

Povodí Labe, státní podnik
Závod Pardubice
Cihelna 135
530 09 Pardubice

Povodí Labe, státní podnik
Datum: 18-07-2017

listy	průtoky	průtoky	průtoky	průtoky	průtoky

VYŘIZUJE/LINKA HRADEC KRÁLOVÉ

HRADEC KRÁLOVÉ
13.7.2017


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.

Z hlediska vyluhovatelnosti dle metodiky z vyhlášky č.294/2005 Sb. odpovídá sediment třídě vyluhovatelnosti I.

Povodí Labe,
státní podnik
Vita Nejedlého 951
500 03 HRADEC KRÁLOVÉ
(14)



Ing. Jiří Medek
vedoucí odboru
vodohospodářských laboratoří

ZÁKLADNÍ POPIS ODPADU (Dle přílohy č. 1, odst. 2 vyhlášky 294/2005 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)	Dlouhá strouha – Solnice, úsek ř.km 1,92 – 1,20									
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 / 8.6.2017									
Protokoly o výsledcích zkoušek - dle vyhlášky č. 294/2005 Sb.	Č. protokolu/laboratoř: 3108/2017; 3109/2017 Povodí Labe, státní podnik, Hradec Králové						Ze dne: 12.7.2017			
	Požadavky tabulky č. 2.1						* I	* IIa	* IIb	* II
	Požadavky tabulky č. 4.1						*vyhovuje		*nevyhovuje	
	Požadavky tabulky č. 4.2						*vyhovuje		*nevyhovuje	
	Požadavky tabulky č. 10.3						*vyhovuje		*nevyhovuje	
	Překročení nejvýše 3 ukazatelů tabulky 10.3						*vyhovuje		*nevyhovuje	
	Č. protokolu/laboratoř:						Ze dne:			
	Požadavky tabulky č. 10.2 - sloupec I.						*vyhovuje		*nevyhovuje	
	Požadavky tabulky č. 10.2 - sloupec II.						*vyhovuje		*nevyhovuje	
	Celkové předpokládané dodané množství odpadu shodných vlastností za rok (t)									
Stanovení kritických ukazatelů	požadavky tabulky 2.1, 4.1 a 10.3 vyhlášky 294/2005 Sb.									
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	13.07.2017	 <div style="text-align: right;"> Povodí Labe, státní podnik Víta Nejedlého 951 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ </div>								

Pozn.: * nehodící se škrtněte



POVODÍ LABE, státní podnik

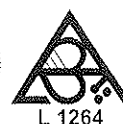
odbor vodohospodářských laboratoří

Víta Nejedlého 951, 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 Pardubice

Cihelna 135
Pardubice
530 09

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 3108/17

Ze dne: 12.7.2017

strana/počet stran: 1/4

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA č.1264 dle normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2005.

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

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)
6401	DLOUHÁ STROUHA Solnice	pevný vzorek	

Č.vzorku	Zahájení odběru	Ukončení odběru	Odebral	Typ odběru	Evidováno	Zahájení analýz	Ukončení analýz
6401	8.6.17 10:15		Křoustek Tomáš	sediment VS01	9.6.17	9.6.17	4.7.17

Č. vzorku	Označení vzorku
6401	odběr: úsek ř. km 1,92 - 1,20

Č. vzorku	Poznámka ke vzorku
6401	archiv Laboratoř MORAVA-sed.720+mrazák(tox.PL) vzhled: hlinitopísčitý

Výsledky jsou uvedeny ve 100% sušině.

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 6401
sušina	%	26,85
TOC	mg/kg	105800
EOX	mg/kg	<0,2
Zn	mg/kg	189
Ni	mg/kg	23,0
Pb	mg/kg	35,0
As	mg/kg	3,0
Cu	mg/kg	32,0
Hg	mg/kg	0,1
Cd	mg/kg	1,1
V	mg/kg	28,0
Cr	mg/kg	31,0
Co	mg/kg	7,0
Ba	mg/kg	116
Be	mg/kg	2,0
skelet 2-4 mm	%	1,9
skelet nad 4 mm	%	35,0
benzen	µg/kg	<20
toluen	µg/kg	31
xyleny	µg/kg	<20
1,4-X	µg/kg	<20
1,2-X	µg/kg	<20
EiB	µg/kg	<20
naftalen	µg/kg	34
PCB suma 7	µg/kg	6
PCB 28	µg/kg	<1



