



NÁRODNÍ AKREDITAČNÍ ORGÁN

Signatář EA MLA
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Olšanská 54/3, 130 00 Praha 3

vydává

v souladu s § 16 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 564/2021

MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s.
se sídlem Tovární 1059/41, Hodolany, 779 00 Olomouc, IČ 61859575

pro zkušební laboratoř č. 1446
Oddělení kontroly kvality vody

Rozsah udělené akreditace:

Odběry vzorků vod, kalů a odpadů, chemická a speciální anorganická a organická analýza vod a kalů, mikrobiologická, biologická a senzorická analýza vod vymezené přílohou tohoto osvědčení.

Toto osvědčení je dokladem o udělení akreditace na základě posouzení splnění akreditačních požadavků podle

ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Subjekt posuzování shody je při své činnosti oprávněn odkazovat se na toto osvědčení v rozsahu udělené akreditace po dobu její platnosti, pokud nebude akreditace pozastavena, a je povinen plnit stanovené akreditační požadavky v souladu s příslušnými předpisy vztahujícími se k činnosti akreditovaného subjektu posuzování shody.

Toto osvědčení o akreditaci nahrazuje v plném rozsahu osvědčení č.: 428/2020 ze dne 1. 7. 2020, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **4. 12. 2022**

V Praze dne 2. 11. 2021



Ing. Lukáš Burda

ředitel odboru zkušebních a kalibračních laboratoří
Českého institutu pro akreditaci, o.p.s.

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s.

Oddělení kontroly kvality vody
Dolní Novosadská, 779 00 Olomouc

Pracoviště zkušební laboratoře:

- | | |
|-------------------------------|---|
| 1. Laboratoř Olomouc | ČOV Olomouc, Dolní Novosadská,
779 00 Olomouc |
| 2. Laboratoř Prostějov | ČOV Prostějov – Kralický Háj,
798 12 Kralice na Hané |
| 3. Laboratoř Zlín | ÚV Klečůvka 99,
763 11 Želechovice nad Dřevnicí |

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace upřesněný v dodatku.

Aktuální seznam činností prováděných v rámci flexibilního rozsahu má laboratoř k dispozici v laboratoři u vedoucího laboratoře.

Laboratoř je způsobilá provádět samostatné vzorkování.

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky
1 ^{1,2,3}	Stanovení pH elektrometricky	S-01A (ČSN ISO 10523)	Vody, tekutý kal
2 ²	Stanovení pH elektrometricky	S-01B (ČSN ISO 10523, ČSN EN 15933)	Odvodněný kal
3 ³	Stanovení železa spektrofotometricky	S-03 (ČSN ISO 6332)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
4 ³	Stanovení dusičnanového dusíku spektrofotometricky a dusičnanů dopočtem	S-04 (ČSN ISO 7890-3)	Vody
5 ³	Stanovení chloridů titračně	S-05 (ČSN ISO 9297)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
6 ^{1,3}	Stanovení KNK 4,5 titračně	S-06 (ČSN EN ISO 9963-1)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
7 ³	Stanovení ZNK 8,3 titračně a volného CO ₂ dopočtem	S-07 (ČSN 75 7372)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
8 ³	Stanovení dusitanů spektrofotometricky a dusitanového dusíku dopočtem	S-08 (ČSN EN 26777)	Vody



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 564/2021 ze dne: 2. 11. 2021**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s.

