

## RÉSZLETEZŐ OKIRAT (1)

a NAH-1-1236/2023 nyilvántartási számú akkreditált státuszhoz

- 1) Az akkreditált szervezet neve és címe:  
**NYÍRSÉGVÍZ Zrt. Központi Laboratórium**  
4400 Nyíregyháza, Tó u. 5.
- 2) Akkreditálási szabvány:  
**MSZ EN ISO/IEC 17025:2018**
- 3) Akkreditálási kategória:  
**vizsgálólaboratórium**
- 4) Az akkreditált státusz érvényessége:  
Az akkreditált státusz kezdetének napja: **2023. november 23.**  
Az akkreditált státusz lejáratának napja: **2028. november 23.**
- 5) Az akkreditált terület:

### I. Az akkreditált területhez tartozó laboratóriumi vizsgálatok

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési mód- szer azonosítója
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Szín</b> Vizuális vizsgálat	MSZ EN ISO 7887:1998 2. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Szag</b> Érzékszervi vizsgálat	MSZ 448-35:1965 2.1. szakasz
Ivóvíz	<b>Íz</b> Érzékszervi vizsgálat	MSZ 448-35:1965 3. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Zavarosság</b> Nefelometria alsó méréshatár: 0,1 NTU	MSZ EN ISO 7027:2000 6.3 szakasz
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>pH</b> Potenciometria mérési tartomány: 2-12	MSZ 1484-22:2009 8. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Fajlagos elektromos vezetőképesség (25 °C)</b> Konduktometria alsó méréshatár: 5 µS/cm	MSZ EN 27888:1998
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Fajlagos elektromos vezetőképesség (20 °C)</b> Számítás alsó méréshatár: 5 µS/cm	MSZ EN 27888:1998 3. táblázat

<b>A vizsgált termék/anyag</b>	<b>A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány</b>	<b>A vizsgálati/mérési mód- szer azonosítója</b>
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Lúgosság-m</b> Acidimetria alsó méréshatár: 0,2 mmol/l	MSZ 448-11:1986
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Lúgosság-p</b> Acidimetria alsó méréshatár: 0,2 mmol/l	MSZ 448-11:1986
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Hidrogén-karbonát</b> Számítás alsó méréshatár: 12 mg/l	MSZ 448-11:1986 6.2. szakasz
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Karbonát</b> Számítás alsó méréshatár: 6 mg/l	MSZ 448-11:1986 6.2. szakasz
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Összes keménység</b> Komplexometria alsó méréshatár: 5 CaO mg/l	MSZ 448-21:1986 3. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Összes keménység</b> Számítás alsó méréshatár: 2 CaO mg/l	MSZ 448-21:1986 (Függelék)
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Karbonát keménység</b> Számítás alsó méréshatár: 6 CaO mg/l	MSZ 448-21:1986 4. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Nemkarbonát keménység</b> Számítás alsó méréshatár: 6 CaO mg/l	MSZ 448-21:1986 5. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Nátrium egyenérték %</b> Számítás alsó méréshatár: 2 %	27/2005. (XII. 6.) KvVM rendelet 2. melléklet 1. táblázat
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Ammónium</b> Spektrofotometria alsó méréshatár: 0,04 mg/l	MSZ ISO 7150-1:1992
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Nitrit</b> Spektrofotometria alsó méréshatár: 0,01 mg/l	MSZ EN 26777:1998
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Nitrit</b> Diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,01 mg/l	EPA 354.1:1971
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Nitrát</b> Spektrofotometria alsó méréshatár: 0,5 mg/l	MSZ 1484-13:2009 5.2. szakasz
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Nitrát</b> Ionkromatográfia alsó méréshatár: 0,5 mg/l	MSZ EN ISO 10304-1:2009
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Nitrát</b> Diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,5 mg/l	EPA 353.1:1978
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Szerves nitrogén</b> Számítás alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ 448-27:1985 7. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Szervetlen nitrogén</b> Számítás alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ 448-27:1985 7. fejezet

<b>A vizsgált termék/anyag</b>	<b>A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány</b>	<b>A vizsgálati/mérési mód- szer azonosítója</b>
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Összes nitrogén (TN<sub>b</sub>)</b> Égetés + kemilumineszcenciás detektálás alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ EN 12260:2004
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Permanganátos kémiai oxigénigény</b> Permanganometria alsó méréshatár: 0,15 mg/l	MSZ 448-20:1990
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Szulfát</b> Ionkromatográfia alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ EN ISO 10304-1:2009
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Szulfát</b> Diszkrét fotometria alsó méréshatár: 10 mg/l	EPA 375.4:1978
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Összes foszfát</b> ICP-OES alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Oldott ortofoszfát</b> Spektrofotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 448-18:2009 8.1 szakasz
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Összes foszfát</b> Spektrofotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 448-18:2009 8.2. szakasz
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Klorid</b> Ionkromatográfia alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ EN ISO 10304-1:2009
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Klorid</b> Diszkrét fotometria alsó méréshatár 2 mg/l	EPA 325.1:1971
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Fluorid</b> Ionkromatográfia alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ EN ISO 10304-1:2009
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Bromid</b> Ionkromatográfia alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ EN ISO 10304-1:2009
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Bepárlási maradék</b> Tömegmérés alsó méréshatár: 5 mg/l	MSZ 448-19:1986 4. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Összes oldott anyag</b> Tömegmérés alsó méréshatár: 5 mg/l	MSZ 448-19:1986 5. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Lebegőanyag</b> Tömegmérés alsó méréshatár: 0,5 mg/l	MSZ 448-33:1985
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Szabad szén-dioxid</b> Acidimetria alsó méréshatár: 3 mg/l	MSZ 448-23:1983 2. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Kötött szén-dioxid</b> Számítás alsó méréshatár: 4 mg/l	MSZ 448-23:1983 3. fejezet