POVODÍ LABE, státní podnik

odbor vodohospodářských laboratoří

Víta Nejedlého 951, 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 Pardubice

Cihelna 135
Pardubice
530 09

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 3108/17

Ze dne: 12.7.2017

strana/počet stran: 2/4

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 6401
PCB 52	µg/kg	<1
PCB 101	µg/kg	<1
PCB 118	µg/kg	<1
PCB 138	µg/kg	2
PCB 153	µg/kg	2
PCB 180	µg/kg	2
o,p-DDE	µg/kg	<3
p,p-DDE	µg/kg	4
o,p-DDD	µg/kg	<3
p,p-DDD	µg/kg	<3
o,p-DDT	µg/kg	<3
p,p-DDT	µg/kg	<3
PAU-12	µg/kg	5252
fenanthren	µg/kg	655
anthracen	µg/kg	112
fluoranthren	µg/kg	1010
pyren	µg/kg	821
b(a)anthr	µg/kg	445
chrysen	µg/kg	610
b(b)flu	µg/kg	409
b(k)flu	µg/kg	278
b(a)pyren	µg/kg	385
b(ghi)per	µg/kg	246
in(c,d.)pyr	µg/kg	247
C10-C40	mg/kg	240
BTEX	µg/kg	31
Suma DDT	µg/kg	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
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%
Cd	AK10B	stanovení kovů AAS/ETA - ČSN EN ISO 15586	A	20%
Be	AK10B	stanovení kovů AAS/ETA - ČSN EN ISO 15586	A	35%
As	AK10B	stanovení kovů AAS/ETA - ČSN EN ISO 15586	A	20%
Zn	AK12B	stanovení kovů a fosforu ICP/OES - DIN 38406 - E22	A	20%
Co	AK12B	stanovení kovů a fosforu ICP/OES - DIN 38406 - E22	A	20%
V	AK12B	stanovení kovů a fosforu ICP/OES - DIN 38406 - E22	A	20%
Ni	AK12B	stanovení kovů a fosforu ICP/OES - DIN 38406 - E22	A	20%
Cu	AK12B	stanovení kovů a fosforu ICP/OES - DIN 38406 - E22	A	20%
Pb	AK12B	stanovení kovů a fosforu ICP/OES - DIN 38406 - E22	A	20%
Ba	AK12B	stanovení kovů a fosforu ICP/OES - DIN 38406 - E22	A	20%
Cr	AK12B	stanovení kovů a fosforu ICP/OES - DIN 38406 - E22	A	20%
skelet 2-4 mm	PA02	frakcionace sedimentů		
skelet nad 4 mm	PA02	frakcionace sedimentů		
xyleny	AO02B	stanovení těkavých organických látek GC/MSD - EPA 8260, TNV 757552	A	30%



POVODÍ LABE, státní podnik

odbor vodohospodářských laboratoří

Vita Nejedlého 951, 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 Pardubice

Cihelna 135
Pardubice
530 09

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 3108/17

Ze dne: 12.7.2017

strana/počet stran: 3/4

Ukazatel	SPP	Metoda	Akreditace	Nejistota
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	
toluen	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%
EtB	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%
b(k)flu	AO05B	stanovení PAU HPLC/VD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
b(a)anthr	AO05B	stanovení PAU HPLC/VD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
anthracen	AO05B	stanovení PAU HPLC/VD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
b(b)flu	AO05B	stanovení PAU HPLC/VD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
in(c,d,)pyr	AO05B	stanovení PAU HPLC/VD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
chrysen	AO05B	stanovení PAU HPLC/VD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
fenanthren	AO05B	stanovení PAU HPLC/VD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
b(a)pyren	AO05B	stanovení PAU HPLC/VD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
PAU-12	AO05B	stanovení PAU HPLC/VD - TNV 758055, EPA 8310	A	
fluoranthen	AO05B	stanovení PAU HPLC/VD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
b(ghi)per	AO05B	stanovení PAU HPLC/VD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
naftalen	AO05B	stanovení PAU HPLC/VD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
pyren	AO05B	stanovení PAU HPLC/VD - TNV 758055, EPA 8310	A	30%
C10-C40	AO14B	stanovení uhlovodíků C10-C40 GC/MSD - ČSN EN 14039, ČSN EN ISO 16703	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%
Suma DDT	AO18B	s.PCB,OCP,PBDE,DEHP,mošus.,pyrethr.,ch.alk.C10-13,C14-17-GC/MS/MS-ISO18856,22032	A	
p,p-DDE	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%
PCB 180	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%
o,p-DDD	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%
o,p-DDT	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%
PCB 138	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 28	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 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.



