

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

Povodí Moravy, s.p.
vodohospodářské laboratoře
Dřevařská 932/11, Veveří, 602 00 Brno

Pracoviště zkušební laboratoře:

- | | |
|---------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1. pracoviště Brno | Dřevařská 932/11, Veveří,
602 00 Brno |
| 2. pracoviště Olomouc | U Dětského domova 263
772 11 Olomouc |
| 3. pracoviště Uherské Hradiště | Moravní náměstí 766
686 11 Uherské Hradiště |

Laboratoř je způsobilá provádět samostatné vzorkování.

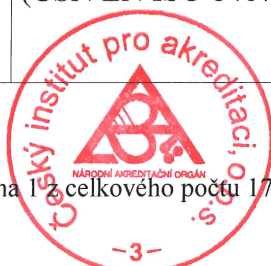
Laboratoř poskytuje odborná stanoviska a interpretace výsledků zkoušek.

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace upřesněný v dodatku.

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

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky
1* 1,2,3	Stanovení pH potenciometricky	SOP 1 (ČSN ISO 10523)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání, výluhy
2 1,2,3	Stanovení nerozpuštěných látek sušených a žíhaných gravimetricky a ztráty žíháním výpočtem z naměřených hodnot	SOP 2 (ČSN EN 872, ČSN 75 7350)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání
3* 1,2,3	Stanovení zákalu nefelometricky	SOP 3 (ČSN EN ISO 7027-1, ČSN 75 7340)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání
4* 1,2,3	Stanovení rozpuštěného kyslíku elektrochemicky	SOP 4 (ČSN EN ISO 5814)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání
5 1,2,3	Stanovení rozpuštěného kyslíku jodometricky	SOP 5 (ČSN EN 25813)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání
6 1,2,3	Stanovení biochemické spotřeby kyslíku po n-dnech (se stanovením rozpuštěného kyslíku elektrochemicky)	SOP 6 (ČSN EN ISO 5815-1, ČSN EN 1899-2)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání
7 1,2,3	Stanovení chemické spotřeby kyslíku manganistanem draselným titračně	SOP 7 (ČSN EN ISO 8467)	Pitná a povrchová, podzemní voda, voda ke koupání



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 628/2022 ze dne: 19. 12. 2022**

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

Povodí Moravy, s.p.
vodohospodářské laboratoře
Dřevařská 932/11, Veveří, 602 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky
8 ^{1,2,3}	Stanovení chemické spotřeby kyslíku dichromanem draselným titračně	SOP 8 (ČSN ISO 6060)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání, výluhy
9* ^{1,2,3}	Stanovení elektrické konduktivity	SOP 9 (ČSN EN 27888)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání, výluhy
10 ^{1,2,3}	Stanovení rozpuštěných látek sušených, žíhaných a RAS gravimetricky a ztráty žíháním výpočtem z naměřených hodnot	SOP 10 (ČSN 75 7346, ČSN 75 7347, ČSN EN 15216)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání, výluhy
11 ^{1,2,3}	Stanovení neutralizační kapacity titračně	SOP 11 (ČSN EN ISO 9963-1, ČSN 75 7372)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání, výluhy
12 ^{1,2,3}	Stanovení chemické spotřeby kyslíku dichromanem draselným spektrofotometricky reagenčními testy MERCK	SOP 12 (ČSN ISO 15705, návod firmy MERCK)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání, výluhy
13 ³	Stanovení celkových a snadno uvolnitelných kyanidů, anionaktivních tenzidů a sulfidů metodou kontinuální průtokové analýzy (CFA)	SOP 13 (ČSN EN ISO 14403-2, ČSN ISO 16265, návod firmy SKALAR – chemická norma 383)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání, výluhy
14 ^{2,3}	Stanovení amonných iontů po destilaci titračně a N-NH ₄ ⁺ výpočtem z naměřených hodnot	SOP 14 (ČSN ISO 5664)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání, výluhy
15 ^{2,3}	Stanovení amonných iontů spektrofotometricky a N-NH ₄ ⁺ výpočtem z naměřených hodnot	SOP 15 (ČSN ISO 7150-1)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání, výluhy
16 ¹	Stanovení huminových látek spektrofotometricky	SOP 16 (ČSN 75 7536)	Pitná, povrchová a podzemní voda, voda ke koupání
17 ^{2,3}	Stanovení dusitanů spektrofotometricky a N-NO ₂ ⁻ výpočtem z naměřených hodnot	SOP 17 (ČSN EN 26777)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání, výluhy



Příloha je nedílnou součástí

osvědčení o akreditaci č.: 628/2022 ze dne: 19. 12. 2022

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

Povodí Moravy, s.p.
vodohospodářské laboratoře
Dřevařská 932/11, Veveří, 602 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky
18 ^{2,3}	Stanovení dusičnanů spektrofotometricky a N-NO ₃ ⁻ výpočtem z naměřených hodnot	SOP 18 (ČSN ISO 7890-3)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání, výluhy
19 ²	Stanovení celkového fosforu spektrofotometricky	SOP 19 (ČSN EN ISO 6878)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání, výluhy
20 ^{1,2,3}	Stanovení absorbance spektrofotometricky	SOP 20 (ČSN 75 7360)	Pitná, povrchová, podzemní voda, voda ke koupání
21 ²	Stanovení šestimocného chromu spektrofotometricky	SOP 21 (ČSN ISO 11083, ČSN EN ISO 18412)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, výluhy
22 ³	Stanovení anionaktivních tenzidů spektrofotometricky	SOP 22 (ČSN EN 903)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání
23 ¹	Stanovení celkových a snadno uvolnitelných kyanidů spektrofotometricky po destilaci	SOP 23 (ČSN 75 7415, ČSN ISO 6703-2)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání, výluhy
24* 1,2,3	Stanovení teploty	SOP 24 (ČSN 75 7342)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání, volné ovzduší
25 ¹	Stanovení iontů ³ metodou kontinuální průtokové analýzy (CFA)	SOP 25 (ČSN EN ISO 13395, ČSN EN ISO 11732, ČSN EN ISO 15681-2)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání, výluhy
26 ¹	Stanovení iontů ⁴ metodou kapalinové chromatografie iontů (IC)	SOP 26 (ČSN EN ISO 10304-1, ČSN EN ISO 10304-4, ČSN EN ISO 15061)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání, výluhy
27 ¹	Stanovení celkových a snadno uvolnitelných sulfidů spektrofotometricky	SOP 27 (ČSN ISO 13358, Tkáčová J., Šuster L., Lenártová D., Kassai A.: Skúšky spôsobilosti pre stanovenie sulfidov vo vodách, Hydroanalytika 2007)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání, výluhy