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Szabad aktív klór</b> Spektrofotometria alsó méréshatár: 0,05 mg/l	MSZ 448-25:1981 4. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Összes aktív klór</b> Spektrofotometria alsó méréshatár: 0,05 mg/l	MSZ 448-25:1981 4. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Kötött aktív klór</b> Számítás alsó méréshatár: 0,05 mg/l	MSZ 448-25:1981 4. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Klorit</b> Ionkromatográfia alsó méréshatár: 0,02 mg/l	MSZ EN ISO 10304-4:2000
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Klorát</b> Ionkromatográfia alsó méréshatár: 0,02 mg/l	MSZ EN ISO 10304-4:2000
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Klór-dioxid</b> Titrimetria (DPD) alsó méréshatár: 0,1 mg/l	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 18 th Ed. 1992 4500-ClO <sub>2</sub> D 4-56
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Alumínium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 0,02 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Antimon</b> AAS (ETA) alsó méréshatár: 2 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Arzén</b> AAS (ETA) alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ 1484-3:2006 7. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Bárium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 2 µg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Bór</b> ICP-OES alsó méréshatár: 100 µg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Cink</b> ICP-OES alsó méréshatár: 0,01 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Ezüst</b> AAS (ETA) alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ 1484-3:2006 7. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Higany</b> AAS (hideggőz): alsó méréshatár: 0,1 µg/l	MSZ 1484-3:2006 9. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Kadmium</b> AAS (ETA) alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ 1484-3:2006 7. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Kadmium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet

<b>A vizsgált termék/anyag</b>	<b>A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány</b>	<b>A vizsgálati/mérési mód- szer azonosítója</b>
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Kalcium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Kálium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Kobalt</b> ICP-OES alsó méréshatár: 5 µg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Króm</b> ICP-OES alsó méréshatár: 2 µg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Króm</b> AAS (ETA) alsó méréshatár: 2 µg/l	MSZ 1484-3:2006 7. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Magnézium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Mangán</b> AAS (láng) alsó méréshatár: 0,01 mg/l	MSZ 1484-3:2006 6. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Mangán</b> ICP-OES alsó méréshatár: 0,01 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Molibdén</b> ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Nátrium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Nikkel</b> ICP-OES alsó méréshatár 5 µg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Nikkel</b> AAS (ETA) alsó méréshatár: 5 µg/l	MSZ 1484-3:2006 7. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Ólom</b> AAS (ETA) alsó méréshatár: 2 µg/l	MSZ 1484-3:2006 7. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Ón</b> AAS (ETA) alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ 1484-3:2006 7. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Réz</b> ICP-OES alsó méréshatár: 0,02 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Szelén</b> AAS (ETA) alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ 1484-3:2006 7. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Szilícium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 0,5 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési mód- szer azonosítója
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Vas</b> AAS (láng) alsó méréshatár: 0,02 mg/l	MSZ 1484-3:2006 6. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Vas</b> ICP-OES alsó méréshatár: 0,02 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Anionaktív detergens</b> Spektrofotometria alsó méréshatár: 0,05 mg/l	MSZ 448-49:1981
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Fenolindex</b> Spektrofotometria (5 cm-es küvettával) alsó méréshatár: 5 µg/l	MSZ 1484-1:2009 4. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Összes szerves szén (TOC)</b> Katalitikus égetés, IR detektálás alsó méréshatár: 0,5 mg szén/l	MSZ EN 1484:1998
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Adszorbeálható, szervesen kötött halogének (AOX)</b> Mikrocoulometria alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 9562:2005
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Kloroform</b> Gázkromatográfia GC-µECD (statikus gőztér-analízis) alsó méréshatár: 1,1 µg/l	MSZ 1484-5:1998 7.3. szakasz
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Bróm-diklórmétán</b> Gázkromatográfia GC-µECD (statikus gőztér-analízis) alsó méréshatár: 1,1 µg/l	MSZ 1484-5:1998 7.3. szakasz
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Dibróm-klórmétán</b> Gázkromatográfia GC-µECD (statikus gőztér-analízis) alsó méréshatár: 1,1 µg/l	MSZ 1484-5:1998 7.3. szakasz
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Bromoform</b> Gázkromatográfia GC-µECD (statikus gőztér-analízis) alsó méréshatár: 1,1 µg/l	MSZ 1484-5:1998 7.3. szakasz
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Összes trihalometán</b> Számítás alsó méréshatár: 1,1 µg/l	5/2023. (I. 12.) Korm. rendelet 1. melléklet 2. táblázat
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Triklór-etilén</b> Gázkromatográfia GC-µECD (statikus gőztér-analízis) alsó méréshatár: 1,1 µg/l	MSZ 1484-5:1998 7.3. szakasz
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Tetraklór-etilén</b> Gázkromatográfia GC-µECD (statikus gőztér-analízis) alsó méréshatár: 1,1 µg/l	MSZ 1484-5:1998 7.3. szakasz
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Tetraklór-etilén és triklór-etilén</b> Számítás alsó méréshatár: 1,1 µg/l	5/2023. (I. 12.) Korm. rendelet 1. melléklet 2. táblázat
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>1,2-diklór-etán</b> Gázkromatográfia GC-µECD	MSZ 1484-5:1998 7.3. szakasz

