



Signatář EA MLA
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Hájkova 2747/22, Žižkov, 130 00 Praha 3

vydává

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

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 121/2025

VZ lab s.r.o.
se sídlem Jindřicha Plachty 535/16, 150 00 Praha 5 - Smíchov, IČO 27639991

pro zkušební laboratoř č. 1402
VZ lab

Rozsah udělené akreditace:

Chemické a mikrobiologické rozborů vod, půd, kalů, sedimentů, odpadů a půdního vzduchu vymezené přílohou tohoto osvědčení.

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

ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

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

Toto osvědčení o akreditaci nahrazuje v plném rozsahu osvědčení č.: 181/2021 ze dne 23. 3. 2021, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **23. 3. 2026**

V Praze dne 13. 3. 2025



Ing. Jan Velíšek
ředitel odboru zkušebních a
kalibračních laboratoří
Český institut pro akreditaci, o.p.s.

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 121/2025 ze dne: 13. 3. 2025**

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

VZ lab s.r.o.
objekt číslo 1402, VZ lab
Jindřicha Plachty 535/16, 150 00 Praha 5 - Smíchov

Laboratoř poskytuje stanoviska a interpretace výsledků zkoušek.

Laboratoř je způsobilá provádět samostatné vzorkování.

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

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1*	Stanovení pH potenciometricky	SOP 1 (ČSN ISO 10523)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, teplá voda, voda ke koupání, výluhy	-
2	Stanovení konduktivity	SOP 2 (ČSN EN 27888)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-
3	Stanovení barvy spektrofotometricky	SOP 5 (ČSN EN ISO 7887)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda	-
4	Stanovení zákalu spektrofotometricky	SOP 6 (ČSN EN ISO 7027-1)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, voda ke koupání	-
5	Orientační senzorké stanovení pachu a chuti	SOP 43 (ČSN 75 7340)	Pitná voda, balená voda	-
6	Stanovení KNK odměrnou metodou, hydrogenuhličitanů a uhličitánů dopočtem	SOP 3 (ČSN EN ISO 9963-1; ČSN 75 7373)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, odpadní voda	-
7	Stanovení ZNK odměrnou metodou, volného a agresivního CO ₂ dopočtem	SOP 4 (ČSN 75 7372; ČSN 75 7373)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, odpadní voda	-
8	Stanovení aniontů metodou iontové chromatografie, stanovení N-anorganického, N-NO ₃ , N-NO ₂ dopočtem	SOP 7 (ČSN EN ISO 10304-4)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-
9	Stanovení amonných iontů spektrofotometricky, stanovení N-NH ₄ , NH ₃ dopočtem	SOP 8 (ČSN ISO 7150-1)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, voda ke koupání, výluhy	-
10	Stanovení dusitanů spektrofotometricky, stanovení N-NO ₂ dopočtem	SOP 9 (ČSN EN 26777)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 121/2025 ze dne: 13. 3. 2025**

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

VZ lab s.r.o.
objekt číslo 1402, VZ lab
Jindřicha Plachty 535/16, 150 00 Praha 5 - Smíchov

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
11	Stanovení dusičnanů spektrofotometricky, stanovení N-NO ₃ dopočtem	SOP 10 (ČSN ISO 7890-3)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, voda ke koupání, výluhy	-
12	Stanovení síranů turbidimetricky	SOP 11 (ASTM D 516-88)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-
13	Stanovení chloridů odměrnou metodou	SOP 12 (ČSN ISO 9297)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-
14	Stanovení celkového fosforu a orthofosforečnanů spektrofotometricky, stanovení P-PO ₄ dopočtem	SOP 13 (ČSN EN ISO 6878)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, odpadní voda, výluhy	-
15	Stanovení dvojmocného železa spektrofotometricky a trojmocného železa dopočtem	SOP 15 (ČSN ISO 6332)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda	-
16	Stanovení CHSK _{Mn} odměrnou metodou	SOP 16 (ČSN EN ISO 8467)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, teplá voda, voda ke koupání, výluhy	-
17	Stanovení CHSK _{Cr} spektrofotometricky	SOP 17 (ČSN ISO 15705)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, odpadní voda, výluhy	-
18	Stanovení BSK ₅ odměrnou metodou	SOP 18 (ČSN EN ISO 5815-1)	Povrchová voda, podzemní voda, odpadní voda,	-
19	Stanovení rozpuštěných látek sušených, rozpuštěných anorganických solí (RAS) gravimetricky a stanovení celkové mineralizace dopočtem	SOP 19 (ČSN 75 7346; ČSN 75 7347; ČSN 75 7358)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-
20	Stanovení nerozpuštěných látek gravimetricky	SOP 20 (ČSN EN 872)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda	-
21	Stanovení celkového dusíku po oxidační mineralizaci spektrofotometricky a organického dusíku dopočtem	SOP 21 (ČSN EN ISO 11905-1)	Povrchová voda, podzemní voda, odpadní voda, výluhy	-
22	Stanovení veškerých látek (sušiny), obsahu vody (vlhkosti) a ztráty žiháním gravimetricky	SOP 22 (ČSN EN 12880; ČSN EN 75 7350)	Zeminy, půda, kal, sediment, odpad, kompost	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 121/2025 ze dne: 13. 3. 2025**

