

TELEFON 495 088 747  
E-MAIL krals@pla.cz  
IČO 70890005  
DIČ CZ70890005  
IDDS dbyt8g2  
Obchodní rejstřík vedený u KS v Hradci Králové,  
oddíl A, vložka 9473

Povodí Labe, státní podnik  
Závod Roudnice nad Labem  
Nábřeží 311  
413 01 Roudnice nad Labem

VÁŠ DOPIS Č.J. / ZE DNE

ČÍSLO JEDNACÍ  
Pla/2025/

VYŘIZUJE/LINKA  
Král S. / 747

HRADEC KRÁLOVÉ  
3.9.2025

## **Věc: Hodnocení vzorku nánosů a vodního výluhu**

Na základě předložených výsledků rozboru nánosů a jeho výluhu odebraného dne 12.2.2025 v lokalitě **Labe – VD Klavary; HPK** (vzorky 1133 a 1134) hodnotíme obsah vybraných ukazatelů takto:

Při porovnání výsledků s přílohou č. 1 vyhlášky č. 257/2009 Sb., o používání sedimentů na zemědělské půdě; lze konstatovat, že limitní hodnoty rizikových prvků a látek a obsahu skeletu v sedimentu jsou překročeny v ukazateli zinek, měď, rtuť, arsen, kadmium, polycyklické aromatické uhlovodíky, uhlovodíky C<sub>10</sub>-C<sub>40</sub> a polychlorované bifenylly.

Při hodnocení výsledků podle vyhlášky č. 273/2021 Sb. lze konstatovat, že v ukazateli uhlovodíky C<sub>10</sub>-C<sub>40</sub> jsou překročeny nejvýše přípustné koncentrace škodlivin pro odpady, které smějí být ukládány na skládky skupiny S – inertní odpad (tab. 10.2). Požadavky na obsah škodlivin v sedimentech využívaných k zasypávání (tab. 5.4) jsou překročeny v ukazateli měď, rtuť, arsen, kadmium, polycyklické aromatické uhlovodíky, uhlovodíky C<sub>10</sub>-C<sub>40</sub> a polychlorované bifenylly.

Při hodnocení výsledků rozboru výluhu dle vyhlášky č. 273/2021 Sb. lze konstatovat, že vzhledem ke zvýšené hodnotě dosažené v ukazateli fenoly a arsen sediment odpovídá třídě vyluhovatelnosti II.

## **Závěr**

Jedná se o nános s přirozeným, mírně zvýšeným či zvýšeným obsahem některých sledovaných ukazatelů.

Nejvýše přípustné koncentrace škodlivin pro sedimenty využívané k zasypávání podle vyhlášky č. 273/2021 Sb. jsou překročeny. Nejsou splněny požadavky přílohy č. 1 vyhlášky č. 257/2009 Sb., o používání sedimentů na zemědělské půdě.

Sediment splňuje podmínky pro přijetí na skládku skupiny S – ostatní odpad.

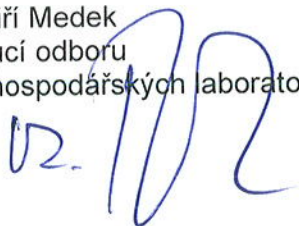
Na základě výsledků laboratorních rozborů uvedených v Protokolu o zkoušce č. 724/25 a Protokolu o zkoušce č. 725/25 doporučujeme zařadit tento sediment jako odpad dle Katalogu odpadů (Vyhláška MŽP č. 93/2016 v platném znění) takto:

Katalogové číslo odpadu	Kategorie odpadu	Název odpadu
17 05 04	O	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03

Při hodnocení výsledků rozboru výluhu dle vyhlášky č. 273/2021 Sb. lze konstatovat, že sediment odpovídá třídě vyluhovatelnosti II.

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

Ing. Jiří Medek  
vedoucí odboru  
vodohospodářských laboratoří



# ZÁKLADNÍ POPIS ODPADU (Dle přílohy č. 12, odst. 2 vyhlášky 273/2021 Sb.)

## Identifikace dodavatele odpadu

Název původce/dodavatele	Povodí Labe, státní podnik
Sídlo	Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové
IČ	70890005
Lokalizace místa vzniku odpadu (úsek vodního toku, vodní nádrže)	Labe – VD Klavary; HPK


