

Az ALFÖLDVÍZ Regionális Víziközmű- szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság (székhely: 5600 Békéscsaba, Dobozi út 5., adószám: 13100887-2-04, cégjegyzékszám: 04 10 001580, FELIR azonosító: AB3231415) kérelmére indult hatósági eljárásban élelmiszerlánc-felügyeleti szervként meghoztam az alábbi

HATÁROZATOT.

Az ALFÖLDVÍZ Regionális Víziközmű- szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság, mint működtetésért felelős részére az 5600 Békéscsaba, Szabolcs u 36. szám alatti telephelyén lévő ALFÖLDVÍZ Zrt. Víztisztaság-ellenőrzési Osztály elnevezésű szolgáltató laboratórium (NÉBIH tevékenység-azonosító: NEBIH1070193146; NÉBIH létesítmény-azonosító: NEBIH6012534461) működését a jelen határozat mellékleteiben meghatározott vizsgálati tevékenységekre az alábbiak szerint

engedélyezem,

egyúttal a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal 2025. június 20-án kelt 8340/62113-3/2025 iktatószámú határozatát visszavonom.

A laboratórium nyilvántartási száma: **88/2014/Lab/NÉBIH**

A hatósági eljárás illeték- és díjmentes.

Tájékoztatom, hogy amennyiben a laboratórium fogyasztásra kész élelmiszer (beleértve az ivóvizet és az ásványvizet) vizsgálata esetén, az 5/2023. (I. 12.) Korm. rendeletben, a 4/1998. (XI. 11.) EüM rendeletben vagy a 65/2004. (IV. 27.) FVM-ESzCsM-GKM együttes rendeletben meghatározott megengedett határértékeket meghaladó mennyiségű vagy tiltott mikroorganizmust mutat ki (a technológiai higiéniai kritériumok kivételével), a 8/2021 AM rendelet 11. § (1) bekezdése értelmében azonnali bejelentést kell tennie, valamint Salmonella, Listeria és Campylobacter és Shigatoxin-termelő E.coli törzsek esetén az izolált törzset a nemzeti referencia laboratóriumba kell küldenie.

Jelen határozat a közlésével végleges.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak címezve a határozat közlésétől számított harminc napon belül a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalhoz (a továbbiakban: Nébih) kell benyújtani.

A jogi képviselővel eljáró fél, valamint belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet a keresetlevelet elektronikus úton a <http://anyak.nebih.gov.hu> oldalon keresztül elérhető elektronikus űrlap (ÁNYK nyomtatvány) használatával köteles benyújtani.

Tájékoztatom, hogy a bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére azonban tárgyalást tart. Tárgyalás tartását a keresetlevélben kérheti; ennek elmulasztása miatt igazolásnak nincs helye.

I n d o k o l á s

Az ALFÖLDVÍZ Regionális Víziközmű- szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság (a továbbiakban: Ügyfél) 2026. március 16. napján változásbejelentési kérelmet (iktatószám: 8730/31941-1/2026, 8730/31941-2/2026 és 8730/31941-3/2026) küldött be.

Az Ügyféltől a 8730/31941-4/2026 iktatószámú végzésben hiánypótlást kértem és a 8730/31941-5/2026 iktatószámú levélben értesítettem a teljes eljárásra történő áttérésről.

Az Ügyfél 2026. április 2. napján a hiánypótlást (iktatószám: 8730/31941-6/2026) elektronikus úton megküldte a Nébih részére.

A változásbejelentésben szereplő “mesterséges és természetes fürdővizek”, megnevezésű vizsgált termék/anyag esetű soroknál a kérelmezett változásokat nem állt módunkban átvezetni a műszaki területben, mivel a kért termék/anyagra a Nébih engedélyt nem ad ki.

A változásbejelentésben szereplő “Legionella spp. szám tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer”, megnevezésű vizsgált mért/jellemző esetű soroknál a kérelmezett változásokat nem állt módunkban átvezetni a műszaki területben, mivel a kért mért/jellemzőre a Nébih engedélyt nem ad ki.

A változásbejelentésben szereplő “Féregpete jelenléte mikroszkópos biológia”, megnevezésű vizsgált mért/jellemző esetű soroknál a kérelmezett változásokat nem állt módunkban átvezetni a műszaki területben, mivel a kért mért/jellemzőre a Nébih engedélyt nem ad ki.

A nem állami laboratóriumok engedélyezéséről, nyilvántartásba vételéről és működési feltételeinek részletes szabályozásáról szóló 8/2021. (III. 10.) AM rendelet (a továbbiakban: AM rendelet) 1. §-a szerint: „A rendelet hatálya kiterjed a természetes, jogi személy, illetve jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet által létesített és működtetett nem állami laboratóriumok engedélyezésére, nyilvántartásba vételére, nyilvántartására, ellenőrzésére, működésének feltételeire.”

Az AM rendelet 3. § (4) bekezdése határozza meg a szolgáltató laboratórium működési engedélyre iránti kérelem tartalmát, a 4. § (2) bekezdés a kérelem részét képező nyilatkozatokat.

Az AM rendelet 4. § (1) bekezdése szerint: „A szolgáltató laboratóriumnak az 1. és 2. mellékletben meghatározott személyi és műszaki feltételeknek kell megfelelnie.”

Az Ügyfél által előterjesztett kérelem és a megküldött hiánypótlás alapján megállapítottam, hogy az 5600 Békéscsaba, Szabolcs u 36. szám alatti telephelyén lévő ALFÖLDVÍZ Zrt. Vízhigiénés-ellenőrzési Osztály elnevezésű szolgáltató laboratórium a jelen határozat mellékleteiben felsorolt vizsgálatok esetében megfelel az AM rendelet 1. számú mellékletében meghatározott, engedélyezésre vonatkozó előírásoknak.

A fentiek alapján a rendelkező részben foglaltak szerint döntöttem.

Tájékoztatatom továbbá, hogy a szolgáltató laboratóriumot hatóságom ellenőrzi az Éltv. 33. § a) pontja

alapján.

Az Éltv. 45. § (5) bekezdése alapján, az e törvény hatálya alá tartozó hatósági eljárás illeték- és díjmentes, amennyiben az adott eljárásra e törvény végrehajtására kiadott jogszabály igazgatási szolgáltatási díjat nem állapít meg. Jelen eljárásra jogszabály díjat nem határoz meg.

Döntésemet a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalról szóló 22/2012. (II. 29.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdésben, az Éltv. 33. § a) pontjában, valamint a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet 17. § (1) bekezdés d) pontjában, továbbá az AM rendelet 3. § (1) bekezdésében biztosított jogkörömben eljárva hoztam.

Határozatomat az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 80. § (1) bekezdésének és 81. § (1) bekezdésének megfelelően hoztam.

A közigazgatási per indításának lehetőségéről az Éltv. 38/A. §-a, az Ákr. 114. § (1) bekezdése, a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény 29. § (1) bekezdése, 39. § (1) bekezdése és 77. § (1)-(2) bekezdése, továbbá a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény 608. §, valamint a digitális államról és a digitális szolgáltatások nyújtásának egyes szabályairól szóló 2023. évi CIII. törvény alapján adtam tájékoztatást.

Budapest,

dr. Nemes Imre Zoltán
elnök
nevében és megbízásából

dr. Nagy Attila László
igazgató

(Az igazgató akadályoztatása, illetve távolléte esetén
kiadmányozásra jogosult Lőrincz Anna osztályvezető.)

Határozatot kapja:

1. ügyfél
2. irattár

1. számú melléklet a 8730/31941-7/2026 iktatószámú határozathoz (35 oldal)

Az ALFÖLDVÍZ Regionális Víziközmű- szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság 5600 Békéscsaba, Szabolcs u 36. szám alatt működtetett 88/2014/Lab/NÉBIH nyilvántartási számú ALFÖLDVÍZ Zrt. Víztisztaság-ellenőrzési Osztály elnevezésű szolgáltató laboratórium számára a 8730/31941-7/2026 iktatószámú határozattal határozatlan időre engedélyezett vizsgálatok

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
felszín alatti víz	10' ülepedő anyag térfogat mérés alsó méréshatár: 2 ml/l	MSZ 260-3:1973 7. fejezet
felszín alatti víz	10' ülepedő anyag tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 7. fejezet
ivóvíz	Alumínium ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszíni víz	Alumínium ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
ivóvíz	Ammóniumion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,05 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
felszíni víz	Ammóniumion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,05 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
ivóvíz	Ammónia nitrogénben kifejezve számított érték alsó méréshatár: 0,04 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
felszíni víz	Ammónia nitrogénben kifejezve számított érték alsó méréshatár: 0,04 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
felszíni víz	Nitrátion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
ivóvíz	Nitrát nitrogénben kifejezve számított alsó méréshatár: 0,5 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
felszíni víz	Nitrát nitrogénben kifejezve számított alsó méréshatár: 0,5 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
felszíni víz	Nitrition diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,01 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
felszíni víz	Nitrit nitrogénben kifejezve számított alsó méréshatár: 0,003 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
felszín alatti víz	Szervetlen nitrogén számított alsó méréshatár: 0,53 mg/l	MSZ 260-12:1987 (visszavont szabvány) 6. fejezet

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
felszíni víz	Szervetlen nitrogén számított alsó méréshatár: 0,53 mg/l	MSZ 260-12:1987 (visszavont szabvány) 6. fejezet
felszín alatti víz	Szerves nitrogén számított alsó méréshatár: 1,47 mg/l	MSZ 260-12:1987 (visszavont szabvány) 6. fejezet
felszín alatti víz	Kötött (TNb) nitrogén égetés és CL detektálás alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ EN ISO 20236:2025
felszíni víz	Kötött (TNb) nitrogén égetés és CL detektálás alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ EN ISO 20236:2025
felszín alatti víz	Összes nitrogén peroxi-diszulfátos feltárás és spektrofotometria alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ EN ISO 11905-1:2000 9.1., 9.2., 9.3., 9.4. és 9.5. szakasz EPA METHOD 353.1:1978
felszíni víz	Összes nitrogén peroxi-diszulfátos feltárás és spektrofotometria alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ EN ISO 11905-1:2000 9.1., 9.2., 9.3., 9.4. és 9.5. szakasz EPA METHOD 353.1:1978
felszín alatti víz	Anionaktív detergens (ANA) spektrofotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 260-47:1983
felszíni víz	Anionaktív detergens (ANA) spektrofotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 260-47:1983
felszín alatti víz	Kationaktív detergens spektrofotometria alsó méréshatár: 0,2 mg/l	KLK-3: 2019
felszín alatti víz	Nem ionos detergens spektrofotometria alsó méréshatár: 0,3 mg/l	KLK-4:2019
felszíni víz	Arzén ICP-OES FIAS borohidrides redukció alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszíni víz	Bárium ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszíni víz	Biokémiai oxigénigény (BOI5) manometrikus módszer (WTW Oxitop) alsó méréshatár: 7 mg/l	KLK-1:2025 MSZE 21420-9:2004 9. fejezet
felszín alatti víz	Biokémiai oxigénigény (BOI5) manometrikus módszer (WTW Oxitop) alsó méréshatár: 7 mg/l	KLK-1:2025 MSZE 21420-9:2004 9. fejezet
felszíni víz	Biokémiai oxigénigény (BOI) optikai szondás módszer alsó méréshatár: 3 mg/l	MSZ EN ISO 5815-1:2020 ISO 17289:2014
felszíni víz	Bór ICP-OES alsó méréshatár: 100 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszín alatti víz	Bór metabórsavban kifejezve számított alsó méréshatár: 0,41 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
felszíni víz	Cink ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
ivóvíz	Fajlagos elektromos vezetőképesség 20°C-on konduktometria alsó méréshatár: 10 µS/cm	MSZ EN 27888:1998
felszíni víz	Fajlagos elektromos vezetőképesség 20°C-on konduktometria alsó méréshatár: 10 µS/cm	MSZ EN 27888:1998
ivóvíz	Fenol index extrakció, spektrofotometria alsó méréshatár: 2 µg/l	MSZ 1484-1:2009 1., 2. és 4. fejezet
felszíni víz	Fenol index extrakció, spektrofotometria alsó méréshatár: 2 µg/l	MSZ 1484-1:2009 1., 2. és 4. fejezet
felszíni víz	Fenol index spektrofotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 1484-1:2009 1., 2. és 3. fejezet
ivóvíz	Íz érvizsgáló vizsgálat	MSZ 448-35:1965 (visszavont szabvány) 3. fejezet
felszín alatti víz	Íz érvizsgáló vizsgálat	MSZ 448-35:1965 (visszavont szabvány) 3. fejezet
ivóvíz	Szag érvizsgáló vizsgálat	MSZ 448-35:1965 (visszavont szabvány) 2.1. szakasz
felszín alatti víz	Szag érvizsgáló vizsgálat	MSZ 448-35:1965 (visszavont szabvány) 2.1. szakasz
ivóvíz	Szín érvizsgáló vizsgálat	MSZ 448-2:1967 (visszavont szabvány) 2.1. szakasz
felszín alatti víz	Szín érvizsgáló vizsgálat	MSZ 448-2:1967 (visszavont szabvány) 2.1. szakasz
felszín alatti víz	Hexánnal extrahálható anyag tömegmérés alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ 1484-12:2002
felszíni víz	Hexánnal extrahálható anyag tömegmérés alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ 1484-12:2002
ivóvíz	Hidrogénkarbonát ion számított alsó méréshatár: 12 mg/l	MSZ 448-11:1986 6.2. szakasz
felszín alatti víz	Hidrogénkarbonát ion számított alsó méréshatár: 12 mg/l	MSZ 448-11:1986 6.2. szakasz
felszíni víz	Hidrogénkarbonát ion számított alsó méréshatár: 12 mg/l	MSZ 448-11:1986 6.2. szakasz
ivóvíz	Hidrogén-peroxid spektrofotometria alsó méréshatár: 0,06 mg/l	KLK-2:2025

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
felszíni víz	Higany AFS - hideg gőz - ónkloridos redukció alsó méréshatár: 0,1 µg/l	MSZ EN ISO 17852:2008
ivóvíz	Hőmérséklet (pH méréshez) műszeres (elektromos ellenállás változás) mérési tartomány: 2-80 °C	MSZ 260-2:1955 1. fejezet
felszín alatti víz	Hőmérséklet (pH méréshez) műszeres (elektromos ellenállás változás) mérési tartomány: 2-80 °C	MSZ 260-2:1955 1. fejezet
felszíni víz	Hőmérséklet (pH méréshez) műszeres (elektromos ellenállás változás) mérési tartomány: 2-80 °C	MSZ 260-2:1955 1. fejezet
ivóvíz	Hőmérséklet (oldott oxigén méréshez) műszeres (elektromos ellenállás változás) mérési tartomány: 2-80 °C	MSZ 260-2:1955 1. fejezet
felszín alatti víz	Hőmérséklet (oldott oxigén méréshez) műszeres (elektromos ellenállás változás) mérési tartomány: 2-80 °C	MSZ 260-2:1955 1. fejezet
felszíni víz	Hőmérséklet (oldott oxigén méréshez) műszeres (elektromos ellenállás változás) mérési tartomány: 2-80 °C	MSZ 260-2:1955 1. fejezet
ivóvíz	Jodidion ionkromatográfia alsó méréshatár: 0,05 mg/l	MSZ EN ISO 10304-3:1999
felszín alatti víz	Jodidion ionkromatográfia alsó méréshatár: 0,05 mg/l	MSZ EN ISO 10304-3:1999
felszíni víz	Kadmium AAS-ETA alsó méréshatár: 0,1 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
ivóvíz	Kalcium ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszín alatti víz	Kalcium ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszíni víz	Kalcium ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
ivóvíz	Kálium ICP-OES alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszín alatti víz	Kálium ICP-OES alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
felszíni víz	Kálium ICP-OES alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
ivóvíz	Karbonátion számított alsó méréshatár: 6 mg/l	MSZ 448-11:1986 6.2. szakasz
felszín alatti víz	Karbonátion számított alsó méréshatár: 6 mg/l	MSZ 448-11:1986 6.2. szakasz
felszíni víz	Karbonátion számított alsó méréshatár: 6 mg/l	MSZ 448-11:1986 6.2. szakasz
felszín alatti víz	Kémiai oxigénigény (KOI kromátos) spektrofotometria alsó méréshatár: 5 mg/l O ₂	ISO 15705:2002
felszíni víz	Kémiai oxigénigény (KOI kromátos) spektrofotometria alsó méréshatár: 5 mg/l O ₂	ISO 15705:2002
ivóvíz	Kémiai oxigénigény (KOI permanganátos) permanganometria alsó méréshatár: 0,20 mg/l O ₂	MSZ 448-20:1990
felszín alatti víz	Kémiai oxigénigény (KOI permanganátos) permanganometria alsó méréshatár: 0,20 mg/l O ₂	MSZ 448-20:1990
felszíni víz	Kémiai oxigénigény (KOI permanganátos) permanganometria alsó méréshatár: 0,20 mg/l O ₂	MSZ 448-20:1990
felszín alatti víz	Kémiai oxigénigény (KOI kromátos) redoxi-titrálás alsó méréshatár: 30 mg/l O ₂	MSZ 6096:2024
felszíni víz	Kémiai oxigénigény (KOI kromátos) redoxi-titrálás alsó méréshatár: 30 mg/l O ₂	MSZ 6096:2024
felszín alatti víz	Kén ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
ivóvíz	Kloridion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 5 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
felszíni víz	Kloridion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 5 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
ivóvíz	Klór-dioxid spektrofotometria alsó méréshatár: 0,3 mg/l	KLK-5:2025

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
felszíni víz	Kobalt AAS-ETA alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
felszíni víz	Kötött aktív klór számított alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 5. fejezet
ivóvíz	Szabad aktív klór redoxi-titrálás (DPD-s) alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 5. fejezet
felszín alatti víz	Szabad aktív klór redoxi-titrálás (DPD-s) alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 5. fejezet
felszíni víz	Szabad aktív klór redoxi-titrálás (DPD-s) alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 5. fejezet
ivóvíz	Összes aktív klór redoxi-titrálás (DPD-s) alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 5. fejezet
felszín alatti víz	Összes aktív klór redoxi-titrálás (DPD-s) alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 5. fejezet
felszíni víz	Összes aktív klór redoxi-titrálás (DPD-s) alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 5. fejezet
felszín alatti víz	Lítium ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
ivóvíz	Magnézium ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszín alatti víz	Magnézium ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszíni víz	Magnézium ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszín alatti víz	Magnézium % számított	MI-08-1780:1988 2.2.3. szakasz
felszíni víz	Magnézium % számított	MI-08-1780:1988 2.2.3. szakasz
felszíni víz	Mangán ICP-OES alsó méréshatár: 5 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
ivóvíz	m-lúgosság potenciometria alsó méréshatár: 0,2 mmol/l	MSZ 448-11:1986 1., 2., 3. és 4. fejezet, 5.2. és 6.1. szakasz
felszín alatti víz	m-lúgosság potenciometria alsó méréshatár: 0,2 mmol/l	MSZ 448-11:1986 1., 2., 3. és 4. fejezet, 5.2. és 6.1. szakasz
felszíni víz	m-lúgosság potenciometria alsó méréshatár: 0,2 mmol/l	MSZ 448-11:1986 1., 2., 3. és 4. fejezet, 5.2. és 6.1. szakasz

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
ivóvíz	p-lúgosság potenciometria alsó méréshatár: 0,2 mmol/l	MSZ 448-11:1986 1., 2., 3. és 4. fejezet, 5.2. és 6.1. szakasz
felszín alatti víz	p-lúgosság potenciometria alsó méréshatár: 0,2 mmol/l	MSZ 448-11:1986 1., 2., 3. és 4. fejezet, 5.2. és 6.1. szakasz
felszíni víz	p-lúgosság potenciometria alsó méréshatár: 0,2 mmol/l	MSZ 448-11:1986 1., 2., 3. és 4. fejezet, 5.2. és 6.1. szakasz
felszíni víz	Molibdén AAS-ETA alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
ivóvíz	Nátrium ICP-OES alsó méréshatár: 4 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszíni víz	Nátrium ICP-OES alsó méréshatár: 4 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszín alatti víz	Nátrium eé% számított	27/2005 (XII.6.) KvVM rendelet I. táblázat
felszíni víz	Nátrium eé% számított	27/2005 (XII.6.) KvVM rendelet I. táblázat
felszíni víz	Nikkel AAS-ETA alsó méréshatár: 2 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
ivóvíz	Oldott ortofoszfátion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,05 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
felszíni víz	Oldott ortofoszfátion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,05 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
felszíni víz	Oldott ortofoszfátion foszforban kifejezve számított alsó méréshatár: 0,02 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
ivóvíz	Oldott oxigén optikai szondás módszer alsó méréshatár: 0,5 mg/l	ISO 17289:2014
felszín alatti víz	Oldott oxigén optikai szondás módszer alsó méréshatár: 0,5 mg/l	ISO 17289:2014
felszíni víz	Oldott oxigén optikai szondás módszer alsó méréshatár: 0,5 mg/l	ISO 17289:2014
felszíni víz	Ólom AAS-ETA alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
felszíni víz	Ón AAS-ETA alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ 1484-3:2006 7. fejezet
felszíni víz	Oxigéntelítettség számított érték alsó méréshatár: 1 %	ISO 17289:2014 8.2. szakasz

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
felszín alatti víz	Összes foszfor ICP-OES alsó méréshatár: 100 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszíni víz	Összes foszfor ICP-OES alsó méréshatár: 100 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
ivóvíz	Összes keménység komplexometria alsó méréshatár: 4 CaO mg/l	MSZ 448-21:1986 1., 2. és 3. fejezet
felszín alatti víz	Összes keménység komplexometria alsó méréshatár: 4 CaO mg/l	MSZ 448-21:1986 1., 2. és 3. fejezet
felszíni víz	Összes keménység komplexometria alsó méréshatár: 4 CaO mg/l	MSZ 448-21:1986 1., 2. és 3. fejezet
ivóvíz	Összes keménység számított alsó méréshatár: 4 CaO mg/l	MSZ 448-21:1986 függelék
felszín alatti víz	Összes keménység számított alsó méréshatár: 4 CaO mg/l	MSZ 448-21:1986 függelék
felszíni víz	Összes keménység számított alsó méréshatár: 4 CaO mg/l	MSZ 448-21:1986 függelék
felszíni víz	Összes króm AAS-ETA alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
felszíni víz	Összes lebegő anyag tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 12750-6:1971
felszín alatti víz	Összes lebegő anyag tömegmérés alsó méréshatár: 5 mg/l	MSZ 448-33:1985
ivóvíz	Összes oldott anyag (105°C) tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 448-19:1986 1., 2., 3. és 5. fejezet
felszín alatti víz	Összes oldott anyag (105°C) tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 448-19:1986 1., 2., 3. és 5. fejezet
felszíni víz	Összes oldott anyag (105°C) tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 12750-6:1971
felszíni víz	Oldott anyag izzítási maradéka tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 3. fejezet
felszín alatti víz	Oldott anyag izzítási maradéka tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 3. fejezet
felszín alatti víz	Összes oldott ásványi anyag számított alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 11399:1995 7.2.1. szakasz (visszavont szabvány)

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
felszín alatti víz	Összes szárazanyag (bepárlási maradék (105°C) tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 448-19:1986 1., 2., 3. és 4. fejezet
felszíni víz	Összes szárazanyag (bepárlási maradék (105°C) tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 448-19:1986 1., 2., 3. és 4. fejezet
felszín alatti víz	Összes szárazanyag (bepárlási maradék 180°C) tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 448-19:1986 1., 2., 3. és 4. fejezet
felszín alatti víz	Összes szárazanyag (bepárlási maradék 260°C) tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 448-19:1986 1., 2., 3. és 4. fejezet
ivóvíz	Összes szerves szén (TOC) UV és perszulfátos oxidáció és IR detektálás alsó méréshatár: 0,5 mg/l	MSZ EN 1484:1998
felszín alatti víz	Összes szerves szén (TOC) UV és perszulfátos oxidáció és IR detektálás alsó méréshatár: 0,5 mg/l	MSZ EN 1484:1998
ivóvíz	Összes szerves szén (TOC) égetés és IR detektálás alsó méréshatár: 0,5 mg/l	MSZ EN ISO 20236:2025
felszín alatti víz	Összes szerves szén (TOC) égetés és IR detektálás alsó méréshatár: 0,5 mg/l	MSZ EN ISO 20236:2025
ivóvíz	pH potenciometria mérési tartomány: 2-13 pH egység	MSZ 1484-22:2009 8. fejezet
felszíni víz	pH potenciometria mérési tartomány: 2-13 pH egység	MSZ 1484-22:2009 8. fejezet
felszíni víz	Réz ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszín alatti víz	SAR érték számított	MI-08-1780:1988 2.2.2. szakasz
felszíni víz	SAR érték számított	MI-08-1780:1988 2.2.2. szakasz
ivóvíz	Szabad szén-dioxid potenciometria alsó méréshatár: 1,2 mg/l	MSZ 448-23:1983 1. fejezet, 2.1., 2.2., 2.3., 2.4., 2.6. és 2.7. szakasz
felszín alatti víz	Szabad szén-dioxid potenciometria alsó méréshatár: 1,2 mg/l	MSZ 448-23:1983 1. fejezet, 2.1., 2.2., 2.3., 2.4., 2.6. és 2.7. szakasz
felszín alatti víz	Szikesedési hányados számított	MI-08-1780:1988 2.2.2. szakasz
felszíni víz	Szikesedési hányados számított	MI-08-1780:1988 2.2.2. szakasz

