
	CSlab spol. s r.o. Bavorská 856/14 Praha 5 – Stodůlky PSČ: 155 00	e-mail: cslab@cslab.cz tel/fax: 224 453 124 http://www.cslab.cz	
Označení PT:	<p style="text-align: center;">PT/CHA/1/2021 (akreditovaný jako PT21) Stanovení organických látek v zemině PT/CHA/7/2021 (akreditovaný jako PT21) Stanovení kovů v zemině</p>		
Matrice:	<p style="text-align: center;">Zemina</p>		
Ukazatele:	<p style="text-align: center;">Nepolární extrahovatelné látky (NEL), uhlovodíky C₁₀ - C₄₀, organochlorové pesticidy (OCP), polycyklické aromatické uhlovodíky (PAU), polychlorované bifenylly (PCB), extrahovatelné organicky vázané halogeny (EOX), As, Ba, Be, Cd, Co, Cr_{celk}, Cu, Hg, Ni, Pb, V, Zn, Mo, Sb</p>		
Termín a místo:	<p style="text-align: center;">duben – červenec 2021, Praha, Brno a Ostrava</p>		
Informace k PT:	<p style="text-align: center;">Vážené kolegyně a kolegové, zasíláme Vám informace a přihlášku ke zkoušení způsobilosti (PT) v oblasti stanovení organických látek a kovů v zemině.</p>		
<p style="text-align: center;">Označení činnosti, které CSlab zajistí subdodavatelsky (rozsah subdodávky): Příprava položek zkoušky způsobilosti</p>			
Ukazatele:	<p>Vzorek A: bude obsahovat nepolární extrahovatelné látky (NEL) a uhlovodíky C₁₀ - C₄₀. Pro každé stanovení obdrží laboratoř samostatný vzorek. Koncentrační rozsah 100 - 5 000 mg/kg. Vzorek B: bude obsahovat OCP (lindan, p,p'-DDE, p,p'-DDT a methoxychlor), PAU (anthracen, benzo[a]anthracen, benzo[a]pyren, benzo[b]fluoranthen, benzo[g,h,i]perylene, benzo[k]fluoranthen, fluoranthen, fenantren, chrysen, indeno[1,2,3-c,d]pyren, naftalen, pyren a kongenery PCB (28, 52, 101, 118, 138, 153 a 180). Koncentrační rozsah 0,005 - 15,0 mg/kg Vzorek C: bude obsahovat extrahovatelné organicky vázané halogeny (EOX). Koncentrační rozsah 1 – 20 mg/kg. Vzorek D: As, Ba, Be, Cd, Co, Cr_{celk}, Cu, Hg, Ni, Pb, V, Zn, Mo, Sb. Kovy - Koncentrační rozmezí v [mg/kg] As 20 – 200, Ba 300 – 4000, Be 1 – 30, Cd 1 – 30, Co 1 – 30, Cr_{celk} 1 – 70, Cu 30 – 300, Hg 0,1 – 3, Ni 1 – 80, Pb 200 – 1500, V 10 – 100, Zn 500 – 3000, Mo 1 – 30, Sb 3 – 50.</p>		
Odeslání přihlášky:	<p>Vyplněnou přihlášku k PT/CHA/1/2021 a PT/CHA/7/2021 (jedna přihláška) odešlete na adresu CSlab spol. s r.o., Bavorská 856/14, 155 00 Praha 5, do 30. 4. 2021 poštou nebo e-mailem (objednavky@cslab.cz – objednávku, prosíme, pošlete v excelu, chcete-li i podepsanou v pdf). Přihlášku lze získat i na adrese http://www.cslab.cz. Poznámka: Registrační číslo, pokud ho nevíte, v přihlášce nevyplňujte, bude Vám přiděleno při předání vzorku. <i>V případě, že si chcete objednat dva vzorky pro jeden ukazatel (pro kontrolu Vašich různých pracovních postupů), vyplňte dvě objednávky (druhé registrační číslo Vám doplníme).</i></p>		
Platba za vzorky:	<p>Účastníci uhradí náklady spojené s přípravou vzorků a organizací PT podle ceníku uvedeného v těchto informacích a v přihlášce. Platba bude provedena prostřednictvím faktury, která vám bude zaslána CSlab spol. s r.o. po vydání vzorků.</p>		
Předání vzorků:	<p>Podle Vaší objednávky budou vzorky předány buď dne: 1. 25. 5. 2021 od 9:00 do 12:00 hod. v místě sídla firmy CSlab spol. s r.o., Bavorská 856, 155 00 Praha 5 – Stodůlky (budova Mototechny) nebo</p>		