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 628/2022 ze dne: 19. 12. 2022**

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

Povodí Moravy, s.p.
vodohospodářské laboratoře
Dřevařská 932/11, Veverí, 602 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky
28 ^{1,2,3}	Stanovení barvy spektrofotometricky	SOP 28 (ČSN EN ISO 7887)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání
29* ^{1,2,3}	Orientační posouzení barvy, pachu a chuti sensoricky	SOP 29 (ČSN 75 7340, ČSN EN ISO 7887, metoda A)	Pitná, povrchová a podzemní voda, voda ke koupání
30* ^{1,2,3}	Stanovení rozpuštěného kyslíku metodou LDO (luminiscenčně)	SOP 30 (ČSN ISO 17289, návod firmy WTW)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání
31* ^{1,2,3}	Stanovení volného a celkového chloru pomocí setu HACH a vázaného chloru výpočtem z naměřených hodnot	SOP 31 (ČSN EN ISO 7393-2, návod firmy HACH)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání
32 ¹	Stanovení sušiny a ztráty žíháním gravimetricky	SOP 32 (ČSN ISO 11465, ČSN EN 12880, ČSN EN 15934, ČSN EN 15935)	Pevná matrice
33 ^{1,2,3}	Stanovení biochemické spotřeby kyslíku po n-dnech (se stanovením rozpuštěného kyslíku luminiscenčně)	SOP 33 (ČSN EN ISO 5815-1, ČSN EN 1899-2)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání
34-99	Neobsazeno		
100 ¹	Stanovení celkové rtuti metodou AAS jednoúčelovým analyzátořem AMA	SOP 100 (ČSN 75 7440)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, výluhy, voda ke koupání, pevná matrice a biologický materiál
101	Neobsazeno		
102 ¹	Stanovení prvků metodou ICP-MS a vybraných parametrů výpočtem z naměřených hodnot ⁵	SOP 102 (ČSN EN ISO 17294-1, ČSN EN ISO 17294-2, EPA Method 6020A)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání, výluhy



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 628/2022 ze dne: 19. 12. 2022**

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

Povodí Moravy, s.p.
vodohospodářské laboratoře
Dřevařská 932/11, Veveří, 602 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky
103 ¹	Stanovení celkové a rozpuštěné objemové aktivity beta v antikoincidenčním režimu a objemové aktivity beta v nerozpuštěných látkách výpočtem z naměřených hodnot	SOP 103 (ČSN 75 7612)	Povrchová voda
104 ¹	Stanovení radonu 222, celkového a rozpuštěného radia 226 emanometricky a radia v nerozpuštěných látkách výpočtem z naměřených hodnot	SOP 104 (ČSN 75 7623, ČSN 75 7624)	Povrchová voda
105 ¹	Stanovení celkové a rozpuštěné objemové aktivity alfa scintilačně a objemové aktivity alfa v nerozpuštěných látkách výpočtem z naměřených hodnot	SOP 105 (ČSN 75 7611)	Povrchová voda
106 ¹	Stanovení prvků ⁶ metodou ICP-MS	SOP 106 (ČSN EN ISO 17294-1, ČSN EN ISO 17294-2, EPA Method 6020A)	Pevná matrice
107 ¹	Stanovení prvků ⁶ metodou ICP-MS	SOP 107 (ČSN EN ISO 17294-1, ČSN EN ISO 17294-2, EPA Method 6020A)	Biologický materiál
108-199	Neobsazeno		
200 ¹	Stanovení abiosestonu mikroskopicky	SOP 200 (ČSN 75 7713)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání
201 ¹	Stanovení saprobního indexu výpočtově	SOP 201 (ČSN 75 7716)	Povrchová, podzemní a odpadní voda
202 ¹	Stanovení drobného biosestonu mikroskopicky	SOP 202 (ČSN 75 7712, část 4)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 628/2022 ze dne: 19. 12. 2022**

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

Povodí Moravy, s.p.
vodohospodářské laboratoře
Dřevařská 932/11, Veveří, 602 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky
203 ¹	Stanovení zooplanktonu mikroskopicky	SOP 203 (ČSN 75 7712, část 5, Příkryl. I.: Metodika odběru a zpracování vzorků zooplanktonu stojatých vod, VÚV, 2006)	Povrchová voda
204* 1,2,3	Stanovení průhlednosti vody Secciho deskou	SOP 204 (ČSN EN ISO 7027-2)	Povrchová a odpadní voda, voda ke koupání
205 ¹	Stanovení chlorofylu-a spektrofotometricky	SOP 205 (ČSN ISO 10260)	Povrchová a podzemní voda, voda ke koupání
206 ¹	Stanovení planktonních sinic mikroskopicky	SOP 206 (ČSN 75 7717)	Povrchová voda, voda ke koupání
207* ¹	Stanovení terénních parametrů ¹⁹ multiparametrickou sondou	SOP 207 (Návod k sondě YSI, návod k sondě MANTA)	Pitná, povrchová a podzemní voda, voda ke koupání
208 ¹	Stanovení kultivovatelných mikroorganismů při 22°C a 36°C kultivačně	SOP 208 (ČSN EN ISO 6222)	Pitná, povrchová a podzemní voda, voda ke koupání
209, 210	Neobsazeno		
211 ¹	Stanovení termotolerantních koliformních bakterií a <i>Escherichia coli</i> kultivačně	SOP 211 (ČSN 75 7835)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání
212	Neobsazeno		
213 ¹	Stanovení intestinálních enterokoků kultivačně	SOP 213 (ČSN EN ISO 7899-2)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání
214 ¹	Stanovení koliformních bakterií a <i>Escherichia coli</i> kultivačně	SOP 214 (ČSN EN ISO 9308-1, ČSN 75 7837)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání
215 ¹	Stanovení fytoplanktonu sedimentační metodou	SOP 215 (ČSN EN 15204, Komárková, J.: Metodika odběru a zpracování vzorků fytoplanktonu stojatých vod, VÚV, 2006)	Povrchová voda, voda ke koupání



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 628/2022 ze dne: 19. 12. 2022**

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

Povodí Moravy, s.p.
vodohospodářské laboratoře
Dřevařská 932/11, Veverí, 602 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky
216 ¹	Stanovení makrozoobentosu mikroskopicky	SOP 216 (ČSN 75 7701, Adámek, Z.: Metodika odběru a zpracování vzorků makrozoobentosu stojatých vod, VÚV, 2006)	Povrchová voda
217 ¹	Stanovení fytoplanktonu centrifugační metodou	SOP 217 (ČSN 75 7712 - část 4, Heteša, J., Marvan, P.: Metodika odběru a zpracování vzorku fytoplanktonu tekoucích vod, VÚV, 2006)	Povrchová voda, voda ke koupání
218 ¹	Stanovení fytobentosu mikroskopicky	SOP 218 (Marvan, P., Heteša, J.: Metodika odběru a zpracování vzorků fytobentosu tekoucích vod, VÚV, 2006; Marvan, P., Kozáková, M.: Metodika odběru a zpracování vzorků fytobentosu stojatých vod, VÚV, 2006)	Povrchová voda, voda ke koupání
219	Neobsazeno		
220 ¹	Stanovení koliformních bakterií a <i>Escherichia coli</i> metodou Colilert-18/QuantiTray	SOP 220 (ČSN EN ISO 9308-2, Vyhláška č. 238/2011 Sb., Vyhláška č. 252/2004 Sb.)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání
221-299	Neobsazeno		
300 ¹	Stanovení celkového uhlíku, celkového a rozpuštěného organického uhlíku spektrofotometricky s IR detekcí analyzátozem TOC a celkového anorganického uhlíku výpočtem z naměřených hodnot	SOP 300 (ČSN EN 1484)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, voda ke koupání, výluhy

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 628/2022 ze dne: 19. 12. 2022**

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

Povodí Moravy, s.p.
vodohospodářské laboratoře
Dřevařská 932/11, Veveří, 602 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky
301 ¹	Stanovení celkového organického uhlíku spektrofotometricky s IR detekcí analyzátořem TOC	SOP 301 (ČSN ISO 10694)	Pevná matrice
302 ¹	Stanovení adsorbovatelných organických halogenů (AOX) coulometricky vsádkovou metodou	SOP 302 (ČSN EN ISO 9562)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, výluhy
303 ¹	Stanovení PAU metodou HPLC/FLD/DAD a vybraných sum PAU výpočtem z naměřených hodnot ⁷	SOP 303 (ČSN 75 7554)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, výluhy
304	Neobsazeno		
305 ¹	Stanovení ftalátů ⁹ metodou GC/MSD	SOP 305 (EPA Method 525.2, EPA Method 625)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda
306, 307	Neobsazeno		
308 ¹	Stanovení anilinu, benzidinu a vybraných derivátů anilinu ¹² metodou GC/MSD	SOP 308 (EPA Method 8131; EPA Method 8270C)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda
309 ¹	Stanovení nitroaromátů metodou HPLC/DAD a vybraných sum nitroaromátů výpočtem z naměřených hodnot ¹³	SOP 309 (EPA Method 8330)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda
310 ¹	Stanovení fenolů a chlorfenolů metodou GC/MSD a vybraných sum fenolů výpočtem z naměřených hodnot ¹⁴	SOP 310 (ČSN EN 12673)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, výluhy
311 ¹	Stanovení neionogenních tenzidů metodou HPLC/FLD a sumy oktylfenolů výpočtem z naměřených hodnot ¹⁵	SOP 311 (ČSN EN ISO 8799)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 628/2022 ze dne: 19. 12. 2022**

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

Povodí Moravy, s.p.
vodohospodářské laboratoře
Dřevařská 932/11, Veveří, 602 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky
312 ¹	Stanovení polybromovaných bifenyletherů a vybraných organických polutantů metodou GC/μECD a vybraných sum polybromovaných bifenyletherů výpočtem z naměřených hodnot ¹⁶	SOP 312 (EPA Method 1614)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda
313 ¹	Stanovení celkového vázaného dusíku chemiluminiscenčně a organického dusíku výpočtem z naměřených hodnot	SOP 313 (ČSN EN ISO 20236)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda
314 ¹	Stanovení EL a NEL metodou infračervené spektrometrie	SOP 314 (ČSN 75 7506)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, výluhy
315 ¹	Stanovení NEL metodou infračervené spektrometrie	SOP 315 (TNV 75 8052)	Pevná matrice
316 ¹	Stanovení extrahovatelných organicky vázaných halogenů (EOX) coulometricky	SOP 316 (ČSN 75 7530)	Pevná matrice
317 ¹	Stanovení adsorbovatelných organických halogenů (AOX) coulometricky vsádkovou metodou	SOP 317 (ČSN EN ISO 9562)	Pevná matrice
318 ¹	Stanovení PAU metodou HPLC/FLD/DAD a vybraných sum PAU výpočtem z naměřených hodnot ⁷	SOP 318 (ČSN 75 7554, EPA Method 8310)	Pevná matrice
319, 320	Neobsazeno		