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
felszín alatti víz	Szilícium ICP-OES alsó méréshatár: 100 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszín alatti víz	Szilícium metakovasavban kifejezve számított alsó méréshatár: 0,28 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
ivóvíz	Szulfátion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 5 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
felszíni víz	Szulfátion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 5 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
ivóvíz	Szulfidion spektrofotometria alsó méréshatár: 0,02 mg/l	MSZ 448-14:1990 3. fejezet
felszín alatti víz	Szulfidion spektrofotometria alsó méréshatár: 0,02 mg/l	MSZ 448-14:1990 3. fejezet
felszíni víz	Szulfidion spektrofotometria alsó méréshatár: 0,02 mg/l	MSZ 448-14:1990 3. fejezet
felszín alatti víz	Vanádium ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
ivóvíz	Vas ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszín alatti víz	Vas ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszíni víz	Vas ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
ivóvíz	Zavarosság turbidimetria alsó méréshatár: 0,5 NTU	MSZ EN ISO 7027-1:2016
felszín alatti víz	Zavarosság turbidimetria alsó méréshatár: 0,5 NTU	MSZ EN ISO 7027-1:2016
szennyvíz	10' ülepedő anyag térfogat mérés alsó méréshatár: 2 ml	MSZ 260-3:1973 7. fejezet
szennyvíz	10' ülepedő anyag tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 7. fejezet
szennyvíz	Ammóniumion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
hígtrágya	Ammóniumion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
szennyvíz	Ammónia nitrogénben kifejezve számított alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
hígtrágya	Ammónia nitrogénben kifejezve számított alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
szennyvíz	Nitrátion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
hígtrágya	Nitrátion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
szennyvíz	Nitrát nitrogénben kifejezve számított alsó méréshatár: 0,5 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
hígtrágya	Nitrát nitrogénben kifejezve számított alsó méréshatár: 0,5 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
szennyvíz	Nitrition diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
hígtrágya	Nitrition diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
szennyvíz	Nitrit nitrogénben kifejezve számított alsó méréshatár: 0,03 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
hígtrágya	Nitrit nitrogénben kifejezve számított alsó méréshatár: 0,03 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
szennyvíz	Szervetlen nitrogén számított alsó méréshatár: 0,73 mg/l	MSZ 260-12:1987 (visszavont szabvány) 6. fejezet
hígtrágya	Szervetlen nitrogén számított alsó méréshatár: 0,73 mg/l	MSZ 260-12:1987 (visszavont szabvány) 6. fejezet
szennyvíz	Kjeldahl-nitrogén kénsavas roncsolás és diszkrét fotometria alsó méréshatár: 5,47 mg/l	MSZ EN 25663:1998 8.3. és 11.1. szakasz MSZ EN ISO 15923-1:2025
hígtrágya	Kjeldahl-nitrogén kénsavas roncsolás és diszkrét fotometria alsó méréshatár: 5,47 mg/l	MSZ EN 25663:1998 8.3. és 11.1. szakasz MSZ EN ISO 15923-1:2025
szennyvíz	Kjeldahl-nitrogén számított alsó méréshatár: 5,47 mg/l	MSZ 260-12:1987 (visszavont szabvány) 6. fejezet
szennyvíz	Szerves nitrogén számított alsó méréshatár: 5,27 mg/l	MSZ 260-12:1987 (visszavont szabvány) 6. fejezet
hígtrágya	Szerves nitrogén számított alsó méréshatár: 5,27 mg/l	MSZ 260-12:1987 (visszavont szabvány) 6. fejezet

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
szennyvíz	Kötött (TNb) nitrogén égetés és CL detektálás alsó méréshatár: 5 mg/l	MSZ EN ISO 20236:2025
szennyvíz	Összes nitrogén számított alsó méréshatár: 6 mg/l	MSZ 260-12:1987 (visszavont szabvány) 6. fejezet
hígtrágya	Összes nitrogén számított alsó méréshatár: 6 mg/l	MSZ 260-12:1987 (visszavont szabvány) 6. fejezet
szennyvíz	Antimon AAS-ETA alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
szennyvíz	Biokémiai oxigénigény (BOI5) manometrikus módszer (WTW Oxitop) alsó méréshatár: 7 mg/l	KLK-1:2025 MSZE 21420-9:2004 9. fejezet
szennyvíz	Ezüst ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
szennyvíz	Fajlagos elektromos vezetőképesség 20 °C-on konduktometria alsó méréshatár: 10 µS/cm	MSZ EN 27888:1998
szennyvíz	Fenol index spektrofotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 1484-1:2009 1., 2. és 3. fejezet
szennyvíz	Foszfor-pentoxid számított alsó méréshatár: 0,3 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
hígtrágya	Foszfor-pentoxid számított alsó méréshatár: 0,92 mg/l	MSZ-08-0478-6:1987 3.6.3. szakasz
szennyvíz	Hidrogénkarbonát ion számított alsó méréshatár: 12 mg/l	MSZ 448-11:1986 6.2. szakasz
szennyvíz	Hőmérséklet (pH méréshez) műszeres (elektromos ellenállás változás) mérési tartomány: 2-80 °C	MSZ 260-2:1955 1. fejezet
hígtrágya	Hőmérséklet (pH méréshez) műszeres (elektromos ellenállás változás) mérési tartomány: 2-80 °C	MSZ 260-2:1955 1. fejezet
szennyvíz	Izzítási maradék tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 2. fejezet
folyékony iszap	Izzítási maradék tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 2. fejezet
hígtrágya	Izzítási maradék tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ-08-0462:1987 3. fejezet

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
szennyvíz	Izzítási veszteség számított alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 2. fejezet
folyékony iszap	Izzítási veszteség számított alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 2. fejezet
hígtrágya	Izzítási veszteség számított alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ-08-0462:1987 3. fejezet
szennyvíz	Összes lebegő anyag tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 5. fejezet
folyékony iszap	Összes lebegő anyag tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 5. fejezet
szennyvíz	Összes lebegő anyag számított alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 4. fejezet
szennyvíz	Lebegő anyag izzítási maradéka tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 5. fejezet
folyékony iszap	Lebegő anyag izzítási maradéka tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 5. fejezet
szennyvíz	Lebegő anyag izzítási vesztesége számított alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 5. fejezet
folyékony iszap	Lebegő anyag izzítási vesztesége számított alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 5. fejezet
szennyvíz	Összes oldott anyag tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 3. fejezet
hígtrágya	Összes oldott anyag tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 3. fejezet
szennyvíz	Oldott anyag izzítási maradéka tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 3. fejezet
szennyvíz	Oldott anyag izzítási vesztesége számítás alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 3. fejezet
szennyvíz	Összes szárazanyag tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 2. fejezet
folyékony iszap	Összes szárazanyag tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 2. fejezet
hígtrágya	Összes szárazanyag tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ-08-0462:1987 3. fejezet

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
szennyvíz	Kalcium ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
hígtrágya	Kalcium ICP-OES alsó méréshatár: 4 mg/l	MSZ-08-0478-8:1987 3.6.2. szakasz
szennyvíz	Kálium ICP-OES alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
hígtrágya	Kálium ICP-OES alsó méréshatár: 0,4 mg/l	MSZ-08-0478-7:1987 3.6.2. szakasz
szennyvíz	Kálium-oxid számított alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
hígtrágya	Kálium-oxid számított alsó méréshatár: 0,48 mg/l	MSZ-08-0478-7:1987 3.6.2. szakasz
szennyvíz	Kémiai oxigénigény (KOI kromátos) redoxi-titrálás alsó méréshatár: 30 mg/l O ₂	MSZ 6096:2024
szennyvíz	Kötött aktív klór számított alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 5. fejezet
szennyvíz	Szabad aktív klór redoxi-titrálás (DPD-s) alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 5. fejezet
szennyvíz	Összes aktív klór redoxi-titrálás (DPD-s) alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 5. fejezet
szennyvíz	Magnézium ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
hígtrágya	Magnézium ICP-OES alsó méréshatár: 4 mg/l	MSZ-08-0478-9:1987 3.6.2. szakasz
szennyvíz	m-lúgosság potenciometria alsó méréshatár: 0,2 mmol/l	MSZ 448-11:1986 1., 2., 3. és 4. fejezet, 5.2. és 6.1. szakasz
szennyvíz	p-lúgosság potenciometria alsó méréshatár: 0,2 mmol/l	MSZ 448-11:1986 1., 2., 3. és 4. fejezet, 5.2. és 6.1. szakasz
szennyvíz	Nátrium ICP-OES alsó méréshatár: 4 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
hígtrágya	Nátrium ICP-OES alsó méréshatár: 16 mg/l	MSZ-08-0478-10:1987 3.6.2. szakasz
szennyvíz	Nátrium egyenérték % számított	27/2005 (XII.6.) KvVM rendelet I. táblázat
szennyvíz	Ón AAS-ETA alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ 1484-3:2006 7. fejezet

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
szennyvíz	Összes foszfor ICP-OES alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
hígtrágya	Összes foszfor ICP-OES alsó méréshatár: 0,4 mg/l	MSZ-08-0478-6:1987 3.6.3. szakasz
szennyvíz	Összes keménység számított alsó méréshatár: 4 CaO mg/l	MSZ 448-21:1986 függelék
szennyvíz	Oldott ortofoszfátion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
szennyvíz	Oldott ortofoszfátion foszforban kifejezve számított alsó méréshatár: 0,04 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
szennyvíz	Összes szerves szén (TOC) égetés és IR detektálás alsó méréshatár: 0,5 mg/l	MSZ EN ISO 20236:2025
szennyvíz	pH potenciometria mérési tartomány: 2-13 pH egység	MSZ 1484-22:2009 8. fejezet
desztillált vizes kivonatok: -hulladék	pH potenciometria mérési tartomány: 2-13 pH egység	MSZ 1484-22:2009 8. fejezet
hígtrágya	pH 25°C-on potenciometria mérési tartomány: 2-13 pH egység	MSZ-08-0462:1987 5. fejezet
szennyvíz	Szelén AAS-ETA alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
szennyvíz	Szulfátion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 5 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
szennyvíz	Szulfidion spektrofotometria alsó méréshatár: 0,005 mg/l	MSZ 448-14:1990 3. fejezet
desztillált vizes kivonatok: -talaj	Ammóniumion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 10 mg/kg sz.a	MSZ EN ISO 15923-1:2025
desztillált vizes kivonatok: -talaj	Nitrátion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 20 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 15923-1:2025
desztillált vizes kivonatok: -talaj	Nitrition diszkrét fotometria alsó méréshatár: 10 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 15923-1:2025
desztillált vizes kivonatok: -talaj	Oldott ortofoszfátion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 2 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 15923-1:2025
desztillált vizes kivonatok: -talaj -hulladék	Szulfátion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 100 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 15923-1:2025

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
desztillált vizes kivonatok: -hulladék	Antimon AAS-ETA alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 15586:2004
desztillált vizes kivonatok: -hulladék	Arzén ICP-OES FIAS borohidrides redukció alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 11885:2009
desztillált vizes kivonatok: -hulladék	Bárium ICP-OES alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 11885:2009
desztillált vizes kivonatok: -hulladék	Cink ICP-OES alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 11885:2009
desztillált vizes kivonatok: -hulladék	Fluoridion ionkromatográfia alsó méréshatár: 5 mg/kg sz.a	MSZ EN ISO 10304-1:2009
desztillált vizes kivonatok: -hulladék	Higany AFS - hideg gőz - ónkloridos redukció alsó méréshatár: 0,005 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 17852:2008
desztillált vizes kivonatok: -hulladék	Kadmium ICP-OES alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 11885:2009
desztillált vizes kivonatok: -hulladék	Kloridion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 50 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 15923-1:2025
desztillált vizes kivonatok: -hulladék	Molibdén ICP-OES alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 11885:2009
desztillált vizes kivonatok: -hulladék	Nikkel ICP-OES alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 11885:2009
desztillált vizes kivonatok: -hulladék	Ólom ICP-OES alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 11885:2009
desztillált vizes kivonatok: -hulladék	Összes króm ICP-OES alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 11885:2009
desztillált vizes kivonatok: -hulladék	Összes oldott szerves szén (DOC) égetés és IR detektálás alsó méréshatár: 100 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 20236:2025
desztillált vizes kivonatok: -hulladék	Összes oldott szilárd anyag (TDS) tömegmérés alsó méréshatár: 100 mg/kg sz.a.	MSZ EN 15216:2022
desztillált vizes kivonatok: -hulladék	Réz ICP-OES alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 11885:2009
desztillált vizes kivonatok: -hulladék	Szelén AAS-ETA alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 15586:2004
desztillált vizes kivonatok: -hulladék	Szulfácion spektrofotometria alsó méréshatár: 100 mg/kg sz.a.	EPA METHOD 375.4:1978

