



ASLAB

Středisko pro posuzování způsobilosti laboratoří

Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce

Podbabská 2582/30, 160 00 Praha 6

Tel. 224 319 783

e-mail: aslab@vuv.cz

www.aslab.cz

OR-CH-4/25

Zkoušení způsobilosti

v oblasti základního chemického rozboru

v odpadních vodách

Praha, Brno, Ostrava - říjen 2025

Vážený příteli,

zasíláme Vám přihlášku ke zkoušení způsobilosti (ZZ) **OR-CH-4/25** v oblasti základního chemického rozboru na koncentrační úrovni odpadních vod, které pořádá ASLAB, Středisko pro posuzování způsobilosti laboratoří v souladu s požadavky zákona 254/2001 Sb. o vodách v aktuálním znění, vyhlášky MŽP č. 328/2018 Sb., o postupu pro určování znečištění odpadních vod a měření objemu vypouštěných odpadních vod do vod povrchových, v souladu s nařízením vlády č. 401/2015 Sb.

ZZ zahrnuje následující stanovení:

elektrická konduktivita, chloridy, sírany, N-NO_3^- , vápník, hořčík, pH, BSK_5 , CHSK_{Cr} , celk. fosfor ($\text{P}_{\text{celk.}}$), organický dusík, $\text{N-(NH}_4^++\text{NH}_3)$, N-NO_2^- , $\text{N}_{\text{anorg.}}$, $\text{N}_{\text{celkový}}$, fluoridy, anionaktivní tenzidy, TOC, nerozpuštěné látky (NL 105), zbytek po žihání nerozpuštěných látek (NL 550), rozpuštěné látky sušené (RL 105) a rozpuštěné látky žíhané (RL 550 - RAS), AOX, veškeré kyanidy, fenoly.

Ke každému stanovení uvede účastník ZZ **jeden numerický výsledek a hodnotu rozšířené nejistoty v jednotkách výsledku**. Pokud účastník ZZ neuvede hodnotu rozšířené nejistoty, bude hodnocen pouze dle kritéria z-skóre.

Všechny laboratoře, které se ZZ zúčastní a odevzdají výsledky stanovení, obdrží Osvědčení o účasti ve zkoušení způsobilosti. Součástí osvědčení bude příloha, ve které budou uvedeny ve formě tabulky numerické hodnoty **z-skóre**, podle kterého budou laboratoře hodnoceny. Kromě toho budou v příloze osvědčení uvedeny i hodnoty zeta-skóre, jakožto doprovodného kritéria.

Osvědčení o účasti ve zkoušení způsobilosti bude vodítkem pro příslušné akreditační orgány posuzující odbornou způsobilost laboratoří dle ČSN EN ISO/IEC 17 025.

Vyplněnou závaznou přihlášku k účasti v ZZ OR-CH-4/25 odešlete na adresu ASLAB. Uzávěrka přihlášek je **19. 9. 2025** (datum poštovního razítka).

Vzorky dle Vaší objednávky budou předány v termínech:

14. 10. 2025 od 9:00 h do 11:00 h ve VÚV TGM, v.v.i., Podbabská 2582/30, **Praha 6**

14. 10. 2025 od 9:00 h do 11:00 h ve VÚV TGM, v.v.i., Mojmírovo náměstí 16, **Brno - Královo Pole**

15. 10. 2025 od 9:00 h do 11:00 h ve VÚV TGM, v.v.i., Macharova 5, **Ostrava**

Ve dnech vydávání vzorků bude k dispozici telefonní linka **220 197 489** pro Prahu a **724 761 433** pro Moravu.

Výsledky stanovení zasílejte **nejpozději do 14. 11. 2025 (datum poštovního razítka)**. Výsledky došlé po uzavěrce nelze již zahrnout do vyhodnocení.

Osvědčení a příloha Vám budou zaslány poštou.

Zpráva bude ke stažení na www.aslab.cz

Cena: Účastníci uhradí náklady spojené s přípravou vzorků a organizací ZZ dle ceníku uvedeného na straně 3 a v přihlášce.

Platba bude provedena prostřednictvím faktury, která Vám bude zaslána VÚV TGM, v.v.i. po převzetí vzorků. **Pro řádné vystavení faktury je třeba pečlivě vyplnit závaznou přihlášku - objednávku ve všech oddílech. Termín splatnosti faktur VÚV TGM, v.v.i. je 30 dní.**

Uved'te e-mailový kontakt pro zaslání faktury!

Závaznou přihlášku – objednávku a informace k tomuto ZZ lze najít na internetové adrese www.aslab.cz.

Přejeme všem laboratořím úspěch ve zvolených stanoveních a těšíme se na další spolupráci.

Ing. Roman Dvořák
ASLAB

Ing. Hana Kohoutová
ASLAB

Jana Pastrňáková
ASLAB

Přehled termínů OR-CH-4/25

Uzávěrka přihlášek ASLAB	do 19. 09. 2025
Vydávání vzorku VÚV TGM, v.v.i., Praha, Brno	14. 10. 2025
Vydávání vzorku VÚV TGM, v.v.i., Ostrava	15. 10. 2025
Odeslání výsledků	do 14. 11. 2025
Informace o výsledcích na internetu	po 05. 12. 2025
Odeslání Osvědčení	12. 12. 2025

Zpráva bude ke stažení na www.aslab.cz

Ceny jednotlivých vzorků v OR-CH-4/25

1. Elektrická konduktivita	120,- Kč
2. Anionty (chloridy, sírany, N-NO_3^-)	280,- Kč
3. Kationty (vápník, hořčík)	220,- Kč
4. pH	190,- Kč
5. BSK_5	210,- Kč
6. CHSK_{Cr}	210,- Kč
7. Celkový fosfor (P_{celk})	210,- Kč
8. Organický dusík	220,- Kč
9. $\text{N-(NH}_4^+ + \text{NH}_3)$, N-NO_2^- , N_{anorg} , $\text{N}_{\text{celkový}}$	420,- Kč
10. Fluoridy	200,- Kč
11. Anionaktivní tenzidy	220,- Kč
12. Celkový organický uhlík (TOC).....	400,- Kč
13. Nerozpuštěné látky (NL 105).....	500,- Kč
14. Zbytek po žíhání nerozpušt. látek (NL550-samostatný vzorek).....	500,- Kč
15. Rozpuštěné látky sušené a rozpuštěné látky žíhané (RAS)	270,- Kč
16. AOX v odpadních vodách	1100,- Kč
17. Veškeré kyanidy	600,- Kč
18. Fenoly	700,- Kč
 Základní poplatek ASLAB	 3 100,- Kč

V případě zaslání vzorků poštou - BALNÉ:

zahraničí v rámci EU cena 600,- CZK
tuzemsko cena 300,- CZK

Ceny jsou uvedeny bez DPH.

Vzorky č. 1 až 3 budou připraveny do 2 l PE vzorkovnice
Vzorky č. 4 až 15 budou distribuovány ve skleněných nebo PE ampulích
Vzorek č. 16 bude připraven do 0,5 l skleněné vzorkovnice
Vzorky č. 17 a 18 budou distribuovány ve skleněných ampulích