

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Aktuální seznam činností prováděných v rámci flexibilního rozsahu má laboratoř k dispozici na webových stránkách laboratoře www.pla.cz/VH_laboratoře/Aktuality/FRA ve formě „Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace“.

Laboratoř poskytuje stanoviska a interpretace výsledků zkoušek.

Laboratoř je způsobilá provádět samostatné vzorkování.

Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty) jsou uvedeny v části „Upřesnění rozsahu akreditace“.

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Stanovení aniontů kapilární izotachoforézou (ITP)	AA02A (STN 75 7430)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, B, C, D
2	Stanovení křemičitanů spektrofotometricky	AA09A (ČSN 75 7481)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
3	Stanovení amonných iontů průtokovou analýzou (CFA)	AA12A (ČSN EN ISO 11732)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní, vody ke koupání, vody technologické a výluhy	A, C, D
4	Stanovení fosforečnanů a celkového fosforu průtokovou analýzou (CFA)	AA13A (ČSN EN ISO 6878; ČSN EN ISO 15681-2)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
5	Stanovení dusitanů, dusičnanů a celkového dusíku průtokovou analýzou (CFA) a výpočet anorganického a organického dusíku z naměřených hodnot	AA14A (ČSN ISO 29441; ČSN EN ISO 11905-1; ČSN EN ISO 13395)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní, vody ke koupání, vody technologické a výluhy	A, C, D
6	Stanovení chloridů průtokovou analýzou (CFA)	AA16A (ČSN EN ISO 15682)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
7	Stanovení sulfidů spektrofotometricky	AA18A (ČSN ISO 10530)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
8	Stanovení volného a celkového chlóru spektrofotometricky (komerční set HACH)	AA19A (ČSN ISO 7393-2)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní, vody ke koupání a vody technologické	A, C, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
9	Stanovení aniontů iontovou chromatografií	AA20A (ČSN EN ISO 10304-1)	Vody pitné a povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, B, C, D
10	Stanovení celkového a rozpuštěného organického uhlíku (TOC, DOC) – analyzátor TOC	AS01A (ČSN EN 1484)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní, vody ke koupání, vody technologické a výluhy	A, C, D
11	Stanovení celkového organického uhlíku (TOC) – analyzátor TOC	AS01B (ČSN EN 13137)	Půdy, zeminy, sedimenty, kaly, plaveniny, sedimentovatelné plaveniny, pevné odpady	A, C, D
12	Stanovení adsorbovatelných organicky vázaných halogenů (AOX) coulometricky	AS02A (ČSN EN ISO 9562)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
13	Stanovení adsorbovatelných organicky vázaných halogenů (AOX) coulometricky	AS02B (DIN 38414S/18)	Půdy, zeminy, sedimenty, kaly, plaveniny, sedimentovatelné plaveniny, pevné odpady	A, C, D
14	Stanovení nepolárních extrahovatelných látek (NEL) a extrahovatelných látek (EL) – FTIR	AS03A (ČSN 75 7505; ČSN 75 7506)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
15	Stanovení nepolárních extrahovatelných látek (NEL) a extrahovatelných látek (EL) – FTIR	AS03B (TNV 75 8052)	Půdy, zeminy, sedimenty, kaly, plaveniny, sedimentovatelné plaveniny, pevné odpady	A, C, D
16	Stanovení anionaktivních tenzidů spektrofotometricky	AS04A (ČSN EN 903)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
17	Stanovení jednosytných fenolů spektrofotometricky	AS05A (ČSN 83 0530-33)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
18	Stanovení veškerých kyanidů spektrofotometricky	AS06A (ČSN 75 7415)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
19	Stanovení snadno uvolnitelných kyanidů spektrofotometricky	AS07A (ČSN ISO 6703-2)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
20	Stanovení chemické spotřeby kyslíku dichromanem titračně	AS08A (ČSN ISO 6060)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
21	Stanovení chemické spotřeby kyslíku manganistanem titračně	AS09A (ČSN EN ISO 8467)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní, vody ke koupání a vody technologické	A, C, D
22	Stanovení biochemické spotřeby kyslíku elektrochemicky	AS10A (ČSN EN 1899-1; ČSN EN 1899-2)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
23	Stanovení chemické spotřeby kyslíku dichromanem spektrofotometricky	AS11A (ČSN ISO 15705)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
24	Stanovení obsahu tuků gravimetricky	AS20C (ČSN EN 1528-2)	Živočišný a rostlinný materiál	A, C, D
25	Stanovení pH potenciometricky	AZ01A (ČSN ISO 10523)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní, vody ke koupání, vody technologické a výluhy	A, C, D
26	Stanovení kyselinové neutralizační kapacity (KNK) titračně a výpočet forem CO ₂ z naměřených hodnot	AZ02A (ČSN EN ISO 9963-1; ČSN 75 7373)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické	A, C, D
27	Stanovení zásadové neutralizační kapacity (ZNK) titračně	AZ03A (ČSN 75 7372)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické	A, C, D
28	Stanovení elektrické konduktivity konduktometricky	AZ04A (ČSN EN 27888)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
29	Stanovení rozpuštěných a nerozpuštěných látek, rozpuštěných anorganických solí gravimetricky	AZ05A (ČSN 75 7346; ČSN EN 872; ČSN 75 7347)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
30	Stanovení zákalu turbidimetricky	AZ06A- metoda 1 (ČSN EN ISO 7027-1)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní, vody ke koupání a vody technologické	A, C, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
31	Stanovení zákalu nefelometricky	AZ06A – metoda 2 (ČSN EN ISO 7027-1)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní, vody ke koupání a vody technologické	A, C, D
32	Stanovení absorbance spektrofotometricky	AZ07A (ČSN 75 7360)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
33	Stanovení rozpuštěného kyslíku elektrochemicky a nasycení kyslíkem	AZ08A (ČSN EN 25814)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické	A, C, D
34	Stanovení barvy spektrofotometricky	AZ10A (ČSN EN ISO 7887)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické	A, C, D
