



# POVODÍ LABE, státní podnik

odbor VHL, laboratoř Hradec Králové

Víta Nejedlého 951/8, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ

tel: 495 088 777

fax: 495 088 742

I O: 70890005

DI : 228-70890005

Zadavatel rozboru:

I O: 70890005

DI CZ70890005

obj. .:

Povodí Labe, státní podnik - OI

Víta Nejedlého 951

Hradec Králové

500 03

## Výpis výsledk

**Toto není oficiální protokol o zkoušce !!!**

Ze dne: 24.9.2020

strana/po et stran: 1/2

.vzorku	Místo odb ru	Materiál
9071	LABE Semonice revitalizace ramene v .km 1009,75	sediment
9072	LABE Semonice revitalizace ramene v .km 1009,75	sediment
9073	LABE Semonice revitalizace ramene v .km 1009,75	sediment
9074	LABE Semonice revitalizace ramene v .km 1009,75	sediment

.vzorku	Zahájení odb ru	Ukon ení odb ru	Odebral	Typ odb ru	Evidováno	Zahájení analýz	Ukon ení analýz
9071	28.8.20 11:00		Vosáhlo Ji í	sediment VS01			17.9.20
9072	28.8.20 11:30		Vosáhlo Ji í	sediment VS01			17.9.20
9073	28.8.20 12:00		Vosáhlo Ji í	sediment VS01			17.9.20
9074	28.8.20 12:30		Vosáhlo Ji í	sediment VS01			17.9.20

.vzorku	Ozna ení vzorku
9071	odb r: úsek 200 - 250 m
9072	odb r: úsek 250 - 300 m
9073	odb r: úsek 300 - 350 m
9074	odb r: úsek 350 - 400 m

.vzorku	Poznámka ke vzorku
9071	dle emailu z 19.08.2020, Ing. Petr Kunc
9072	dle emailu z 19.08.2020, Ing. Petr Kunc
9073	dle emailu z 19.08.2020, Ing. Petr Kunc
9074	dle emailu z 19.08.2020, Ing. Petr Kunc

Ukazatel	Jednotka	.vz. 9071	.vz. 9072	.vz. 9073	.vz. 9074
skelet 2-4 mm	obj.%	4,3		6,9	
skelet 2-4 mm	%		0,9		0,9
skelet nad 4 mm	obj.%	1,3		0,9	
skelet nad 4 mm	%		0,4		0,3
naftalen	µg/kg	155	171	60	131
PAU-12	µg/kg	5783	4120	945	3455
fenanthren	µg/kg	958	705	165	604
anthracen	µg/kg	188	233	<5	81
fluoranthren	µg/kg	1080	753	158	619
pyren	µg/kg	833	572	145	502
b(a)anthr	µg/kg	468	348	72	257
chrysen	µg/kg	489	285	74	303
b(b)flu	µg/kg	482	300	110	250
b(k)flu	µg/kg	262	187	41	148
b(a)pyren	µg/kg	408	283	44	283
b(ghi)per	µg/kg	200	114	29	123
in(c,d.)pyr	µg/kg	260	169	47	154

Uvedená nejistota je rozší ená nejistota, která byla vypo tena za použití koeficientu rozší ení rovnajícího se 2, což odpovídá hladině spolehlivosti 95%



# POVODÍ LABE, státní podnik

odbor VHL, laboratoř Hradec Králové

Víta Nejedlého 951/8, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ

tel: 495 088 777

fax: 495 088 742

I O: 70890005 DI : 228-70890005

Zadavatel rozboru:  
I O: 70890005  
DI CZ70890005  
obj. .:

Povodí Labe, státní podnik - OI

Víta Nejedlého 951  
Hradec Králové  
500 03

## Výpis výsledk

**Toto není oficiální protokol o zkoušce !!!**

Ze dne: 24.9.2020

strana/po et stran: 2/2

Ukazatel	SPP	Metoda	Akreditace	Nejistota
skelet 2-4 mm	AZ19B	Stanovení obsahu skeletu gravimetricky a volumetricky	A	
skelet nad 4 mm	AZ19B	Stanovení obsahu skeletu gravimetricky a volumetricky	A	
b(a)pyren	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
fenanthren	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
chrysen	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
in(c,d,)pyr	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
b(k)flu	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
anthracen	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
naftalen	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
pyren	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
b(a)anthr	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
PAU-12	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	
fluoranthren	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
b(b)flu	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
b(ghi)per	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%

.....  
Ing. Leoš Bauer  
vedoucí oddělení  
chemických laboratoří