Oddělení kontroly kvality vody
Dolní Novosadská, 779 00 Olomouc

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky
9 ^{1,2,3}	Stanovení amonných iontů spektrofotometricky a amoniakálního dusíku dopočtem	S-09 (ČSN ISO 7150-1)	Vody
10	Neobsazeno		
11 ^{1,2}	Stanovení konduktivity elektrometricky	S-11 (ČSN EN 27888)	Vody
12 ³	Stanovení konduktivity elektrometricky	S-11 (ČSN EN 27888)	Vody (mimo odpadní vodu)
13 ^{1,3}	Stanovení tvrdosti titračně a hořčíku dopočtem	S-12A (ČSN ISO 6059)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
14 ^{1,3}	Stanovení vápníku titračně	S-12B (ČSN ISO 6058)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
15 ^{1,3}	Stanovení CHSK manganistanem titračně	S-15 (ČSN EN ISO 8467)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
16 ^{1,3}	Stanovení absorbance spektrofotometricky	S-17 (ČSN 75 7360)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
17 ^{2,3}	Stanovení rozpuštěných látek, rozpuštěných anorganických solí gravimetricky a ztráty žiháním rozpuštěných látek dopočtem	S-19 (ČSN 75 7346, ČSN 75 7347)	Vody, tekutý kal
18 ^{1,3}	Stanovení zákalu nefelometricky	S-20 (návod firmy HACH, ČSN EN ISO 7027-1)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
19 ³	Stanovení manganu spektrofotometricky	S-26 (ČSN ISO 6333)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
20 ^{1,3}	Stanovení hliníku spektrofotometricky	S-27 (ČSN ISO 10566)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s.

Oddělení kontroly kvality vody
Dolní Novosadská, 779 00 Olomouc

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky
21* ^{1,2}	Stanovení volného a celkového chloru spektrofotometricky setem firmy HACH a vázaného chloru dopočtem	S-28A (návod firmy HACH, ČSN EN ISO 7393-2)	Pitná, teplá voda, voda ke koupání
22* ³	Stanovení chlordioxidu, volného a celkového chloru spektrofotometricky setem firmy HACH a vázaného chloru dopočtem	S-28B (návod firmy HACH, ČSN EN ISO 7393-2)	Pitná, teplá voda, voda ke koupání
23	Neobsazeno		
24* ^{1,2,3}	Stanovení teploty	S-34 (ČSN 75 7342)	Vody, tekutý kal
25* ^{1,2,3}	Stanovení rozpuštěného kyslíku elektrochemicky s membránovou sondou	S-36A (ČSN EN ISO 5814)	Vody, tekutý kal
26* ^{1,2,3}	Stanovení rozpuštěného kyslíku metodou s optickou sondou	S-36B (ČSN ISO 17289)	Vody
27 ^{1,3}	Stanovení pachu a chuti senzorickou analýzou	S-37 (ČSN 75 7340, ČSN EN 1622)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
28 ^{2,3}	Stanovení amoniakálního dusíku titračně po destilaci, amonných iontů a anorganického dusíku dopočtem	S-43 (ČSN ISO 5664)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, odpadní voda, tekutý kal
29 ²	Stanovení celkového dusíku spektrofotometricky a organického dusíku dopočtem	S-45 (návod firmy MERCK, ČSN 75 7455)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, odpadní voda, tekutý kal
30 ²	Stanovení fosforečnanů spektrofotometricky setem firmy MERCK a fosforečnanového fosforu dopočtem	S-46A (návod firmy MERCK, ČSN EN ISO 6878)	Vody, tekutý kal



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s.