35	Stanovení sušiny a ztráty žiháním gravimetricky	AZ14B (ČSN EN 12879; ČSN EN 12880)	Půdy, zeminy, sedimenty, kaly, plaveniny, sedimentovatelné plaveniny, pevné odpady	A, C, D
36	Stanovení sušiny a ztráty žiháním gravimetricky	AZ14C (ČSN EN 12879; ČSN EN 12880)	Živočišný a rostlinný materiál	A, C, D
37	Stanovení teploty	AZ15A (ČSN 75 7342)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické	A, C, D
38	Stanovení obsahu skeletu gravimetricky	AZ19B – metoda 1 (Vyhláška č. 257/2009 Sb.)	Sedimenty	D
39	Stanovení obsahu skeletu volumetricky	AZ19B – metoda 2 (Vyhláška č. 257/2009 Sb.)	Sedimenty	D
40	Stanovení kovů (Na, K) (AES)	AK02A (ČSN ISO 9964-3)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
41	Stanovení rtuti (jednoúčelový analyzátor)	AK05A (ČSN 75 7440)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
42	Stanovení rtuti (jednouúčelový analyzátor)	AK05B (ČSN 75 7440)	Půdy, zeminy, sedimenty, kaly, plaveniny, sedimentovatelné plaveniny, pevné odpady, zachycovací medium pasivního vzorkovače	A, C, D
43	Stanovení rtuti (jednouúčelový analyzátor)	AK05C (ČSN 75 7440)	Živočišný a rostlinný materiál	A, C, D
44	Stanovení chromu (VI) spektrofotometricky	AK06A (ČSN ISO 18412)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
45	Stanovení kovů a fosforu (ICP/OES) a výpočet celkové mineralizace z naměřených hodnot	AK12A (ČSN EN ISO 11885; ČSN 75 7358)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, B, C, D
46	Stanovení kovů a fosforu (ICP/OES)	AK12B (DIN 38406 – E22)	Půdy, zeminy, sedimenty, kaly, plaveniny, sedimentovatelné plaveniny, pevné odpady, zachycovací medium pasivního vzorkovače	A, B, C, D
47	Stanovení rtuti (jednouúčelový analyzátor Mercur)	AK17A (ČSN 75 7440)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
48	Stanovení kovů (ICP/MS-Quadrapole)	AK18A (ČSN EN ISO 17294-1,2)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, B, C, D
49	Stanovení kovů (ICP/MS-Quadrapole)	AK18B (ČSN EN ISO 17294-1,2; ČSN EN 16171)	Půdy, zeminy, sedimenty, kaly, plaveniny, sedimentovatelné plaveniny, pevné odpady, zachycovací medium pasivního vzorkovače	A, B, C, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
50	Stanovení těkavých organických látek (GC/MSD) a výpočet sumy těkavých organických látek z naměřených hodnot	AO02A (ČSN EN ISO 15680; ČSN 75 7550; ČSN EN ISO 10301)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, B, C, D
51	Stanovení těkavých organických látek (GC/MSD) a výpočet sumy těkavých organických látek z naměřených hodnot	AO02B (EPA 8260; TNV 75 7552)	Půdy, zeminy, sedimenty, kaly, plaveniny, sedimentovatelné plaveniny, pevné odpady	A, B, C, D
52	Stanovení polychlorovaných bifenyly (PCB), organochlorových pesticidů (OCP) (GC/MSD, ECD) a výpočet sum PCB a pesticidů z naměřených hodnot	AO03A (ČSN EN ISO 6468)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, B, C, D
53	Stanovení polychlorovaných bifenyly (PCB) a organochlorových pesticidů (OCP) (GC/MSD, ECD) a výpočet sum PCB a pesticidů z naměřených hodnot	AO03B (EPA 8080; ČSN EN 16167)	Půdy, zeminy, sedimenty, kaly, plaveniny, sedimentovatelné plaveniny, pevné odpady	A, B, C, D
54	Stanovení polychlorovaných bifenyly (PCB) a organochlorových pesticidů (OCP) (GC/MSD, ECD) a výpočet sum PCB a pesticidů z naměřených hodnot	AO03C (EPA 8080)	Živočišný a rostlinný materiál	A, B, C, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
55	Stanovení fenolů a chlorfenolů (GC/MSD) a výpočet sum fenolů a chlorfenolů z naměřených hodnot	AO04A (ČSN EN 12673)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, B, C, D
56	Stanovení fenolů a chlorfenolů (GC/MSD) a výpočet sum fenolů a chlorfenolů z naměřených hodnot	AO04B (EPA 8041.A)	Půdy, zeminy, sedimenty, kaly, plaveniny, sedimentovatelné plaveniny, pevné odpady, dialyzát z pasivního vzorkovače	A, B, C, D
57	Stanovení fenolů a chlorfenolů (GC/MSD) a výpočet sum fenolů a chlorfenolů z naměřených hodnot	AO04C (EPA 8041.A)	Živočišný a rostlinný materiál	A, B, C, D
58	Stanovení polycyklických aromatických uhlovodíků (HPLC/FD) a výpočet sumy polycyklických aromatických uhlovodíků z naměřených hodnot	AO05A (ČSN EN ISO 17993; ČSN 75 7554)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, B, C, D
59	Stanovení polycyklických aromatických uhlovodíků (HPLC/FD) a výpočet sumy polycyklických aromatických uhlovodíků z naměřených hodnot	AO05B (ČSN EN 16181; EPA 8310)	Půdy, zeminy, sedimenty, kaly, plaveniny, sedimentovatelné plaveniny, pevné odpady	A, B, C, D
60	Stanovení polycyklických aromatických uhlovodíků (HPLC/FD) a výpočet sumy polycyklických aromatických uhlovodíků z naměřených hodnot	AO05C (EPA 8310)	Živočišný a rostlinný materiál	A, B, C, D
61	Stanovení N a P pesticidů (GC/MSD) a výpočet sumy pesticidů z naměřených hodnot	AO06A (ČSN EN ISO 10695)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní, technologické a mořské, výluhy	A, B, C, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
62	Stanovení nitroaromátů a anilinů (GC/MSD) a výpočet sum nitroaromátů a anilinů z naměřených hodnot	AO09A (EPA 8270; EPA 609)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické a mořské, výluhy	A, B, C, D
63	Stanovení nitroaromátů a anilinů (GC/MSD) a výpočet sum nitroaromátů a anilinů z naměřených hodnot	AO09B (EPA 8270, EPA 609)	Půdy, zeminy, sedimenty, kaly, plaveniny, sedimentovatelné plaveniny, pevné odpady	A, B, C, D
64	Stanovení aminopolykarboxylových kyselin (EDTA, NTA, PDTA) (GC/NPD)	AO11A (ČSN EN ISO 16588)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, B, C, D
65	Stanovení uhlovodíků C ₁₀ až C ₄₀ (GC/FID)	AO14A (ČSN EN ISO 9377-2)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
66	Stanovení obsahu uhlovodíků C ₁₀ až C ₄₀ (GC/FID)	AO14B (ČSN EN 14039; ČSN EN ISO 16703)	Půdy, zeminy, sedimenty, kaly, plaveniny, sedimentovatelné plaveniny, pevné odpady, dialyzát z pasivního vzorkovače	A, C, D
67	Stanovení pesticidů a léčiv (LC/MS/MS) a výpočet sum pesticidů a léčiv z naměřených hodnot	AO17A (ČSN ISO 25101; ČSN EN 15637; EPA 1694; EPA 535; EPA 536; EPA 539)	Vody pitné, povrchové, podzemní a odpadní	A, B, D