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési mód- szer azonosítója
	(statikus gőztér-analízis) alsó méréshatár: 1,1 µg/l	
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Cisz-1,2-diklór-etilén</b> Gázkromatográfia GC-µECD (statikus gőztér-analízis) alsó méréshatár: 1,1 µg/l	MSZ 1484-5:1998 7.3. szakasz
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Illékony alifás szénhidrogén tartalom (VPH) (C<sub>5</sub>-C<sub>12</sub>)</b> GC-FID (statikus gőztér-analízis) alsó méréshatár: 10 µg/l	KL-2:2023
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Extrahálható szénhidrogén tartalom (EPH) (C<sub>12</sub>-C<sub>40</sub>)</b> GC-FID alsó méréshatár: 15 µg/l	MSZ 1484-7:2009
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Összes alifás szénhidrogén tartalom (TPH) (C<sub>5</sub>-C<sub>40</sub>)</b> Számítás alsó méréshatár: 10 µg/l	KL-2:2023 MSZ 1484-7:2009
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Benzol</b> GC-FID (statikus gőztér-analízis) alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ 1484-4:1998 MSZ 1484-5:1998 7.3 szakasz
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Toluol</b> GC-FID (statikus gőztér-analízis) alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ 1484-4:1998 MSZ 1484-5:1998 7.3 szakasz
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Etilbenzol</b> GC-FID (statikus gőztér-analízis) alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ 1484-4:1998 MSZ 1484-5:1998 7.3 szakasz
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Xilolok</b> GC-FID (statikus gőztér-analízis) alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ 1484-4:1998 MSZ 1484-5:1998 7.3 szakasz
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Naftalin</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	MSZ 1484-6:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>1-metil-naftalin</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	MSZ 1484-6:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>2-metil-naftalin</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	MSZ 1484-6:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Acenaftilén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	MSZ 1484-6:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Acenaftén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	MSZ 1484-6:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Fluorén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	MSZ 1484-6:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Fenantren</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	MSZ 1484-6:2003

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési mód- szer azonosítója
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Antracén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	MSZ 1484-6:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Fluorantén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	MSZ 1484-6:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Pirén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	MSZ 1484-6:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Benzo(a)antracén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	MSZ 1484-6:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Krizén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	MSZ 1484-6:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Benzo(b)fluorantén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	MSZ 1484-6:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Benzo(k)fluorantén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	MSZ 1484-6:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Benzo(e)pirén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	MSZ 1484-6:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Benzo(a)pirén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	MSZ 1484-6:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Indeno(1,2,3-cd) pirén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	MSZ 1484-6:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Dibenzo(a,h) antracén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	MSZ 1484-6:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Benzo(g,h,i) perilén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	MSZ 1484-6:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Policiklusos aromás szénhidrogének</b> Számítás alsó méréshatár: 0,02 µg/l	5/2023.(I. 12.) Korm. rendelet 1. melléklet 2. táblázat
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>PCB 28</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,001 µg/l	MSZ 1484-11:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>PCB 52</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,001 µg/l	MSZ 1484-11:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>PCB 101</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,001 µg/l	MSZ 1484-11:2003

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési mód- szer azonosítója
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>PCB 118</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,001 µg/l	MSZ 1484-11:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>PCB 138</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,001 µg/l	MSZ 1484-11:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>PCB 153</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,001 µg/l	MSZ 1484-11:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>PCB 180</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,001 µg/l	MSZ 1484-11:2003
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Összes poliklórozott bifenilek (PCB)</b> Számítás alsó méréshatár: 0,001 µg/l	16/2016. (V. 12.) BM rendelet 2. melléklet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>α-HCH</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	EPA 525.2:1995
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>β-HCH</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	EPA 525.2:1995
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>γ-HCH</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	EPA 525.2:1995
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>δ-HCH</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	EPA 525.2:1995
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>Aldrin</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	EPA 525.2:1995
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>4,4'-DDD</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	EPA 525.2:1995
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>4,4'-DDE</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	EPA 525.2:1995
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>4,4'-DDT</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	EPA 525.2:1995
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>2,4'-DDD</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	EPA 525.2:1995
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>2,4'-DDE</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	EPA 525.2:1995
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, fel- színi víz, felszín alatti víz	<b>2,4'-DDT</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	EPA 525.2:1995

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Dieldrin</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	EPA 525.2:1995
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Endoszulfán I</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	EPA 525.2:1995
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Endoszulfán II</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	EPA 525.2:1995
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Endoszulfán-szulfát</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	EPA 525.2:1995
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Heptaklór</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	EPA 525.2:1995
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Heptaklór-epoxid</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	EPA 525.2:1995
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Klórpírifosz</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	EPA 525.2:1995
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Klórtalonil</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	EPA 525.2:1995
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Pendimetalin</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	EPA 525.2:1995
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Trifluralin</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	EPA 525.2:1995
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Atrazin</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	ASTM D8025:2016
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Dezetil-atrazin</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	ASTM D8025:2016
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Dezizopropil-atrazin</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	ASTM D8025:2016
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Simazin</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	ASTM D8025:2016
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Terbutilazin</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	ASTM D8025:2016
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Prometrin</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	ASTM D8025:2016
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Terbutrin</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	ASTM D8025:2016

