

RÉSZLETEZŐ OKIRAT (1)

a NAH-1-1429/2021 nyilvántartási számú akkreditált státuszhoz

- 1) Az akkreditált szervezet neve és címe:
DMRV Duna Menti Regionális Vízmű Zrt.
Környezet- és Víztisztaságvédelmi Osztály
Központi Laboratóriumok
 2600 Vác, Kodály Zoltán út 3.
- 2) Akkreditálási szabvány:
MSZ EN ISO/IEC 17025:2018
- 3) Akkreditálási kategória:
vizsgálólaboratórium
- 4) Az akkreditált státusz érvényessége:
 Az akkreditált státusz kezdetének napja: **2021. december 9.**
 Az akkreditált státusz lejáratának napja: **2026. december 9.**
- 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 módszer azonosítója
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Ammóniumion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,02 mg/l	ISO 15923-1:2013 B melléklet
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Fajlagos elektromos vezetőképesség konduktometria alsó méréshatár: 5 μ S/cm	MSZ EN 27888:1998
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Foszfát (ortofoszfát) spektrofotometria (küvettás teszt) alsó méréshatár: 0,02 mg/l	EPA METHOD 365.1-1993
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Foszfát (ortofoszfát) diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,02 mg/l	ISO 15923-1:2013 F melléklet

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Higany AFS alsó méréshatár: 0,05 µg/l	MSZ EN ISO 17852:2008
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Kloridion argentometria alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ 1484-15:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Kloridion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 1 mg/l	ISO 15923-1:2013 E melléklet
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Nitrácion spektrofotometria alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ 1484-13:2009 5.2. szakasz
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Nitrácion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 1 mg/l	ISO 15923-1:2013 C és D melléklet
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Nitrition spektrofotometria alsó méréshatár: 0,01 mg/l	MSZ 1484-13:2009 6.2. szakasz
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Nitrition diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,01 mg/l	ISO 15923-1:2013 D melléklet
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Kémiai oxigénigény (KOI _{ps}) permanganometria alsó méréshatár: 0,2 mg/l O ₂	MSZ 448-20:1990 4. fejezet
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Lúgosság acidimetria alsó méréshatár: 0,1 mmol/l	MSZ 448-11:1986 5.1. szakasz MSZ EN ISO 9963-1:1998 8.2. szakasz

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Hidrogénkarbonát-ion, lúgosságból számolással alsó méréshatár: 6,1 mg/l	MSZ 448-11:1986 6.2. szakasz
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Karbonátion számolással alsó méréshatár: 3 mg/l	MSZ 448-11:1986 5.1.; 6.2. szakasz
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Karbonát-keménység, számolással alsó méréshatár: 2,8 mg/l	MSZ 448-21:1986 4. fejezet
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Hidrogénkarbonát-ion, diszkrét fotometria alsó méréshatár: 10 mg/l	KVO-E-5:2012 jelű egyedi módszer
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	m-Lúgosság, hidrogénkarbonátból számolással alsó méréshatár: 0,2 mmol/l	KVO-E-5:2012 jelű egyedi módszer
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Karbonát-keménység, hidrogénkarbonátból számolással alsó méréshatár: 5 mg/l	KVO-E-5:2012 jelű egyedi módszer
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Összes keménység komplexometria alsó méréshatár: 4 CaO mg/l	MSZ 448-21:1986 1., 2. és 3. fejezet
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Összes keménység diszkrét fotometria alsó méréshatár: 10 CaO mg/l	EPA METHOD 130.1-1971
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Kalcium komplexometria alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ 448-3:1985 2. fejezet

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Kalcium diszkrét fotometria alsó méréshatár: 2 mg/l	KVO-E-6:2012 jelű egyedi módszer
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Magnézium számítással alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ 448-3:1985 3. fejezet
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Magnézium diszkrét fotometria alsó méréshatár: 1 mg/l	KVO-E-7:2012 jelű egyedi módszer
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Magnézium számítással alsó méréshatár: 4 mg/l	KVO-E-7:2012 jelű egyedi módszer
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	pH potenciometria mérési tartomány: 2-12 pH egység	MSZ 1484-22:2009 8.1 szakasz
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Szulfátion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 5 mg/l	ISO 15923-1:2013 G melléklet
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Szulfátion csapadékos titrimetria alsó méréshatár: 5 mg/l	MSZ 448-13:1983 3. fejezet
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Vas diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,02 mg/l	MSZ 448-4:1983 2. fejezet
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Kálium lángfotometria alsó méréshatár: 0,5 mg/l	MSZ 448-10:1977 4. fejezet

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Mangán diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,01 mg/l	KVO-E-1:2007 jelű egyedi módszer
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Nátrium lángfotometria alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ 448-10:1977 3. fejezet
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ	TOC ultraibolya-eljárás IR detektálás alsó méréshatár: 0,5 mg/l	MSZ EN 1484:1998
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ	Hőmérséklet hőtágulás mérési tartomány: 2-50 °C	MSZ 448-2:1967 1. fejezet
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ	aktív klór (összes-, szabad-, kötött-) spektrofotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ EN ISO 7393-2:2000
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ	Fluorid diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 1982 4500-F ⁻ E. fejezet
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ	Zavarosság nephelometria (90 ⁰ -os szórt fény) alsó méréshatár: 0,10 NTU	MSZ EN ISO 7027-1:2016
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ	Szag érzékszervi vizsgálat	MSZ 448-35:1965 2.1. szakasz
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ	Íz érzékszervi vizsgálat	MSZ 448-35:1965 3. fejezet
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ	Szín spektrofotometria alsó méréshatár: 0,3 m ⁻¹	MSZ EN ISO 7887:1998 3. fejezet

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	alumínium ICP-OES alsó méréshatár: 5 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	antimon ICP-OES alsó méréshatár: 2 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	arzén ICP-OES alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	bárium ICP-OES alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	bór ICP-OES alsó méréshatár: 0,02 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	cink ICP-OES alsó méréshatár: 2 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	ezüst ICP-OES alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	foszfor ICP-OES alsó méréshatár: 0,005 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	kadmium ICP-OES alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	kalcium ICP-OES alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	kálium ICP-OES alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	kobalt ICP-OES alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ	króm ICP-OES alsó méréshatár: 0,5 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	magnézium ICP-OES alsó méréshatár: 0,01 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	mangán ICP-OES alsó méréshatár: 0,001 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	molibdén ICP-OES alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	nátrium ICP-OES alsó méréshatár: 0,5 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	nikkel ICP-OES alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	ólom ICP-OES alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	ón ICP-OES alsó méréshatár: 2 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	réz ICP-OES alsó méréshatár: 1 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	szelén ICP-OES alsó méréshatár: 2 µg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	vas ICP-OES alsó méréshatár: 0,01 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ	Telepszám 22°C-on Lemezöntéses módszer	MSZ EN ISO 6222:2000
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ	Telepszám 36°C-on Lemezöntéses módszer	MSZ EN ISO 6222:2000
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ	<i>Escherichia coli</i> szám Membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 9308-1:2015 MSZ EN ISO 9308 1:2014/A1:2017
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ	Coliformszám Membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 9308-1:2015 MSZ EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ	Coliformszám MPN módszer	MSZ EN ISO 9308-2:2014

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ	<i>Escherichia coli</i> szám MPN módszer	MSZ EN ISO 9308-2:2014
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ	Enterococcusok száma Membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 7899-2:2000
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> szám Membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 16266:2008
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ	<i>Clostridium perfringens</i> szám Membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 14189:2017
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz)	<i>Legionella</i> szám Membránszűrési módszer	MSZ EN ISO 11731-2: 2008
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Mikroszkópos biológia üledék minősége vas- és mangánbaktériumok kénbaktériumok szennyezettséget jelző baktériumok cianobaktériumok és algák gombák házas amóbbák egyéb véglények fonálférgek egyéb férgek egyéb (gerinctelen) szervezetek	MSZ 448-36:1985 5.2.3. szakasz 6.1. szakasz 7.2. szakasz
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	üledék mennyiségének meghatározása térfogatmérés alsó méréshatár: 0,1 ml/l	MSZ 448-36:1985 5.2.3. szakasz 7.1. szakasz
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Daphnia-teszt ökológia mozgás képtelen állatok százalékának megadása, azaz immobilizáció, %	MSZ EN ISO 6341:2013
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	ammóniumion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,05 mg/l	ISO 15923-1:2013 B melléklet
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	Biokémiai oxigén igény (BOI ₅) manometria alsó méréshatár: 10 mg/l O ₂	MSZE 21420-9:2004 9. fejezet

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	fajlagos elektromos vezetőképesség konduktometria alsó méréshatár: 5 μ S/cm	MSZ EN 27888:1998
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	hexánnal extrahálható anyagok tömegmérés alsó méréshatár: 2 mg/l	MSZ 1484-12:2002
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	kémiai oxigénigény (KOI _k) kromatometria alsó méréshatár: 30 mg/l	MSZ ISO 6060:1991
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	kémiai oxigénigény (kromátos) spektrofotometria (küvettás teszt) alsó méréshatár: 15 mg/l	MSZ ISO 6060:1991
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	kloridion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 5 mg/l	ISO 15923-1:2013 E melléklet
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	nitrátion spektrofotometria alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ 260-11:1971
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	nitrátion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 1 mg/l	ISO 15923-1:2013 C és D melléklet
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	nitrition spektrofotometria alsó méréshatár: 0,03 mg/l	MSZ 260-10:1985
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	nitrition diszkrét fotometria alsó méréshatár: 0,03 mg/l	ISO 15923-1:2013 D melléklet
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	összes foszfor spektrofotometria (küvettás teszt) alsó méréshatár: 0,5 P mg/l	MSZ EN ISO 6878: 2004 7. fejezet
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	összes nitrogén spektrofotometria (küvettás teszt) alsó méréshatár: 5 N mg/l	KVO-E-3:2008 jelű egyedi módszer
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	összes lebegő anyag tömegmérés, alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 5. fejezet
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	összes lebegő anyag izzítási maradék tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 5. fejezet
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	összes lebegő anyag izzítási vesztesége számítás alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 5. fejezet
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	összes oldott anyag tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 3. fejezet
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	összes oldott anyag izzítási maradék tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 3. fejezet
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	összes oldott anyag izzítási vesztesége számítás alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 3. fejezet

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	összes szárazanyag tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 2. fejezet
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	összes szárazanyag izzítási maradéka tömegmérés alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 2. fejezet
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	összes szárazanyag izzítási vesztesége számítás alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 2. fejezet
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	összes szárazanyag izzítási vesztesége számítás alsó méréshatár: 10 mg/l	MSZ 260-3:1973 2. fejezet
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	pH potenciometria mérési tartomány: 2-12 pH egység	MSZ 260-4:1971 3. fejezet
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	szulfátion diszkrét fotometria alsó méréshatár: 10 mg/l	ISO 15923-1:2013 G melléklet
SZENNYVÍZ FELSZÍNI VÍZ	anionaktív detergens spektrofotometria (küvetteszt) alsó méréshatár: 0,06 mg/l	MSZ EN 903:1998
SZENNYVÍZ	alumínium ICP-OES alsó méréshatár: 0,01 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
SZENNYVÍZ	arzén ICP-OES alsó méréshatár: 0,02 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
SZENNYVÍZ	bárium ICP-OES alsó méréshatár: 0,01 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
SZENNYVÍZ	cink ICP-OES alsó méréshatár: 0,01 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
SZENNYVÍZ	ezüst ICP-OES alsó méréshatár: 0,01 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
SZENNYVÍZ	foszfor ICP-OES alsó méréshatár: 0,05 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
SZENNYVÍZ	higany ICP-OES alsó méréshatár: 0,005 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
SZENNYVÍZ	kadmium ICP-OES alsó méréshatár: 0,001 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
SZENNYVÍZ	kálium ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
SZENNYVÍZ	kobalt ICP-OES alsó méréshatár: 0,01 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
SZENNYVÍZ	króm ICP-OES alsó méréshatár: 0,05 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
SZENNYVÍZ	mangán ICP-OES alsó méréshatár: 0,01 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
SZENNYVÍZ	molibdén ICP-OES alsó méréshatár: 0,01 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
SZENNYVÍZ	nátrium ICP-OES alsó méréshatár: 0,5 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
SZENNYVÍZ	nikkel ICP-OES alsó méréshatár: 0,01 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
SZENNYVÍZ	ólom ICP-OES alsó méréshatár: 0,01 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
SZENNYVÍZ	ón ICP-OES alsó méréshatár: 0,01 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
SZENNYVÍZ	réz ICP-OES alsó méréshatár: 0,02 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
SZENNYVÍZ	vas ICP-OES alsó méréshatár: 0,05 mg/l	MSZ EN ISO 11885:2009
SZENNYVÍZ	higany AFS alsó méréshatár: 0,1 µg/l	MSZ EN ISO 17852:2008
SZENNYVÍZ	Gyorsan ülepedő lebegőanyag térfogatmérés alsó méréshatár: 0,2 ml/l	MSZ 260-3:1973 7. fejezet
SZENNYVÍZ	5 cm ³ felett tömegmérés alsó méréshatár: 1 mg/l	MSZ 260-3:1973 7. fejezet
SZENNYVIZISZAP	szárazanyag tartalom tömegmérés alsó méréshatár: 0,1 m/m%	MSZ 318-3:1979 4. fejezet
SZENNYVIZISZAP	izzítási veszteség tömegmérés alsó méréshatár: 0,1 m/m%	MSZ 318-3:1979 4. fejezet
SZENNYVIZISZAP	izzítási maradék tömegmérés alsó méréshatár: 0,1 m/m%	MSZ 318-3:1979 4. fejezet
SZENNYVIZISZAP	összes nitrogén acidi-alkalimetria alsó méréshatár: 500 mg/kg sz.a.	MSZ 318-18:1981
SZENNYVIZISZAP	alumínium ICP-OES alsó méréshatár: 10 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1 szakasz
SZENNYVIZISZAP	arzén ICP-OES alsó méréshatár: 4 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1 szakasz

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
SZENNYVIZISZAP	cink ICP-OES alsó méréshatár:2 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1 szakasz
SZENNYVIZISZAP	ezüst ICP-OES alsó méréshatár:5 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1 szakasz
SZENNYVIZISZAP	foszfor ICP-OES alsó méréshatár:10 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1 szakasz
SZENNYVIZISZAP	higany ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1 szakasz
SZENNYVIZISZAP	kadmium ICP-OES alsó méréshatár:1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1 szakasz
SZENNYVIZISZAP	kálium ICP-OES alsó méréshatár: 60 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1 szakasz
SZENNYVIZISZAP	króm ICP-OES alsó méréshatár: 10 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1 szakasz
SZENNYVIZISZAP	kobalt ICP-OES alsó méréshatár: 1 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1 szakasz
SZENNYVIZISZAP	mangán ICP-OES alsó méréshatár: 2 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1 szakasz
SZENNYVIZISZAP	molibdén ICP-OES alsó méréshatár: 2 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1 szakasz
SZENNYVIZISZAP	nikkel ICP-OES alsó méréshatár: 2 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1 szakasz
SZENNYVIZISZAP	ólom ICP-OES alsó méréshatár: 2 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1 szakasz
SZENNYVIZISZAP	réz ICP-OES alsó méréshatár: 2 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1 szakasz
SZENNYVIZISZAP	szelén ICP-OES alsó méréshatár: 4 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1 szakasz
SZENNYVIZISZAP	vas ICP-OES alsó méréshatár:10 mg/kg sz.a.	MSZ 21470-50:2006 4.1 szakasz

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 (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz)	szabad aktív klór titrimetria (DPD) alsó méréshatár: 0,2mg/l	MSZ 448-25:1981 1.,2.,3.,5. fejezet
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz)	kötött aktív klór számított alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ 448-25:1981 1.,2.,3.,5. fejezet
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz)	összes aktív klór titrimetria (DPD) alsó méréshatár: 0,2 mg/l	MSZ 448-25:1981 1.,2.,3.,5. fejezet
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz)	aktív klór (összes-, szabad-, kötött-) spektrofotometria alsó méréshatár: 0,1 mg/l	MSZ EN ISO 7393-2:2000
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz)	hőmérséklet műszeres (elektromos ellenállás változás) mérési tartomány: 2-50 °C	MSZ 448-2:1967 1. fejezet
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz)	Klór-dioxid redox titrálás alsó méréshatár: 0,1 mg/l	Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, XX.:1998 4500-CLO ₂
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz)	Összes aktív klór redox titrálás alsó méréshatár: 0,1 mg/l	Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, XX.:1998 4500-CLO ₂
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz)	Szabad aktív klór redox titrálás alsó méréshatár: 0,1 mg/l	Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, XX.:1998 4500-CLO ₂
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz)	Kötött aktív klór redox titrálás alsó méréshatár: 0,1 mg/l	Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, XX.:1998 4500-CLO ₂
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz)	Klorition redox titrálás alsó méréshatár: 0,1 mg/l	Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, XX.:1998 4500-CLO ₂
FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	pH potenciometria mérési tartomány: 2-12 pH egység	MSZ 1484-22:2009 8.1 szakasz
FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Fajlagos elektromos vezetőképesség konduktometria alsó méréshatár: 5 µS/cm	MSZ EN 27 888:1998
FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Hőmérséklet műszeres (elektromos ellenállás változás) mérési tartomány: 2-50 °C	MSZ 448-2:1967 1. fejezet
SZENNYVÍZ	pH potenciometria mérési tartomány: 2-12 pH egység	MSZ 1484-22:2009 8.1 szakasz

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
SZENNYVÍZ	Gyorsan ülepedő lebegőanyag térfogatmérés alsó méréshatár: 0,1 ml/l	MSZ 260-3:1973 7. fejezet

III. Az akkreditált területhez tartozó mintavételi, mintaelőkészítési eljárások:

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	A mintavételi technikák előírásai	MSZ EN ISO 5667-1:2007
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Mintakezelés, mintatartósítás	MSZ EN ISO 5667-3: 2018
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI 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
FELSZÍN ALATTI VÍZ	Mintavétel fizikai, kémiai vizsgálathoz	MSZ ISO 5667-11:2012
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Mintavétel bakteriológiai vizsgálathoz	MSZ EN ISO 19458:2007
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Mintavétel mikroszkópos biológiai vizsgálathoz	MSZ 448-36:1985 3.2.
IVÓVÍZ (ivóvíztermelő kutak vize, termelt nyers ivóvíz, kezelt ivóvizek, ivóvíz tározó medencék vize, hálózatba bocsátott ivóvíz) FELSZÍN ALATTI VÍZ FELSZÍNI VÍZ	Mintavétel ökotoxikológiai vizsgálathoz	MSZ 22902-1:1989 3. fejezet
SZENNYVÍZ	A mintavételi technikák előírásai	MSZ EN ISO 5667-1:2007
SZENNYVÍZ	A vízminták tartósításának és kezelésének irányelvei	MSZ EN ISO 5667-3:2018
SZENNYVÍZ	A szennyvízből végzett mintavétel előírásai	MSZ ISO 5667-10:1995

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
SZENNYVÍZ	Minta-előkészítés induktív csatolású plazma ionforrású optikai emissziós spektrometriával történő elemtartalom meghatározásához	MSZ EN ISO 11885:2009 9. fejezet
SZENNYVIZISZAP	A mintavételi technikák előírásai	MSZ EN ISO 5667-1:2007
SZENNYVIZISZAP	A minták tartósításának és kezelésének irányelvei	MSZ EN ISO 5667-15:2009
SZENNYVIZISZAP	Szennyvíztisztító és vízkezelő művek iszapjainak mintavételi irányelvei	MSZ EN ISO 5667-13:2012
SZENNYVIZISZAP	Az összes és az oldható toxikuselem, a nehézfém és a króm(VI)tartalom meghatározása	MSZ 21 470-50:2006 3.1.3. szakasz

A Nemzeti Akkreditáló Hatóság a 2018. április 3-a után a visszavont szabványok státuszát már nem tünteti fel az akkreditált részletes területet megadó részletező okiratban. A 2018. április 3-a előtt visszavont szabványok „(visszavont szabvány)” jelölését a részletező okiratok az akkreditálási ciklus végéig még tartalmazzák. A 2018. április 3-a után kezdődő új akkreditálási ciklusok esetén már a „(visszavont szabvány)” jelölés nem szerepel a részletező okiratban. 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) 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/kategoriak).

- VÉGE -

Bodroghelyi Csaba
Nemzeti Akkreditáló Hatóság
elnökhelyettes