68	Stanovení pesticidů a léčiv (LC/MS/MS) a výpočet sum pesticidů a léčiv z naměřených hodnot	AO17B (ČSN EN 15637; EPA 1694)	Půdy, zeminy, sedimenty, kaly, plaveniny, sedimentovatelné plaveniny, pevné odpady, eluát z pasivního vzorkovače	A, B, C, D
69	Stanovení pesticidů a léčiv (LC/MS/MS) a výpočet sum pesticidů a léčiv z naměřených hodnot	AO17C (ČSN EN 15637; EPA 1694)	Živočišný a rostlinný materiál	A, B, C, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
70	Stanovení polychlorovaných bifenylnů (PCB), organochlorových pesticidů (OCP), polybromovaných difenyletherů (PBDE), bis(2-diethylhexyl)ftalátu (DEHP), mošusových látek, pyrethroidů a chlorovaných alkanů C ₁₀ až C ₁₃ a C ₁₄ až C ₁₇ (GC/MS/MS, GC/EI-MSD, GC/NCI-MSD) a výpočet sum pesticidů a dalších skupin látek z naměřených hodnot	AO18A (ČSN EN ISO 6468; ČSN EN ISO 18856; ISO 12010)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, B, C, D
71	Stanovení polychlorovaných bifenylnů (PCB), organochlorových pesticidů (OCP), polybromovaných difenyletherů (PBDE), bis(2-diethylhexyl)ftalátu (DEHP), mošusových látek, pyrethroidů a chlorovaných alkanů C ₁₀ až C ₁₃ a C ₁₄ až C ₁₇ (GC/MS/MS, GC/EI-MSD, GC/NCI-MSD) a výpočet sum pesticidů a dalších skupin látek z naměřených hodnot	AO18B (ČSN EN ISO 18856; ČSN EN ISO 22032; ČSN EN 16167; ČSN EN ISO 18635)	Půdy, zeminy, sedimenty, kaly, plaveniny, sedimentovatelné plaveniny, pevné odpady, dialyzát z pasivního vzorkovače	A, B, C, D
72	Stanovení polychlorovaných bifenylnů (PCB), organochlorových pesticidů (OCP), polybromovaných difenyletherů (PBDE), bis(2-diethylhexyl)ftalátu (DEHP), mošusových látek, pyrethroidů a chlorovaných alkanů C ₁₀ až C ₁₃ a C ₁₄ až C ₁₇ , (GC/MS/MS, GC/EI-MSD, GC/NCI-MSD) a výpočet sum pesticidů a dalších skupin látek z naměřených hodnot	AO18C (ČSN EN ISO 18856; EN ISO 22032; ISO 12010)	Živočišný a rostlinný materiál	A, B, C, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
73	Stanovení organocínicích sloučenin (GC/MSD) a výpočet sumy organocínicích sloučenin z naměřených hodnot	AO19A (ČSN EN ISO 17353)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní, technologické a mořské, výluhy	A, B, C, D
74	Stanovení organocínicích sloučenin (GC/MSD) a výpočet sumy organocínicích sloučenin z naměřených hodnot	AO19B (ČSN EN ISO 23161)	Půdy, zeminy, sedimenty, kaly, plaveniny, sedimentovatelné plaveniny, pevné odpady, dialyzát z pasivního vzorkovače	A, B, C, D
75	Stanovení organocínicích sloučenin (GC/MSD) a výpočet sumy organocínicích sloučenin z naměřených hodnot	AO19C (ČSN EN ISO 23161)	Živočišný a rostlinný materiál	A, B, C, D
76	Stanovení paraquatu a diquatu (LC/MS/MS) a výpočet sumy pesticidů z naměřených hodnot	AO20A (LCGC Eur. 2004, 17(11a), s. 51-52)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, B, C, D
77	Stanovení paraquatu a diquatu (LC/MS/MS) a výpočet sumy pesticidů z naměřených hodnot	AO20B (J. Chromatogr. A, 1196-1197, 2008, s. 110-116)	Půdy, zeminy, sedimenty, kaly, plaveniny, sedimentovatelné plaveniny, pevné odpady	A, B, C, D
78	Stanovení paraquatu a diquatu (LC/MS/MS) a výpočet sumy pesticidů z naměřených hodnot	AO20C (J. Chromatogr. A, 1196-1197, 2008, s. 110-116)	Živočišný a rostlinný materiál	A, B, C, D
79	Stanovení glyfosátu, glufosinátu a (aminomethyl)fosfonové kyseliny (AMPA) (LC/MS/MS) a výpočet sumy pesticidů z naměřených hodnot	AO21A (ČSN ISO 21458; Anal. Bioanal. Chem., 391, 2008, s. 2265-2276; J. Chromatogr. A, 1081, 2005, s. 145-155)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, B, C, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
80	Stanovení glyfosátu a (aminomethyl)fosfonové kyseliny (AMPA) (LC/MS/MS) a výpočet sumy pesticidů z naměřených hodnot	AO21B (ČSN ISO 21458; J. Chromatogr. A, 1081, 2005, s. 145-155)	Půdy, zeminy, sedimenty, kaly, plaveniny, sedimentovatelné plaveniny, pevné odpady	A, B, C, D
81	Stanovení glyfosátu a (aminomethyl)fosfonové kyseliny (AMPA) (LC/MS/MS) a výpočet sumy pesticidů z naměřených hodnot	AO21C (J. Chromatogr. A, 1081, 2005, s. 145-155)	Živočišný a rostlinný materiál	A, B, C, D
82	Stanovení celkové objemové aktivity alfa scintilační metodou a výpočet celkové indikativní dávky z naměřených hodnot	AR01A (ČSN 75 7611; Doporučení SÚJB „Měření a hodnocení obsahu přírodních radionuklidů ve vodě dodávané k veřejnému zásobování pitnou vodou Rev. 1, SÚJB 2012)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
83	Stanovení celkové objemové aktivity beta proporcionální plynovou sondou	AR02A (ČSN 75 7612)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
84	Stanovení objemové aktivity radia-226 a radonu-222 emanometricky	AR04A (ČSN 75 7623; ČSN 75 7624)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy	A, C, D
85	Stanovení biosestonu, abiosestonu, fytoplanktonu a objemové biomasy fytoplanktonu mikroskopicky	BB01A (ČSN 75 7712; ČSN 75 7713; ČSN EN 15204; Heteša, J., Marvan, P.: Metodika odběru a zpracování vzorků fytoplanktonu tekoucích vod, VÚV, 2006)	Vody pitné, povrchové, surové a upravené	B, C, D
86	Stanovení saprobního indexu	BB02A (ČSN 75 7716)	Společenstva vodních organismů	D
87	Stanovení koncentrace chlorofylu-a a jeho rozkladných produktů spektrofotometricky	BB03A (ČSN ISO 10260)	Vody povrchové	A, B, C, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
88	Stanovení koncentrace chlorofylu-a a jeho rozkladných produktů fluorometricky	BB07A (EPA 445.0, 1997)	Vody povrchové	A, B, C, D
89	Stanovení živých a mrtvých autotrofních organismů epifluorescenčně	BB09A (ČSN 75 7712)	Vody pitné, surové a upravené	D
90	Stanovení biomasy (sušiny) zooplanktonu gravimetricky	BB11A (ČSN 75 7346; Straškraba, M. a kol.: Metodika sledování a hodnocení jakosti vody vodárenských nádrží, HBÚ ČSAV, 1992)	Vody povrchové	D
91	Stanovení objemové biomasy autotrofních organismů, mikroskopicky pomocí analýzy obrazu	BB12A (Manual LUCIA, verze 4.6 a NIS-Elements, verze 3.2x)	Vody povrchové	D
92	Mikroskopický rozbor a biologické hodnocení aktivovaného kalu	BB13B (Technické doporučení II-E-22, Hydroprojekt, 2003)	Aktivovaný kal	D
