszélyeken túl számos esetben a balesetveszély miatt tiltott a fürdés (pl. bányatavakon). Felhívjuk a figyelmet arra is, hogy a természetes fürdőhelyeken, különösen a folyóvizeken a vízmélység hirtelen változása és a sodrás lehet veszélyes. Kerülni kell a felhevült testtel történő hirtelen vízbeugrást. A szülők gyermekeiket a tó és folyópartokon soha ne hagyják felügyelet nélkül!

Lakossági tájékoztató táblák



Kiváló minőségű fürdővíz



Kiváló minőségű fürdővíz



Jó minőségű fürdővíz



Jó minőségű fürdővíz



Tűrhető minőségű fürdővíz



Tűrhető minőségű
fürdővíz



Kifogásolt minőségű fürdővíz



Kifogásolt minőségű
fürdővíz