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
iszap	Arzén ICP-OES – FIAS borohidrides redukció alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
iszap	Cink ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN 16170:2017
szennyvíziszap	Bárium ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN 16170:2017
iszap	Bárium ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN 16170:2017
talaj	Fajlagos elektromos vezetőképesség 20 °C-on konduktometria alsó méréshatár: 10 µS/cm	MSZ 21470-2:1981 (visszavont szabvány) 4. fejezet
iszap	Higany AFS – hideg gőz - ónkloridos redukció alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 16175-2:2017
iszap	Kadmium ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
szennyvíziszap	Kálium ICP-OES alsó méréshatár: 10 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
iszap	Kálium ICP-OES alsó méréshatár: 10 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
iszap	Kobalt ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
iszap	Molibdén ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
szervestrágya	Kálium ICP-OES alsó méréshatár: 10 mg/kg sz.a.	MSZ-08-1744-3:1988 4.2. szakasz
szervestrágya	Kálium-oxid számított alsó méréshatár: 20 mg/kg sz.a.	MSZ-08-1744-3:1988 4.2. szakasz
komposzt	Molibdén ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
iszap	Nikkel ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
iszap	Ólom ICP-OES alsó méréshatár: 2 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
szennyvíziszap	Összes foszfor ICP-OES alsó méréshatár: 10 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
iszap	Összes foszfor ICP-OES alsó méréshatár: 10 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
iszap	Összes króm ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
iszap	Réz ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
iszap	Szelén AAS-ETA alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 15586:2004
szennyvíziszap	Izzítási maradék tömegmérés alsó méréshatár: 100 mg/kg	MSZ EN 15935:2022
komposzt	Izzítási maradék tömegmérés alsó méréshatár: 100 mg/kg	MSZ EN 15935:2022
szervestrágya	Izzítási maradék tömegmérés alsó méréshatár: 100 mg/kg	MSZ-08-0221-2:1981 3. fejezet
szennyvíziszap	Izzítási veszteség számított alsó méréshatár: 100 mg/kg	MSZ EN 15935:2022
szennyvíziszap	Összes szárazanyag tömegmérés alsó méréshatár: 100 mg/kg	MSZ EN 15934:2013
iszap	Összes szárazanyag tömegmérés alsó méréshatár: 100 mg/kg	MSZ EN 15934:2013
talaj	Összes szárazanyag tömegmérés alsó méréshatár: 100 mg/kg	MSZ EN 15934:2013
hulladék	Összes szárazanyag tömegmérés alsó méréshatár: 100 mg/kg	MSZ EN 15934:2013
szennyvíziszap	Összes nitrogén kénsavas roncsolás és diszkrét fotometria alsó méréshatár: 520 mg/kg sz.a.	MSZ EN 16169: 2013 MSZ EN ISO 15923-1:2025
iszap	Összes nitrogén kénsavas roncsolás és diszkrét fotometria alsó méréshatár: 520 mg/kg sz.a.	MSZ EN 16169: 2013 MSZ EN ISO 15923-1:2025
szennyvíziszap	Összes nitrogén égetés és hővezetőképességi detektálás alsó méréshatár: 500 mg/kg sz.a.	MSZ EN 16168:2013
szennyvíziszap	pH (H ₂ O) potenciometria mérési tartomány: 2-13 pH egység	MSZ EN 12176:2000 (visszavont szabvány)
iszap	pH (H ₂ O) potenciometria mérési tartomány: 2-13 pH egység	MSZ EN 12176:2000 (visszavont szabvány)

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
talaj	Arany-féle kötöttségi szám plaszticitás alsó méréshatár: 25	MSZ-08-0205:1978 5. fejezet
talaj	Fenoltalein lúgosság (Na ₂ CO ₃) acidimetria alsó méréshatár: 0,02 m/m% sz.a.	MSZ-08-0206-2:1978 2.3. szakasz
talaj	Humusz tartalom spektrofotometria alsó méréshatár: 0,2 m/m% sz.a.	MSZ-08-0210:1977
talaj	Kalcium-karbonát gázvolumetria alsó méréshatár: 0,1 m/m % sz.a.	MSZ-08-0206-2:1978 2.2. szakasz
talaj	Leiszapolható rész szedimentáció alsó méréshatár: 0,1 m/m% sz.a.	MSZ-08-0205:1978 3. fejezet
talaj	Mechanikai összetétel szedimentáció alsó méréshatár: 0,1 m/m% sz.a.	MSZ-08-0205:1978 2. fejezet
talaj	Vízben oldható összes só konduktometria alsó méréshatár: 0,02 m/m % sz.a.	MSZ-08-0206-2:1978 2.4. szakasz
talaj, talajkivonat	Kicszerélhető kalcium ICP-OES alsó méréshatár: 0,2 mmol+/100 g sz.a.	MSZ EN ISO 11885:2009
talaj, talajkivonat	Kicszerélhető kálium ICP-OES alsó méréshatár: 0,11 mmol+/100 g sz.a.	MSZ EN ISO 11885:2009
talaj, talajkivonat	Kicszerélhető magnézium ICP-OES alsó méréshatár: 0,2 mmol+/100 g sz.a.	MSZ EN ISO 11885:2009
talaj, talajkivonat	Kicszerélhető nátrium ICP-OES alsó méréshatár: 0,1 mmol+/100 g sz.a.	MSZ EN ISO 11885:2009
talaj, talajkivonat	Cink (EDTA) (0,05 mol/l EDTA-Na- és 0,1 mol/l KCl oldható=EDTA) ICP-OES alsó méréshatár: 0,2 mg/kg sz.a.	MSZ 20135:1999 5.1. szakasz
talaj, talajkivonat	Mangán (EDTA) (0,05 mol/l EDTA-Na- és 0,1 mol/l KCl oldható=EDTA) ICP-OES alsó méréshatár: 0,2 mg/kg sz.a.	MSZ 20135:1999 5.1. szakasz
talaj, talajkivonat	Réz (EDTA) (0,05 mol/l EDTA-Na- és 0,1 mol/l KCl oldható=EDTA) ICP-OES alsó méréshatár: 0,2 mg/kg sz.a.	MSZ 20135:1999 5.1. szakasz
talaj, talajkivonat	Foszfor-pentoxid (AL) (Ammónium- laktát oldható=AL) ICP-OES alsó méréshatár: 5 mg/kg sz.a.	MSZ 20135:1999 5.1. szakasz

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
talaj, talajkivonat	Kálium-oxid (AL) (Ammónium-laktát oldható=AL) ICP-OES alsó mérés határ: 25 mg/kg sz.a.	MSZ 20135:1999 5.1. szakasz
talaj, talajkivonat	Nátrium (AL) (Ammónium-laktát oldható=AL) ICP-OES alsó mérés határ: 2 mg/kg sz.a.	MSZ 20135:1999 5.1. szakasz
talaj, talajkivonat	Magnézium (KCl) (Kálium-klorid oldható=KCl) ICP-OES alsó mérés határ: 2,5 mg/kg sz.a.	MSZ 20135:1999 5.1. szakasz
talaj, talajkivonat	Nitrit-nitrát nitrogénben kifejezve (KCl) (Kálium-klorid oldható=KCl) diszkrét fotometria alsó mérés határ: 3 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 15923-1:2025
talaj, talajkivonat	Szulfát (KCl) (Kálium-klorid oldható=KCl) ICP-OES alsó mérés határ: 7,5 mg/kg sz.a.	MSZ 20135:1999 5.1. szakasz
talaj	pH 25°C-on 1:2,5 KCl, H ₂ O potenciometria mérési tartomány: 2-13 pH egység	MSZ-08-0206-2:1978 2.1. szakasz
növény és növényi részek	Bór (HNO ₃ /H ₂ O ₂) ICP-OES alsó mérés határ: 10 mg/kg sz.a.	MSZ-08-1783-36:1985
növény és növényi részek	Cink (HNO ₃ /H ₂ O ₂) ICP-OES alsó mérés határ: 1 mg/kg sz.a.	MSZ-08-1783-33:1985
növény és növényi részek	Foszfor (HNO ₃ /H ₂ O ₂) ICP-OES alsó mérés határ: 10 mg/kg sz.a.	MSZ-08-1783-28:1985
növény és növényi részek	Kalcium (HNO ₃ /H ₂ O ₂) ICP-OES alsó mérés határ: 5 mg/kg sz.a.	MSZ-08-1783-26:1985
növény és növényi részek	Kálium (HNO ₃ /H ₂ O ₂) ICP-OES alsó mérés határ: 100 mg/kg sz.a.	MSZ-08-1783-29:1985
növény és növényi részek	Magnézium (HNO ₃ /H ₂ O ₂) ICP-OES alsó mérés határ: 100 mg/kg sz.a.	MSZ-08-1783-27:1985
növény és növényi részek	Mangán (HNO ₃ /H ₂ O ₂) ICP-OES alsó mérés határ: 1 mg/kg sz.a.	MSZ-08-1783-32:1985
növény és növényi részek	Nitrogén égetés és vezetőképességi detektálás alsó mérés határ: 0,1 m/m% sz.a.	ISO 13878:1998
növény és növényi részek	Réz (HNO ₃ /H ₂ O ₂) ICP-OES alsó mérés határ: 5 mg/kg sz.a.	MSZ-08-1783-34:1985

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
növény és növényi részek	Szárazanyag tömegmérés alsó méréshatár: 0,1 m/m%	MSZ-08-1783-1:1983
növény és növényi részek	Vas (HNO ₃ /H ₂ O ₂) ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ-08-1783-31:1985
ivóvíz	Metán GC-TCD szeparált alsó méréshatár: 0,01 V/V% oldott alsó méréshatár: 0,01 l/m ³	MSZ 448-43:1985 4.6. szakasz
felszín alatti víz	Metán GC-TCD szeparált alsó méréshatár: 0,01 V/V% oldott alsó méréshatár: 0,01 l/m ³	MSZ 448-43:1985 4.6. szakasz
ivóvíz	Nitrogén GC-TCD szeparált alsó méréshatár: 0,01 V/V% oldott alsó méréshatár: 0,01 l/m ³	MSZ 448-43:1985 4.6. szakasz
felszín alatti víz	Nitrogén GC-TCD szeparált alsó méréshatár: 0,01 V/V% oldott alsó méréshatár: 0,01 l/m ³	MSZ 448-43:1985 4.6. szakasz
ivóvíz	Oxigén GC-TCD szeparált alsó méréshatár: 0,01 V/V% oldott alsó méréshatár: oldott 0,01 l/m ³	MSZ 448-43:1985 4.6. szakasz
felszín alatti víz	Oxigén GC-TCD szeparált alsó méréshatár: 0,01 V/V% oldott alsó méréshatár: oldott 0,01 l/m ³	MSZ 448-43:1985 4.6. szakasz
ivóvíz	Szén-dioxid GC-TCD szeparált alsó méréshatár: 0,01 V/V%	MSZ 448-43:1985 4.6. szakasz
felszín alatti víz	Szén-dioxid GC-TCD szeparált alsó méréshatár: 0,01 V/V%	MSZ 448-43:1985 4.6. szakasz

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
ivóvíz	Adszorbeálható szerves halogenidek (AOX) mikrocoulometria alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 9562:2005
felszín alatti víz	Adszorbeálható szerves halogenidek (AOX) mikrocoulometria alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 9562:2005
szennyvíz	Adszorbeálható szerves halogenidek (AOX) mikrocoulometria alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 9562:2005
ivóvíz	Illékony aromás szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Toluol alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
ivóvíz	Illékony aromás szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Etil-benzol alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
ivóvíz	Illékony aromás szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Xilolok (m,p,o) alsó méréshatár: 1,0 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
felszíni víz	Illékony aromás szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Benzol alsó méréshatár: 0,2 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
felszíni víz	Illékony aromás szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Toluol alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
felszíni víz	Illékony aromás szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Etil-benzol alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
felszíni víz	Illékony aromás szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Xilolok (m,p,o) alsó méréshatár: 1,0 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
szennyvíz	Illékony aromás szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Benzol alsó méréshatár: 0,2 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
szennyvíz	Illékony aromás szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Toluol alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
szennyvíz	Illékony aromás szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Etil-benzol alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
szennyvíz	Illékony aromás szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Xilolok (m,p,o) alsó méréshatár: 1,0 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
ivóvíz	Illékony halogénezett szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Kloroform alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
ivóvíz	Illékony halogénezett szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Bromoform alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
ivóvíz	Illékony halogénezett szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Diklór-bróm-metán alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
ivóvíz	Illékony halogénezett szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Dibróm-klór-metán alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
ivóvíz	Összes szénhidrogén (TPH) számított érték alsó méréshatár: 20 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023 MSZ EN ISO 9377-2:2001
felszíni víz	Összes szénhidrogén (TPH) számított érték alsó méréshatár: 20 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023 MSZ EN ISO 9377-2:2001
ivóvíz	Illékony szénhidrogének (C5-C10) (VPH) HS-GC-MS alsó méréshatár: 20 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
felszíni víz	Illékony szénhidrogének (C5-C10) (VPH) HS-GC-MS alsó méréshatár: 20 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
ivóvíz	Extrahálható szénhidrogének (C10- C40) (EPH) GC-FID alsó méréshatár: 15 µg/l	MSZ EN ISO 9377-2:2001
felszíni víz	Extrahálható szénhidrogének (C10- C40) (EPH) GC-FID alsó méréshatár: 15 µg/l	MSZ EN ISO 9377-2:2001
szennyvíz	Összes szénhidrogén (TPH) számított érték alsó méréshatár: 50 µg/l	MSZ 1484-4:1998 (visszavont szabvány) MSZ 1484-5:1998 (visszavont szabvány) 7.3. szakasz MSZ EN ISO 9377-2:2001
szennyvíz	Illékony szénhidrogének (C5-C10) (VPH) HS-GC-MS alsó méréshatár: 20 µg/l	MSZ 1484-4:1998 (visszavont szabvány) MSZ 1484-5:1998 (visszavont szabvány) 7.3. szakasz