Oddělení kontroly kvality vody
Dolní Novosadská, 779 00 Olomouc

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky
31 ³	Stanovení fosforečnanů spektrofotometricky a fosforečnanového fosforu dopočtem	S-46B (ČSN EN ISO 6878)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
32 ²	Stanovení celkového fosforu spektrofotometricky setem firmy MERCK	S-47A (návod firmy MERCK, ČSN EN ISO 6878)	Vody, tekutý kal
33 ³	Stanovení celkového fosforu spektrofotometricky a setem firmy MERCK	S-47B (ČSN EN ISO 6878, návod firmy MERCK)	Vody, tekutý kal
34 ^{2,3}	Stanovení aniontových tenzidů spektrofotometricky setem firmy HACH	S-48 (návod firmy HACH, ČSN EN 903)	Vody
35 ^{2,3}	Stanovení biochemické spotřeby kyslíku po n dnech (BSKn) elektrochemicky s membránovou sondou	S-50A (ČSN EN ISO 5815-1, ČSN EN 1899-2, ČSN EN ISO 5814)	Vody, tekutý kal
36 ³	Stanovení biochemické spotřeby kyslíku po n dnech (BSKn) metodou s optickou sondou	S-50B (ČSN EN ISO 5815-1, ČSN EN 1899-2, ČSN ISO 17289)	Vody
37 ²	Stanovení nerozpuštěných látek a ztráty žiháním nerozpuštěných látek gravimetricky	S-52A (ČSN EN 872, ČSN 75 7350)	Vody, tekutý kal
38 ³	Stanovení nerozpuštěných látek gravimetricky	S-52B (ČSN EN 872)	Vody, tekutý kal
39 ^{2,3}	Stanovení celkových látek a ztráty žiháním celkových látek gravimetricky	S-53A (ČSN EN 12880)	Vody, tekutý kal
40 ^{2,3}	Stanovení celkových látek a ztráty žiháním celkových látek gravimetricky	S-53B (ČSN EN 12880)	Odvodněný kal



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s.

Oddělení kontroly kvality vody
Dolní Novosadská, 779 00 Olomouc

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky
41 ^{2,3}	Stanovení tuků a olejů gravimetricky	S-54 (ČSN 75 7509)	Odpadní voda
42 ^{1,3}	Stanovení barvy spektrofotometricky	S-64 (ČSN EN ISO 7887)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
43 ¹	Stanovení kovů plamenovou AAS (Ag, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Mn, Ni, Pb, Zn)	S-65 mimo kap. 10.1.4. (návod firmy GBC, ČSN ISO 8288, ČSN EN ISO 5961, ČSN EN 1233, ČSN 75 7400, ČSN 75 7385, ČSN EN ISO 15587-1, ČSN EN ISO 15587-2)	Vody, tekutý kal
44 ¹	Stanovení kovů plamenovou AAS (Ag, Cd, Co, Cr, Cu, Ni, Pb, Zn)	S-65 mimo kap. 10.1.2., 10.1.3. (návod firmy GBC, ČSN ISO 8288, ČSN EN ISO 5961, ČSN EN 1233, ČSN 75 7400, ČSN 46 5735, ČSN EN ISO 15587-1, ČSN EN ISO 15587-2)	Odvodněný kal
45 ¹	Stanovení kovů bezplamenovou AAS (As, Ba, Be, Cd, Co, Cr, Ni, Pb, Sb, Se, V)	S-66 mimo kap. 10.1.4. (návod firmy GBC, ČSN EN ISO 15586, ČSN EN ISO 5961, ČSN EN 1233, TNV 75 7408, ČSN EN ISO 15587-1, ČSN EN ISO 15587-2)	Vody, tekutý kal



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s.

Oddělení kontroly kvality vody
Dolní Novosadská, 779 00 Olomouc

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky
46 ¹	Stanovení kovů bezplamenovou AAS (As, Ba, Be, Cd, Cr, Ni, Pb, Sb, Se, V)	S-66 mimo kap. 10.1.2., 10.1.3. (návod firmy GBC, ČSN EN ISO 15586, ČSN EN ISO 5961, ČSN EN 1233, TNV 75 7408, ČSN 46 5735, ČSN EN ISO 15587-1, ČSN EN ISO 15587-2)	Odvodněný kal
47 ¹	Stanovení rtuti jednoúčelovým AAS AMA 254	S-67 (ČSN 75 7440, ČSN 46 5735, ČSN EN ISO 15587-2)	Vody, tekutý a odvodněný kal
48 ¹	Stanovení sodíku a draslíku plamenovou AES	S-75 (návod firmy GBC, ČSN ISO 9964-3)	Vody
49 ¹	Stanovení adsorbovatelných organicky vázaných halogenů (AOX) coulometricky	S-76A (ČSN EN ISO 9562)	Vody, tekutý kal
50 ¹	Stanovení adsorbovatelných organicky vázaných halogenů (AOX) coulometricky	S-76B (ČSN EN ISO 9562, ČSN EN 16166)	Odvodněný kal
51 ¹	Stanovení boru spektrofotometricky	S-77 (ČSN ISO 9390)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
52 ^{1,3}	Stanovení huminových látek spektrofotometricky	S-79 (ČSN 75 7536)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s.