93	Stanovení planktonních sinic mikroskopicky	BB15A (ČSN 75 7717)	Vody povrchové, surové a upravené, rozplavené sedimenty	A, D
94	Zobrazení mikroskopických objektů pomocí skenování elektronové mikroskopie a využití velkého zvětšení při určování vybraných skupin organismů ve vzorcích fytoplanktonu a fytobentosu	BB16A (Uživatelská příručka Phenom)	Vody povrchové, podzemní, pitné, odpadní a technologické	D
95	Zobrazení mikroskopických objektů pomocí skenování elektronové mikroskopie a využití velkého zvětšení při určování vybraných skupin organismů	BB16B (Uživatelská příručka Phenom)	Sedimenty, zeminy, pevné odpady	D
96	Testy akutní toxicity – inhibice pohyblivosti <i>Daphnia magna</i>	BE02A (ČSN EN ISO 6341)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy, chemikálie	D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
97	Testy akutní toxicity – inhibice růstu kořene <i>Sinapis alba</i>	BE03A (Metodický pokyn 8, Věstník MŽP ČR, roč. XVII, č.4/2007)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy, chemikálie	D
98	Testy akutní toxicity – inhibice růstu sladkovodních řas <i>Desmodesmus subspicatus</i>	BE04A (ČSN EN ISO 8692)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy, chemikálie	D
99	Testy akutní toxicity – bakteriální bioluminiscenční test	BE06A (ČSN EN ISO 11348-3)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické, výluhy, chemikálie	D
100	Stanovení koliformních a termotolerantních koliformních bakterií metodou membránové filtrace	BM01A (ČSN 75 7835; ČSN 75 7837)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické	D
101	Stanovení koliformních a termotolerantních koliformních bakterií metodou přímého výsevu	BM02A (ČSN 75 7835; ČSN 75 7837)	Vody povrchové, podzemní a odpadní	D
102	Stanovení termotolerantních koliformních bakterií metodou membránové filtrace	BM02B (ČSN 75 7835; Matějů, L.: Metodický návod pro stanovení indikátorových organismů, AHEM 1/2008)	Kaly, sedimenty a bioodpady	D
103	Stanovení intestinálních enterokoků metodou membránové filtrace	BM05A (ČSN EN ISO 7899-2)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické	D
104	Stanovení intestinálních enterokoků metodou membránové filtrace	BM05B (ČSN EN ISO 7899-2; Matějů, L.: Metodický návod pro stanovení indikátorových organismů, AHEM 1/2008)	Kaly, sedimenty a bioodpady	D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
105	Stanovení <i>Escherichia coli</i> , identifikace a kvantitativní stanovení pomocí fluorogenního substrátu metodou membránové filtrace	BM09A (ČSN 75 7835)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické	D
106	Průkaz přítomnosti bakterií rodu <i>Salmonella</i> kultivačně	BM10A (ČSN ISO 19250)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické	D
107	Stanovení spor šířičitany redukujících anaerobů (klostridií) metodou membránové filtrace	BM11A (ČSN EN 26461-2)	Vody pitné, povrchové, podzemní, odpadní a technologické	D
108	Stanovení <i>Clostridium perfringens</i> metodou membránové filtrace	BM12A (Vyhláška č. 252/2004 Sb., Příloha č. 6)	Vody pitné, povrchové a podzemní	D
109	Stanovení <i>Pseudomonas aeruginosa</i> metodou membránové filtrace	BM13A (ČSN EN ISO 16266)	Vody pitné, balené, technologické a bazénové	D
110	Stanovení <i>Escherichia coli</i> a koliformních bakterií metodou membránové filtrace	BM14A (ČSN EN ISO 9308-1)	Vody pitné, podzemní a technologické	D
111	Stanovení kultivovatelných mikroorganismů při 22 °C a 36 °C metodou přímého výsevu do agarového média	BM15A (ČSN EN ISO 6222)	Vody pitné, povrchové, podzemní a technologické	D
112	Stanovení koliformních bakterií a <i>Escherichia coli</i> metodou Colilert-18 Quanti-Tray	BM16A (ČSN EN ISO 9308-2)	Vody pitné, povrchové, podzemní a technologické	D
113	Stanovení intestinálních enterokoků metodou Enterolert-E Quanti-Tray	BM19A (Návod, IDEXX, Quanti-Tray/2000)	Vody pitné, povrchové, podzemní a technologické	D
114	Metoda stanovení počtu koagulázopozitivních stafylokoků metodou membránové filtrace	BM20A (ČSN EN ISO 6888-1)	Vody pitné, povrchové, podzemní a technologické	D
115	Stanovení <i>Clostridium perfringens</i> metodou membránové filtrace	BM22A (ČSN EN ISO 14189)	Vody pitné, podzemní, povrchové a technologické	D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
116	Stanovení společenstva nárostů mikroskopicky	BT08A (ČSN 75 7715)	Vody povrchové, odpadní a technologické	D
117*	Sledování společenstva makrofyt vodních útvarů kategorie řeka	BT11A (ČSN EN 14184; Grulich, V., Vydrová, A.: Metodika odběru a zpracování vzorků makrofyt tekoucích vod, VÚV, 2006)	Vody povrchové tekoucí	D
118*	Stanovení společenstva fytoplanktonu v počítací komůrce	BT12A (ČSN EN 15204; Komárková, J.: Metodika odběru a zpracování vzorků fytoplanktonu stojatých vod, VÚV, 2006)	Vody povrchové stojaté	D
119*	Sledování společenstva makrofyt vodních útvarů kategorie jezero	BT16A (Chocholoušková, Z., Duras, J., Kučera, T.: Metodika odběru a zpracování vzorků makrofyt stojatých vod, VÚV, 2009)	Vody povrchové stojaté	D
120*	Stanovení společenstva makrozoobentosu vodních útvarů kategorie řeka a jezero	BT21A (ČSN 75 7701; ČSN 75 7714; ČSN EN ISO 10870; Kokeš, J., Němejcová, D.: Metodika odběru a zpracování makrozoobentosu tekoucích vod metodou PERLA, VÚV, 2006; Němejcová, D. a kol.: Metodika odběru a zpracování vzorků makrozoobentosu velkých nebroditelných řek, VÚV, 2013; Adámek, Z.: Metodika odběru a zpracování vzorků makrozoobentosu stojatých vod, VÚV, 2006)	Vody povrchové	D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
121*	Stanovení společenstva fyto bentosu vodních útvarů kategorie řeka a jezero	BT22A (ČSN EN 13946; ČSN EN 14407; ČSN 75 7715; Marvan, P., Heteša, J.: Metodika odběru a zpracování vzorků fyto bentosu tekoucích vod; VÚV, 2006; Marvan, P., Kozáková, M.: Metodika odběru a zpracování vzorků fyto bentosu stojatých vod, VÚV, 2006)	Vody povrchové	D
122*	Stanovení společenstva zooplanktonu vodních útvarů kategorie jezero	BT23A (ČSN EN 15110; Příkryl, I.: Metodika odběru a zpracování vzorků zooplanktonu stojatých vod, VÚV, 2006)	Vody povrchové	D

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 platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

³ stupeň volnosti: A – Flexibilita týkající se materiálů/výrobků (předmět zkoušky), B – Flexibilita týkající se komponent/parametrů/vlastností, C – Flexibilita týkající se výkonnosti metody, D – Flexibilita týkající se metody.

Laboratoř může modifikovat zkušební postupy s uvedeným stupněm volnosti v dané oblasti akreditace při zachování principu měření. Není-li uveden žádný stupeň volnosti, nemůže laboratoř pro danou zkoušku uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
1	Sírany, fluoridy
9	Fluoridy, chloridy, dusitany, dusičnany, fosforečnany, sírany
45	Al, B, Ba, Be, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, K, Li, Mg, Mn, Na, Ni, Pb, Sr, Ti, V, Zn, P
46	Al, B, Ba, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, K, Mg, Mn, Na, Ni, Pb, V, Zn, P
48	Ag, Al, As, B, Ba, Be, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Li, Mg, Mn, Mo, Ni, Pb, Se, Sb, Sn, Sr, Ti, Tl, U, V, Zn
49	Ag, Al, As, B, Ba, Be, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Mg, Mn, Mo, Ni, P, Pb, Se, Sb, Sn, U, V, Zn.

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
50	Vinylchlorid, sirouhlík, dichlormethan, 1,1-dichloreten, c-1,2-dichlorethen, t-1,2-dichlorethen, trichlormethan, 1,2-dichlorethan, tetrachlormethan, benzen, trichloretylen, toluen, tetrachloretylen, ethylbenzen, styren, 1,3/1,4-xylen, 1,2-xylen, chlorbenzen, 2-chlortoluen, 4-chlortoluen, 1,2,4-trimetylbenzen, 1,3,5-trimethylbenzen, 1,3-dichlorbenzen, 1,4-dichlorbenzen, 1,2-dichlorbenzen, 1,2,4-trichlorbenzen, 1,2,3-trichlorbenzen, 1,3,5-trichlorbenzen, naftalen, 2-metyl-naftalen, 1-metyl-naftalen, 1-chlor-naftalen, 2-chlor-naftalen, hexachlorbutadien, bromdichlormetan, dibromchlormetan, tribrommetan, izopropylbenzen, methyl-terc-butylether, hexachlorethan, aceton, ethyl acetát, tetrahydrofuran, diethyl eter, aliph. >C ₅ -C ₈ , aliph. >C ₈ -C ₁₀ .
51	c-1,2-DCE, t-1,2-DCE, trichlormethan, 1,2-DCEt, benzen, tetrachlormethan, trichloretylen, toluen, tetrachloretylen, chlorbenzen, ethylbenzen, 1,3/1,4-X, 1,2-X, 2-chlortoluen, 4-chlortoluen, 1,4-DCB, 1,3-DCB, 1,2-DCB, 1,2,4-TCB, 1,2,3-TCB, 1,3,5-TCB, naftalen, hexachlorbutadien, aliph. >C ₅ -C ₈ , aliph. >C ₈ -C ₁₀ .
52	PCB28, PCB52, PCB101, PCB118, PCB138, PCB153, PCB180, PCB194, α-HCH, HCB, β-HCH, γ-HCH, δ-HCH, ε-HCH, o,p'-DDE, p,p'-DDE, o,p-DDD, p,p'-DDD, o,p-DDT, p,p'-DDT, heptachlor, methoxychlor, α-endosulfan, β-endosulfan, PBDE-28, PBDE-47, PBDE-99, PBDE-100, PBDE153, PBDE-154, PBDE-209, musk keton, musk xylene, galaxolide, tonalide-AHTN, DEHF, pentachlorbenzen, endrin, dieldrin, aldrin, isodrin, 1,2,4,5-tetrachlorbenzen.
53	PCB28, PCB52, PCB101, PCB118, PCB138, PCB153, PCB180, PCB194, HCB, α-HCH, β-HCH, γ-HCH, δ-HCH, ε-HCH, o,p'-DDE, p,p'-DDE, o,p-DDD, p,p'-DDD, o,p-DDT, p,p'-DDT, heptachlor, methoxychlor, α-endosulfan, β-endosulfan, endrin, dieldrin, aldrin, isodrin, chlorpyrifos, trifluralin, pentachlorbenzen, oktachlorstyren, cis-heptachlorepoxyd, trans-heptachlorepoxyd, 1,3,5-trichlorbenzen, 1,2,4-trichlorbenzen, 1,2,3-trichlorbenzen, 1,2,4,5-tetrachlorbenzen, hexachlor-butadien (HCBd).
54	PCB28, PCB52, PCB101, PCB118, PCB138, PCB153, PCB180, PCB194, HCB, α-HCH, β-HCH, γ-HCH, δ-HCH, ε-HCH, o,p'-DDE, p,p'-DDE, o,p-DDD, p,p'-DDD, o,p-DDT, p,p'-DDT, heptachlor, methoxychlor, α-endosulfan, β-endosulfan, endrin, dieldrin, aldrin, isodrin, chlorpyrifos, trifluralin, pentachlorbenzen, oktachlorstyren, cis-heptachlorepoxyd, trans-heptachlorepoxyd, 1,3,5-trichlorbenzen, 1,2,4-trichlorbenzen, 1,2,3-trichlorbenzen, 1,2,4,5-tetrachlorbenzen, hexachlor-butadien (HCBd).
55	Fenol, p-kresol, m-kresol, o-kresol, 2-CF, 3-CF, 4-CF, 2,6-DCF, 2,4+2,5-DCF, 3,5-DCF, 2,3-DCF, 3,4-DCF, 2,4,6-TCF, 2,3,6-TCF, 2,4,5-TCF, 2,3,5,6-TTCF, 2,3,4,6-TTCF, 2,3,4,5-TTCF, α-naftol, β-naftol, PCF, 4-chlor-3-methylfenol, 2,4-dimethylfenol, 4-n-nonylfenol, 4-terc-oktylfenol, 4-n-oktylfenol, bisphenol A, nonylfenoly, tetrabrombisphenol-A, triclosan, 4-chlor-2-methylfenol, 2,6-di-tert-butylfenol (2,6-DTBP), 2,6-dimethylfenol (2,6-DMF), 2,4,6-tri-tert-butylfenol (2,4,6-TTBP), 4-(1,1-dimethylpropyl)-fenol, bisfenol F (BPF), bisfenol BP (BP-BP), bisfenol M (BPM), bisfenol P (BPP), bisfenol Z (BPZ), bisfenol TMC (BP-TMC).
56	Fenol, p-kresol, m-kresol, o-kresol, 2-CF, 3-CF, 4-CF, 2,6-DCF, 2,4+2,5-DCF, 3,5-DCF, 2,3-DCF, 3,4-DCF, 2,4,6-TCF, 2,3,6-TCF, 2,4,5-TCF, 2,3,5,6-TTCF, 2,3,4,6-TTCF, 2,3,4,5-TTCF, α-naftol, β-naftol, PCF, 4-chlor-3-methylfenol, 2,4-dimethylfenol, 4-terc-oktylfenol, 4-n-oktylfenol, bisphenol A, nonylfenoly, 4-n-nonylfenol, tetrabrombisphenol-A, triclosan, 4-chlor-2-methylfenol, 2,6-di-tert-butylfenol (2,6-DTBP), 2,6-dimethylfenol (2,6-DMF), 2,4,6-tri-tert-butylfenol (2,4,6-TTBP), 4-(1,1-dimethylpropyl)-fenol, bisfenol F (BPF), bisfenol BP (BP-BP), bisfenol M (BPM), bisfenol P (BPP), bisfenol Z (BPZ), bisfenol TMC (BP-TMC).
57	Fenol, p-kresol, m-kresol, o-kresol, 2-CF, 3-CF, 4-CF, 2,6-DCF, 2,4+2,5-DCF, 3,5-DCF, 2,3-DCF, 3,4-DCF, 2,4,6-TCF, 2,3,6-TCF, 2,4,5-TCF, 2,3,5,6-TTCF, 2,3,4,6-TTCF, 2,3,4,5-TTCF, α-naftol, β-naftol, PCF, 4-chlor-3-methylfenol, 2,4-dimethylfenol, 4-terc-oktylfenol, 4-n-oktylfenol, bisphenol A, nonylfenoly, 4-n-nonylfenol, tetrabrombisphenol-A, triclosan, 4-chlor-2-methylfenol, 2,6-di-tert-butylfenol (2,6-DTBP), 2,6-dimethylfenol (2,6-DMF), 2,4,6-tri-tert-butylfenol (2,4,6-TTBP), 4-(1,1-dimethylpropyl)-fenol, bisfenol F (BPF), bisfenol BP (BP-BP), bisfenol M (BPM), bisfenol P (BPP), bisfenol Z (BPZ), bisfenol TMC (BP-TMC).