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
szennyvíz	Extrahálható szénhidrogének (C10-C40) (EPH) GC-FID alsó méréshatár: 50 µg/l	MSZ EN ISO 9377-2:2001
ivóvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Acenaftilén alsó méréshatár: 0,02 µg/l	MSZ 1484-6:2003
ivóvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének számított alsó méréshatár: 0,005 µg/l	5/2023. (I.12.) Kormányrendelet
felszíni víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Naftalin alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszíni víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) 1-metil-naftalin alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszíni víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) 2-metil-naftalin alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszíni víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Acenaftén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszíni víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Acenaftilén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszíni víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Fluorén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszíni víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Fenantrén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszíni víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Antracén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
felszíni víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Fluorantén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszíni víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Pirén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszíni víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(a)-antracén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszíni víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Krizén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszíni víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(b)-fluorantén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszíni víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(k)-fluorantén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszíni víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(e)-pirén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszíni víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(a)-pirén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszíni víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Indeno(1,2,3-c,d)-pirén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszíni víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Dibenz(a,h)-antracén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
felszíni víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(g,h,i)-perilén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
ivóvíz	Üledék (szeszton) minősége, szervezetszám (vas- és mangánbaktériumok) mikroszkópos biológia	MSZ 448-36:1985
ivóvíz	Üledék (szeszton) minősége, szervezetszám (kénbaktériumok) mikroszkópos biológia	MSZ 448-36:1985
ivóvíz	Üledék (szeszton) minősége, szervezetszám (szennyezettséget jelző baktériumok) mikroszkópos biológia	MSZ 448-36:1985
ivóvíz	Üledék (szeszton) minősége, szervezetszám (cianobaktériumok és algák) mikroszkópos biológia	MSZ 448-36:1985
ivóvíz	Üledék (szeszton) minősége, szervezetszám (gombák) mikroszkópos biológia	MSZ 448-36:1985
ivóvíz	Üledék (szeszton) minősége, szervezetszám (házas amóbbák) mikroszkópos biológia	MSZ 448-36:1985
ivóvíz	Üledék (szeszton) minősége, szervezetszám (egyéb véglények) mikroszkópos biológia	MSZ 448-36:1985
ivóvíz	Üledék (szeszton) minősége, szervezetszám (Nematoda) mikroszkópos biológia	MSZ 448-36:1985
ivóvíz	Üledék (szeszton) minősége, szervezetszám (egyéb férgek) mikroszkópos biológia	MSZ 448-36:1985
ivóvíz	Üledék (szeszton) minősége, szervezetszám (egyéb (gerinctelen) szervezetek) mikroszkópos biológia	MSZ 448-36:1985
felszín alatti víz	Üledék (szeszton) minősége, szervezetszám (vas- és mangánbaktériumok) mikroszkópos biológia	MSZ 448-36:1985
felszín alatti víz	Üledék (szeszton) minősége, szervezetszám (kénbaktériumok) mikroszkópos biológia	MSZ 448-36:1985

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
felszín alatti víz	Üledék (szeszton) minősége, szervezetszám (szennyezettséget jelző baktériumok) mikroszkópos biológia	MSZ 448-36:1985
felszín alatti víz	Üledék (szeszton) minősége, szervezetszám (cianobaktériumok és algák) mikroszkópos biológia	MSZ 448-36:1985
felszín alatti víz	Üledék (szeszton) minősége, szervezetszám (gombák) mikroszkópos biológia	MSZ 448-36:1985
felszín alatti víz	Üledék (szeszton) minősége, szervezetszám (házas amőbák) mikroszkópos biológia	MSZ 448-36:1985
felszín alatti víz	Üledék (szeszton) minősége, szervezetszám (egyéb véglények) mikroszkópos biológia	MSZ 448-36:1985
felszín alatti víz	Üledék (szeszton) minősége, szervezetszám (Nematoda) mikroszkópos biológia	MSZ 448-36:1985
felszín alatti víz	Üledék (szeszton) minősége, szervezetszám (egyéb férgek) mikroszkópos biológia	MSZ 448-36:1985
felszín alatti víz	Üledék (szeszton) minősége, szervezetszám (egyéb (gerinctelen) szervezetek) mikroszkópos biológia	MSZ 448-36:1985
ivóvíz	Üledék (szeszton) mennyisége térfogatmérés alsó méréshatár: 0,1 ml/l	MSZ 448-36:1985
felszín alatti víz	Üledék (szeszton) mennyisége térfogatmérés alsó méréshatár: 0,1 ml/l	MSZ 448-36:1985
felszín alatti víz	Csíránövényteszt ökotoxikológia	MSZ 22902-4:1990
felszín alatti víz	Coliform szám tenyésztéses bakteriológia MPN (többsöves)- módszer	MSZ ISO 9308-2:1993 (visszavont szabvány)
felszín alatti víz	Faecal coliform szám tenyésztéses bakteriológia MPN (többsöves)- módszer	MSZ ISO 9308-2:1993 (visszavont szabvány)
felszín alatti víz	Faecalis enterococcusok száma tenyésztéses bakteriológia MPN- mikrotiter módszer	MSZ EN ISO 7899-1:2000
felszíni víz	Coliform szám tenyésztéses bakteriológia MPN (Colilert)- módszer	MSZ EN ISO 9308-2:2014

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
felszíni víz	Coliform szám tenyésztéses bakteriológia MPN (többcsöves)- módszer	MSZ ISO 9308-2:1993 (visszavont szabvány)
felszíni víz	Faecal coliform szám tenyésztéses bakteriológia MPN (többcsöves)- módszer	MSZ ISO 9308-2:1993 (visszavont szabvány)
felszíni víz	Escherichia coli szám tenyésztéses bakteriológia MPN (Colilert)- módszer	MSZ EN ISO 9308-2:2014
felszíni víz	Faecalis enterococcusok száma tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 7899-2:2000
felszíni víz	Faecalis enterococcusok száma tenyésztéses bakteriológia MPN- mikrotiter módszer	MSZ EN ISO 7899-1:2000
felszíni víz	Csíranövényteszt ökotoxikológia	MSZ 22902-4:1990
felszíni víz	Daphniateszt ökotoxikológia	MSZ EN ISO 6341:2013
felszíni víz	Statikus halteszt ökotoxikológia	MSZ 22902-3:1990
felszíni víz	a-klorofill spektrofotometria alsó méréshatár: 1,5 µg/l	MSZ ISO 10260:1993
felszíni víz	Fitoplanktonszám mikroszkópos biológia	MSZ EN 15204:2006
felszíni víz	Szaprobítási index mikroszkópos biológia	MSZ 12756:1998 1., 2., 3., 4., 5. és 7. fejezet
felszíni víz	Makrofita terepi meghatározás	MSZ EN 14184:2014 MSZ EN 15460:2008
szennyvíz	Coliform szám tenyésztéses bakteriológia MPN (Colilert)- módszer	MSZ EN ISO 9308-2:2014
szennyvíz	Coliform szám tenyésztéses bakteriológia MPN (többcsöves)- módszer	MSZ ISO 9308-2:1993 (visszavont szabvány)
szennyvíz	Faecal coliform szám tenyésztéses bakteriológia MPN (többcsöves)- módszer	MSZ ISO 9308-2:1993 (visszavont szabvány)
szennyvíz	Escherichia coli szám tenyésztéses bakteriológia MPN (Colilert)- módszer	MSZ EN ISO 9308-2:2014
szennyvíz	Faecalis enterococcusok száma tenyésztéses bakteriológia MPN- mikrotiter módszer	MSZ EN ISO 7899-1:2000
szennyvíz	Salmonella spp. jelenléte tenyésztéses bakteriológia dúsítás, szélesztés	MSZ EN ISO 19250:2013
szennyvíz	Csíranövényteszt ökotoxikológia	MSZ 22902-4:1990
szennyvíz	Daphniateszt ökotoxikológia	MSZ EN ISO 6341:2013

<i>A vizsgált termék/anyag</i>	<i>A vizsgált/mért jellemző</i>	<i>A vizsgálati/mérési módszer azonosítója</i>
szennyvíz	Statikus halteszt ökotoxikológia	MSZ 22902-3:1990
szennyvíziszap	Faecal coliform szám tenyésztéses bakteriológia MPN (többcsöves)- módszer	MSZ 318-27:1986 5.1. szakasz
komposzt	Faecal coliform szám tenyésztéses bakteriológia MPN (többcsöves)- módszer	MSZ 318-27:1986 5.1. szakasz
szennyvíziszap	Escherichia coli szám tenyésztéses bakteriológia MPN (Colilert)- módszer	MSZ EN ISO 9308-2:2014
komposzt	Escherichia coli szám tenyésztéses bakteriológia MPN (Colilert)- módszer	MSZ EN ISO 9308-2:2014
szennyvíziszap	Faecalis streptococcusok száma tenyésztéses bakteriológia MPN- többcsöves módszer	MSZ 318-27:1986 5.2 szakasz
komposzt	Faecalis streptococcusok száma tenyésztéses bakteriológia MPN- többcsöves módszer	MSZ 318-27:1986 5.2 szakasz
szennyvíziszap	Salmonella spp. jelenléte tenyésztéses bakteriológia dúsítás, szélesztés	MSZ EN ISO 19250:2013
komposzt	Salmonella spp. jelenléte tenyésztéses bakteriológia dúsítás, szélesztés	MSZ EN ISO 19250:2013
talaj	Azotobacter agilis teszt ökotoxikológia	KLB-3:2025

Az akkreditálás műszaki területéhez tartozó helyszíni vizsgálatok

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
felszíni víz	Fajlagos elektromos vezetőképesség 20°C-on konduktometria alsó méréshatár: 10 µS/cm	MSZ EN 27888:1998
ivóvíz	Hőmérséklet műszeres (elektromos ellenállás változás) mérési tartomány: 2-80 °C	MSZ 260-2:1955 1. fejezet
felszíni víz	Hőmérséklet műszeres (elektromos ellenállás változás) mérési tartomány: 2-80 °C	MSZ 260-2:1955 1. fejezet
felszín alatti víz	Hőmérséklet műszeres (elektromos ellenállás változás)	MSZ 260-2:1955 1. fejezet

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
	mérési tartomány: 2-80 °C	
szennyvíz	Hőmérséklet műszeres (elektromos ellenállás változás) mérési tartomány: 2-80 °C	MSZ 260-2:1955 1. fejezet
felszíni víz	Kötött aktív klór számított alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 4. fejezet
felszín alatti víz	Kötött aktív klór számított alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 4. fejezet
szennyvíz	Kötött aktív klór számított alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 4. fejezet
ivóvíz	Szabad aktív klór spektrofotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 4. fejezet
ivóvíz	Szabad aktív klór kolorimetria alsó méréshatár: 0,12 mg/l	MSZ EN ISO 7393-2:2018 C melléklet
felszíni víz	Szabad aktív klór spektrofotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 4. fejezet
felszín alatti víz	Szabad aktív klór spektrofotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 4. fejezet
szennyvíz	Szabad aktív klór spektrofotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 4. fejezet
ivóvíz	Összes aktív klór spektrofotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 4. fejezet
ivóvíz	Összes aktív klór kolorimetria alsó méréshatár: 0,12 mg/l	MSZ EN ISO 7393-2:2018 C melléklet
felszíni víz	Összes aktív klór spektrofotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 4. fejezet
felszín alatti víz	Összes aktív klór spektrofotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 4. fejezet

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
szennyvíz	Összes aktív klór spektrofotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 4. fejezet
ivóvíz	Oldott oxigén optikai szondás módszer alsó méréshatár: 0,5 mg/l	ISO 17289:2014
felszín alatti víz	Oldott oxigén optikai szondás módszer alsó méréshatár: 0,5 mg/l	ISO 17289:2014
felszíni víz	Oldott oxigén optikai szondás módszer alsó méréshatár: 0,5 mg/l	ISO 17289:2014
szennyvíz	Oldott oxigén optikai szondás módszer alsó méréshatár: 0,5 mg/l	ISO 17289:2014
ivóvíz	pH potenciometria mérési tartomány: 2-13 pH egység	MSZ 1484-22:2009 8. fejezet
felszíni víz	pH potenciometria mérési tartomány: 2-13 pH egység	MSZ 1484-22:2009 8. fejezet
szennyvíz	pH potenciometria mérési tartomány: 2-13 pH egység	MSZ 1484-22:2009 8. fejezet