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 628/2022 ze dne: 19. 12. 2022**

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

Povodí Moravy, s.p.
vodohospodářské laboratoře
Dřevařská 932/11, Veverí, 602 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky
321 ¹	Stanovení vybraných organických dusíkatých pesticidů metodou GC/MSD a vybraných sum organických dusíkatých pesticidů výpočtem z naměřených hodnot ¹¹	SOP 321 (EPA Method 3640A, EPA Method 8270C)	Pevná matrice
322 ¹	Stanovení glyfosátu a AMPA metodou LC/MS/MS	SOP 322 (ČSN ISO 21458)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda
323 ¹	Stanovení polybromovaných bifenyletherů metodou GC/MSD a vybraných sum polybromovaných bifenyletherů výpočtem z naměřených hodnot ¹⁶	SOP 323 (ČSN EN ISO 22032, EPA Method 1614)	Pevná matrice
324 ¹	Stanovení mošusových látek a vybraných organických polutantů metodou GC/MSD výpočtem z naměřených hodnot ¹⁸	SOP 324 (EPA Method 3520, EPA Method 8000)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda
325	Neobsazeno		
326 ¹	Stanovení celkového vázaného dusíku elektrochemicky a organického dusíku výpočtem z naměřených hodnot	SOP 326 (ČSN EN ISO 20236)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda
327 ¹	Stanovení uhlovodíků C ₁₀ -C ₄₀ metodou GC/FID	SOP 327 (ČSN EN ISO 9377-2)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda
328 ¹	Stanovení uhlovodíků C ₁₀ -C ₄₀ metodou GC/FID	SOP 328 (ČSN EN 14039)	Pevná matrice
329 ¹	Stanovení TOL metodou GC/MSD (Headspace) a vybraných sum TOL výpočtem z naměřených hodnot ⁸	SOP 329 (ČSN EN ISO 10301, EPA Method 524.2, EPA Method 5030C)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda, výluhy



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 628/2022 ze dne: 19. 12. 2022**

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

Povodí Moravy, s.p.
vodohospodářské laboratoře
Dřevařská 932/11, Veverí, 602 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky
330 ¹	Stanovení TOL metodou GC/MSD (Headspace) a vybraných sum TOL výpočtem z naměřených hodnot ⁸	SOP 330 (TNV 75 7552, EPA Method 5035, EPA Method 8260B)	Pevná matrice
331, 332	Neobsazeno		
333 ¹	Stanovení glyfosátu a AMPA metodou LC/MS/MS	SOP 333 (ČSN ISO 21458)	Pevná matrice
334 ¹	Stanovení vybraných organických polutantů metodou GC/MS/MS a vybraných sum organických polutantů výpočtem z naměřených hodnot ¹⁷	SOP 334 (ČSN EN ISO 6468, EPA Method 525.2, EPA Method 625)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda
335	Neobsazeno		
336 ¹	Stanovení vybraných organických polutantů metodou GC/MS/MS a vybraných sum organických polutantů výpočtem z naměřených hodnot ¹⁷	SOP 336 (ČSN EN 17322, EPA Method 8270)	Pevná matrice
337 ¹	Stanovení dusíkatých pesticidů a dalších vybraných polutantů metodou GC/MS/MS a vybraných sum organických dusíkatých pesticidů výpočtem z naměřených hodnot ²⁰	SOP 337 (ČSN EN ISO 10695, EPA Method 3640A, EPA Method 8270C)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda
338 ¹	Stanovení komplexotvorných látek ¹⁰ metodou GC/NPD	SOP 338 (ČSN EN ISO 16588)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda
339 ¹	Stanovení pesticidů, léčiv a jejich metabolitů ²¹ metodou LC/MS/MS	SOP 339 (Agilent Technologies, Application Note 5991- 2140EN, Application Note 5991- 5425EN)	Pitná, povrchová, podzemní a odpadní voda



Příloha je nedílnou součástí

osvědčení o akreditaci č.: 628/2022 ze dne: 19. 12. 2022

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

Povodí Moravy, s.p.
vodohospodářské laboratoře
Dřevařská 932/11, Veveří, 602 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky
340 ¹	Stanovení pesticidů, léčiv a jejich metabolitů ²² metodou LC/MS/MS	SOP 340 (Agilent Technologies, Application Note 5994-0437EN)	Pevná matrice

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou; indexy u pořadových čísel zkoušek značí pořadová čísla pracovišť, na kterých je zkouška prováděna

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 amoniakální dusík; dusitanový dusík; suma dusitanového a dusičnanového dusíku; fosforečnanový fosfor dopočtem: dusitany; dusičnany; amoniak; fosforečnany; anorganický a dusičnanový dusík

⁴ bromidy; dusičnany; dusitany; fluoridy; chloridy; sírany; dopočtem: dusitanový a dusičnanový dusík

⁵ Ag; Al; As; B; Ba; Be; Ca; Cd; Co; Cr; Cu; Fe; K; Li; Mg; Mn; Mo; Na; Ni; P; Pb; Sb; Se; Si; Sn; Sr; Ti; Tl; U; V; Zn dopočtem: tvrdost; křemičitany, trojmocný chróm