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

VZ lab s.r.o.
objekt číslo 1402, VZ lab
Jindřicha Plachty 535/16, 150 00 Praha 5 - Smíchov

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
23	Stanovení aniontových tenzidů spektrofotometricky	SOP 23 (ČSN EN 903)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-
24	Stanovení veškerých a volných kyanidů po destilaci spektrofotometricky	SOP 24A (ČSN 6703-2; ČSN 75 7415)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-
25	Stanovení veškerých a volných kyanidů po destilaci spektrofotometricky	SOP 24B (ČSN 6703-2; ČSN 75 7415)	Zeminy, půda, kal, sediment, odpad	-
26	Stanovení fenolů po destilaci spektrofotometricky	SOP 25A (ČSN ISO 6439)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, odpadní voda, výluhy	-
27	Stanovení fenolů po destilaci spektrofotometricky	SOP 25B (ČSN ISO 6439)	Zeminy, půda, kal, sediment, odpad	-
28	Stanovení sulfanu a sulfidů odměrnou metodou	SOP 26 (ČSN ISO 13358)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-
29	Stanovení boru a boritanů spektrofotometricky	SOP 27A (ČSN ISO 9390)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-
30	Stanovení boru a boritanů spektrofotometricky	SOP 27B (ČSN ISO 9390)	Zeminy, půda, kal, sediment, odpad	-
31	Stanovení kovů metodou atomové absorpční spektrometrie (AAS) – plamenovou metodou, tvrdost dopočtem	SOP 28A (ČSN ISO 8288; ČSN EN 1233; ČSN 75 7400; ČSN ISO 9964-1; ČSN ISO 9964-3; ČSN ISO 7980; ČSN EN ISO 5961; ČSN EN ISO 12020)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 121/2025 ze dne: 13. 3. 2025**

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

VZ lab s.r.o.
objekt číslo 1402, VZ lab
Jindřicha Plachty 535/16, 150 00 Praha 5 - Smíchov

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
32	Stanovení kovů metodou atomové absorpční spektrometrie (AAS) – plamenovou metodou	SOP 28B (ČSN ISO 8288; ČSN EN 1233; ČSN 75 7400; ČSN ISO 9964-1; ČSN ISO 9964-3; ČSN ISO 7980; ČSN EN ISO 5961; ČSN EN ISO 12020)	Zeminy, půda, kal, sediment, odpad, kompost	-
33	Stanovení kovů metodou atomové absorpční spektrometrie (AAS) s grafitovou kyvetou	SOP 29A (ČSN EN ISO 15586; ČSN EN ISO 5961; ČSN EN 1233)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-
34	Stanovení kovů metodou atomové absorpční spektrometrie (AAS) s grafitovou kyvetou	SOP 29B (ČSN EN ISO 15586; ČSN EN ISO 5961; ČSN EN 1233)	Zemina, půda, kal, sediment, odpad, kompost	-
35	Stanovení nepolárních extrahovatelných látek, extrahovatelných látek, uhlovodíků C ₁₀ -C ₄₀ a identifikace ropného znečištění metodou GC/FID	SOP 31A (ČSN EN ISO 9377-2)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-
36	Stanovení nepolárních extrahovatelných látek, extrahovatelných látek, uhlovodíků C ₁₀ -C ₄₀ a identifikace ropného znečištění metodou GC/FID	SOP 31B (ČSN EN 14039)	Zemina, půda, kal, sediment, odpad, kompost	-
37	Stanovení PAU, PCB, OCP a ostatních pesticidů metodou GC/MS a jejich sumy dopočtem	SOP 32A (ČSN ISO 28540; ČSN EN ISO 6468)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-
38	Stanovení PAU, PCB, OCP a ostatních pesticidů metodou GC/MS a jejich sumy dopočtem	SOP 32B (ČSN ISO 28540; ČSN EN ISO 6468)	Zemina, půda, kal, sediment, odpad, kompost, asfalt	-
39	Stanovení triazinových a organofosforových pesticidů metodou GC/MS	SOP 35A (ČSN EN ISO 10695)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-
40	Stanovení triazinových a organofosforových pesticidů metodou GC/MS	SOP 35B (ČSN EN ISO 10695)	Zemina, půda, kal, sediment, odpad, kompost	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 121/2025 ze dne: 13. 3. 2025**

