

TELEFON 495 088 747  
E-MAIL krala@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  
Nábřežní 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; DPK** (vzorky číslo 1135 a 1136) 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 všechny ukazatele splňují limitní hodnoty rizikových prvků a látek v sedimentu.

Při hodnocení výsledků podle vyhlášky č. 273/2021 Sb. lze konstatovat, že pro žádný sledovaný ukazatel nejsou překročeny nejvyšší 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 splněny.

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

## Závěr

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

Požadavky na obsah škodlivin v sedimentech využívaných k zasypávání podle vyhlášky č. 273/2021 Sb. jsou splněny. Jsou splněny požadavky přílohy č. 1 vyhlášky č. 257/2009 Sb., o používání sedimentů na zemědělské půdě.

Využití tohoto materiálu k terénním úpravám, při uzavírání skládek, rekultivacím a jiným úpravám povrchu lidskou činností postižených pozemků, k zavážení vytěžených lomů za účelem jejich rekultivace, je možné, neboť jsou splněny uvedené požadavky. Použití sedimentu na zemědělskou půdu je možné za předpokladu splnění dalších požadavků vyplývajících z vyhlášky č. 257/2009 Sb., zejména zjištění koncentrace vybraných ukazatelů v půdě, na kterou má být sediment aplikován.

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

12 

**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; DPK**Identifikace odpadu**

Název druhu odpadu, katalogové číslo, kategorie

1 7 0 5 0 4

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:  
726/2025; 727/2025  
Povodí Labe, státní podnik, Hradec KrálovéZe dne:  
14.3.2025

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

26.03.2025

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





# POVODÍ LABE, státní podnik

odbor VHL, laboratoř Hradec Králové

Víta Nejedlyho 951/8, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ

IČO: 70890005

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.726/25

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)
1135	LABE VD Klavary	pevný vzorek	

Č.vzorku	Zahájení odběru	Ukončení odběru	Odebral	Typ odběru	Evidováno	Zahájení analýz	Ukončení analýz
1135	12.2.25 13:30		Marinoff Lukáš	sediment VS01	13.2.25	12.2.25	12.3.25

Č. vzorku	Označení vzorku
1135	odběr:DPK

Č. vzorku	Poznámka ke vzorku
1135	archiv Laboratoř MORAVA-sed.1166 vzhled:písčitohlinitý dle emailu z 4.2.2025-Ing.Vačlena

Výsledky jsou uvedeny ve 100% sušině.

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 1135
sušina	%	77,56
TOC	mg/kg	4790
EOX	mg/kg	0,3
Zn	mg/kg	78
Ni	mg/kg	7,2
Pb	mg/kg	17,0
As	mg/kg	6,6
Cu	mg/kg	17,0
Hg	mg/kg	0,2
Cd	mg/kg	<0,2
V	mg/kg	9,0
Cr	mg/kg	12,0
Co	mg/kg	303,0
Ba	mg/kg	46
Be	mg/kg	<1,0
skelet 2-4 mm	%	2,4
skelet nad 4 mm	%	1,2
benzen	µg/kg	<20
toluen	µg/kg	<20
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	14,0
naftalen	µg/kg	20

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.726/25

Ze dne: 14.3.2025

strana/počet stran: 2/4

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 1135
PCB suma 7	µg/kg	137,4
PCB 28	µg/kg	5,3
PCB 52	µg/kg	10,0
PCB 101	µg/kg	11,0
PCB 118	µg/kg	4,1
PCB 138	µg/kg	23,0
PCB 153	µg/kg	40,0
PCB 180	µg/kg	44,0
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	<3,0
o,p-DDD	µg/kg	<3,0
p,p-DDD	µg/kg	<3,0
o,p-DDT	µg/kg	<3,0
p,p-DDT	µg/kg	<3,0
PAU-12	µg/kg	773
fenanthren	µg/kg	77
anthracen	µg/kg	24
fluoranthren	µg/kg	158
pyren	µg/kg	109
b(a)anthr	µg/kg	51
chrysen	µg/kg	108
b(b)flu	µg/kg	71
b(k)flu	µg/kg	35
b(a)pyren	µg/kg	50
b(ghi)per	µg/kg	41
in(c,d,)pyr	µg/kg	29
C10-C40	mg/kg	<100
BTEX	µg/kg	0
Suma DDT	µg/kg	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
TOC	AS01B	stanovení TOC - ČSN EN 13137	A	15%
sušina	AZ14B	stanovení sušiny a ztráty ziháním 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- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Cu	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Be	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Pb	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
Cd	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2 - pevná matrice	A	30%
V	AK18B	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, 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.726/25

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.726/25

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  
Slezské Předměstí  
500 03 Hradec Králové  
(14)

Ing. Leoš Bauer  
vedoucí oddělení  
chemických laboratoří

-----konec 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.727/25

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)
1136	LABE VD Klavary	vodný výluh	

Č.vzorku	Zahájení odběru	Ukončení odběru	Odebral	Typ odběru	Evidováno	Zahájení analýz	Ukončení analýz
1136	12.2.25 13:30		Marinoff Lukáš	sediment VS01	13.2.25	12.2.25	7.3.25

Č. vzorku	Označení vzorku
1136	odběr:DPK

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 1136
rozp.l.	mg/l	226
sušina	%	77,56
pH		7,0
DOC	mg/l	5,10
Cl	mg/l	1
SO4	mg/l	103
F	mg/l	0,08
fenoly	mg/l	<0,005
výluh	l	1
Zn	µg/l	<5,0
Ni	µg/l	1,0
Pb	µg/l	<0,50
As	µg/l	3,9
Cu	µg/l	1,9
Se	µg/l	<0,50
Hg	µg/l	<0,20
Cd	µg/l	<0,05
Cr	µg/l	<1,0
Ba	µg/l	62,4
Mo	µg/l	48,8
Sb	µg/l	4,4

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 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. 727/25

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- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Cd	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
As	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Zn	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Ni	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Cr	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Sb	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Mo	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Se	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Pb	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Ba	AK18A	stanovení kovů ICP/MS- quadrupole, 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

-----konec protokolu-----



**POVODÍ LABE, státní podnik**  
**HRADEC KRÁLOVÉ**

1135, 1136

**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: *bezbarvý*  
zápach: *ne*  
množství odebraného vzorku: cca 3 kg

Údaje o odběru vzorku: místo odběru vzorku: *Labe - VD Klavany*  
*DPK*  
datum a čas zahájení: *12.2.2025 13<sup>00</sup>*  
datum a čas ukončení: *12.2.2025 13<sup>45</sup>*  
vzorkoval (+ podpis): *RYBA*  
počasí: *oblačno, sníh*  
osoby přítomny odběru: *MUCIL*  
(+ podpis)

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 Nejedlého 951/8  
Slezské Předměstí  
500 03 Hradec Králové  
*[Signature]*  
razítko a podpis