⁶ Ag; Al; As; B; Ba; Be; Ca; Cd; Co; Cr; Cu; Fe; K; Mg; Mn; Mo; Na; Ni; P; Pb; Sb; Se; Sn; Tl; U; V; Zn

⁷ acenaften; acenaftylen; anthracen; benzo(a)anthracen; benzo(a)pyren; benzo(b)fluoranthén; benzo(g;h;i)perylene; benzo(k)fluoranthén; dibenzo(a;h)anthracen; fenantren; fluoranthén; fluoren; 1-chlornaftalen; chrysen; indeno(1;2;3-cd)pyren; naftalen; pyren; dopočtem: vybrané sumy

⁸ benzen; brombenzen; bromdichlormethan; brommethan; bromchlormethan; bromoform; n-butylbenzen; sekbutylbenzen; 1,2-dibromethan; dibromchlormethan; dibrommethan; 1,2-dichlorbenzen; 1,3-dichlorbenzen; 1,4-dichlorbenzen; 1,1-dichlorethan; 1,2-dichlorethan; 1,1-dichlorethen; 1,2-dichlorethen/cis/; 1,2-dichlorethen/trans/; 1,2-dichlorpropan; 1,3-dichlorpropan; 2,2-dichlorpropan; 1,1-dichlorpropen; 1,3-dichlorpropen/cis/trans/; dichlordifluormethan; dichlormethan; ethylbenzen; hexachlorbutadien; chlorbenzen; chlorethan; chlormethan; chloroform; 2-chlortoluen; 1,2-dibrom-3-chlorpropan; 4-chlortoluen; isopropylbenzen; p-isopropyltoluen; naftalen; n-propylbenzen; styren; terc-butylbenzen; 1,1,1,2-tetrachlorethan; 1,1,2,2-tetrachlorethan; tetrachlorethen; tetrachlormethan; toluen; 1,2,3-trichlorbenzen; 1,2,4-trichlorbenzen; 1,3,5-trichlorbenzen; 1,1,1-trichlorethan; 1,1,2-trichlorethan; 1,2,3-trichlorpropan; trichlorethen; trichlorfluormethan; 1,2,4-trimethylbenzen; 1,3,5-trimethylbenzen; vinylchlorid;m,p-xylen; o-xylen; dopočtem: vybrané sumy

⁹ bis(2-ethylhexyl)ftalát

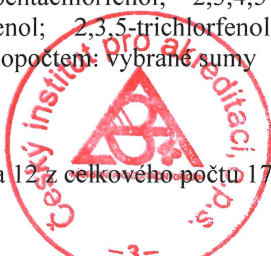
¹⁰ EDTA; NTA; 1,3-PDTA

¹¹alachlor; ametryn; atraton; atrazin; atrazin-desethyl; atrazin-desisopropyl; cyanazin; desmetryn; hexazinon; chlorpyrifos; metribuzin; prometon; prometryn; propazin; sebumeton; simazin; simetryn; terbutryn; terbutylazin; trifluralin; dopočtem: vybrané sumy

¹² anilin; benzidin; vybrané deriváty: 2-chloranilin; 3-chloranilin; 3,4-dichloranilin; 4-chloranilin; 4-chlor-2- nitroanilin; N-ethylanilin

¹³ 1,2-dichlornitrobenzen; 1,3-dichlornitrobenzen; 1,4-dichlornitrobenzen; 2,3-dichlornitrobenzen; 2,3-dinitrotoluen; 2,4-dinitrotoluen; 2,5-dichlornitrobenzen; 2,6-dinitrotoluen; 2-chlor-4-nitrotoluen; 2-chlornitrobenzen; 2-nitrotoluen; 3,4-dichlornitrobenzen; 3,4-dinitrotoluen; 3-chlornitrobenzen; 3-nitrotoluen; 4-chlor-2-nitrotoluen; 4-chlor-3-dinitrobenzen; 4-chlornitrobenzen; 4-nitrotoluen; nitrobenzen; dopočtem: vybrané sumy

¹⁴ 2,3-dichlorfenol; 2,4-dichlorfenol; 2,5-dichlorfenol; 2,6-dichlorfenol; 3,4-dichlorfenol; 3,5-dichlorfenol; 2-chlorfenol; 3-chlorfenol; 4-chlorfenol; 4-chlor-3-methylfenol; fenol; 2-methylfenol; 3-methylfenol; 4-methylfenol; 1-naftol; 2-naftol; pentachlorfenol; 2,3,4,5-tetrachlorfenol; 2,3,4,6-tetrachlorfenol; 2,3,5,6-tetrachlorfenol; 2,3,4-trichlorfenol; 2,3,5-trichlorfenol; 2,3,6-trichlorfenol; 2,4,5-trichlorfenol; 2,4,6-trichlorfenol; 3,4,5-trichlorfenol; dopočtem: vybrané sumy

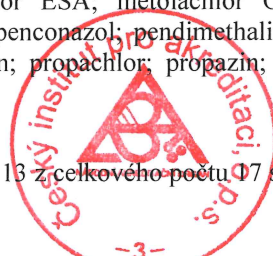


**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 628/2022 ze dne: 19. 12. 2022**

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

Povodí Moravy, s.p.
vodo hospodářské laboratoře
Dřevořská 932/11, Veveří, 602 00 Brno