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

VZ lab s.r.o.
objekt číslo 1402, VZ lab
Jindřicha Plachty 535/16, 150 00 Praha 5 - Smíchov

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
41	Stanovení těkavých organických látek metodou GC/MS, sumy THM a BTEX dopočtem	SOP 33A (ČSN EN ISO 10301)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-
42	Stanovení těkavých organických látek metodou GC/MS, sumy THM a BTEX dopočtem	SOP 33B (ČSN EN ISO 10301)	Zemina, půda, kal, sediment, odpad, kompost	-
43	Stanovení těkavých organických látek metodou plynové chromatografie	SOP 30	Půdní vzduch	-
44	Stanovení metanu, etanu a etenu (etylenu) metodou GC/FID	SOP 36 (HSE Contract Research Report No. 21/1990)	Povrchová voda, podzemní voda,	-
45	Stanovení TOC, DOC, TIC, TC metodou termického rozkladu	SOP 34A (ČSN EN 1484)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-
46	Stanovení TOC, TC, TIC metodou termického rozkladu	SOP 34B (ČSN EN 1484)	Zemina, půda, kal, sediment, odpad, kompost	-
47	Stanovení extrahovatelných organicky vázaných halogenů (EOX) coulometrickou titrací	SOP 37A (DIN 38414-17:2017-01)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-
48	Stanovení extrahovatelných organicky vázaných halogenů (EOX) coulometrickou titrací	SOP37B (DIN 38414-17:2017-01)	Zemina, půda, kal, sediment, odpad, kompost	-
49	Stanovení adsorbovatelných organicky vázaných halogenů (AOX) coulometrickou titrací	SOP38A (ČSN EN ISO 9562)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-
50	Stanovení adsorbovatelných organicky vázaných halogenů (AOX) coulometrickou titrací	SOP38B (ČSN EN 16166)	Zemina, půda, kal, sediment, odpad, kompost	-
51*	Stanovení oxidačně-redukčního potenciálu elektrochemicky	SOP 39 (ČSN 75 7367)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-
52*	Stanovení volného a celkového chloru kolorimetricky a vázaného chloru dopočtem	SOP 40 (ČSN EN ISO 7393-2)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-
53*	Stanovení rozpuštěného kyslíku elektrochemická metoda s membránovou sondou	SOP 41 (ČSN EN ISO 5814)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, výluhy	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 121/2025 ze dne: 13. 3. 2025**

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

VZ lab s.r.o.
objekt číslo 1402, VZ lab
Jindřicha Plachty 535/16, 150 00 Praha 5 - Smíchov