	<p>2. 26. 5. 2021 od 9:00 hod. do 14:00 hod. v Praze v Podolské vodárně, Podolská 15, 147 00 Praha 4 nebo</p> <p>3. 25. 5. 2021 od 9:00 do 12:00 hod. ve firmě GEOTest Brno, a.s., Šmahova 112, 659 01 Brno nebo</p> <p>4. 25. 5. 2021 od 9:00 do 12:00 hod. sídlo firmy Vodotech, spol. s r.o. (dříve Aqualia infraestructuras inženýring s.r.o.), Slavníkovců 21/571, 709 00 Ostrava nebo</p> <p>5. zaslány poštou v týdnu od 24. 5. 2021 do 28. 5. 2021.</p> <p><i>Při zaslání poštou bude k ceně za účast započítáno balné. Balné bude fakturováno jednou za vzorky PT/CHA/1a7/2021 a programy PT11 ovzduší. Tuzemsko - 200,- Kč Zahraničí v rámci EU – 400,- Kč. Dne 24. 5. 2021 v Ostravě a 25. 5. 2021 v Brně, 26. 5. 2021 v Praze probíhá PT vzorkování pitné vody a senzorická analýza vod - hodnocení pachu a chuti. Telefonické spojení v době vydávání vzorků je +420 777 970 693.</i></p>	
Zasílání výsledků:	Výsledky zašlete na adresu CSLab spol. s r.o. do 14. 6. 2021 poštou nebo e-mailem (protokoly@cslab.cz) . Výsledky došlé po uzávěrci nebudou zahrnuty do hodnocení.	
Předání zpráv a osvědčení:	Účastníci obdrží vyhodnocené výsledky a osvědčení o účasti ve zkoušení způsobilosti poštou nejdříve 30. 7. 2021. Zaslání zprávy jen e-mailem.	
Ceny vzorků, objemy vzorků:	Vzorek A:	Vzorek B:
	NEL IČ v zemině 2 500,- Kč	PAU v zemině 3 900,- Kč
	Uhlovodíky C ₁₀ - C ₄₀ v zemině 2 500,- Kč	PCB v zemině 3 500,- Kč
	NEL IČ v zemině a uhlovodíky C ₁₀ - C ₄₀ v zemině 3 800,- Kč	OCP v zemině 2 600,- Kč
		PAU a PCB v zemině 6 800,- Kč
		PAU, PCB a OCP v zemině 7 400,- Kč
		Vzorek C: EOX v zemině 1 700,- Kč
	Vzorek A+B (NEL IČ, C₁₀₋₄₀, OCP, PAU, PCB) 10 200,- Kč	
	Vzorek A+B+C (NEL IČ, C₁₀₋₄₀, OCP, PAU, PCB, EOX) 11 500,- Kč	
	Vzorek D: Kovy v zemině 3 500,- Kč	
	K ceně bude připočítána 21% DPH. Vzorek A, B, C, D - vždy 50 ml vzorkovnice.	

Těšíme se na Vaši spolupráci.

Ing. Alena Nižnanská
CSLab spol. s r.o.
Kordinátor PT, + 420 777 970 693

Ing. Monika Jankovská
Monitoring, s.r.o.
Odborný garant PT

Přehled termínů PT/CHA/1a7/2021 (PT21)

Odeslání přihlášek	30. 4. 2021
Vydávání vzorků... Brno, Ostrava...	25. 5. 2021
Praha	25. 5. 2021 a 26. 5. 2021
Rozeslání vzorků poštou.....	24. 5. – 28. 5. 2021
Odeslání výsledků	14. 6. 2021
Zveřejnění vztažných hodnot na internetu	16. 7. 2021
Odeslání zpráv	30. 7. 2021