Oddělení kontroly kvality vody
Dolní Novosadská, 779 00 Olomouc

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky
53 ³	Stanovení dusičnanů spektrofotometricky	S-83 (Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 14. vydání American Public Health Association, Washington 1975)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
54 ³	Stanovení síranů spektrofotometricky	S-86 (Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 14. vydání American Public Health Association, Washington 1975)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
55 ¹	Stanovení celkových kyanidů spektrofotometricky	S-87 (ČSN 75 7415, návod firmy MERCK)	Vody
56 ³	Stanovení celkových kyanidů spektrofotometricky	S-87 (ČSN 75 7415, návod firmy MERCK)	Vody (mimo odpadní vodu)
57	Neobsazeno		
58 ³	Stanovení oxidačně - redukčního potenciálu elektrometricky	S-89 (ČSN 75 7367)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
59 ³	Stanovení chloritanů spektrofotometricky setem firmy Macherey - Nagel	S-90 (návod firmy Macherey - Nagel)	Pitná, teplá voda, voda ke koupání
60 ³	Stanovení celkového organického uhlíku (TOC) metodou infračervené spektrometrie	S-111 (ČSN EN 1484)	Vody
61 ¹	Stanovení uhlovodíků C ₁₀ - C ₄₀ plynovou chromatografií (FID)	S-112 (ČSN EN ISO 9377-2)	Vody
62	Neobsazeno		



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 564/2021 ze dne: 2. 11. 2021**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s.

Oddělení kontroly kvality vody
Dolní Novosadská, 779 00 Olomouc

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky
63 ¹	Stanovení aniontů ³ iontovou chromatografií (vodivostní detekce)	S-115 (ČSN EN ISO 10304-1, ČSN EN ISO 10304-4, ČSN EN ISO 15061)	Vody
64 ^{2,3}	Stanovení CHSK dichromanem spektrofotometricky setem firmy HACH	S-117 (návod firmy HACH, ČSN ISO 15705)	Vody, tekutý kal
65 ³	Stanovení celkového dusíku spektrofotometricky setem firmy HACH a organického dusíku dopočtem	S-118 (návod firmy HACH)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, odpadní voda, tekutý kal
66-100	Neobsazeno		
101 ^{1,3}	Stanovení termotolerantních koliformních bakterií a <i>Escherichia coli</i> metodou membránových filtrů	S-24 (ČSN 75 7835)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
102 ^{1,3}	Stanovení intestinálních enterokoků metodou membránových filtrů	S-25 (ČSN EN ISO 7899-2)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
103 ^{1,3}	Stanovení kultivovatelných mikroorganismů při 22 °C a 36 °C metodou přímého výsevu	S-39 (ČSN EN ISO 6222)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
104 ³	Stanovení abiosestonu mikroskopicky	S-91 (ČSN 75 7713)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
105 ³	Stanovení mikroskopického obrazu - počet organismů, živé a mrtvé organismy - mikroskopicky	S-92 (ČSN 75 7712)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
106 ³	Stanovení <i>Pseudomonas aeruginosa</i> metodou membránových filtrů	S-93 (ČSN EN ISO 16266)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 564/2021 ze dne: 2. 11. 2021**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s.