## Identifikace odpadu

Název druhu odpadu, katalogové číslo, kategorie	170504	zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03; kategorie O			
Popis vzniku odpadu	odpad vzniklý při odtěžování sedimentu z vodního toku				
Fyzikální vlastnosti	Textura sedimentu	* písčito-hlinitý	* hlinitý	* jílovito hlinitý	* jílovitý
		* jiná (uvést)			
	Zápach: *NE - *ANO (jaký):-				
Protokol o odběru vzorku odpadu	ano / 12.2.2025				
Protokoly o výsledcích zkoušek - dle vyhlášky č. 294/2005 Sb.	Č. protokolu/laboratoř:	Ze dne:			
	724/2025; 725/2025	14.3.2025			
	Povodí Labe, státní podnik, Hradec Králové				
	Požadavky tabulky č. 10.1 (273/21)	* I	* IIa	* IIb	* III
	Požadavky tabulky č. 10.2 (273/21)	* vyhovuje		* nevyhovuje	
	Požadavky tabulky č. 5.2 (273/21)	* vyhovuje		* nevyhovuje	
	Požadavky tabulky č. 5.4 (273/21)	* vyhovuje		* nevyhovuje	
	Překročení nejvýše 3 ukazatelů tabulky 5.4 (273/21)	* vyhovuje		* nevyhovuje	
Č. protokolu/laboratoř:	Ze dne:				
Požadavky tabulky č. 5.3 - sloupec I. (273/21)	* vyhovuje		* nevyhovuje		
Požadavky tabulky č. 5.3 - sloupec II. (273/21)	* vyhovuje		* nevyhovuje		
Celkové předpokládané dodané množství odpadu shodných vlastností za rok (t)					
Stanovení kritických ukazatelů	požadavky tab. 5.4; 10.1 a 10.2 vyhlášky č. 273/21 Sb.				
Poznámka					

## Osoba odpovědná za úplnost, správnost a pravdivost informací, čestné prohlášení

Jméno a příjmení	Ing. Stanislav Král
Adresa	Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové
Telefon/e-mail	495 088 747 / kral@pla.cz

Čestně prohlašuji, že všechny informace uvedené v základním popisu odpadu jsou pravdivé

Datum, podpis a razítko	17.03.2025  Povodí Labe, státní podnik Víta Nejedlého 951/8 Slezské Předměstí 500 03 Hradec Králové (14)
-------------------------	---

Pozn.: \* nehodící se škrtněte





# 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, závod Roudnice nad Labem

Nábřeží 311  
Roudnice nad Labem  
413 01

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č.724/25

Ze dne: 14.3.2025

strana/počet stran: 1/4

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)
1133	LABE VD Klavary	pevný vzorek	

Č.vzorku	Zahájení odběru	Ukončení odběru	Odebral	Typ odběru	Evidováno	Zahájení analýz	Ukončení analýz
1133	12.2.25 12:45		Marinoff Lukáš	sediment VS01	13.2.25	12.2.25	12.3.25

Č. vzorku	Označení vzorku
1133	odběr:HPK

Č. vzorku	Poznámka ke vzorku
1133	archiv Laboratoř MORAVA-sed.1158 vzhled:jílovitohlinitý dle emailu z 4.2.2025-Ing.Vačlena

Výsledky jsou uvedeny ve 100% sušině.

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 1133
sušina	%	47,44
TOC	mg/kg	45800
EOX	mg/kg	0,55
Zn	mg/kg	475
Ni	mg/kg	41,0
Pb	mg/kg	78,0
As	mg/kg	42,0
Cu	mg/kg	130,0
Hg	mg/kg	2,1
Cd	mg/kg	3,3
V	mg/kg	56,0
Cr	mg/kg	148,0
Co	mg/kg	12,0
Ba	mg/kg	353
Be	mg/kg	2,2
skelet 2-4 mm	%	0,3
skelet nad 4 mm	%	0,1
benzen	µg/kg	<20
toluen	µg/kg	100
xyleny	µg/kg	<20
1,4-X	µg/kg	<20
1,2-X	µg/kg	<20
EtB	µg/kg	<20
1,2,4-TCB	µg/kg	72,0
naftalen	µg/kg	187

Zadavatel rozboru:

IČO: 70890005

DIČ: CZ70890005

obj. č.:

**Povodí Labe, státní podnik, závod Roudnice nad Labem**

**Nábřeží 311  
Roudnice nad Labem  
413 01**

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č.724/25

Ze dne: 14.3.2025

strana/počet stran: 2/4

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 1133
PCB suma 7	µg/kg	311,4
PCB 28	µg/kg	34,0
PCB 52	µg/kg	150,0
PCB 101	µg/kg	43,0
PCB 118	µg/kg	5,4
PCB 138	µg/kg	22,0
PCB 153	µg/kg	32,0
PCB 180	µg/kg	25,0
alfa-HCH	µg/kg	<1,0
HCB	µg/kg	<1,0
pentaCB	µg/kg	<1,0
beta-HCH	µg/kg	<1,0
gama-HCH	µg/kg	<1,0
delta-HCH	µg/kg	<1,0
o,p-DDE	µg/kg	<3,0
p,p-DDE	µg/kg	17,0
o,p-DDD	µg/kg	<3,0
p,p-DDD	µg/kg	6,9
o,p-DDT	µg/kg	<3,0
p,p-DDT	µg/kg	<3,0
PAU-12	µg/kg	6213
fenanthren	µg/kg	510
anthracen	µg/kg	1370
fluoranthren	µg/kg	1140
pyren	µg/kg	698
b(a)anthr	µg/kg	363
chrysen	µg/kg	483
b(b)flu	µg/kg	415
b(k)flu	µg/kg	249
b(a)pyren	µg/kg	312
b(ghi)per	µg/kg	248
in(c,d,)pyr	µg/kg	238
C10-C40	mg/kg	840
BTEX	µg/kg	100
Suma DDT	µg/kg	23,9

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

Ukazatel	SPP	Metoda	Akreditace	Nejistota
TOC	AS01B	stanovení TOC - ČSN EN 13137	A	15%
sušina	AZ14B	stanovení sušiny a ztráty žháním gravimetricky - ČSN EN 12879, ČSN EN 12880	A	10%
EOX	SUBD	subdodávka	SA	30%
Hg	AK05B	stanovení rtuti - ČSN 757440	A	20%
Co	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Cu	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Be	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Pb	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Cd	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
V	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%



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

**Povodí Labe, státní podnik, závod Roudnice nad Labem**

**Nábřeží 311  
Roudnice nad Labem  
413 01**

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č.724/25

Ze dne: 14.3.2025

strana/počet stran: 3/4

Ukazatel	SPP	Metoda	Akreditace	Nejistota
Cr	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Ni	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
As	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Ba	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Zn	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
skelet 2-4 mm	AZ19B	Stanovení obsahu skeletu gravimetricky a volumetricky	A	
skelet nad 4 mm	AZ19B	Stanovení obsahu skeletu gravimetricky a volumetricky	A	
xyleny	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	30%
1,2-X	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	30%
1,4-X	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	30%
toluen	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	30%
EtB	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	30%
benzen	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	30%
BTEX	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	
b(a)pyren	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%
chrysen	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%
in(c,d)pyr	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
fenanthren	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%
fluoranthren	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
PAU-12	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	
b(b)flu	AO05B	stanovení PAU HPLC/FD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
C10-C40	AO14B	stanovení uhlovodíků C10-C40 GC/FID - ČSN EN 14039, ČSN EN ISO 16703	A	30%
alfa-HCH	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus,pyrethr, ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
pentaCB	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus,pyrethr, ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
p,p-DDT	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus,pyrethr, ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
p,p-DDE	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%
p,p-DDD	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%
o,p-DDT	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus,pyrethr, ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
gama-HCH	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%
delta-HCH	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus,pyrethr, ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
Suma DDT	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus,pyrethr, ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	
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 28	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus,pyrethr, ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
o,p-DDD	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus,pyrethr, ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
beta-HCH	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%
HCB	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus,pyrethr, ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
PCB 118	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus,pyrethr, ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
o,p-DDE	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

Vita 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, závod Roudnice nad  
Labem

Nábřeží 311  
Roudnice nad Labem  
413 01

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č.724/25

Ze dne: 14.3.2025

strana/počet stran: 4/4

Ukazatel	SPP	Metoda	Akreditace	Nejistota
PCB 180	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus.,pyrethr.,ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	30%
1,2,4-TCB	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  
Vita Nejedlého 951/8  
Slešské Předměstí  
500 03 Hradec Králové  
(14)

Ing. Leoš Bauer  
vedoucí oddělení  
chemických laboratoří

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



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

**Povodí Labe, státní podnik, závod Roudnice nad Labem**

**Nábřeží 311  
Roudnice nad Labem  
413 01**

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č.725/25

Ze dne: 14.3.2025

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)
1134	LABE VD Klavary	vodný výluh	