<b>A vizsgált termék/anyag</b>	<b>A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány</b>	<b>A vizsgálati/mérési mód- szer azonosítója</b>
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Tebukonazol</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	ASTM D8025:2016
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Metribuzin</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	ASTM D8025:2016
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Acetoklór</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	ASTM D8025:2016
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Propaklór</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	ASTM D8025:2016
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Propizoklór</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	ASTM D8025:2016
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>S-metolaklór</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	ASTM D8025:2016
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Metazaklór</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	ASTM D8025:2016
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Bentazon</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	ASTM D8025:2016
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Dikamba</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,04 µg/l	ASTM D8025:2016
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>MCPA</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	ASTM D8025:2016
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>2,4-D</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	ASTM D8025:2016
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Dimeténamid-p</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,02µg/l	ASTM D8025:2016
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Diazinon</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	ASTM D8025:2016
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>N, N-dietil-meta-3-metilbenzamid (DEET)</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,02 µg/l	ASTM D8025:2016
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>AMPA</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,05 µg/l	ISO 16308:2014
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Glifozát</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,05 µg/l	ISO 16308:2014

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Összes peszticid</b> Számítás alsó méréshatár: 0,02 µg/l	5/2023. (I. 12.) Korm. rendelet 1. melléklet 2. táblázat
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Monoklórecetsav</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 2 µg/l	KL-3:2023
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Diklórecetsav</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 2 µg/l	KL-3:2023
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Triklórecetsav</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 2 µg/l	KL-3:2023
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Monobrómecetsav</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 2 µg/l	KL-3:2023
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Dibrómecetsav</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 2 µg/l	KL-3:2023
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Halocetsavak</b> Számítás alsó méréshatár: 2 µg/l	5/2023. (I. 12.) Korm. rendelet 1. melléklet 2. táblázat
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Bisfenol-A</b> HPLC-MS/MS (MRM) alsó méréshatár: 0,5 µg/l	ASTM D7574-16:2016
Vizek (ivóvíz, felszín alatti víz) légterek és biogáz minták gáztartalmának és gázösszetételének meghatározása	<b>Metán</b> GC-TCD alsó méréshatár: 1,5 v/v% 0,04 l/m <sup>3</sup>	MSZ 448-43:1985
Vizek (ivóvíz, felszín alatti víz) légterek és biogáz minták gáztartalmának és gázösszetételének meghatározása	<b>Oxigén</b> GC-TCD alsó méréshatár: 0,5 v/v% 0,01 l/m <sup>3</sup>	MSZ 448-43:1985
Vizek (ivóvíz, felszín alatti víz) légterek és biogáz minták gáztartalmának és gázösszetételének meghatározása	<b>Nitrogén</b> GC-TCD alsó méréshatár: 1,5 v/v% 0,04 l/m <sup>3</sup>	MSZ 448-43:1985
Vizek (ivóvíz, felszín alatti víz) légterek és biogáz minták gáztartalmának és gázösszetételének meghatározása	<b>Szén-dioxid</b> GC-TCD alsó méréshatár: 0,5 v/v%	MSZ 448-43:1985
Ivóvíz, felszín alatti víz	<b>Üledék mennyisége</b> Térfogatmérés (ml/l)	MSZ 448-36:1985
Ivóvíz, felszín alatti víz	<b>Üledék minősége</b> Taxonok: (szám/l) Vas- és mangánbaktériumok; Kénbaktériumok; Szennyezettséget jelző baktériumok; Cianobaktériumok és algák; Gombák; Házas amóbák; Egyéb véglények; Nematoda; Egyéb férgek; Egyéb (gerinctelen) szervezetek Mikroszkópos biológia	MSZ 448-36:1985

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési mód- szer azonosítója
Felszíni víz, szennyvíz	<b>Statikus halteszt</b> Ökotoxikológia	MSZ 22902-3:1990
Felszíni víz, szennyvíz	<b>Csíranövényteszt</b> Ökotoxikológia	MSZ 22902-4:1990
Felszíni víz, szennyvíz	<b>Daphniateszt</b> Ökotoxikológia	MSZ EN ISO 6341:2013
Felszíni víz	<b>a-klorofill</b> Spektrofotometria alsó méréshatár: 1µg/l	MSZ ISO 10260:1993
Ivóvíz, felszín alatti víz	<b>Telepszám 22 °C-on</b> Tenyésztéses bakteriológia lemezöntéses módszer	MSZ EN ISO 6222:2000
Ivóvíz, felszín alatti víz	<b>Telepszám 37 °C-on</b> Tenyésztéses bakteriológia lemezöntéses módszer	MSZ EN ISO 6222:2000
Ivóvíz, felszín alatti víz	<b>Coliformszám</b> Tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 9308-1:2015 MSZ EN ISO 9308-1:2014 /A1:2017
Ivóvíz, felszín alatti víz	<b>Escherichia coli szám</b> Tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 9308-1:2015 MSZ EN ISO 9308-1:2014 /A1:2017
Ivóvíz, felszín alatti víz	<b>Pseudomonas aeruginosa szám</b> Tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 16266:2008
Ivóvíz, felszín alatti víz	<b>Enterococcus bélbaktériumok</b> Tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 7899-2:2000
Ivóvíz, felszín alatti víz	<b>Clostridium perfringens szám</b> Tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 14189:2017
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz	<b>Legionella szám</b> Tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 11731:2017
Mesterséges fürdővíz	<b>Coliformszám</b> Tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ 13690-2:1989 7.6. szakasz
Mesterséges fürdővíz	<b>Fekálcoliform szám</b> Tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ 13690-2:1989 7.2. szakasz
Mesterséges fürdővíz	<b>Escherichia coli szám</b> Tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 9308-1:2015 MSZ EN ISO 9308-1:2014 /A1:2017
Mesterséges fürdővíz	<b>Endoszámb</b> Tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ 13690-2:1989 7.8. szakasz
Mesterséges fürdővíz	<b>Pseudomonas aeruginosa szám</b> Tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 16266:2008

<b>A vizsgált termék/anyag</b>	<b>A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány</b>	<b>A vizsgálati/mérési mód- szer azonosítója</b>
Mesterséges fürdővíz	<b>Enterococcus bélbaktériumok</b> Tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 7899-2:2000
Mesterséges fürdővíz	<b>Staphylococcus aureus szám</b> Tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ 13690-2:1989 7.9. szakasz
Mesterséges fürdővíz	<b>Cocusszám</b> Tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ 13690-2:1989 7.4. szakasz
Mesterséges fürdővíz	<b>Clostridium perfringens szám</b> Tenyésztéses bakteriológia membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 14189:2017
Mesterséges fürdővíz	<b>Telepszám 37 °C-on</b> Tenyésztéses bakteriológia lemezöntési módszer	MSZ EN ISO 6222:2000
Szennyvíz	<b>pH</b> Potenciometria mérési tartomány: 2-12	MSZ 1484-22:2009 8. fejezet
Szennyvíz	<b>Fajlagos elektromos vezetőképesség (25 °C)</b> Konduktometria alsó méréshatár: 5 µS/cm	MSZ EN 27888:1998
Felszíni víz, szennyvíz	<b>Oldottanyag</b> Tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 3. fejezet
Felszíni víz, szennyvíz	<b>Lebegőanyag</b> Számítás alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 4. fejezet
Felszíni víz, szennyvíz	<b>Szárazanyag</b> Tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 2. fejezet
Szennyvíz	<b>Szárazanyag izzítási maradéka</b> Tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 2. fejezet
Szennyvíz	<b>Szárazanyag izzítási vesztesége</b> Tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 2. fejezet
Szennyvíz	<b>Oldottanyag izzítási maradéka</b> Tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 3. fejezet
Szennyvíz	<b>Lebegőanyag izzítási maradéka</b> Számítás alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 4. fejezet
Szennyvíz	<b>Szulfát</b> Diszkrét fotometria alsóméréshatár: 10 mg/l	EPA 375.4:1978
Szennyvíz	<b>Klorid</b> Diszkrét fotometria alsó méréshatár 4 mg/l	EPA 325.1:1971

<b>A vizsgált termék/anyag</b>	<b>A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány</b>	<b>A vizsgálati/mérési mód- szer azonosítója</b>
Szennyvíz	<b>Ammónium-N</b> Spektrofotometria alsó méréshatár: 0,5 mg/l	MSZ ISO 7150-1:1992
Felszíni víz, szennyvíz	<b>Ammónium-N</b> Diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,5 mg/l	MSZ ISO 7150-1:1992
Szennyvíz	<b>Nitrit-N</b> Spektrofotometria: alsó méréshatár: 0,02 mg/l	MSZ 260-10:1985
Felszíni víz, szennyvíz	<b>Nitrit-N</b> Diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,01 mg/l	EPA 354.1:1971
Szennyvíz	<b>Nitrát-N</b> Spektrofotometria alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ 260-11:1971
Felszíni víz, szennyvíz	<b>Nitrát-N</b> Diszkrét fotometria alsó méréshatár 0,5 mg/l	EPA 353.1:1978
Szennyvíz	<b>Összes nitrogén</b> Számítás alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ 260-12:1987 6.3. szakasz
Felszíni víz, szennyvíz	<b>Összes szerves nitrogén</b> Számítás alsó méréshatár: 0,5 mg/l	27/2005. (XII. 6.) KvVM rende- let 2. melléklet 3. táblázat
Szennyvíz	<b>Szerves nitrogén</b> Számítás alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ 260-12:1987 6.2. szakasz
Szennyvíz	<b>Összes nitrogén (TN<sub>b</sub>)</b> Égetés + kemilumineszcenciás detektá- lás alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ EN 12260:2004
Szennyvíz	<b>Kjeldahl-nitrogén</b> Desztilláció, acidimetria alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ EN 25663:1998
Szennyvíz	<b>Kjeldahl-nitrogén</b> Számítás alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ 260-12:1987 6.3. szakasz
Felszíni víz, szennyvíz	<b>Összes foszfor</b> Spektrofotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ EN ISO 6878:2004 7. fejezet
Felszíni víz, felszín alatti víz, szennyvíz	<b>Kémiai oxigénigény</b> Redoxi titrálás alsó méréshatár: 30 mg/l O <sub>2</sub>	MSZ ISO 6060:1991
Felszíni víz, szennyvíz	<b>Biokémiai oxigénigény</b> Manometrikus módszer alsó méréshatár: 5 mg/l O <sub>2</sub>	KL-1:2004
Felszíni víz, szennyvíz	<b>Hexánnal extrahálható anyag</b> Oldószeres extrakció, tömegmérés alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ 1484-12:2002

<b>A vizsgált termék/anyag</b>	<b>A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány</b>	<b>A vizsgálati/mérési mód- szer azonosítója</b>
Szennyvíz	<b>Anionaktív detergens</b> Spektrofotometria: alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 260-47:1983
Szennyvíz	<b>Gyorsan ülepedő lebegőanyag</b> Térfogatmérés alsó méréshatár: 0,5 ml/l	MSZ 260-3:1973 7. fejezet
Szennyvíz	<b>Gyorsan ülepedő lebegőanyag</b> Tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 7. fejezet
Szennyvíz	<b>Nátrium egyenérték %</b> Számítás alsó méréshatár: 2 %	27/2005. (XII. 6.) KvVM rendelet 2. melléklet 1. táblázat
Szennyvíz	<b>Aluminium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 0,5 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Szennyvíz	<b>Antimon</b> AAS (ETA) alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 15586:2004
Szennyvíz	<b>Arzén</b> AAS (ETA) alsó méréshatár: 5 µg/l	MSZ 1484-3:2006 7. fejezet
Szennyvíz	<b>Bárium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Szennyvíz	<b>Bór</b> ICP-OES alsó méréshatár: 0,4 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Szennyvíz	<b>Cink</b> ICP-OES alsó méréshatár: 0,02 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Szennyvíz	<b>Ezüst</b> ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Szennyvíz	<b>Higany</b> AAS (hideggőz) alsó méréshatár: 2 µg/l	MSZ 1484-3:2006 9. fejezet
Szennyvíz	<b>Kadmium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Szennyvíz	<b>Kalcium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Szennyvíz	<b>Kálium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 0,5 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Szennyvíz	<b>Kobalt</b> ICP-OES alsó méréshatár: 0,05 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Szennyvíz	<b>Króm</b> ICP-OES alsó méréshatár: 20 µg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet

<b>A vizsgált termék/anyag</b>	<b>A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány</b>	<b>A vizsgálati/mérési mód- szer azonosítója</b>
Szennyvíz	<b>Magnézium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Szennyvíz	<b>Mangán</b> ICP-OES alsó méréshatár: 0,01 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Szennyvíz	<b>Molibdén</b> ICP-OES alsó méréshatár: 0,02 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Szennyvíz	<b>Nátrium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Szennyvíz	<b>Nikkel</b> ICP-OES alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Szennyvíz	<b>Ólom</b> ICP-OES alsó méréshatár: 50 µg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Szennyvíz	<b>Ólom</b> AAS (ETA) alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ 1484-3:2006 7. fejezet
Szennyvíz	<b>Ón</b> AAS (ETA) alsó méréshatár: 30 µg/l	MSZ 1484-3:2006 7. fejezet
Szennyvíz	<b>Réz</b> ICP-OES alsó méréshatár: 0,05 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Szennyvíz	<b>Szelén</b> AAS (ETA) alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ 1484-3:2006 7. fejezet
Szennyvíz	<b>Vas</b> ICP-OES alsó méréshatár: 0,05 mg/l	MSZ 1484-3:2006 5. fejezet
Szennyvíz	<b>Fenolindex</b> Spektrofotometria alsó méréshatár: 50 µg/l	MSZ 1484-1:2009 3. fejezet
Szennyvíz	<b>Adszorbeálható, szervesen kötött ha- logének (AOX)</b> Mikrocoulometria alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ EN ISO 9562:2005
Szennyvíz	<b>Illékony alifás szénhidrogén tartalom (VPH) (C<sub>5</sub>-C<sub>12</sub>)</b> GC-FID (statikus gőztér-analízis) alsó méréshatár: 20 µg/l	KL-2:2023
Szennyvíz	<b>Extrahálható szénhidrogén tartalom (EPH) (C<sub>12</sub>-C<sub>40</sub>)</b> (C <sub>12</sub> -C <sub>40</sub> )GC-FID alsó méréshatár: 100 µg/l	MSZ 20354:2003
Szennyvíz	<b>Összes alifás szénhidrogén tartalom (TPH) (C<sub>5</sub>-C<sub>40</sub>)</b> Számítás alsó méréshatár: 20 µg/l	KL-2:2023 MSZ 20354:2003

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési mód- szer azonosítója
Szennyvíz	<b>Benzol</b> GC-FID (statikus gőztér-analízis) alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ 1484-4:1998 MSZ 1484-5:1998 7.3 szakasz
Szennyvíz	<b>Toluol</b> GC-FID (statikus gőztér-analízis) alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ 1484-4:1998 MSZ 1484-5:1998 7.3 szakasz
Szennyvíz	<b>Etilbenzol</b> GC-FID (statikus gőztér-analízis) alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ 1484-4:1998 MSZ 1484-5:1998 7.3 szakasz
Szennyvíz	<b>Xilolok</b> GC-FID (statikus gőztér-analízis) alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ 1484-4:1998 MSZ 1484-5:1998 7.3 szakasz
Szennyvíz	<b>Összes illékony aromás szénhidrogé- nek (BTEX)</b> Számítás alsó méréshatár: 10 µg/l	MSZ 1484-4:1998 MSZ 1484-5:1998 7.3 szakasz
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>pH</b> Potenciometria mérési tartomány: 2-12	MSZ EN 12176:2000
Szennyvíziszap	<b>Összes nitrogén</b> Desztilláció, acidimetria alsó méréshatár: 140 mg/kg sz.a.	MSZ 318-18:1981
Szennyvíziszapból készült kom- poszt	<b>Összes nitrogén</b> Acidimetria: alsó méréshatár: 350 mg/kg sz.a.	MSZ-08-0012-10:1987
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Összes foszfor</b> Spektrtofotometria alsó méréshatár: 13 mg/kg sz.a.	MSZ 318-19:1981
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Összes foszfor (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b> Számítás alsó méréshatár: 30 mg/kg sz.a.	36/2006. (V. 18.) FVM rendelet 4. melléklet függeléke
Szennyvíziszapból készült kom- poszt	<b>Gyomosító és csírázástgátló hatás</b> Ökotoxikológia	MSZ-08-0012-4:1979
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Féregpete jelenlét/hiány</b> Mikroszkópos biológia	BL-1:2014
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Szárazanyagtartalom</b> Tömegmérés alsó méréshatár: 20 g/kg sz.a.	MSZ EN 12880:2000
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Szervesanyag tartalom</b> Tömegmérés alsó méréshatár: 20 g/kg sz.a.	MSZ EN 12879:2000
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Arzén</b> AAS (ETA) alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.2. szakasz
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Bárium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 5 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz

<b>A vizsgált termék/anyag</b>	<b>A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány</b>	<b>A vizsgálati/mérési mód- szer azonosítója</b>
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Bór</b> ICP-OES alsó méréshatár: 10 mg/kg sz.a.	MSZ-08-0012-21:1987 3.6.2. szakasz
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Cink</b> ICP-OES alsó méréshatár: 6 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Higany</b> AAS (hideggőz) alsó méréshatár: 0,2 mg/kg sz.a.	MSZ 318-24:1984
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Kadmium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 0,5 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Kalcium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 10 mg/kg sz.a.	MSZ-08-0012-14:1987 3.6.2. szakasz
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Kálium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 50 mg/kg sz.a.	MSZ-08-0012-12:1987 3.6.2. szakasz
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Összes kálium (K<sub>2</sub>O)</b> Számítás alsó méréshatár: 60 mg/kg sz.a.	36/2006. (V. 18.) FVM rendelet 4. melléklet függeléke
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Kobalt</b> ICP-OES alsó méréshatár: 5 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Króm</b> ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Magnézium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 20 mg/kg sz.a.	MSZ-08-0012-15:1987 3.6.2. szakasz
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Mangán</b> ICP-OES alsó méréshatár: 2 mg/kg sz.a.	MSZ-08-0012-17:1987 3.6.2. szakasz
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Molibdén</b> ICP-OES alsó méréshatár: 3 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Nátrium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 50 mg/kg sz.a.	MSZ-08-0012-13:1987 3.6.2. szakasz
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Nikkel</b> ICP-OES alsó méréshatár: 7 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Ólom</b> ICP-OES alsó méréshatár: 5 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Réz</b> ICP-OES alsó méréshatár: 10 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Szelén</b> AAS ETA alsó méréshatár: 0,2 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.2. szakasz MSZ EN ISO 15586:2004

<b>A vizsgált termék/anyag</b>	<b>A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány</b>	<b>A vizsgálati/mérési mód- szer azonosítója</b>
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt	<b>Vas</b> ICP-OES alsó méréshatár: 20 mg/kg sz.a.	MSZ-08-0012-16:1987 3.6.2. szakasz
Talaj	<b>Antimon</b> AAS (ETA) alsó méréshatár: 0,5 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.2. szakasz MSZ EN ISO 15586:2004
Talaj	<b>Arzén</b> AAS (ETA) alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.2. szakasz
Talaj	<b>Bór</b> ICP-OES alsó méréshatár: 12 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz MSZ EN ISO 11885:2009
Talaj	<b>Bárium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 5 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz
Talaj	<b>Cink</b> ICP-OES alsó méréshatár: 6 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz
Talaj	<b>Ezüst</b> ICP OES: alsó méréshatár: 0,2 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz MSZ EN ISO 11885:2009
Talaj	<b>Higany</b> AAS (hideggőz) alsó méréshatár: 0,2 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.2. szakasz
Talaj	<b>Kadmium</b> ICP-OES alsó méréshatár: 0,5 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz
Talaj	<b>Kobalt</b> ICP-OES alsó méréshatár: 5 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz
Talaj	<b>Króm</b> ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz
Talaj	<b>Molibdén</b> ICP-OES alsó méréshatár: 3 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz
Talaj	<b>Nikkel</b> ICP-OES alsó méréshatár: 4 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz
Talaj	<b>Réz</b> ICP-OES alsó méréshatár: 2 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz
Talaj	<b>Ólom</b> ICP-OES alsó méréshatár: 5 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz
Talaj	<b>Ón</b> AAS (ETA) alsó méréshatár: 3 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.2. szakasz
Talaj	<b>Szelén</b> AAS (ETA) alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.2. szakasz MSZ EN ISO 15586:2004

<b>A vizsgált termék/anyag</b>	<b>A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány</b>	<b>A vizsgálati/mérési mód- szer azonosítója</b>
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Illékony alifás szénhidrogén tartalom (VPH) (C<sub>5</sub>-C<sub>12</sub>)</b> GC-FID (statikus gőztér-analízis) alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-105:2009
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Extrahálható szénhidrogén tartalom (EPH) (C<sub>12</sub>-C<sub>40</sub>)</b> GC-FID alsó méréshatár: 40 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-94:2009
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Összes alifás szénhidrogén tartalom (TPH) (C<sub>5</sub>-C<sub>40</sub>)</b> Számítás alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-105:2009 MSZ 21470-94:2009
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Naftalin</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-84:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>1-metil-naftalin</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-84:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>2-metil-naftalin</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-84:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Acenaftilén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-84:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Acenaftén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-84:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Fluorén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-84:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Fenantrén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-84:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Antracén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-84:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Fluorantén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-84:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Pirén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-84:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Benzo(a)antracén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-84:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Krizén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-84:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Benzo(b)fluorantén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-84:2002

<b>A vizsgált termék/anyag</b>	<b>A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány</b>	<b>A vizsgálati/mérési mód- szer azonosítója</b>
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Benzo(k)fluorantén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-84:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Benzo(e)pirén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-84:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Benzo(a)pirén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-84:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Indeno(1,2,3-cd)pirén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-84:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Dibenzo(a,h) antracén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-84:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Benzo(g,h,i) perilén</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-84:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Összes policiklusos aromás szénhidrogének (PAH)</b> Számítás alsó méréshatár: 0,1 mg/kg sz.a.	50/2001. (IV. 3.) Korm. Rendelet 2. számú melléklet
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>PCB 28</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,01 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-98:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>PCB 52</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,01 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-98:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>PCB 101</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,01 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-98:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>PCB 118</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,01 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-98:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>PCB 138</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,01 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-98:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>PCB 153</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,01 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-98:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>PCB 180</b> GC-MSD (SIM) alsó méréshatár: 0,01 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-98:2002
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	<b>Összes poliklórozott bifenilek (PCB)</b> Számítás alsó méréshatár: 0,01 mg/kg sz.a.	50/2001. (IV. 3.) Korm. Rendelet 2. számú melléklet