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
54*	Stanovení teploty vody	SOP 42 (ČSN 75 7342)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, teplá voda, voda ke koupání, výluhy	-
55	Stanovení termotolerantních koliformních bakterií a <i>Escherichia coli</i> metodou membránové filtrace	SOP 46 (ČSN 75 7835)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, teplá voda, voda ke koupání	-
56	Stanovení koliformních bakterií metodou membránové filtrace	SOP 47 (ČSN 75 7837)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, teplá voda, voda ke koupání	-
57	Stanovení <i>Escherichia coli</i> a koliformních bakterií metodou Colilert – 18/Quanti – Tray	SOP 48 (ČSN EN ISO 9308-2)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, teplá voda, voda ke koupání,	-
58	Stanovení intestinálních enterokoků metodou membránové filtrace	SOP 49 (ČSN EN ISO 7899-2)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, teplá voda, voda ke koupání	-
59	Stanovení <i>Clostridium perfringens</i> metodou membránové filtrace	SOP 50 (Vyhláška č. 252/2004 Sb.)	Pitná voda, podzemní voda	-
60	Stanovení <i>Pseudomonas aeruginosa</i> metodou membránové filtrace	SOP 51 (ČSN EN ISO 16266)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, teplá voda, voda ke koupání,	-
61	Stanovení koagulázopositivních stafylokoků membránovou filtrací	SOP 52 (ČSN EN ISO 6888-1)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, teplá voda, voda ke koupání,	-
62	Stanovení kultivovatelných mikroorganismů očkovaním do živného agarového kultivačního média	SOP 53 (ČSN EN ISO 6222)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, odpadní voda, teplá voda, voda ke koupání	-
63	Stanovení bakterií rodu <i>Legionella</i> kultivačně	SOP 54 (ČSN EN ISO 11731)	Pitná voda, podzemní voda	-
64	Stanovení <i>Escherichia coli</i> a koliformních bakterií metodou membránové filtrace	SOP 55 (ČSN EN ISO 9308-1)	Pitná voda, povrchová voda, podzemní voda, balená voda, teplá voda, voda ke koupání,	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 121/2025 ze dne: 13. 3. 2025**

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

VZ lab s.r.o.
objekt číslo 1402, VZ lab
Jindřicha Plachty 535/16, 150 00 Praha 5 - Smíchov

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
65	Stanovení termotolerantních koliformních bakterií a <i>Escherichia coli</i> metodou přímého výsevu na povrch média	SOP 56 (ČSN 75 7835; AHEM č. 1/2008)	Zemina, půda, kal, sediment, odpad, písek kompost, písek	-
66	Stanovení počtu enterokoků metodou přímého výsevu na povrch média	SOP 67 (ČSN ISO 7899-2; AHEM č. 1/2008)	Zemina, půda, kal, sediment, odpad, písek kompost, písek	-

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 laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
8	fluoridy, chloridy, chloritany, bromičnany, chlorečnany, dusitany, dusičnany, fosforečnany, sírany, bromidy
41, 42	dichlormetan, trichlormetan (chloroform), tetrachlormetan, bromochlormetan, dibrommetan, dichlorbrommetan, chlordinbrommetan, tribrommetan (bromoform), 1,1-dichloreten, 1,2-dichloreten, 1,1,1-trichloreten, 1,1,2-trichloreten, 1,1,1,2-tetrachloreten, 1,1,2,2-tetrachloreten, 1,2 dibrometan (EDB), chloreten (vinylchlorid), 1,1-dichloreten, cis-1,2-dichloreten, trans-1,2-dichloreten, trichloreten, 7ichlorbenzeny, benzen, etylbenzen, toluen, xyleny, styren, izopropylbenzen, chlorbenzen, dichlorbenzeny, 7ichlorbenzeny, n-propylbenzen, n-butylbenzen, sec-butylbenzen, tert-butylbenzen, brombenzen, trimetylbenzeny, 2-chlortoluen, 4-chlortoluen, 4-izopropyltoluen, alkany C5-C16, 1,2 dichlorpropan, 2,2 dichlorpropan, 1,3 dichlorpropan, 1,2,3 trichlorpropan, 1,2 dibrom-3-chloropropan, 1,1 dichlorpropen, cis 1,3 dichlorpropen, trans 1,3 dichlorpropen, hexachlorbutadien, naftalen, MTBE, metyletylketon, butylacetát
37, 38	PAU: acenaften, acenaftylen, antracen, benzo(a)antracen, benzo(a)pyren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)perylene, benzo(k)fluoranten, chrysen, dibenzo(a,h)antracen, fluoranten, fluoren, indeno (1,2,3-cd)pyren, naftalen, fenantren, pyren PCB: kongenery PCB: 28, 52, 101, 105, 114, 118, 123, 138, 153, 156, 157, 167, 180, 189, Delor 103, 106, Aroclor 1242, 1260 OCP: DDE, DDT, DDD, heptachlor, α,β,δ - HCH, χ -HCH (lindan), metoxychlor, aldrin, eldrin, dieldrin, endosulfan a hexachlorbenzen
39,40	ametryn, atrazin, desetylatrazin, prometryn, propazin, simazin, terbutylazin, terbutryn, azinphos methyl, ethyl, diazinon, chlorpyrifos, malathion, parathion methyl, ethyl alachlor, metolachlor, molinate, pendimethalin, primicarb, trifluralin
31	Fe, Mn, Cu, Ni, Co, Cd, Pb, Zn, Na, K, Ca, Mg, Cr, Cr ⁶ , Ba, Li, Sr, Al, Ag, Ti
32	Fe, Mn, Cu, Ni, Co, Cd, Pb, Zn, Na, K, Ca, Mg, Cr, Cr ⁶⁺ , Ba, Li, Sr, Al, V, Be, Ag, As, Ti
33	Cd, Pb, Cr, Cr ⁶ , Ni, Co, As, Se, Sb, Be, V, Mo, Tl, Ba, Al, Ti
34	As, Se, Sn, Sb, Be, V, Mo, Tl, Ti



