

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 438/2023 ze dne: 14. 8. 2023**

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

BERYL, spol. s r.o.
objekt číslo 1517, Laboratoř fyzikálních a chemických faktorů
Erbenova 146/10, 460 08 Liberec 8

Laboratoř je způsobilá provádět samostatné vzorkování.

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1*	Měření hluku	SOP B_LBC 3 (ČSN EN ISO 9612; ČSN ISO 1999; Věstník MZ ČR částka 4/2013)	Pracovní prostředí	-
2*	Měření hluku	SOP B_LBC 4 (ČSN ISO 1996-1; ČSN ISO 1996-2; Věstník MZ ČR částka 11/2017)	Mimopracovní prostředí	-
3	Stanovení koncentrace prachu (celková a respirabilní frakce) gravimetricky	SOP B_LBC 1, část 8-10 (Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., příloha 3)	Pracovní prostředí	-
4	Stanovení hmotnostní koncentrace těkavých organických látek (VOCs) záchytem na pevný sorbent výpočtem z naměřených hodnot ⁴	SOP B_LBC 2, část 9,10 (ČSN EN 482; ČSN EN 689+AC; ČSN EN ISO 16017-1; Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., příloha 2)	Pracovní prostředí	-
5	Stanovení hmotnostní koncentrace isokyanátů záchytem na filtr, případně pevný sorbent výpočtem z naměřených hodnot ⁴	SOP B_LBC 2, část 9,10 (ČSN EN 482; ČSN EN 689+AC; ČSN EN ISO 16017-1; Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., příloha 2)	Pracovní prostředí	-
6	Stanovení hmotnostní koncentrace kyselin záchytem na pevný sorbent výpočtem z naměřených hodnot ⁴	SOP B_LBC 2, část 9,10 (ČSN EN 482; ČSN EN 689+AC; ČSN EN ISO 16017-1; Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., příloha 2)	Pracovní prostředí	-
7	Stanovení hmotnostní koncentrace kovů záchytem na filtr výpočtem z naměřených hodnot ⁴	SOP B_LBC 1, část 8-10 (Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., přílohy 2, 3)	Pracovní prostředí	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 438/2023 ze dne: 14. 8. 2023**

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

BERYL, spol. s r.o.
objekt číslo 1517, Laboratoř fyzikálních a chemických faktorů
Erbenova 146/10, 460 08 Liberec 8

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
8*	Měření vibrací	SOP B_LBC 5 (ČSN EN ISO 5349-1; ČSN EN ISO 5349-2; ČSN ISO 2631-1; ČSN ISO 2631-2; Věstník MZ ČR částka 4/2013)	Pracovní a mimopracovní prostředí	-
9*	Měření zvukové izolace – vzduchová a kročejová neprůzvučnost	SOP B_LBC 6 (ČSN EN ISO 16283-1; ČSN EN ISO 16283-2; ČSN EN ISO 16283-3)	Stavební konstrukce a budovy	-
10*	Měření doby dozvuku	SOP B_LBC 7 (ČSN EN ISO 3382-1; ČSN EN ISO 3382-2)	Běžné prostory a sály	-
11*	Stanovení koncentrace ozonu	SOP B_LBC 2, část 9, 10 (ČSN EN 482; ČSN EN 689+AC; ČSN EN ISO 16017-1; Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., příloha 2)	Pracovní prostředí	-

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 vydání uvedeného postupu (včetně všech změn).

³ laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace

⁴ laboratorní stanovení analytů v odebraném vzorku je prováděno u externího poskytovatele zkoušky v rozsahu jeho akreditace

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 438/2023 ze dne: 14. 8. 2023**

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

BERYL, spol. s r.o.
objekt číslo 1517, Laboratoř fyzikálních a chemických faktorů
Erbenova 146/10, 460 08 Liberec 8

Vzorkování:

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ¹	Předmět odběru
1	Odběr vzorků plynů, par a aerosolů (filtr, filtr + PUF, filtr + sorbent, pevný sorbent a absorpční roztok)	SOP B_LBC 1, část 1-8 (Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., příloha 3; ČSN EN ISO 10882-1; ČSN EN 482; ČSN EN 689+AC); SOP B_LBC 2, část 1-8 (ČSN EN 482; ČSN EN 689+AC; OSHA 42; OSHA 47; OSHA ID-214)	Pracovní prostředí
2	Odběr vzorku prachu (celková a respirabilní frakce) a minerálních vláken	SOP B_LBC 1, část 1-8 (Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., příloha 3; ČSN EN ISO 10882-1; ČSN EN 482; ČSN EN 689+AC)	Pracovní prostředí

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)

Vysvětlivky:

SOP B_LBC Standardní operační postup
OSHA Occupational Safety and Health Administration