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
	<p>cefazoline, cefotaxime, celecoxib, cetirizin, citalopram, claritromycin, clethodim, cotinine, cyprodinil, cyproconazol, ciprofloxacín, clomazon, clopyralid, cyanazin, DCSA, decylbenzensulfonát (LAS-C₁₀), DEET, desethylatrazin, desisopropylatrazin, desmedipham, desmethylcitalopram, desmetryn, diatrizoate, diazinon, 2,6-dichlorbenzamid, dichlormid, dimethachlor CGA 369873, dimethenamid, dimethenamid ESA, dimethenamid OA, desogestrel, dibuthylfosfát (DBP), dicamba, diclofenac, dichlorprop (2,4-DP), dichlorvos, dimethachlor, dimethachlor ESA, dimethachlor OA, dimethoate, diuron, diaverdin, difenoconazol, diflufenican, dichlobenil, diltiazem, dimethomorph, dimoxystrobin, diuron-desmethyl, dodecafluoro-3H-4,8-dioxanonoate (ADONA), dodecylbenzensulfonát (LAS-C₁₂), dosulepin, doxycyklin, enalapril, enrofloxacin, epoxiconazol, ethinylestradiol (EE2), ethofumesat, erytromycin, alfa-estradiol, beta-estradiol (E2), estriol (E3), estrone (E1), estron-3-sulfát, famoxadon, fenarimol, fenbendazol, fenitrothion, fenofibrat, fexofenadine, fenuron, flusilazol, fenthion, fenhexamid, fipronil, fluazifop, fluazifop-p-butyl, flufenacet, flufenacet ESA, flufenacet OA, flukonazol, fluopikolid, fluoxetin, fluroxypyr, FOSA, N-Methyl-FOSA, fenpropidin, fenpropimorph, foramsulfuron, gabapentin, gabapentin laktam, gemfibrozil, haloxyfop-methyl, alfa-hexabromcyklododekan, beta-hexabromcyklododekan, gama-hexabromcyklododekan, hexazinon, hydrochlorthiazid, chloramphenicol, chlorbromuron, chlorfenvinfos, chloridazon, chloridazon-desphenyl, chloridazon-methyl-desphenyl, chlorpyrifos, chlorpyrifos-methyl, chlorsulfuron, chlortetracyklin, chlortoluron, chlortoluron-N-desmethyl, ibuprofen, imazalil, imazethapyr, imidacloprid, impramine, iodosulfuron-methyl, ipkonazol, iprovalikarb, isoproturon-desmethyl (1-(4-isopropylphenyl)urea), indomethacin, iprodione, isoproturon-monodesmethyl, iohexol, iomeprol, iopamidol, iopromid, ivermectin, irbesartan, irgarol (cybutryn), isoproturon, ketoprofen, klindamycin, klofibrová kyselina, klothianidin, klotrimazol, kresoxim-methyl, kofein, kyselina chloroctová (MCAA), kyselina bromoctová (MBAA), kyselina dichloroctová (DCAA), kyselina trichloroctová (TCAA), kyselina bromchloroctová (BCAA), kyselina dibromoctová (DBAA), kyselina bromdichloroctová (BDCAA), kyselina chlordibromoctová (CDBAA), kyselina tribromoctová (TBAA), lamotrigin, lansoprazol, levonorgestrel, lenacil, lidokain, lincomycin, linuron, malathion, maprotiline, MCPA, MCPB, MCPP (mecoprop), medoxyprogesteron, MeFOSA, melamin, mepanipyrin, metformin, methamidophos, methidathion, methoxyfenozid, metribuzin-desamino, mefenpyr-diethyl, metaflumizon, methiocarb, metalaxyl, metamitron, metazachlor, metazachlor ESA, metazachlor OA, metconazol, methabenzthiazuron, metobromuron, metolachlor, metolachlor-ESA, metolachlor-OA, metoprolol, metoxuron, metribuzin, METribuzin-diketo, metribuzin-desamino-diketo, mikonazol, monensin, monolinuron, monuron, maproxen, napropamid, nicotin, nicosulfuron, norfloxacin, nortriptiline, ofloxacin, oktokrylen, omeprazol, omethoat, oxacilin, oxadiazon, oxybenzon (benzofenon-3), oxypurinol, oxytetracyklin, pendimethalin, penicilin G, penicilin V, penkonazol, pentoxifyllin, 2-perfluorohexyl ethanol (6:2 FTOH), perfluoro-2-methyl-3-oxahexanoate, 2-perfluorooktyl ethanol (8:2 FTOH), pethoxamid, pethoxamid ESA, PFHxS, PFNA, phosalone, phosphamidon, phorate, phthalylsulfathiazol, pirimicarb, pirimiphos methyl, propamocarb, propaquizafop, pyridate, PFBA, PFPeA, PFHxA, PFHxDA, PFHpA, PFNA, PFDA, PFUdA, PFDaA, PFTTrDA, PFTeDA, PFBS, PFHxS, PFHpS, PFDS, PFOA, PFODA, PFDS, PFOS, 1H,1H,2H,2H- PFOS (6:2-FTS), phenmedipham, phenazon, picolinafen, picloram, piperacilin, primidon, progesteron, prochloraz, prometryn, propachlor, propachlor-ESA, propachlor OA, propargit, propazin, propiconazol, propyphenazon, propyzamid, proslufocarb, prothioconazole, pyraklostrobin, rimsulfuron, roxitromycin, quinmerac, quinoxyfen (chinoxifen), salicylová kyselina, sebutylazin, sertralin, simazin, simazin 2-hydroxy, sitagliptin, sotalol, spiroxamin, sulfachlorpyridazine, sulfaclozin, sulfadiazin, sulfadimethoxin, sulfadoxin, sulfamerazin, sulfamethazin, sulfamethoxazol, sulfamonomethoxin, sulfapyridin, sulfathiazol, sulfosulfuron, tebuconazol, telmisartan, terbuthylazin, terbuthylazin-desethyl, terbuthylazin-2-hydroxy, terbutryn, terbuthylazin-des-2-hydroxy, tiamulin, thiachloprid, thiophanate-methyl, triadimefon, triadimenol, triallate, triasulfuron, tribenuron-methyl, triclosan, trifloxystrobin, triticonazol, testosteron, tetracyklin, tetrakonazol, thiachloprid, thiamethoxam, thifensulfuron-methyl, torasemid, tramadol, trazodone, 1,2,4-triazol, tributhylfosfát (TBP), tridecylbenzensulfonát (LAS-C₁₃), triethylfosfát (TEP), trifenylfosfát (TPP), triflusulfuron-methyl, triisobutylfosfát (TiBP), trimethoprim, trinexapac, tris-2-butoxyethyl-fosfát (TBEP), tris(2-chlorethyl)fosfát (TCEP), tris(2-chlorisopropyl)fosfát (TCPP), tylosin, undecylbenzensulfonát (LAS-C₁₁), 2,4-D, 2,4-DB, 2,4,5-T, 1-(4-isopropylphenyl)urea, 3-fenoxybenzoová kyselina, 3-methyl-4-nitrofenol, N-chloroacetyl-2,6-diethylaniline, valsartan, valtarsanová kyselina, venlafaxin, venlafaxin-O-desmethyl, verapamil, warfarin, perfluorundekansulfonová kyselina (PFUnDS), perfluorundekansulfonová kyselina (PFDoDS), perfluorundekansulfonová kyselina (PFTTrDS).</p>
68	<p>Acetaminophen, acetamidprid, acebutolol, acetochlor, acetochlor-ESA, acetochlor-OA, aclonifen,alachlor,alachlor-ESA,alachlor-OA,aldicarb,ametryn,N-chloroacetyl-2,6-diethylaniline,anthranilová kyselina,atenolol,atorvastatin,atraton,atrazin,atrazin-desethyl-desisopropyl,atrazin-2-hydroxy,azitromycin,azoxystrobin,bentazon,benzotriazol,benzotriazol-methyl,,betaxolol,bifenox,boscalid,bromacil,bromoxynil,buturon,butylfosfát,carbamazepin,carbendazim,carbofuran,carboxin,celecoxib,clomazon,cotinine,</p>