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 121/2025 ze dne: 13. 3. 2025**

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

VZ lab s.r.o.
objekt číslo 1402, VZ lab
Jindřicha Plachty 535/16, 150 00 Praha 5 - Smíchov

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (předmět zkoušení)
1-4, 6-17, 19-21, 23-24, 26, 28-29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 45, 47, 49, 51-54	Výluh: vodný výluh odpadu dle ČSN EN 12457-4 v souladu s Vyhláškou 273/2021 Sb. O podmínkách nakládání s odpady, výluh jiné matrice dle požadavků zákazníka
22, 25, 27, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 46, 48, 50	Odpad: definice podle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech zpracovaný dle Vyhlášky č. 273/2021 Sb., Vyhlášky č. 283/2023 Sb., Vyhlášky č. 8/2021 Sb., Vyhlášky č. 169/2023 Sb.
38	Asfalt, asfaltové recykláž, asfaltové směsi: znovuzískané asfaltové směsi a znovuzískané penetrační makadamy dle Vyhlášky č. 283/2023 Sb.
65, 66	Písek: písek v pískovištích na venkovních hracích plochách dle Vyhlášky č. 238/2011 Sb.

Vzorkování:

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ¹	Předmět odběru
1A	Vzorkování odpadních vod a tekutých kalů manuálně	SOP V1 část A (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-10; ČSN ISO 5667-14)	Odpadní voda, tekuté kaly
1B	Vzorkování odpadních vod a tekutých kalů automatickým vzorkovačem	SOP V1 část B (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-10; ČSN ISO 5667-14)	Odpadní voda, tekuté kaly
2	Vzorkování pitných vod	SOP V2 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-5; ČSN ISO 5667-14; ČSN ISO 19458; Vyhláška č. 252/04 Sb.)	Pitná voda, teplá voda, podzemní voda
3	Vzorkování povrchových vod	SOP V3 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-4; ČSN ISO 5667-6; ČSN ISO 5667-14; ČSN ISO 19458)	Povrchová voda
4	Vzorkování zemín a půd	SOP V4 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN ISO 5667-14; Vyhláška č. 275/98 Sb.)	Zeminy, půdy



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 121/2025 ze dne: 13. 3. 2025**

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

VZ lab s.r.o.
objekt číslo 1402, VZ lab
Jindřicha Plachty 535/16, 150 00 Praha 5 - Smíchov

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ¹	Předmět odběru
5	Vzorkování vod umělých koupališť	SOP V5 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-14; ČSN ISO 19458; Vyhláška č. 238/11 Sb.)	Voda ke koupání
6	Vzorkování odpadů	SOP V6 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-13; ČSN ISO 5667-14; ČSN EN 14899; ČSN 46 5735; Metodický pokyn MŽP č. 4/08; Metodický pokyn MŽP č. 2/07)	Pevné, pastovité a kapalné odpady, zeminy, kaly, sedimenty, popílký, komposty a vstupy do kompostů, bioodpady
7	Vzorkování sedimentů a kalů	SOP V7 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-13; ČSN ISO 5667-14; ČSN EN ISO 5667-15; Vyhláška č. 437/16 Sb.)	Sedimenty, kaly

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)