## II. Az akkreditált területhez tartozó helyszíni vizsgálatok

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Hőmérséklet</b> Hőtágulás mérési tartomány: 5-80 °C	MSZ 448-2:1967 1. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz	<b>Szabad szén-dioxid</b> Acidimetria alsó méréshatár: 3 mg/l	MSZ 448-23:1983 2.5. szakasz
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz, szennyvíz	<b>pH</b> Potenciometria mérési tartomány: 2-12	MSZ 1484-22:2009 8. fejezet
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz, szennyvíz	<b>Szabad aktív klór</b> Fotometria alsó méréshatár: 0,05 mg/l	HV-1:2023
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz, szennyvíz	<b>Összes aktív klór</b> Fotometria alsó méréshatár: 0,05 mg/l	HV-1:2023
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz, szennyvíz	<b>Kötött aktív klór</b> Számítás alsó méréshatár: 0,05 mg/l	HV-1:2023
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz, szennyvíz	<b>Fajlagos elektromos vezetőképesség (25 °C)</b> Konduktometria alsó méréshatár: 5 µS/cm	MSZ EN 27888:1998
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz, szennyvíz	<b>Fajlagos elektromos vezetőképesség (20 °C)</b> Számítás alsó méréshatár: 5 µS/cm	MSZ EN 27888:1998 3. táblázat
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz, szennyvíz	<b>Oldott oxigén</b> Elektrokémiai szondás módszer alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ EN 25814:1998
Szennyvíz	<b>Hőmérséklet</b> Hőtágulás mérési tartomány: 5-80 °C	MSZ 260-2:1955 1. fejezet

## III. Az akkreditált területhez tartozó mintavételi, minta-előkészítési eljárások

Termék/anyag	Az eljárás jellege	Az eljárás azonosítója
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz, szennyvíz	Útmutató mintavételi programok és mintavételi technikák tervezéséhez	MSZ EN ISO 5667-1:2007

Termék/anyag	Az eljárás jellege	Az eljárás azonosítója
Ivóvíz, mesterséges fürdővíz, felszíni víz, felszín alatti víz, szennyvíz	A vízminták tartósítása és kezelése	MSZ EN ISO 5667-3:2018
Ivóvíz	Útmutató az ivóvíz mintavételéhez vízkezelő művekből és elosztóhálózatokból	MSZ ISO 5667-5:2023
Ivóvíz, felszín alatti víz, mesterséges fürdővíz	Mintavétel és tartósítás	MSZ 448-46:1988
Ivóvíz, felszín alatti víz	Mintavétel mikrobiológiai vizsgálatokhoz	MSZ EN ISO 19458:2007 4.4.1.;4.4.2. szakasz
Ivóvíz, felszín alatti víz	Mintavétel mikroszkópos biológiai vizsgálatokhoz	MSZ 448-36:1985 3. fejezet
Mesterséges fürdővíz	Mintavétel mikrobiológiai vizsgálatokhoz	MSZ EN ISO 19458:2007 4.4.3. szakasz
Felszín alatti víz	Útmutató a felszín alatti vizek mintavételéhez	MSZ ISO 5667-11:2012
Ivóvíz, felszín alatti víz	Mintavétel gáz-víz viszony vizsgálatához	MSZ 448-43:1985 3. fejezet
Felszíni víz	Útmutató a természetes és mesterséges tavakból végzett mintavételhez	MSZ ISO 5667-4:2017
Felszíni víz	Útmutató a folyók és a patakok mintavételéhez	MSZ EN ISO 5667-6:2017
Felszíni víz, szennyvíz	Mintavétel ökotoxikológiai vizsgálatokhoz	MSZ EN ISO 5667-16:2000
Szennyvíz	Útmutató a szennyvizek mintavételéhez	MSZ ISO 5667-10:2021
Szennyvíziszap	Útmutató az iszapok mintavételéhez	MSZ EN ISO 5667-13:2012
Szennyvíziszapból készült komposzt	Mintavétel kommunális szennyvíziszapból készült komposztból	MSZ-10-509:1991
Biogáz	Mintavétel biogáz vizsgálatához	MSZ 21456-15:1980 3.1. szakasz
Szennyvíziszap, szennyvíziszapból készült komposzt, talaj	Minta-előkészítés	MSZ 21470-50:2006 3. fejezet

*Az akkreditált szervezet köteles feltüntetni az ügyfeleinek átadott dokumentumokon a szabványok visszavont státuszára vonatkozó információt.*

*A szabványok hatályos vagy visszavont státuszáról a Magyar Szabványügyi Testület honlapja ([www.mszt.hu](http://www.mszt.hu)) vagy a szabvány kiadójának (pl. ISO, IEC stb.) honlapja tájékoztat.*

*Az aktuális akkreditált státuszra vonatkozó adatok a Nemzeti Akkreditáló Hatóság honlapján érhetők el ([www.nah.gov.hu/hu/kategoriak](http://www.nah.gov.hu/hu/kategoriak)).*

**Kelt Budapesten, az elektronikus tanúsítvány szerint**

- VÉGE -