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
	<p>cyanazin, cyproconazol, DEET, desethylatrazin, desisopropylatrazin, desmedipham, desmetryn, diatrizoate, diazinon, dibuthylfosfát (DBP), diaverdin, difenoconazol, diflufenican, dichlobenil, diltiazem, dimethomorph, dimoxystrobin, diuron-desmethyl, dicamba, diclofenac, 2,6-dichlorbenzamid, dichlorprop (2,4-DP), dichlorvos, dimethachlor, dimethachlor-ESA, dimethoate, diuron, epoxiconazol, ethofumesat, enalapril, erytromycin, fenarimol, fenpropidin, fenpropimorph fenitrothion, fenofibrat, 3-fenoxybenzoová kyselina, fenthion, fenuron, fenhexamid, fipronil, flusilazol, fluazifop, fluazifop-p-butyl, flufenacet, fluroxypyr, FOSA, MeFOSA, gabapentin, gemfibrozil, alfa-hexabromcyklododekan, beta-hexabromcyklododekan, gama-hexabromcyklododekan, hexazinon, chloramphenicol, chlorbromuron, chlorfenvinphos, chloridazon, chloridazon-methyl-desphenyl, chlorpyrifos, chlorpyrifos-methyl, chlorsulfuron, chlortoluron, chlortoluron-N-desmethyl, ibuprofen, imazethapyr, indomethacin, iprodione, isoproturon-monodesmethyl, iohexol, iomeprol, iopamidol, iopromid, irgarol (cybutryn), isoproturon, ketoprofen, klaritromycin, klothianidin, kofein, klofibrová kyselina, kresoxim-methyl, lansoprazol, levonorgestrel, lenacil, linuron, malathion, MCPA, MCPB, MCPP (mecoprop), medroxyprogesteron, mefenpyrdiethyl, mepanipyrim, metalaxyl, metamitron, metazachlor, metazachlor-ESA, metconazol, methabenzthiazuron, methamidophos, methidathion, methoxyfenozid, metribuzin-desamino, metobromuron, metolachlor, metolachlor-ESA, metolachlor-OA, metoprolol, metoxuron, metribuzin, monolinuron, monuron, napropamid, naproxen, nicotin, nicosulfuron, 3-methyl-4-nitrofenol, omeprazol, oxacilin, pethoxamid, PFHxS, PFNA, phenazon, phosalone, phosphamidon, phorate, pirimicarb, propamocarb, propaquizafop, pyridate, pendimethalin, pentoxifyllin, PFOA, PFOS, phenmedipham, picolinafen, primidon, prochloraz, prometryn, propachlor, propachlor ESA, propargit, propazin, propiconazol, propyphenazon, propyzamid, prosulfocarb, rimsulfuron, quinmerac, quinoxifen (chinoxifen), roxitromycin, sebuthylazin, simazin, simazin 2-hydroxy, sotalol, spiroxamin, sulfadiazin, sulfadimethoxin, sulfamerazin, sulfamethazin, sulfamethoxazol, sulfapyridin, sulfosulfuron, tebuconazol, terbuthylazin, terbuthylazin-des-2-hydroxy, terbuthylazin-desethyl, terbuthylazin-2-hydroxy, terbutryn, thiaclopid, tiamulin, thiamethoxam, thiophanate-methyl, thifensulfuron-methyl, tramadol, tributhylfosfát (TBP), trifenylfosfát (TPP), triflusulfuron-methyl, trimethoprim, tris-2-butoxyethyl-fosfát (TBEP), triisobutylfosfát (TiBP), tris(2-chlorethyl)fosfát (TCEP), tris(2-chlorisopropyl)fosfát (TCPP), tylosin, 2,4-D, 2,4,5-T, 2,4,5-TPbezafibratcyprodinil, triadimefon, triadimenol, triallate, triasulfuron, tribenuron-methyl, trifloxystrobin, trinexapac, triticonazol, 1-(4-isopropylphenyl)urea, verapamil, warfarin.</p>
69	<p>Acetochlor,alachlor,aldicarb,ametryn,atrazin,atrazin-2-hydroxy,bentazon,boscalid,butylfosfát,carbamazepin,carbendazim,carbofuran,clomazon,cyanazin,desethylatrazin,desisopropylatrazin,desmedipham,desmetryn,diatrizoate,dibuthylfosfát,dichlorprop (2,4-DP),dichlorvos,dimetachlor,dimethoate,diuron,epoxiconazol,ethofumesat,fenpropidin,fenpropimorph,hexazinon,chlorbromuron,chlorfenvinphos,chloridazon,chlorpyrifos,chlorpyrifos-methyl,chlorsulfuron,chlortoluron,chlortoluron-N-desmethyl,ibuprofen,iohexol,iomeprol,iopamidol,iopromid,irgarol (cybutryn),isoproturon,ketoprofen,kofein,lenacil,linuron,malathion,MCPA,MCPP,metalaxyl,metamitron,metazachlor,metconazol,methabenzthiazuron,metobromuron,metolachlor,metoprolol,metoxuron,metribuzin,monolinuron,monuron,naproxen,pendimethalin,pentoxifyllin,PFOA,PFOS,phenmedipham,picolinafen,primidon,prochloraz,prometryn,propachlor,propazin,propiconazol,propyphenazon,propyzamid,quinoxifen (chinoxifen),roxitromycin,sebuthylazin,simazin,spiroxamin,sulfadimethoxin,sulfamerazin,sulfamethazin,sulfamethoxazol,tebuconazol,terbuthylazin,terbuthylazin-desethyl,terbuthylazin-2-hydroxy,terbutryn,tramadol,tributhylfosfát (TBP),triethylfosfát (TEP),trifenylfosfát (TPP),triisobutylfosfát (TiBP),trimethoprim,tris-2-butoxyethyl-fosfát (TBEP),tris(2-chlorethyl)fosfát (TCEP),tylosin,2,4-D,2,4,5-T,2,4,5-TP.</p>
70	<p>PCB-6, PCB-7, PCB28, PCB31, PCB52, PCB101, PCB118, PCB138, PCB153, PCB180, PCB194, HCB, α-HCH, β-HCH, γ-HCH, δ-HCH, ε-HCH, heptachlor, methoxychlor, p,p'-DDE, o,p-DDD, p,p'-DDD, o,p-DDT, p,p'-DDT, o,p-DDE, PBDE-28, PBDE-47, PBDE-99, PBDE-100, PBDE153, PBDE-154, PBDE-183, PBDE-209, DEHF, α-endosulfan, β-endosulfan, endrin, dieldrin, aldrin, isodrin,alachlor, chlorpyrifos,</p>

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
	<p>chlorpyriphos-methyl, pentachlorbenzen, oktachlorstyren, cis-heptachlorepoxid, trans-heptachlorepoxid, trifluralin, propyzamide, chlorothalonil, triallate, ethofumesate, fluazifop-p-butyl, bifenthrin, deltamethrin, azoxystrobin, cypermethrin, α-cypermethrin, zeta-cypermethrin, beta-cyfluthrin, lambda-cyhalothrin, tau-fluvalinat, tefluthrin, musk keton, musk xylene, galaxolide (HHCB), tonalide (AHTN), 1,3,5-trichlorbenzen, 1,2,4-trichlorbenzen, 1,2,3-trichlorbenzen, 1,2,4,5-tetrachlorbenzen, hexachlorbutadien (HCB), chlordan, toxaphen, pentachlornitrobenzen, chlorované alkyany C₁₀-C₁₃, chlorované alkyany C₁₄-C₁₇, hexabromobenzen (HBB), pentabromoethylbenzen (PBEB), decabromodiphenylethane (DBDPE), bis(2-Ethylhexyl)-3,4,5,6-tetrabromophthalate (TBPH), 1,2-bis(2,4,6-tribromophenoxy) ethane (BTBPE), 2-ethylhexyl-2,3,4,5-tetrabromobenzoate (TBB), hexabromocyclododecane (HBCDD), dicofol, dimethylftalát (DMP), diethylftalát (DEP), dipropylftalát (DPP), diisobutylftalát (DiBP), dibutylftalát (DBP), butylbenzylftalát (BBzP), dipentylftalát (DPeP), dihexylftalát (DHP), dicyklohexylftalát (DCHP), bis(2-ethylhexyl)ftalát (DEHP), dioktylftalát (DOP), diisononylftalát (DiNP), diisodecylftalát (DIDP), naphthalene, acenaphthylene, acenaphthene, fluorene, phenanthrene, anthracene, fluoranthene, pyrene, benzo[a]anthracene, chrysene, benzo[b]fluoranthene, benzo[k]fluoranthene, benzo[a]pyrene, dibenzo[a,h]anthracene, benzo[g,h,i]perylene, indeno[1,2,3-cd]pyrene, 3,6-dimethylphenanthrene, perylene, benzo[a]fluorene, 1-methylnaphthalene, 4,4-dibromdiphenyl ether, hexabrombifenyl, bromopropylate, butralin, esfenvalerate, fenarimol, fenpropathrin, isofenphos, mirex, nitrofen, oxyfluorfen, permethrin, resmethrin, demeton, 2,4-D-1-butylester, 2,4-D-1-isobutylester, mirex, procymidone, propetamphos, quinalphos, tetrasul, tecnazene, vinclozolin, chlordecone (kepone), 4,4-Methylenebis(2,6-Di-Tert-butylphenol), 2-ethylhexyl-4-methoxycinnamat (Parsol SCX), 2,6-diterc-butyl-4-methylfenol, dekamethylcyklopentasiloxan, dekamethyltetrasiloxan (L4), dodekamethylcyklohexasiloxan, dodekamethylpentasiloxan (L5), 1,1,1,3,5,5,5-heptamethyltrisiloxan, 1,1,1,3,5,5,5-heptamethyltrisiloxan-modifikovaný alkylenoxidem, hexamethylcyklotrisiloxan, 1,1,3,3,5,5-hexamethyltrisiloxan, oktamethylcyklotetrasiloxan, oktamethyltrisiloxan (L3).</p>
71	<p>PCB-6, PCB-7, PCB28, PCB52, PCB101, PCB118, PCB138, PCB153, PCB180, PCB194, HCB, α-HCH, β-HCH, γ-HCH, δ-HCH, ϵ-HCH, heptachlor, methoxychlor, p,p'-DDE, o,p-DDD, p,p'-DDD, o,p-DDT, p,p'-DDT, o,p-DDE, PBDE-28, PBDE-47, PBDE-99, PBDE-100, PBDE153, PBDE-154, PBDE-183, PBDE-209, α-endosulfan, β-endosulfan, endrin, dieldrin, aldrin, isodrin, alachlor, chlorpyriphos, chlorpyriphos-methyl, chlorfenvinphos, methyltriclosan, pentachlorbenzen, oktachlorstyren, cis-heptachlorepoxid, trans-heptachlorepoxid, trifluralin, propyzamide, chlorothalonil, triallate, ethofumesate, fluazifop-p-butyl, bifenthrin, deltamethrin, azoxystrobin, cypermethrin, α-cypermethrin, zeta-cypermethrin, musk keton, musk xylene, galaxolide (HHCB), tonalide (AHTN), 1,2,4,5-tetrachlorbenzen; chlordan, toxaphen, 1,3,5-trichlorbenzen, 1,2,4-trichlorbenzen, 1,2,3-trichlorbenzen, pentachlornitrobenzen, hexachlorbutadien (HCB), chlorované alkyany C₁₀-C₁₃, chlorované alkyany C₁₄-C₁₇, hexabromobenzen (HBB), pentabromoethylbenzen (PBEB), decabromodiphenylethane (DBDPE), bis(2-Ethylhexyl)-3,4,5,6-tetrabromophthalate (TBPH), 1,2-bis(2,4,6-tribromophenoxy) ethane (BTBPE), 2-ethylhexyl-2,3,4,5-tetrabromobenzoate (TBB), hexabromocyclododecane (HBCDD), dicofol, dimethylftalát (DMP), diethylftalát (DEP), dipropylftalát (DPP), diisobutylftalát (DiBP), dibutylftalát (DBP), butylbenzylftalát (BBzP), dipentylftalát (DPeP), dihexylftalát (DHP), dicyklohexylftalát (DCHP), bis(2-ethylhexyl)ftalát (DEHP), dioktylftalát (DOP), diisononylftalát (DiNP), diisodecylftalát (DIDP), naftalen, acenaftylen, acenaften, fluoren, fenanthren, anthracen, fluoranthen, pyren, benzo/a/anthracen, chrysen, benzo/b/fluorathen, benzo/k/fluorathen, benzo/a/pyren, dibenzo/ah/anthracen, benzo/ghi/perylen, indeno/cd/pyren, ¹³C₁₂-PCB-1, ¹³C₁₂-PCB-1, ¹³C₁₂-PCB-8, ¹³C₁₂-PCB-37, ¹³C₁₂-PCB-54, acenaphthene-D₁₀, fluorene-D₁₀, phenanthrene-D₁₀, chrysene-D₁₂, octachloronaphthalene, hexabrombifenyl, chlordecone (kepone), mirex, 2-ethylhexyl 4-methoxy cinnamat, beta-cyfluthrin, esfenvalerat, permethrin, resmethrin, tefluthrin, lambda-cyhalothrin, tau-fluvalinat.</p>
72	<p>PCB28, PCB52, PCB101, PCB118, PCB138, PCB153, PCB180, PCB194, HCB, α-HCH, β-HCH, γ-HCH, δ-HCH, ϵ-HCH, heptachlor, methoxychlor, p,p'-DDE, o,p-DDD, p,p'-DDD, o,p-DDT, p,p'-DDT, o,p-DDE, PBDE-28, PBDE-47, PBDE-99, PBDE-100, PBDE153, PBDE-154, PBDE-183, PBDE-209, α-endosulfan, β-</p>

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
	endosulfan, endrin, dieldrin, aldrin, isodrin, alachlor, chlorpyrifos, chlorpyrifos-methyl, pentachlorbenzen, oktachlorstyren, cis-heptachlorepoxyd, trans-heptachlorepoxyd, trifluralin, propyzamide, chlorethalonil, triallate, ethofumesate, fluazifop-p-butyl, bifenthrin, deltamethrin, azoxystrobin, cypermethrin, α -cypermethrin, zeta-cypermethrin, musk keton, musk xylene, galaxolide (HHCB), tonalide (AHTN), 1,2,4,5-tetrachlorbenzen, chlordan, toxaphen, 1,3,5-trichlorbenzen, 1,2,4-trichlorbenzen, 1,2,3-trichlorbenzen, pentachlornitrobenzen, hexachlorbutadien (HCB), chlorované alkany C ₁₀ -C ₁₃ , chlorované alkany C ₁₄ -C ₁₇ , DEHP.
73	Monobutylcín (MBT), dibutylcín (DBT), tributylcín (TBT), trifenylicín (TPhT), tetrabutylcín (TTBT), tricyklohexylcín, monofenylicín, difenylicín.
74	Monobutylcín (MBT), dibutylcín (DBT), tributylcín (TBT), trifenylicín (TPhT), tetrabutylcín (TTBT), tricyklohexylcín, monofenylicín, difenylicín.
75	Monobutylcín (MBT), dibutylcín (DBT), tributylcín (TBT), trifenylicín (TPhT), tetrabutylcín (TTBT), tricyklohexylcín, monofenylicín, difenylicín.
76	Paraquat, diquat, chlormequat, mepiquat.
77	Paraquat, diquat, chlormequat, mepiquat.
78	Paraquat, diquat, chlormequat, mepiquat.
79	glufosinát, AMPA
80	Glyphosat, AMPA
81	Glyphosat, AMPA

Vzorkování:

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ¹	Předmět odběru
1	Odběr prostého vzorku odpadních vod (manuální odběr)	VV01 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-10; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN 75 7315)	Odpadní vody

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ¹	Předmět odběru
2	Odběr směsného časově závislého vzorku odpadních vod (odběr automatickým vzorkovačem příp. odběr manuální)	VV02 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-10; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN 75 7315)	Odpadní vody
3	Odběr směsného průtokově závislého vzorku odpadních vod (odběr automatickým vzorkovačem)	VV03 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-10; ČSN EN ISO 5667-14)	Odpadní vody
4	Odběr vzorku z vodních nádrží	VV05 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-4; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN EN ISO 19458)	Povrchové vody
5	Odběr vzorku z řek a potoků	VV06 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN EN ISO 5667-6; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN EN ISO 19458)	Povrchové vody
6	Odběr vzorku pitné vody	VV07 (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)	Pitné vody
7	Odběr vzorku dnového sedimentu	VS01 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-12; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN EN ISO 5667-15)	Sediment, zeminy

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 544/2024 ze dne: 11. 10. 2024**

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

Povodí Labe, státní podnik

objekt číslo 1264, odbor vodohospodářských laboratoří, laboratoř Hradec Králové
Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ¹	Předmět odběru
8	Odběr vzorků kalů z čistíren a úpraven vod	VK01 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN EN ISO 5667-13; ČSN EN ISO 5667-14)	Kaly
9	Odběr vzorku odpadu	VO01 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN EN 14899; ČSN 01 5111; ČSN 01 5112; Metodický pokyn MŽP č. 6 ke vzorkování odpadů, Věstník MŽP, částka 4, duben 2008)	Pastovité, tuhé a kapalné odpady
10	Odběr vzorku surové vody	VV09 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-4; ČSN ISO 5667-5; ČSN ISO 5667-11; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN EN ISO 19458)	Povrchové a podzemní vody
11	Odběr vzorku pomocí pasivního vzorkovače	VV10 (ČSN EN ISO 5667-23)	Pitné, povrchové a odpadní vody

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)