Az akkreditálás műszaki területéhez tartozó mintavételi, mintaelőkészítési eljárások

Termék/anyag	Az eljárás jellege	Az eljárás azonosítója
ivóvíz	Mintavételi programok és mintavételi technikák tervezése	MSZ EN ISO 5667-1:2023
felszíni víz	Mintavételi programok és mintavételi technikák tervezése	MSZ EN ISO 5667-1:2023
felszín alatti víz	Mintavételi programok és mintavételi technikák tervezése	MSZ EN ISO 5667-1:2023
szennyvíz	Mintavételi programok és mintavételi technikák tervezése	MSZ EN ISO 5667-1:2023
hígtrágya	Mintavételi programok és mintavételi technikák tervezése	MSZ EN ISO 5667-1:2023
ivóvíz	Mintakezelés, mintatartósítás	MSZ EN ISO 5667-3:2024

Termék/anyag	Az eljárás jellege	Az eljárás azonosítója
felszíni víz	Mintakezelés, mintatartósítás	MSZ EN ISO 5667-3:2024
felszín alatti víz	Mintakezelés, mintatartósítás	MSZ EN ISO 5667-3:2024
szennyvíz	Mintakezelés, mintatartósítás	MSZ EN ISO 5667-3:2024
hígtrágya	Mintakezelés, mintatartósítás	MSZ EN ISO 5667-3:2024
ivóvíz	Mintavétel fizikai, kémiai vizsgálatokhoz	MSZ ISO 5667-5:2023
ivóvíz	Mintavétel fizikai, kémiai vizsgálatokhoz	MSZ 448-46:1988
felszín alatti víz	Mintavétel fizikai, kémiai vizsgálatokhoz	MSZ 448-46:1988
felszíni víz	Mintavétel tavakból	MSZ ISO 5667-4:2017
felszíni víz	Mintavétel folyókból, patakokból	MSZ EN ISO 5667-6:2017 MSZ EN ISO 5667-6:2016/A11:2020
felszín alatti víz	Mintavétel fizikai, kémiai vizsgálatokhoz	MSZ ISO 5667-11:2012
ivóvíz	Mintavétel és mintaelőkészítés gáztartalom és gázösszetétel vizsgálatokhoz	MSZ 448-43:1985 3. fejezet, 4.4.3. szakasz
felszín alatti víz	Mintavétel és mintaelőkészítés gáztartalom és gázösszetétel vizsgálatokhoz	MSZ 448-43:1985 3. fejezet, 4.4.3. szakasz
ivóvíz	Mintaelőkészítés Hg vizsgálatokhoz	MSZ EN ISO 17852:2008
felszíni víz	Mintaelőkészítés Hg vizsgálatokhoz	MSZ EN ISO 17852:2008
felszín alatti víz	Mintaelőkészítés Hg vizsgálatokhoz	MSZ EN ISO 17852:2008
felszín alatti víz	Mintavétel mikroszkópos biológiai vizsgálatokhoz	MSZ ISO 5667-11:2012
ivóvíz	Mintavétel bakteriológiai vizsgálatokhoz	MSZ EN ISO 19458:2007
felszíni víz	Mintavétel bakteriológiai vizsgálatokhoz	MSZ EN ISO 19458:2007
felszín alatti víz	Mintavétel bakteriológiai vizsgálatokhoz	MSZ EN ISO 19458:2007
szennyvíz	Mintavétel bakteriológiai vizsgálatokhoz	MSZ EN ISO 19458:2007
ivóvíz	Mintavétel mikroszkópos biológiai vizsgálatokhoz	MSZ 448-36:1985 3.2. szakasz
felszín alatti víz	Mintavétel mikroszkópos biológiai vizsgálatokhoz	MSZ 448-36:1985 3.2. szakasz
ivóvíz	Mintavétel ökotoxikológiai vizsgálatokhoz	MSZ 22902-1:1989 3. fejezet
felszíni víz	Mintavétel ökotoxikológiai vizsgálatokhoz	MSZ 22902-1:1989 3. fejezet
felszín alatti víz	Mintavétel ökotoxikológiai vizsgálatokhoz	MSZ 22902-1:1989 3. fejezet

Termék/anyag	Az eljárás jellege	Az eljárás azonosítója
	vizsgálathoz	
szennyvíz	Mintavétel ökotoxikológiai vizsgálathoz	MSZ 22902-1:1989 3. fejezet
ivóvíz	Mintavétel és mintaelőkészítés ökotoxikológiai vizsgálathoz	MSZ EN ISO 5667-16:2017
felszíni víz	Mintavétel és mintaelőkészítés ökotoxikológiai vizsgálathoz	MSZ EN ISO 5667-16:2017
felszín alatti víz	Mintavétel és mintaelőkészítés ökotoxikológiai vizsgálathoz	MSZ EN ISO 5667-16:2017
szennyvíz	Mintavétel és mintaelőkészítés ökotoxikológiai vizsgálathoz	MSZ EN ISO 5667-16:2017
felszíni víz	Mintavétel mikroszkópos biológiai vizsgálathoz	MSZ 12756:1998 5.1., 5.2., 5.3. és 5.4. szakasz
felszíni víz	Mintaelőkészítés mikroszkópos biológiai vizsgálathoz	MSZ 12756:1998 5.4. szakasz
felszíni víz	Makrofita felmérés	MSZ EN 14184:2014 MSZ EN 15460:2008
ivóvíz	Mintaelőkészítés bakteriológiai vizsgálatok decimális hígításainak elkészítéséhez	MSZ EN ISO 6887-1:2017 MSZ EN ISO 7218:2016
felszíni víz	Mintaelőkészítés bakteriológiai vizsgálatok decimális hígításainak elkészítéséhez	MSZ EN ISO 6887-1:2017 MSZ EN ISO 7218:2016
felszín alatti víz	Mintaelőkészítés bakteriológiai vizsgálatok decimális hígításainak elkészítéséhez	MSZ EN ISO 6887-1:2017 MSZ EN ISO 7218:2016
szennyvíz	Mintaelőkészítés bakteriológiai vizsgálatok decimális hígításainak elkészítéséhez	MSZ EN ISO 6887-1:2017 MSZ EN ISO 7218:2016
szennyvíziszap	Mintaelőkészítés bakteriológiai vizsgálatok decimális hígításainak elkészítéséhez	MSZ EN ISO 6887-1:2017 MSZ EN ISO 7218:2016
komposzt	Mintaelőkészítés bakteriológiai vizsgálatok decimális hígításainak elkészítéséhez	MSZ EN ISO 6887-1:2017 MSZ EN ISO 7218:2016
szennyvíz	Mintavétel szennyvíz vizsgálathoz	MSZ ISO 5667-10:2021
hígtrágya	Mintavétel hígtrágya vizsgálathoz	MSZ-08-0461:1981
szennyvíz	Mintaelőkészítés laboratóriumi vizsgálathoz	MSZ EN ISO 15587-1:2002 MSZ EN ISO 15587-2:2002
hígtrágya	Mintaelőkészítés laboratóriumi vizsgálathoz	MSZ EN ISO 15587-1:2002 MSZ EN ISO 15587-2:2002
komposzt	Mintavétel szennyvíziszapból készült komposzt vizsgálathoz	MSZ-10-509:1991 4. fejezet
szennyvíziszap	Mintavétel iszap vizsgálathoz	MSZ EN ISO 5667-13:2012
iszap	Mintavétel iszap vizsgálathoz	MSZ EN ISO 5667-13:2012
folyékony iszap	Mintavétel iszap vizsgálathoz	MSZ EN ISO 5667-13:2012
szennyvíziszap	Mintavétel szennyvíziszap vizsgálathoz	MSZ 318-2:1985 (visszavont szabvány)
iszap	Mintavétel szennyvíziszap	MSZ 318-2:1985 (visszavont

Termék/anyag	Az eljárás jellege	Az eljárás azonosítója
	vizsgálathoz	szabvány)
folyékony iszap	Mintavétel szennyvíziszap vizsgálathoz	MSZ 318-2:1985 (visszavont szabvány)
hulladék	Mintavétel hulladék vizsgálathoz	MSZE 21420-17:2004 MSZ EN 14899:2006
talaj	Mintavétel környezetvédelmi talaj vizsgálathoz	MSZ 21470-1:1998
szennyvíziszap	Mintatartósítás	MSZ EN ISO 5667-15:2009
iszap	Mintatartósítás	MSZ EN ISO 5667-15:2009
talaj	Mintatartósítás	MSZ EN ISO 5667-15:2009
komposzt	Mintatartósítás	MSZ EN ISO 5667-15:2009
hulladék	Mintatartósítás	MSZ EN ISO 5667-15:2009
szervestrágya	Mintatartósítás	MSZ EN ISO 5667-15:2009
talaj	Mintaelőkészítés laboratóriumi vizsgálathoz	MSZ 21470-50:2006 2. fejezet, 3.4. szakasz MSZ 21470-2:1981 (visszavont szabvány) MSZ EN 16173:2013 MSZ EN 16174:2013 (visszavont szabvány) MSZ EN 16179:2013
szennyvíziszap	Mintaelőkészítés laboratóriumi vizsgálathoz	MSZ 21470-2:1981 (visszavont szabvány) MSZ EN 16173:2013 MSZ EN 16174:2013 (visszavont szabvány) MSZ EN 16179:2013
iszap	Mintaelőkészítés laboratóriumi vizsgálathoz	MSZ 21470-2:1981 (visszavont szabvány) MSZ EN 16173:2013 MSZ EN 16174:2013 (visszavont szabvány) MSZ EN 16179:2013
komposzt	Mintaelőkészítés laboratóriumi vizsgálathoz	MSZ 21470-2:1981 (visszavont szabvány) MSZ EN 16173:2013 MSZ EN 16174:2013 (visszavont szabvány) MSZ EN 16179:2013
szervestrágya	Mintaelőkészítés laboratóriumi vizsgálathoz	MSZ 21470-2:1981 (visszavont szabvány) MSZ EN 16173:2013 MSZ EN 16174:2013 (visszavont szabvány) MSZ EN 16179:2013
hulladék	Mintaelőkészítés laboratóriumi vizsgálathoz	MSZ EN 12457-2:2003 MSZ EN 15002:2015 MSZE 21420-16:2004 (visszavont szabvány)

Termék/anyag	Az eljárás jellege	Az eljárás azonosítója
talaj	Mintaelőkészítés illékony aromás szénhidrogének gázkromatográfiás vizsgálatához	MSZ 21470-93:2009 (visszavont szabvány) 3.1. szakasz
talaj	Mintaelőkészítés mezőgazdasági talajvizsgálathoz bárium-kloridos kivonat talajkivonat oldható tápelem tartalom vizsgálatához	MSZ-08-0206-1:1978 MSZ-08-0214-1:1978 MSZ 20135:1999 4.2.2. szakasz
talaj	Mintaelőkészítés talaj ökotoxikológiai vizsgálatához vizes talajkivonat készítése dimetil-szulfoxidos talajkivonat készítése	KLB-3:2025
növény és növényi részek	Mintaelőkészítés laboratóriumi vizsgálatához	MI-08-0467:1981 (visszavont szabvány) MSZ-08-1783-15:1984 4.4. szakasz
szennyvíziszap	Mintaelőkészítés mikroszkópos biológiai vizsgálatához	KLB-2:2025
komposzt	Mintaelőkészítés mikroszkópos biológiai vizsgálatához	KLB-2:2025
szennyvíziszap	Mintavétel mikroszkópos biológiai vizsgálatához	MSZ EN ISO 5667-13:2012 5.3.5. szakasz
komposzt	Mintavétel mikroszkópos biológiai vizsgálatához	MSZ EN ISO 5667-13:2012 5.3.5. szakasz
szennyvíziszap	Mintavétel bakteriológiai vizsgálatához	MSZ EN ISO 5667-13:2012
komposzt	Mintavétel bakteriológiai vizsgálatához	MSZ EN ISO 5667-13:2012
szennyvíziszap	Mintavétel bakteriológiai vizsgálatához	MSZ 318-2:1985 (visszavont szabvány)
komposzt	Mintavétel bakteriológiai vizsgálatához	MSZ 318-2:1985 (visszavont szabvány)

2. számú melléklet a 8730/31941-7/2026 iktatószámú határozathoz (25 oldal)

Az ALFÖLDVÍZ Regionális Víziközmű- szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság 5600 Békéscsaba, Szabolcs u 36. szám alatt működtetett 88/2014/Lab/NÉBIH nyilvántartási számú ALFÖLDVÍZ Zrt. Víztisztaság-ellenőrzési Osztály elnevezésű szolgáltató laboratórium számára a 8730/31941-7/2026 számú határozattal az akkreditáció végéig engedélyezett, akkreditációköteles vizsgálatok

