



ASLAB Středisko pro posuzování způsobilosti laboratoří
Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce
Praha 6, Podbabská 2582/30,
vydává na základě úspěšného posouzení skupinou nezávislých posuzovatelů

OSVĚDČENÍ O SPRÁVNÉ ČINNOSTI LABORATOŘE č. 562

zkušební laboratoři evidované pod číslem 4132

EKO-VAK s. r. o.
Mírové náměstí 1866, 263 01 Dobříš
IČ 24728756
vedené panem Ing. Davidem Kunickým

*Laboratoř je ve shodě s mezinárodní normou ČSN EN ISO/IEC 17 025:2018.
Tato akreditace prokazuje odbornou způsobilost k provádění zkoušek, uvedených
jmenovitě v příloze a funkčnost systému managementu jakosti laboratoře.*

*Laboratoř může po dobu platnosti osvědčení používat název
„Laboratoř posouzená ASLAB Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří“,
doprovázený číslem laboratoře pouze v souvislosti s metodami
uvedenými v příloze tohoto osvědčení.*

Toto osvědčení platí do
31. srpna 2029

V Praze dne 23. srpna 2024

Ing. Tomáš Fojtík
ředitel VÚV TGM, v.v.i



Ing. Roman Dvořák
vedoucí ASLAB

Příloha k Osvědčení o správné činnosti laboratoře č. 562 str. 1 z počtu 2

Seznam zkušebních metod

na něž se vztahuje Osvědčení o správné činnosti laboratoře č. 562

udělené

EKO-VAK s.r.o.**Mírové náměstí 1866, 263 01 Dobříš**

Číslo metody	Název metody	Pracovní postup	Zkoušený materiál
1	Odběr vzorků odpadních vod	SOP 1 ČSN EN ISO 5667 - 1,3,14 ČSN ISO 5667 - 10 ČSN 757315	Odpadní voda
2	Odběr vzorků pitných vod	SOP 2 ČSN EN ISO 5667 - 1,3,14 ČSN ISO 5667 - 5 ČSN EN ISO 19458	Pitná voda
3	Stanovení chemické spotřeby kyslíku CHSK _{Cr} - metoda ve zkumavkách	SOP 3 ČSN ISO 15705	Odpadní a povrchová voda
4	Stanovení celkového fosforu – spektrofotometrická metoda s molybdenanem amonným	SOP 4 ČSN EN ISO 6878	Odpadní a povrchová voda
5	Stanovení nerozpuštěných látek – metoda filtrace filtrem ze skleněných vláken	SOP 5 ČSN EN 872	Odpadní a povrchová voda
6	Stanovení rozpuštěných anorganických solí (RAS) – gravimetrická metoda	SOP 6 ČSN 75 7347	Odpadní a povrchová voda
7	Stanovení biochemické spotřeby kyslíku po 5 dnech (BSK ₅)	SOP 7 ČSN EN 1899-1,2	Odpadní a povrchová voda
8	Stanovení rozpuštěného kyslíku – metoda s optickým senzorem	SOP 8 ČSN ISO 17289	Odpadní a povrchová voda
9	Stanovení amoniakálního dusíku – manuální spektrofotometrická metoda	SOP 9 ČSN ISO 7150-1	Odpadní a povrchová voda
10	Stanovení dusičnanového dusíku – fotometrická metoda s 2,6,dimethylfenolem – metoda ve zkumavkách	SOP 10 ČSN 75 7455	Odpadní a povrchová voda
11	Stanovení dusitanového dusíku – molekulární absorpční spektrofotometrická metoda	SOP 11 ČSN EN 26 777	Odpadní a povrchová voda
12	Stanovení pH	SOP 12 ČSN ISO 10523	Pitná, odpadní a povrchová voda

Příloha k Osvědčení o správné činnosti laboratoře č. 562 str. 2 z počtu 2


Číslo metody	Název metody	Pracovní postup	Zkoušený materiál
13	Stanovení rozpuštěných látek	SOP 13 ČSN 75 7346	Odpadní a povrchová voda
14	Stanovení celkového dusíku – metoda oxidační mineralizace peroxodisíranem	SOP 14 ČSN EN ISO 11905-1 ČSN 75 7455	Odpadní a povrchová voda
15	Odběr vzorků povrchových vod	SOP 15 ČSN EN ISO 5667 - 1,3,6,14 ČSN ISO 5667 - 4	Povrchová voda
16	Stanovení elektrické konduktivity	SOP 16 ČSN EN 27 888	Pitná, odpadní a povrchová voda
17	Stanovení volného chlóru – kolorimetrická metoda s N,N-diethyl-1,4-fenylendiaminem	SOP 17 ČSN EN ISO 7393 - 2	Pitná voda
18	Stanovení chemické spotřeby kyslíku manganistanem (CHSK _{Mn})	SOP 18 ČSN EN ISO 8467	Pitná a povrchová voda
19	Stanovení dusičnanů – spektrofotometrická metoda s kyselinou sulfosalicylovou	SOP 19 ČSN ISO 7890 - 3	Pitná voda
20	Stanovení dusitanů - molekulární absorpční spektrofotometrická metoda	SOP 20 ČSN EN 26 777	Pitná voda
21	Stanovení amonných iontů – manuální spektrometrická metoda	SOP 21 ČSN ISO 7150-1	Pitná voda
22	Stanovení zákalu	SOP 22 ČSN EN ISO 7027 - 1	Pitná a povrchová voda
23	Stanovení barvy	SOP 23 ČSN EN ISO 7887	Pitná a povrchová voda

~ o ~ o ~ o ~ o ~ o ~

V Praze dne 23 .srpna 2024



Středisko pro posuzování
způsobilosti laboratoří
Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka,
veřejná výzkumná instituce
Podbabská 30/2582, 160 62 Praha 6



Za správnost: