

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

DEZA, a.s.
Servisní analytická laboratoř
Masarykova 753, Krásno nad Bečvou, 757 01 Valašské Meziříčí

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody ²	Předmět zkoušky
1.	Stanovení polyaromatických uhlovodíků metodou HPLC s DAD a FLD	SOP 1 (NIOSH 5506)	Pracovní ovzduší
2.	Stanovení organických látek metodou GC s FID - tepelná desorpce	SOP 2 (EPA TO – 17)	Pracovní ovzduší
3.	Stanovení organických látek metodou GC s FID	SOP 3 (NIOSH 1501)	Pracovní ovzduší
4.	Stanovení celkové prašnosti gravimetricky	SOP 4 (Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. v platném znění)	Pracovní ovzduší
5.	Stanovení ftalanhydridu metodou HPLC s DAD	SOP 5 (OSHA 90)	Pracovní ovzduší
6.	Stanovení vybraných ftalátů metodou GC s FID	SOP 6 (OSHA 104, ČSN EN ISO 18856)	Pracovní ovzduší

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)

Vzorkování:

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ¹	Předmět odběru
1	Vzorkování ovzduší pro stanovení organických látek záchytem na pevný sorbent (sorpční trubice)	SOP V1 (EPA TO-17, NIOSH 1501, NIOSH 5506, OSHA 104)	Pracovní ovzduší
2	Odběr vzorků ovzduší pro stanovení celkové prašnosti	SOP V2 (Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. v platném znění)	Pracovní ovzduší

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

DEZA, a.s.
Servisní analytická laboratoř
Masarykova 753, Krásno nad Bečvou, 757 01 Valašské Meziříčí

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ¹	Předmět odběru
3	Vzorkování ovzduší pro stanovení ftalanhydridu záchytem na filtr	SOP V3 (OSHA 90)	Pracovní ovzduší

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 - standardní operační postup (zkoušky)
- SOP V - standardní operační postup (zkoušky)
- NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health
- EPA - Enviromental Protection Agency
- OSHA - Occupational Safety Health Administration
- HPLC - kapalinový chromatograf
- GC - plynový chromatograf
- DAD - Diode Array Detector
- FLD - fluorescenční detektor
- FID - plamenoinizační detektor

Seznam stanovovaných látek:

- Zkouška č. 1: naftalen, acenaftylen, acenaften, fluoren, fenanthren, anthracen, fluorathen, pyren, benzo(a)anthracen, chrysen, benzo(e)pyren, benzo(j)fluoranten, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)pyren, dibenzo(a,h)anthracen, benzo(g,h,i)perylene, indeno(1,2,3-c,d)pyren a sumy PAU výpočtem
- Zkouška č. 2: benzen, toluen, ethylbenzen, naftalen, 2-ethylhexanol, chinolin, fenol, suma isomerních xylenů (o-xylen, m-xylen, p-xylen) a suma isomerních kresolů (o-kresol, m-kresol, p-kresol)
- Zkouška č. 3: benzen, toluen, ethylbenzen, tetrachlorethylen, suma isomerních xylenů (o-xylen, m-xylen, p-xylen)
- Zkouška č. 6: dibutylftalát, di-2-ethylhexylftalát, di-2-propylheptylftalát, diisononylftalát