- ¹⁵ Nonylfenol; 4-oktylfenol; 4-(tert-oktyl)fenol; dopočetem: suma oktylfenolů
- ¹⁶ 2,2',3,4,4',5',6-heptabromodiphenylether; 2,2',4,4',5,5'-hexabromodiphenylether; 2,2',4,4',5,6'-hexabromodiphenylether; 2,2',4,4',5-pentabromodiphenylether; 2,2',4,4',6-pentabromodiphenylether; 2,2',4,4'-tetrabromodiphenylether; 2,4,4'-tribromodiphenylether; dicofol; 1,2,5,6,9,10-Hexabromocyclododecane; dopočetem: vybrané sumy
- ¹⁷ aldrin; o,p' – DDD; p,p' – DDD; o,p' – DDE; p,p' – DDE; o,p' – DDT; p,p' – DDT; dieldrin; endosulfan I; endosulfan II; endosulfansulfat; endrin; endrinaldehyd; endrinketon; α – HCH; β – HCH; γ – HCH /lindan/; δ – HCH; heptachlor; heptachlorepoxyd; hexachlorbenzen; chlorfenvinphos cis; chlorfenvinphos trans; isodrin; metoxychlor; oktachlorstyren; PCB kongener 28; PCB kongener 52; PCB kongener 101; PCB kongener 118; PCB kongener 138; PCB kongener 153; PCB kongener 180; PCB kongener 194; pentachlorbenzen; 1,2,3,4 – tetrachlorbenzen; 1,2,4,5 + 1,2,3,5 – tetrachlorbenzen; dopočetem: vybrané sumy
- ¹⁸ bifenox; butylhydroxytoluen (BHT); cypermethrin; galaxolid; musk keton; musk xylen; tonalid
- ¹⁹ konduktivita; O₂; % O₂; pH; teplota; zákal
- ²⁰ acetochlor;alachlor; ametryn; atraton; atrazin; atrazin-desethyl; atrazin-desisopropyl; cinnamat; cyanazin; DEET; desmetryn; hexazinon; chlorpyrifos; metazachlor; methiocarb, metribuzin; metolachlor; oxadiazon; prometon; prometryn; propachlor; propazin; sebumeton; simazin; simetryn; terbutryn; terbutylazin; triallate; trifluralin, dopočetem: vybrané sumy
- ²¹ 1,2,5,6,9,10-hexabromocyclododecane; 2,4,5-T; 2,4-D; 2,4-DP (dichlorprop); 2-ethylhexyl-4-methoxycinnamat; acetamid; acetochlor; acetochlor ESA; acetochlor OA; aclonifen;alachlor;alachlor ESA;alachlor OA;akrylamid;ametryn;amoxicillin;atraton;atrazin;atrazine-2-hydroxy;atrazin-desethyl;atrazine-desethyl-desisopropyl;atrazin-desisopropyl;azithromycin;azoxystrobin;bentazon;bifenox;bisphenol A;carbamazepin;carbendazim;ciprofloxacín;clarithromycin;clindamycin;clomazone;clopyralid;clothianidin;cyanazin;cybutryne (Irgarol 1051);desmetryn;dicamba;diclofenac;diethyltoluamid – DEET;diflufenikan;dichlorvos;dimethachlor;dimethachlor ESA;dimethachlor OA;dimethenamid;dimethenamid OA;dimethenamid ESA;dimoxystrobin;diuron;epoxiconazole;erythromycin;ethofumesate;famoxadon;fenitrothion;fenpropidin;fenpropimorph;fenthion;fipronil;flukonazol;guanyleurea;hexazinon;chinoxifen;chlorbromuron;chloridazon;chloridazon-desphenyl;chloridazon-methyl-desphenyl;chlorpyrifos (dursban);chlortoluron;ibuprofen;imazalil;imidacloprid;ipkonazol;isoproturon;klotrimazol;lenacil;linuron;malathion; MCPA; MCPB; MCPP (mecoprop);mesotrione;metabenzthiazuron;metaflumizon;metamitron;metazachlor;metazachlor ESA;metazachlor OA;methiocarb (mercaptodimethur);metformin;metkonazol;metobromuron;metolachlor;metolachlor ESA;metolachlor OA;metoxuron;metribuzin;mikonazol;monolinuron;nicosulfuron;ofloxacin;oxadiazon;parathion ethyl;parathion methyl;penconazol;pendimethalin;pethoxamid;PFOA;PFOS;prochloraz;prometon;prometryn;propachlor;propazin;propiconazol;sebutylazin;sebumeton;simazin;simetryn;spiroxamine;sulfamethoxazol;tebuconazole;terbutylazin desethyl;terbutylazin-2-hydroxy;terbutylazin-desethyl-2-hydroxy;terbutryn;terbutylazin;tetrakonazol;thiacloprid;thiamethoxan;thifensulfuronmethyl;triallat;triflusulfuron-methyl;trimethoprim;venlafaxin;venlafaxin-o-desmethyl
- ²² 1,2,5,6,9,10-hexabromocyclododecane; 2,4,5-T; 2,4-D; 2,4-DP (dichlorprop); 2-ethylhexyl-4-methoxycinnamat; acetamid; acetochlor; acetochlor ESA; acetochlor OA; aclonifen;alachlor;alachlor ESA;alachlor OA;ametryn; atraton; atrazin; atrazine-2-hydroxy; atrazin-desethyl; atrazine-desethyl-desisopropyl; atrazin-desisopropyl; azoxystrobin; bentazon; bifenox; bisphenol A; carbamazepin; carbendazim; clarithromycin; clomazone; clothianidin; cyanazin; cybutryne (Irgarol 1051); desmetryn; dicamba; diclofenac; diethyltoluamid – DEET; dichlorvos; dimethachlor; dimethachlor ESA; dimethachlor OA; dimethenamid; dimethenamid OA; dimethenamid ESA; dimoxystrobin; diuron; epoxiconazole; erythromycin; ethofumesate; famoxadon; fenitrothion; fenpropimorph; fenthion; flukonazol; hexazinon; chinoxifen; chlorbromuron; chloridazon; chloridazon-desphenyl; chloridazon-methyl-desphenyl; chlorpyrifos (dursban); chlortoluron; ibuprofen; imazalil; imidacloprid; ipkonazol; isoproturon; lenacil; linuron; malathion; MCPA; MCPB; MCPP (mecoprop); mesotrione; metabenzthiazuron; metaflumizon; metamitron; metazachlor; metazachlor ESA; metazachlor OA; methiocarb (mercaptodimethur); metkonazol; metobromuron; metolachlor; metolachlor ESA; metolachlor OA; metoxuron; metribuzin; mikonazol; monolinuron; nicosulfuron; oxadiazon; penconazol; pendimethalin; pethoxamid; pethoxamid ESA; PFOA; PFOS; prochloraz; prometon; prometryn; propachlor; propazin; propiconazol; sebutylazin; sebumeton;



Příloha je nedílnou součástí

osvědčení o akreditaci č.: 628/2022 ze dne: 19. 12. 2022

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

Povodí Moravy, s.p.
vodohospodářské laboratoře
Dřevařská 932/11, Veverčí, 602 00 Brno

simazin; simetryn; spiroxamine; sulfamethoxazol; tebuconazole; terbuthylazin desethyl; terbuthylazin-2-hydroxy; terbuthylazin-desethyl-2-hydroxy; terbutryn; terbutylazin; tetrakonazol; thiacloprid; thiamethoxan; thifensulfuronmethyl; triallat; triflusulfuron-methyl; trimethoprim; venlafaxin; venlafaxin-o-desmethyl

Dodatek:

Flexibilní rozsah akreditace

Pořadová čísla zkoušek
12, 26, 102 – 107, 303, 305, 308– 312, 318, 321 – 324, 327 – 330, 333, 334, 336, 337, 339, 340

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.

Vzorkování:

Pořadové číslo ²	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ¹	Předmět odběru
1 ^{1,2,3}	Odběr vzorků odpadních vod a) manuálně b) automatickým vzorkovačem (typy: A, B, C)	SOP 400 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN EN ISO 19458, ČSN ISO 5667-10, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN 75 7315)	Odpadní vody
2 ^{1,2,3}	Odběr vzorků povrchových vod	SOP 401 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN EN ISO 19458, ČSN ISO 5667-4, ČSN EN ISO 5667-6, ČSN ISO 5667-10, ČSN EN ISO 5667-14)	Povrchové vody
3 ^{1,2,3}	Odběr vzorků pitných vod	SOP 402 (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, Vyhláška č. 252/2004 Sb.)	Pitné vody



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

Povodí Moravy, s.p.
vodohospodářské laboratoře
Dřevařská 932/11, Veverí, 602 00 Brno

Pořadové číslo ²	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ¹	Předmět odběru
4 ¹	Odběr biologických vzorků v povrchových vodách	SOP 403 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-4, ČSN EN ISO 5667-6, ČSN EN 14184, ČSN EN 15110, ČSN EN 15708, ČSN EN 15196, ČSN EN 17136; ČSN 75 7701, ČSN 75 7712, ČSN 75 7714 Příkryl, I.: Metodika odběru a zpracování vzorků zooplanktonu stojatých vod (VÚV, 2006), Němejcová, D. a kol.: Metodika odběru a zpracování vzorků makrozoobentosu velkých nebroditelných řek (VÚV, 2013)	Povrchové vody
5 ^{1,2,3}	Odběr vzorků sedimentů	SOP 404 (ČSN ISO 5667-12, ČSN EN ISO 5667-15, ČSN EN 14899)	Sedimenty
6 ^{1,2,3}	Odběr vzorků zemin	SOP 405 (Vyhláška č. 275/1998 Sb., Vyhláška č. 257/2009 Sb., Vyhláška č. 153/2016 Sb.)	Zeminy
7 ^{1,2,3}	Odběr vzorků kalů	SOP 406 (ČSN EN ISO 5667-13)	Kaly
8 ^{1,2,3}	Odběr vzorků podzemních vod staticky	SOP 407 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN ISO 5667-11, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458)	Podzemní vody



Příloha je nedílnou součástí

osvědčení o akreditaci č.: 628/2022 ze dne: 19. 12. 2022

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

Povodí Moravy, s.p.
 vodohospodářské laboratoře
 Dřevařská 932/11, Veveří, 602 00 Brno

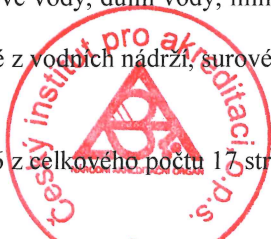
Pořadové číslo ²	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ¹	Předmět odběru
9 ^{1,2,3}	Odběr vzorků vod ke koupání	SOP 408 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN EN ISO 19458, ČSN ISO 5667-4, ČSN EN ISO 5667-6, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN 75 7737, Vyhláška č. 238/2011 Sb.)	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)

² indexy u pořadových čísel vzorkování značí pořadová čísla pracovišť

Vysvětlivky:

AAS	atomová absorpční spektrometrie
AMPA	kyselina aminomethylfosfonová
AOX	absorbovatelné organické halogeny
Biologický materiál	materiál přírodního původu – ryby; škeble; řasy; makrozoobentos; fytobentos; makrofyta
CFA	kontinuální průtoková analýza
EL	extrahovatelné látky
EOX	extrahovatelné organicky vázané halogeny
EPA	Americká agentura ochrany životního prostředí
GC	plynová chromatografie
GC/FID	plynová chromatografie s plamenově ionizační detekcí
GC/MSD	plynová chromatografie s hmotnostně spektrometrickou detekcí
GC/MS/MS	plynová chromatografie s hmotnostně spektrometrickou detekcí s trojitým kvadrupólem
GC/NPD	plynová chromatografie s dusíko-fosforovým detektorem
GC/μECD	plynová chromatografie s mikrodetekcí elektronového záchytu
HPLC	vysokoúčinná kapalinová chromatografie
HPLC/DAD	vysokoúčinná kapalinová chromatografie s detekcí diodovým polem
HPLC/FLD	vysokoúčinná kapalinová chromatografie s fluorescenční detekcí
HPLC/FLD/DAD	vysokoúčinná kapalinová chromatografie s fluorescenční detekcí a detekcí diodovým polem
IC	iontová chromatografie
ICP/MS	indukčně vázané plazma s hmotnostně spektrometrickou detekcí
LC/MS/MS	kapalinová chromatografie s hmotnostně spektrometrickou detekcí
LDO	Luminescent Dissolved Oxygen
NEL	nepolární extrahovatelné látky
Odpadní vody	čištěné a nečištěné odpadní vody z bodových a plošných zdrojů (např. komunální, průmyslové, technologické, průsakové aj.)
PAU	polycyklické aromatické uhlovodíky
Pevná matrice	pevná matrice přírodního původu - sediment; kal; zemina; plavenina; odpad – sedimenty ukládané na skládky
Pitné vody	vody balené, pitné a teplé dle platné legislativy, veřejné a domovní studny
Podzemní vody	dlouhodobě čerpané objekty (sanační vrty, jímané studny, prameny a otevřené vrty s trvalým přetokem), surové vody, důlní vody, minerální voda pro léčebné využití, přírodní minerální voda
Povrchové vody	vody tekoucí, vody stojaté z vodních nádrží, surové vody, srážkové vody, důlní vody



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 628/2022 ze dne: 19. 12. 2022**

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

Povodí Moravy, s.p.
vodohospodářské laboratoře
Dřevařská 932/11, Veveří, 602 00 Brno

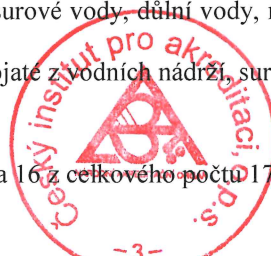
Pořadové číslo ²	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ¹	Předmět odběru
9 ^{1,2,3}	Odběr vzorků vod ke koupání	SOP 408 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN EN ISO 19458, ČSN ISO 5667-4, ČSN EN ISO 5667-6, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN 75 7737, Vyhláška č. 238/2011 Sb.)	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)

² indexy u pořadových čísel vzorkování značí pořadová čísla pracovišť

Vysvětlivky:

AAS	atomová absorpční spektrometrie
AMPA	kyselina aminomethylfosfonová
AOX	absorbovatelné organické halogeny
Biologický materiál	materiál přírodního původu – ryby; škeble; řasy; makrozoobentos; fytoobentos; makrofyta
CFA	kontinuální průtoková analýza
EL	extrahovatelné látky
EOX	extrahovatelné organicky vázané halogeny
EPA	Americká agentura ochrany životního prostředí
GC	plynová chromatografie
GC/FID	plynová chromatografie s plamenově ionizační detekcí
GC/MSD	plynová chromatografie s hmotnostně spektrometrickou detekcí
GC/MS/MS	plynová chromatografie s hmotnostně spektrometrickou detekcí s trojitým kvadrupólem
GC/NPD	plynová chromatografie s dusíko-fosforovým detektorem
GC/μECD	plynová chromatografie s mikrodetekcí elektronového záchytu
HPLC	vysokoučinná kapalinová chromatografie
HPLC/DAD	vysokoučinná kapalinová chromatografie s detekcí diodovým polem
HPLC/FLD	vysokoučinná kapalinová chromatografie s fluorescenční detekcí
HPLC/FLD/DAD	vysokoučinná kapalinová chromatografie s fluorescenční detekcí a detekcí diodovým polem
IC	iontová chromatografie
ICP/MS	indukčně vázané plazma s hmotnostně spektrometrickou detekcí
LC/MS/MS	kapalinová chromatografie s hmotnostně spektrometrickou detekcí
LDO	Luminescent Dissolved Oxygen
NEL	nepolární extrahovatelné látky
Odpadní vody	čištěné a nečištěné odpadní vody z bodových a plošných zdrojů (např. komunální, průmyslové, technologické, průsakové aj.)
PAU	polycyklické aromatické uhlovodíky
Pevná matrice	pevná matrice přírodního původu - sediment; kal; zemina; plavenina; odpad – sedimenty ukládané na skládky
Pitné vody	vody balené, pitné a teplé dle platné legislativy, veřejné a domovní studny
Podzemní vody	dlouhodobě čerpané objekty (sanační vrty, jímané studny, prameny a otevřené vrty s trvalým přetokem), surové vody, důlní vody, minerální voda pro léčebné využití, přírodní minerální voda
Povrchové vody	vody tekoucí, vody stojaté z vodních nádrží, surové vody, srážkové vody, důlní vody



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 628/2022 ze dne: 19. 12. 2022**

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

Povodí Moravy, s.p.
vodohospodářské laboratoře
Dřevařská 932/11, Veveří, 602 00 Brno

RAS	rozpuštěné anorganické soli
SOP	standardní operační postup
TNV	technická odvětvová norma
TOL	těkavé organické látky
Typy odběrů (A; B; C)	typy odběrů odpadních vod prováděné v souladu s Nařízením vlády 401/2015 Sb., příloha č. 4
Voda ke koupání	voda z přírodních a umělých koupališť dle platné legislativy
Výluh	výluh pevných matric dle ČSN EN 12457-2, 4 a Vyhlásek č. 383/2001 Sb.; 294/2005 Sb.; 257/2009 Sb.; 275/1998 Sb., 153/2016 Sb.; 437/2016 Sb., 273/2021 Sb.