Č.vzorku	Zahájení odběru	Ukončení odběru	Odebral	Typ odběru	Evidováno	Zahájení analýz	Ukončení analýz
1134	12.2.25 12:45		Marinoff Lukáš	sediment VS01	13.2.25	12.2.25	7.3.25

Č. vzorku	Označení vzorku
1134	odběr:HPK

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 1134
rozp.l.	mg/l	270
sušina	%	47,77
pH		6,9
DOC	mg/l	31,20
Cl	mg/l	3,4
SO4	mg/l	117
F	mg/l	0,26
fenoly	mg/l	0,085
výluh	l	1
Zn	µg/l	6,4
Ni	µg/l	3,9
Pb	µg/l	<0,50
As	µg/l	55,8
Cu	µg/l	6,9
Se	µg/l	2,30
Hg	µg/l	<0,20
Cd	µg/l	<0,05
Cr	µg/l	1,3
Ba	µg/l	35,8
Mo	µg/l	8,6
Sb	µg/l	3,3

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
Cl	AA16A	stanovení chloridů CFA - ČSN EN ISO 15682	A	10%
SO4	AA20A	stanovení aniontů IC - ČSN EN ISO 10304-1	A	15%
F	AA20A	stanovení aniontů IC - ČSN EN ISO 10304-1	A	15%
DOC	AS01A	stanovení TOC/DOC - ČSN EN 1484	A	10%
fenoly	AS05A	stanovení jednosytných fenolů spektrofotometricky - ČSN 830530-33	A	20%



# POVODÍ LABE, státní podnik

odbor VHL, laboratoř Hradec Králové

IČO: 70890005

Vita Nejedlého 951/8, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ

tel: 495 088 777 fax: 495 088 742



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

**Povodí Labe, státní podnik, závod Roudnice nad Labem**

**Nábřeží 311  
Roudnice nad Labem  
413 01**

## PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 725/25

Ze dne: 14.3.2025

strana/počet stran: 2/2

Ukazatel	SPP	Metoda	Akreditace	Nejistota
pH	AZ01A	stanovení pH potenciometricky - ČSN ISO 10523	A	5%
rozp.l.	AZ05A	stan. rozpuštěných, nerozpuštěných látek, RAS gravimetricky - ČSN 757346, 757347, EN 872	A	10%
sušina	AZ14B	stanovení sušiny a ztráty žháním gravimetricky - ČSN EN 12879, ČSN EN 12880	A	10%
výluh	PM01B	příprava vodného výluhu		
Hg	AK05A	stanovení rtuti - ČSN 757440	A	20%
Cu	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Cd	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
As	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Zn	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Ni	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Cr	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Sb	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Mo	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Se	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Pb	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Ba	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadropole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%

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**  
Vita 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**

1133, 1134

**Odbor vodohospodářských laboratoří**

tel: 495 088 777, fax: 495 088 742

**Protokol**

**Odběr vzorku odpadu**

Zadavatel: Povodí Labe, státní podnik  
Důvod odběru vzorku: zajištění rozborů dle vyhlášky č. 273/21 Sb.  
Původ odpadu: odpad vzniklý při odtěžování sedimentu z vodního toku či vodní nádrže  
Druh odpadu: sediment z koryt vodních toků a vodních nádrží  
Původce odpadu: Povodí Labe, státní podnik

Popis odpadu: smyslové posouzení: vzhled: žloutlohnědý  
zápach: ne  
množství odebraného vzorku: cca 3 kg

Údaje o odběru vzorku: místo odběru vzorku:

Labe - VIS Klovany  
HPK

datum a čas zahájení:

12.2.2025 12<sup>15</sup>

datum a čas ukončení:

12.2.2025 13<sup>00</sup>

vzorkoval (+ podpis):

RYBA JR

počasí:

oblačno, mírně

osoby přítomny odběru:

(+ podpis)

MUSIL Musil

Způsob odběru vzorku:

název postupu odběru:

Odběr vzorku dnového sedimentu

identifikace postupu odběru:

VS01

použité vzorkovací zařízení:

zarážecí vzorkovač Eijkelkamp s pístem;

lopatka; kvartovací kříž

vzorkovnice:

1 velká a 2 ks malá plastová nádoba

Poznámka:

Plán vzorkování - viz příloha č. 1

Schéma rybníka, vodní nádrže, vodního toku nebo hromad vytěženého sedimentu s vyznačením míst dílčích odběrů - viz příloha č. 2

Správnost výše uvedených údajů potvrzuje

Datum 13.2.2025

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

[Signature]

razítko a podpis