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
felszín alatti víz	Alumínium ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszín alatti víz	Ammóniumion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,05 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
felszín alatti víz	Ammónia nitrogénben kifejezve számított érték alsó méréshatár: 0,04 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
ivóvíz	Nitrátion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
felszín alatti víz	Nitrátion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
ivóvíz	Nitrition diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,01 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
felszín alatti víz	Nitrition diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,01 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
felszín alatti víz	Nitrit nitrogénben kifejezve számított alsó méréshatár: 0,003 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
ivóvíz	Antimon AAS-ETA alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
felszín alatti víz	Antimon AAS-ETA alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
ivóvíz	Arzén ICP-OES FIAS borohidrides redukció alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszín alatti víz	Arzén ICP-OES FIAS borohidrides redukció alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszín alatti víz	Bárium ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
ivóvíz	Bór ICP-OES alsó méréshatár: 100 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
felszín alatti víz	Bór ICP-OES alsó méréshatár: 100 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
ivóvíz	Bromátion ionkromatográfia alsó méréshatár: 5 µg/l	EPA METHOD 300.1/B:1997
felszín alatti víz	Bromidion ionkromatográfia alsó méréshatár: 0,05 mg/l	MSZ EN ISO 10304-1:2009
ivóvíz	Cianidion ionkromatográfia alsó méréshatár: 5 µg/l	AW CH-0761-102002:2002
felszín alatti víz	Cianidion ionkromatográfia alsó méréshatár: 5 µg/l	AW CH-0761-102002:2002
felszín alatti víz	Cink ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszín alatti víz	Ezüst ICP-OES UH alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszín alatti víz	Fajlagos elektromos vezetőképesség 20°C-on konduktometria alsó méréshatár: 10 µS/cm	MSZ EN 27888:1998
felszín alatti víz	Fenol index extrakció, spektrofotometria alsó méréshatár: 2 µg/l	MSZ 1484-1:2009 1., 2. és 4. fejezet
felszín alatti víz	Fenol index spektrofotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 1484-1:2009 1., 2. és 3. fejezet
ivóvíz	Fluoridion ionkromatográfia alsó méréshatár: 0,05 mg/l	MSZ EN ISO 10304-1:2009
felszín alatti víz	Fluoridion ionkromatográfia alsó méréshatár: 0,05 mg/l	MSZ EN ISO 10304-1:2009
ivóvíz	Klorátion ionkromatográfia alsó méréshatár: 0,02 mg/l	MSZ EN ISO 10304-4:2022
ivóvíz	Higany AFS - hideg gőz - ónkloridos redukció alsó méréshatár: 0,1 µg/l	MSZ EN ISO 17852:2008
felszín alatti víz	Higany AFS - hideg gőz - ónkloridos redukció alsó méréshatár: 0,1 µg/l	MSZ EN ISO 17852:2008
ivóvíz	Kadmium AAS-ETA alsó méréshatár: 0,1 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
felszín alatti víz	Kadmium AAS-ETA alsó méréshatár: 0,1 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
ivóvíz	Klorátion ionkromatográfia alsó méréshatár: 0,02 mg/l	MSZ EN ISO 10304-4:2022
felszín alatti víz	Kloridion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 5 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
ivóvíz	Klorit ion ionkromatográfia alsó méréshatár: 0,02 mg/l	MSZ EN ISO 10304-4:2022
felszín alatti víz	Kobalt AAS-ETA alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
ivóvíz	Kötött aktív klór számított alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 5. fejezet
felszín alatti víz	Kötött aktív klór számított alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 5. fejezet
felszín alatti víz	Króm (VI) spektrofotometria alsó méréshatár: 10µg/l	MSZ EN ISO 18412:2007
ivóvíz	Mangán ICP-OES alsó méréshatár: 5 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszín alatti víz	Mangán ICP-OES alsó méréshatár: 5 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszín alatti víz	Molibdén AAS-ETA alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
felszín alatti víz	Nátrium ICP-OES alsó méréshatár: 4 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
ivóvíz	Nikkel AAS-ETA alsó méréshatár: 2 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
felszín alatti víz	Nikkel AAS-ETA alsó méréshatár: 2 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
felszín alatti víz	Nikkel ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszín alatti víz	Oldott ortofoszfátion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,05 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
ivóvíz	Ólom AAS-ETA alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
felszín alatti víz	Ólom AAS-ETA alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
felszín alatti víz	Ólom ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszín alatti víz	Űn AAS-ETA alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ 1484-3:2006 7. fejezet
ivóvíz	Összes króm AAS-ETA alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
felszín alatti víz	Összes króm AAS-ETA alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
felszín alatti víz	Összes króm ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
ivóvíz	Szelén AAS-ETA alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
felszín alatti víz	Szelén AAS-ETA alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
felszín alatti víz	pH potenciometria mérési tartomány: 2-13 pH egység	MSZ 1484-22:2009 8. fejezet
ivóvíz	Réz ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszín alatti víz	Réz ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
felszín alatti víz	Szulfátion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 5 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
ivóvíz	Urán ICP-OES UH alsó méréshatár: 5 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
szennyvíz	Alumínium ICP-OES alsó méréshatár: 20 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
szennyvíz	Anionaktív detergens (ANA) spektrofotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 260-47:1983
szennyvíz	Arzén ICP-OES FIAS borohidrides redukció alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
szennyvíz	Bárium ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
szennyvíz	Cink ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009H
szennyvíz	Hexánnal extrahálható anyag tömegmérés alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ 1484-12:2002
szennyvíz	Higany AFS - hideg gőz - ónkloridos redukció alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ EN ISO 17852:2008
szennyvíz	Kadmium ICP-OES alsó méréshatár: 5 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
szennyvíz	Kloridion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 5 mg/l	MSZ EN ISO 15923-1:2025
szennyvíz	Kobalt ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
szennyvíz	Króm (VI) spektrofotometria alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ 260-32:1989 2. fejezet
szennyvíz	Mangán ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
szennyvíz	Molibdén ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
szennyvíz	Nikkel ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
szennyvíz	Ólom ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
szennyvíz	Összes króm ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
szennyvíz	Réz ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
szennyvíz	Vas ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
szennyvíziszap	Arzén ICP-OES – FIAS borohidrides redukció alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
talaj	Arzén ICP-OES – FIAS borohidrides redukció alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
komposzt	Arzén ICP-OES – FIAS borohidrides redukció alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
talaj	Bárium ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
szennyvíziszap	Cink ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
talaj	Cink ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
komposzt	Cink ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
szennyvíziszap	Higany AFS – hideg gőz - ónkloridos redukció alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 16175-2:2017
talaj	Higany AFS – hideg gőz - ónkloridos redukció alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 16175-2:2017
komposzt	Higany AFS – hideg gőz - ónkloridos redukció alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 16175-2:2017
szennyvíziszap	Kadmium ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
talaj	Kadmium ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
komposzt	Kadmium ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
komposzt	Kalcium ICP-OES alsó méréshatár: 100 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
komposzt	Kálium ICP-OES alsó méréshatár: 10 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
komposzt	Kálium-oxid számított alsó méréshatár: 20 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
szennyvíziszap	Kobalt ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
talaj	Kobalt ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
komposzt	Kobalt ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
komposzt	Magnézium ICP-OES alsó méréshatár: 100 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
szennyvíziszap	Molibdén ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
talaj	Molibdén ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
szennyvíziszap	Nikkel ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
talaj	Nikkel ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
komposzt	Nikkel ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
szennyvíziszap	Ólom ICP-OES alsó méréshatár: 2 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
talaj	Ólom ICP-OES alsó méréshatár: 2 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
komposzt	Ólom ICP-OES alsó méréshatár: 2 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
talaj	Ón AAS-ETA alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 1., 2., 3. fejezet, 4.2. szakasz
komposzt	Összes foszfor ICP-OES alsó méréshatár: 10 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
szervestrágya	Összes foszfor ICP-OES alsó méréshatár: 10 mg/kg sz.a.	MSZ-08-1744-2:1988 4.3. szakasz
komposzt	Foszfor-pentoxid számított alsó méréshatár: 30 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
szervestrágya	Foszfor-pentoxid számított alsó méréshatár: 30 mg/kg sz.a.	MSZ-08-1744-2:1988 4.3. szakasz
szennyvíziszap	Összes króm ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
talaj	Összes króm ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
komposzt	Összes króm ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
szennyvíziszap	Réz ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
talaj	Réz ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
komposzt	Réz ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 22036:2024
szennyvíziszap	Szelén AAS-ETA alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 15586:2004
talaj	Szelén AAS-ETA alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 15586:2004
komposzt	Szelén AAS-ETA alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 15586:2004
komposzt	Izzítási veszteség számított alsó méréshatár: 100 mg/kg	MSZ EN 15935:2022
szervestrágya	Izzítási veszteség számítás alsó méréshatár: 100 mg/kg	MSZ-08-0221-2:1981 3. fejezet
komposzt	Összes szárazanyag tömegmérés alsó méréshatár: 100 mg/kg	MSZ EN 15934:2013
szervestrágya	Összes szárazanyag tömegmérés alsó méréshatár: 100 mg/kg	MSZ-08-0221-2:1981 2. fejezet
komposzt	Összes nitrogén kénsavas roncsolás és diszkrét fotometria alsó méréshatár: 520 mg/kg sz.a.	MSZ EN 16169: 2013 MSZ EN ISO 15923-1:2025
szervestrágya	Összes nitrogén kénsavas roncsolás és diszkrét fotometria alsó méréshatár: 520 mg/kg sz.a.	MSZ-08-1744-1:1988 1., 2., 3. fejezet MSZ EN ISO 15923-1:2025
komposzt	Összes nitrogén égetés és hővezetőképességi detektálás alsó méréshatár: 500 mg/kg sz.a.	MSZ EN 16168:2013
szervestrágya	Összes nitrogén égetés és hővezetőképességi detektálás alsó méréshatár: 500 mg/kg sz.a.	MSZ EN 16168:2013
komposzt	pH (H ₂ O) potenciometria mérési tartomány: 2-13 pH egység	MSZ-08-0012-08:1987

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
felszín alatti víz	Összes szénhidrogén (TPH) számított alsó méréshatár: 20 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023 MSZ EN ISO 9377-2:2001
felszín alatti víz	Illékony szénhidrogének (C5-C10) (VPH) HS-GC-MS alsó méréshatár: 20 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
felszín alatti víz	Extrahálható szénhidrogének (C10-C40) (EPH) GC-FID alsó méréshatár: 15 µg/l	MSZ EN ISO 9377-2:2001
szennyvíz	Összes szénhidrogén (TPH) számított alsó méréshatár: 50 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023 MSZ EN ISO 9377-2:2001
szennyvíz	Illékony szénhidrogének (C5-C10) (VPH) HS-GC-MS alsó méréshatár: 20 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
szennyvíz	Extrahálható szénhidrogének (C10-C40) (EPH) GC-FID alsó méréshatár: 50 µg/l	MSZ EN ISO 9377-2:2001
ivóvíz	Illékony aromás szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Benzol alsó méréshatár: 0,2 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
felszín alatti víz	Illékony aromás szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Benzol alsó méréshatár: 0,2 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
felszín alatti víz	Illékony aromás szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Toluol alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
felszín alatti víz	Illékony aromás szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Etil-benzol alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
felszín alatti víz	Illékony aromás szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Xilolok (m,p,o) alsó méréshatár: 1,0 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
ivóvíz	Összes trihalometán számított (GC-MS) alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
ivóvíz	Illékony halogénezett szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) cisz-1,2-diklór-etilén alsó méréshatár: 1,0 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
ivóvíz	Illékony halogénezett szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) 1,2-diklór-etán alsó méréshatár: 1,0 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
ivóvíz	Illékony halogénezett szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Triklór-etilén alsó méréshatár: 1,0 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
ivóvíz	Illékony halogénezett szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Tetraklór-etilén alsó méréshatár: 1,0 µg/l	MSZ EN ISO 20595:2023
ivóvíz	Tetraklór-etilén és triklór-etilén számított alsó méréshatár: 1 µg/l	5/2023. (I.12.) Kormányrendelet
ivóvíz	Halocetsavak származékképzés utáni GC-MS (SIM) Dibróm-ecetsav alsó méréshatár: 5 µg/l	EPA 552.3:2003
ivóvíz	Halocetsavak származékképzés utáni GC-MS (SIM) Diklór-ecetsav alsó méréshatár: 5 µg/l	EPA 552.3:2003
ivóvíz	Halocetsavak származékképzés utáni GC-MS (SIM) Monobróm-ecetsav alsó méréshatár: 5 µg/l	EPA 552.3:2003
ivóvíz	Halocetsavak származékképzés utáni GC-MS (SIM) Monoklór-ecetsav alsó méréshatár: 5 µg/l	EPA 552.3:2003
ivóvíz	Halocetsavak származékképzés utáni GC-MS (SIM) Triklór-ecetsav alsó méréshatár: 5 µg/l	EPA 552.3:2003
ivóvíz	Halocetsavak számított alsó méréshatár: 5 µg/l	5/2023. (I.12.) Kormányrendelet
ivóvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Naftalin alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
ivóvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) 1-metil-naftalin alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
ivóvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) 2-metil-naftalin alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
ivóvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Acenaftén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
ivóvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Acenaftilén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
ivóvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Fluorén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
ivóvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Fenantrén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
ivóvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Antracén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
ivóvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Fluorantén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
ivóvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Pirén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
ivóvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(a)-antracén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
ivóvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Krizén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
ivóvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(b)-fluorantén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
ivóvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(k)-fluorantén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
ivóvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(e)-pirén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
ivóvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(a)-pirén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
ivóvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Indeno(1,2,3-c,d)-pirén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
ivóvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Dibenz(a,h)-antracén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
ivóvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(g,h,i)-perilén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszín alatti víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Naftalin alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszín alatti víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) 1-metil-naftalin alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
felszín alatti víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) 2-metil-naftalin alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszín alatti víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Acenaftén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszín alatti víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Acenaftilén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszín alatti víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Fluorén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszín alatti víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Fenantrén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszín alatti víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Antracén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszín alatti víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Fluorantén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszín alatti víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Pirén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszín alatti víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(a)-antracén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszín alatti víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Krizén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
felszín alatti víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(b)-fluorantén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszín alatti víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(k)-fluorantén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszín alatti víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(e)-pirén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszín alatti víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(a)-pirén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszín alatti víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Indeno(1,2,3-c,d)-pirén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszín alatti víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Dibenz(a,h)-antracén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszín alatti víz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(g,h,i)-perilén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
szennyvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Naftalin alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
szennyvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) 1-metil-naftalin alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
szennyvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) 2-metil-naftalin alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
szennyvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Acenaftén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
szennyvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Acenaftilén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
szennyvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Fluorén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
szennyvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Fenantrén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
szennyvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Antracén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
szennyvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Fluorantén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
szennyvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Pirén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
szennyvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(a)-antracén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
szennyvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Krizén alsó méréshatár komponensenként: 0,01 µg/l	MSZ 1484-6:2003
szennyvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(b)-fluorantén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
szennyvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(k)-fluorantén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
szennyvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(e)-pirén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
szennyvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(a)-pirén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
szennyvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Indeno(1,2,3-c,d)-pirén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
szennyvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Dibenz(a,h)-antracén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
szennyvíz	Policiklusos aromás szénhidrogének GC-MS(SIM) Benz(g,h,i)-perilén alsó méréshatár komponensenként: 0,005 µg/l	MSZ 1484-6:2003
felszín alatti víz	Poliklórozott bifenilek (PCB) GC-MS(SIM) PCB-28 alsó méréshatár:0,001 µg/l	MSZ 1484-11:2003
felszín alatti víz	Poliklórozott bifenilek (PCB) GC-MS(SIM) PCB-52 alsó méréshatár komponensenként:0,001 µg/l	MSZ 1484-11:2003
felszín alatti víz	Poliklórozott bifenilek (PCB) GC-MS(SIM) PCB-101 alsó méréshatár:0,001 µg/l	MSZ 1484-11:2003
felszín alatti víz	Poliklórozott bifenilek (PCB) GC-MS(SIM) PCB-118 alsó méréshatár:0,001 µg/l	MSZ 1484-11:2003
felszín alatti víz	Poliklórozott bifenilek (PCB) GC-MS(SIM) PCB-138 alsó méréshatár:0,001 µg/l	MSZ 1484-11:2003

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
felszín alatti víz	Poliklórozott bifenilek (PCB) GC-MS(SIM) PCB-153 alsó méréshatár: 0,001 µg/l	MSZ 1484-11:2003
felszín alatti víz	Poliklórozott bifenilek (PCB) GC-MS(SIM) PCB-180 alsó méréshatár: 0,001 µg/l	MSZ 1484-11:2003
szennyvíziszap	Poliklórozott bifenilek (PCB) GC-MS(SIM) PCB-28 alsó méréshatár: 0,02 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17322:2021
szennyvíziszap	Poliklórozott bifenilek (PCB) GC-MS(SIM) PCB-52 alsó méréshatár: 0,02 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17322:2021
szennyvíziszap	Poliklórozott bifenilek (PCB) GC-MS(SIM) PCB-101 alsó méréshatár: 0,02 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17322:2021
szennyvíziszap	Poliklórozott bifenilek (PCB) GC-MS(SIM) PCB-118 alsó méréshatár: 0,02 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17322:2021
szennyvíziszap	Poliklórozott bifenilek (PCB) GC-MS(SIM) PCB-138 alsó méréshatár: 0,02 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17322:2021
szennyvíziszap	Poliklórozott bifenilek (PCB) GC-MS(SIM) PCB-153 alsó méréshatár: 0,02 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17322:2021
szennyvíziszap	Poliklórozott bifenilek (PCB) GC-MS(SIM) PCB-180 alsó méréshatár: 0,02 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17322:2021
talaj	Illékony aromás szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Benzol alsó méréshatár: 0,02 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-92:1998 MSZ 21470-93:2009 (visszavont szabvány) 7.3. szakasz
talaj	Illékony aromás szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Toluol alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-92:1998 MSZ 21470-93:2009 (visszavont szabvány) 7.3. szakasz
talaj	Illékony aromás szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Etil-benzol alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-92:1998 MSZ 21470-93:2009 (visszavont szabvány) 7.3. szakasz
talaj	Illékony aromás szénhidrogének HS-GC-MS(SIM) Xilolok alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-92:1998 MSZ 21470-93:2009 (visszavont szabvány) 7.3. szakasz

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
szennyvíziszap	Összes szénhidrogén (TPH) számított érték alsó méréshatár: 45 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-105:2009 7.3. szakasz MSZ EN ISO 16703:2012
talaj	Összes szénhidrogén (TPH) számított érték alsó méréshatár: 45 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-105:2009 7.3. szakasz MSZ EN ISO 16703:2012
komposzt	Összes szénhidrogén (TPH) számított érték alsó méréshatár: 45 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-105:2009 7.3. szakasz MSZ EN ISO 16703:2012
szennyvíziszap	Illékony szénhidrogének (C5-C10) (VPH) HS-GC-FID alsó méréshatár: 20 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-105:2009 7.3. szakasz
talaj	Illékony szénhidrogének (C5-C10) (VPH) HS-GC-FID alsó méréshatár: 20 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-105:2009 7.3. szakasz
komposzt	Illékony szénhidrogének (C5-C10) (VPH) HS-GC-FID alsó méréshatár: 20 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-105:2009 7.3. szakasz
szennyvíziszap	Extrahálható szénhidrogének (C10- C40) (EPH) GC-FID alsó méréshatár: 25 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 16703:2012
talaj	Extrahálható szénhidrogének (C10- C40) (EPH) GC-FID alsó méréshatár: 25 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 16703:2012
komposzt	Extrahálható szénhidrogének (C10- C40) (EPH) GC-FID alsó méréshatár: 25 mg/kg sz.a.	MSZ EN ISO 16703:2012
talaj	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Naftalin alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
talaj	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) 1-metil-naftalin alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
talaj	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) 2-metil-naftalin alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
talaj	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Acenaftilén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
talaj	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Acenaftén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
talaj	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Fluorén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
talaj	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Fenantrén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
talaj	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Antracén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
talaj	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Fluorantén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
talaj	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Pirén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
talaj	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Benz(a)-antracén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
talaj	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Krizén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
talaj	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Benz(b)-fluorantén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
talaj	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Benz(k)-fluorantén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
talaj	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Benz(e)-pirén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
talaj	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Benz(a)-pirén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
talaj	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Indeno(1,2,3-c,d)-pirén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
talaj	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Dibenz(a,h)-antracén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
talaj	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Benz(g,h,i)-perilén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
szennyvíziszap	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Naftalin alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
szennyvíziszap	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) 1-metil-naftalin alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
szennyvíziszap	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) 2-metil-naftalin alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
szennyvíziszap	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Acenaftilén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
szennyvíziszap	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Acenaftén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
szennyvíziszap	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Fluorén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
szennyvíziszap	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Fenantren alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
szennyvíziszap	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Antracén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
szennyvíziszap	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Fluorantén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
szennyvíziszap	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Pirén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
szennyvíziszap	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Benz(a)-antracén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
szennyvíziszap	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Krizén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
szennyvíziszap	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Benz(b)-fluorantén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
szennyvíziszap	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Benz(k)-fluorantén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
szennyvíziszap	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Benz(e)-pirén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
szennyvíziszap	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Benz(a)-pirén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
szennyvíziszap	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Indeno(1,2,3-c,d)-pirén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
szennyvíziszap	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Dibenz(a,h)-antracén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
szennyvíziszap	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Benz(g,h,i)-perilén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
komposzt	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Naftalin alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
komposzt	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) 1-metil-naftalin alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
komposzt	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) 2-metil-naftalin alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
komposzt	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Acenaftilén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
komposzt	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Acenaftén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
komposzt	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Fluorén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
komposzt	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Fenantrén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
komposzt	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Antracén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
komposzt	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Fluorantén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
komposzt	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Pirén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
komposzt	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Benz(a)-antracén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
komposzt	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Krizén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
komposzt	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Benz(b)-fluorantén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
komposzt	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Benz(k)-fluorantén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
komposzt	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Benz(e)-pirén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
komposzt	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Benz(a)-pirén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
komposzt	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Indeno(1,2,3-c,d)-pirén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
komposzt	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Dibenz(a,h)-antracén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
komposzt	Policiklusos aromás szénhidrogének (PAH) GC-MS(SIM) Benz(g,h,i)-perilén alsó méréshatár: 0,05 mg/kg sz.a.	MSZ EN 17503:2022 10.6. szakasz
ivóvíz	Telepképző egység szám 37°C-on tenyésztéses bakteriológia lemezöntéses módszer	MSZ EN ISO 6222:2000
felszín alatti víz	Telepképző egység szám 37°C-on tenyésztéses bakteriológia lemezöntéses módszer	MSZ EN ISO 6222:2000
ivóvíz	Telepképző egység szám 22°C-on tenyésztéses bakteriológia lemezöntéses módszer	MSZ EN ISO 6222:2000
felszín alatti víz	Telepképző egység szám 22°C-on tenyésztéses bakteriológia lemezöntéses módszer	MSZ EN ISO 6222:2000
ivóvíz	Coliform szám tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 9308-1:2015 MSZ EN ISO 9308-1: 2014/A1:2017
felszín alatti víz	Coliform szám tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 9308-1:2015 MSZ EN ISO 9308-1: 2014/A1:2017
ivóvíz	Coliform szám tenyésztéses bakteriológia MPN (Colilert)- módszer	MSZ EN ISO 9308-2:2014
felszín alatti víz	Coliform szám tenyésztéses bakteriológia MPN (Colilert)- módszer	MSZ EN ISO 9308-2:2014
ivóvíz	Escherichia coli szám tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 9308-1:2015 MSZ EN ISO 9308-1: 2014/A1:2017
felszín alatti víz	Escherichia coli szám tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 9308-1:2015 MSZ EN ISO 9308-1: 2014/A1:2017
ivóvíz	Escherichia coli szám tenyésztéses bakteriológia MPN (Colilert)- módszer	MSZ EN ISO 9308-2:2014
felszín alatti víz	Escherichia coli szám tenyésztéses bakteriológia MPN (Colilert)- módszer	MSZ EN ISO 9308-2:2014

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
ivóvíz	Pseudomonas aeruginosa szám tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 16266:2008
felszín alatti víz	Pseudomonas aeruginosa szám tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 16266:2008
ivóvíz	Pseudomonas aeruginosa szám tenyésztéses bakteriológia MPN (Pseudalert)-módszer	MSZ EN ISO 16266-2:2022
felszín alatti víz	Pseudomonas aeruginosa szám tenyésztéses bakteriológia MPN (Pseudalert)- módszer	MSZ EN ISO 16266-2:2022
ivóvíz	Faecalis enterococcusok száma tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 7899-2:2000
felszín alatti víz	Faecalis enterococcusok száma tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 7899-2:2000
ivóvíz	Clostridium perfringens szám (vegetatív sejtek és spórák) tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 14189:2017
felszín alatti víz	Clostridium perfringens szám (vegetatív sejtek és spórák) tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 14189:2017
felszín alatti víz	Salmonella spp. jelenléte tenyésztéses bakteriológia dúsítás, szélesztés	MSZ EN ISO 19250:2013
felszín alatti víz	Fajlagos elektromos vezetőképesség 20°C-on konduktometria alsó méréshatár: 10 µS/cm	MSZ EN 27888:1998
ivóvíz	Kötött aktív klór számított alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 448-25:1981 1., 2., 3. és 4. fejezet
ivóvíz	Kötött aktív klór számított alsó méréshatár: 0,12 mg/l	MSZ EN ISO 7393-2:2018 C melléklet
felszín alatti víz	pH potenciometria mérési tartomány: 2-13 pH egység	MSZ 1484-22:2009 8. fejezet