

Zadavatel rozboru:
IČO: 70890005
DIČ: CZ70890005
obj. č.:

Povodí Labe, státní podnik - OIČ

Víta Nejedlého 951
Hradec Králové
500 03

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2113/21

Ze dne: 31.5.2021

strana/počet stran: 1/2

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA č.1264 dle normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2018.

Laboratoř je držitelem povolení Státního úřadu pro jadernou bezpečnost čj. 50760/2006 vydaného 9.10.2006 s platností do 31.12.2026.

Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Výsledky rozboru se týkají pouze předmětu analýz a nenahrazují jiné dokumenty.

Č.vzorku	Místo odběru	Materiál	Hloubka (m)
4510	VD Poděbrady dalby na horní i dolní vodě	vzorek odpadu	
4511	VD Hradištko dalby na horní i dolní vodě	vzorek odpadu	
4512	VD Lysá nad Labem dalby na horní i dolní vodě	vzorek odpadu	
4513	VD Lobkovice dalby na horní i dolní vodě	vzorek odpadu	

Č.vzorku	Zahájení odběru	Ukončení odběru	Odebral	Typ odběru	Evidováno	Zahájení analýz	Ukončení analýz
4510	7.5.21 9:30		Ryba Daniel	odpad VO01	10.5.21	10.5.21	28.5.21
4511	7.5.21 10:45		Ryba Daniel	odpad VO01	10.5.21	10.5.21	28.5.21
4512	7.5.21 11:45		Ryba Daniel	odpad VO01	10.5.21	10.5.21	26.5.21
4513	7.5.21 12:45		Ryba Daniel	odpad VO01	10.5.21	10.5.21	26.5.21

Č. vzorku	Označení vzorku
4510	vzorek starého nátěru
4511	vzorek starého nátěru
4512	vzorek starého nátěru
4513	vzorek starého nátěru

Č. vzorku	Poznámka ke vzorku
4510	Ing. Zurek
4511	Ing. Zurek
4512	Ing. Zurek
4513	Ing. Zurek

Výsledky jsou uvedeny ve 100% sušině.

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 4510	Č.vz. 4511	Č.vz. 4512	Č.vz. 4513
PCB suma 7	µg/kg	1225	910	9410000	6330000
PCB 28	µg/kg	4,1	15,0	115000,0	31000,0
PCB 52	µg/kg	6,9	11,0	59000,0	88000,0
PCB 101	µg/kg	180,0	120,0	750000,0	710000,0
PCB 118	µg/kg	44,0	28,0	190000,0	200000,0
PCB 138	µg/kg	310,0	220,0	2500000,0	1500000,0
PCB 153	µg/kg	330,0	250,0	2800000,0	2200000,0
PCB 180	µg/kg	350,0	270,0	3000000,0	1600000,0

Uvedená nejistota je rozšířená nejistota, která byla vypočtena za použití koeficientu rozšíření rovnajícího se 2, což odpovídá hladině spolehlivosti 95%

Ukazatel	SPP	Metoda	Akreditace	Nejistota
PCB 28	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus, pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%
PCB 153	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus, pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%
PCB 138	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus, pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%
PCB 180	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus, pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%



POVODÍ LABE, státní podnik

odbor VHL, laboratoř Hradec Králové

IČO: 70890005

Víta Nejedlého 951/8, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ DIČ: CZ70890005

tel: 495 088 777

fax: 495 088 742



Zadavatel rozboru:
IČO: 70890005
DIČ: CZ70890005
obj. č.:

Povodí Labe, státní podnik - OIČ

Víta Nejedlého 951
Hradec Králové
500 03

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2113/21

Ze dne: 31.5.2021

strana/počet stran: 2/2

Ukazatel	SPP	Metoda	Akreditace	Nejistota
PCB 118	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus., pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%
PCB 52	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus., pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%
PCB suma 7	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus., pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%
PCB 101	AO18B	s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus., pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032	A	30%

A - akreditovaná zkouška

N - neakreditovaná zkouška

F - flexibilní rozsah akreditace

SA - subdodávka akreditovaná

SN - subdodávka neakreditovaná

F - laboratoř může zařazovat do svého rozsahu bez posouzení akreditačního orgánu dodatečné činnosti. Může se to týkat matrice vzorku, dalších parametrů předmětu analýzy, výkonnosti dané metody (rozsah, nejistota) nebo vyvíjení další zkušební metody při zachování principu měření.

Analýzy vzorků (s výjimkou dodávek) se provádí v laboratoři v Hradci Králové. Ukazatele s příznakem ter./terén v názvu se provádí mimo stálé prostory laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze předložených vzorků a vztahují se ke vzorku jak byl přijat.

Pokud vzorek poskytl zadavatel rozboru, výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat a údaje o místě odběru, označení vzorku, zahájení a ukončení odběru jsou údaje zadavatele.

Povodí Labe, státní podnik
Víta Nejedlého 951/8
Slezské Předměstí
500 03 Hradec Králové
(14)

Ing. Leoš Bauer
vedoucí oddělení
chemických laboratoří

-----koniec protokolu-----

	POVODÍ LABE , státní podnik HRADEC KRÁLOVÉ	4511
	Odbor vodohospodářských laboratoří tel: 495 088 777, fax: 495 088 742	
Protokol Odběr vzorku odpadu		

Zadavatel: Povodí Labe, státní podnik
 Důvod odběru vzorku: zajištění rozboru na stanovení obsahu PCB
 Původ odpadu: odpad vzniklý při odstranění starého nátěru konstrukce
 Druh odpadu: odpad z odstraňování barev
 Původce odpadu: Povodí Labe, státní podnik
 Majitel odpadu: Povodí Labe, státní podnik

Popis odpadu: smyslové posouzení: vzhled: *starý nátěr*
 zápach: *ne*
 množství odebraného vzorku: *5-10 g*

Údaje o odběru vzorku: místo odběru vzorku: VD Hradištko
 dalby na horní i dolní vodě
 datum a čas zahájení: 7.5.2021 *10⁰⁰*
 datum a čas ukončení: 7.5.2021 *10⁴⁵*
 vzorkoval: Daniel Ryba
 počasí: *oblačno*
 osoby přítomny odběru: *VR*
 (+ podpis)

Způsob odběru vzorku:
 název postupu odběru: Odběr vzorku odpadu
 identifikace postupu odběru: VO01
 použité vzorkovací zařízení: škrabka na barvu
 vzorkovnice: 1 ks vzorkovnice barva

Poznámka: Plán vzorkování - viz příloha č. 1
 Situace, foto - viz příloha č. 2

Správnost výše uvedených údajů potvrzuje

Datum	10.5.2021
-------	-----------

Povodí Labe, státní podnik
 Váta Nejedlého 951/8
 Slezské Předměstí
 500 03 Hradec Králové
 (14)

 razítko a podpis