Oddělení kontroly kvality vody
Dolní Novosadská, 779 00 Olomouc

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky
107 ³	Stanovení <i>Clostridium perfringens</i> včetně spor metodou membránových filtrů	S-94 (Vyhláška č. 252/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů, příloha č. 6, ČSN EN ISO 14189)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
108 ³	Stanovení koaguláza pozitivních stafylokoků a <i>Staphylococcus aureus</i> metodou membránových filtrů	S-95 (ČSN EN ISO 6888-1)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
109 ³	Stanovení koliformních bakterií v nedezinfikovaných vodách metodou membránových filtrů	S-96 (ČSN 75 7837)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
110 ³	Stanovení bakterií rodu <i>Legionella</i> metodou membránových filtrů	S-97 (ČSN EN ISO 11731)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání
111 ^{1,3}	Stanovení koliformních bakterií a <i>Escherichia coli</i> metodou membránových filtrů	S-116 (ČSN EN ISO 9308-1)	Pitná, teplá, podzemní, povrchová, balená voda, voda ke koupání

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

³ anionty: bromičnany, dusičnany, dusitany, fluoridy, fosforečnany, chlorečnany, chloridy, chloritany, sírany a dusičnanový dusík, dusitanový dusík, fosforečnanový fosfor, suma chlorečnanů a chloritanů dopočtem

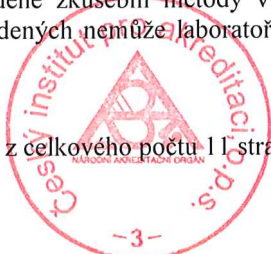
Rozlišení zkoušek prováděných na jednotlivých pracovištích je zapsáno označením zkoušek indexem obsahujícím čísla pracovišť ve sloupci „Pořadové číslo“.

Dodatek:

Flexibilní rozsah akreditace

Pořadová čísla zkoušek
43-46, 48, 63

Laboratoř může modifikovat v dodatku uvedené zkušební metody v dané oblasti akreditace při zachování principu měření. U zkoušek v dodatku neuvedených nemůže laboratoř uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace.



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s.

Oddělení kontroly kvality vody
Dolní Novosadská, 779 00 Olomouc

Vzorkování:

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ¹	Předmět odběru
1 ^{1,2,3}	Odběr vzorků pitných vod	S-301 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN ISO 5667-21, ČSN EN ISO 19458)	Pitné, surové, technologické, teplé vody
2 ^{1,2,3}	Odběr vzorků podzemních vod (staticky, dynamicky)	S-302 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-11, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458)	Podzemní vody
3 ^{1,2,3}	Odběr vzorků povrchových vod	S-303 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-4, ČSN EN ISO 5667-6, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458)	Povrchové vody
4 ^{1,2,3}	Odběr vzorků odpadních vod (manuální odběr a odběr automatickým vzorkovačem)	S-304 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-10, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458)	Odpadní vody
5 ^{1,2,3}	Odběr vzorků kalů a odpadů	S-305 (ČSN EN 14899, ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN EN ISO 5667-13, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 5667-15, ČSN EN ISO 19458)	Tekuté a odvodněné kaly, kapalné a pevné odpady, biodpady



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 564/2021 ze dne: 2. 11. 2021**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s.

Oddělení kontroly kvality vody
Dolní Novosadská, 779 00 Olomouc

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ¹	Předmět odběru
6 ³	Odběr vzorků vod ke koupání	S-306 (Vyhláška č. 238/2011 Sb. ve znění pozdějších předpisů, ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-4, ČSN EN ISO 5667-6, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458)	Vody ke koupání

¹ u datovaných dokumentů identifikujících postupy odběru vzorku se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících postupy odběru vzorku se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

Vysvětlivky:

- Vody - pitná (včetně surové, technologické z ÚV), teplá, podzemní, povrchová, balená, odpadní voda, voda ke koupání
- Tekutý kal - kapalný vzorek kalu obvykle obsahující méně než 50 g sušiny na kilogram kalu
- S - standardní operační postup zpracovaný na základě platných norem, odborné literatury a firemních návodů
- AAS - atomová absorpční spektrometrie, atomový absorpční spektrometr
- AES - atomová emisní spektrometrie
- FID - plamenoionizační detektor
- TNV - odvětvová technická norma vodního hospodářství
- ÚV - úpravna vody