POVODÍ LABE, státní podnik

odbor vodohospodářských laboratoří

Víta Nejedlého 951, 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 Pardubice

Cihelna 135
Pardubice
530 09

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 3108/17

Ze dne: 12.7.2017

strana/počet stran: 4/4

Povodí Labe,
státní podnik
Víta Nejedlého 951
500 03 HRADEC KRÁLOVÉ
(14)

.....
Ing. Hana Dušátková
vedoucí oddělení
chemických laboratoří



POVODÍ LABE, státní podnik

odbor vodohospodářských laboratoří

Vita Nejedlého 951, 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 Pardubice

Cihelna 135
Pardubice
530 09

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 3109/17

Ze dne: 12.7.2017

strana/počet stran: 1/2

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA č.1264 dle normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2005.

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

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)
6402	DLOUHÁ STROUHA Solnice	vodný výluh	

Č.vzorku	Zahájení odběru	Ukončení odběru	Odebral	Typ odběru	Evidováno	Zahájení analýz	Ukončení analýz
6402	8.6.17 10:15		Křoustek Tomáš	sediment VS01	9.6.17	9.6.17	11.7.17

Č. vzorku	Označení vzorku
6402	odběr: úsek ř. km 1,92 - 1,20

Ukazatel	Jednotka	Č.vz. 6402
rozp.l.	mg/l	156
sušina	%	26,85
pH		7,3
DOC	mg/l	15,10
Cl	mg/l	<1
SO4	mg/l	<3
F	mg/l	0,16
fenoly	mg/l	0,02
výluh	l	1
Zn	µg/l	<10
Ni	µg/l	1,6
Pb	µg/l	<0,5
As	µg/l	7,5
Cu	µg/l	7,1
Se	µg/l	<0,5
Hg	µg/l	<0,20
Cd	µg/l	<0,05
Cr	µg/l	<1,0
Ba	µg/l	22
Mo	µg/l	<1,0
Sb	µg/l	<1,0

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
F	AA02A	stanovení aniontů ITP - STN 757430	A	15%
SO4	AA02A	stanovení aniontů ITP - STN 757430	A	10%
Cl	AA16A	stanovení chloridů CFA - ČSN EN ISO 15682	A	10%
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 vodohospodářských laboratoří

Víta Nejedlého 951, 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 Pardubice

Cihelna 135
Pardubice
530 09

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 3109/17

Ze dne: 12.7.2017

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%
Cd	AK10A	stanovení kovů AAS/ETA - ČSN EN ISO 15586	A	20%
Se	AK10A	stanovení kovů AAS/ETA - ČSN EN ISO 15586	A	25%
Zn	AK12A	stanovení kovů a fosforu ICP/OES - ČSN EN ISO 11885	A	20%
Ba	AK12A	stanovení kovů a fosforu ICP/OES - ČSN EN ISO 11885	A	20%
Ni	AK15A	stanovení kovů ICP-MS - ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Cu	AK15A	stanovení kovů ICP-MS - ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Sb	AK15A	stanovení kovů ICP-MS - ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Cr	AK15A	stanovení kovů ICP-MS - ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Mo	AK15A	stanovení kovů ICP-MS - ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
As	AK15A	stanovení kovů ICP-MS - ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%
Pb	AK15A	stanovení kovů ICP-MS - ČSN EN ISO 17294-1,2	A	20%

A - akreditovaná zkouška
SA - subdodávka akreditovaná

N - neakreditovaná zkouška
SN - subdodávka neakreditovaná

F - flexibilní rozsah akreditace

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.

Povodí Labe,
státní podnik
Víta Nejedlého 951
500 03 HRADEC KRÁLOVÉ
(14)

Ing. Hana Dušátková
vedoucí oddělení
chemických laboratoří

6401-6402

	POVODÍ LABE , státní podnik HRADEC KRÁLOVÉ
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. 294/05 Sb.

Původ odpadu: odpad vzniklý při odtěžování sedimentu z vodního toku

Druh odpadu: sediment - zemina a kamení

Původce odpadu: Povodí Labe, státní podnik

Popis odpadu: smyslové posouzení: vzhled: HLINITOPISCIIT
 zápach: 0

množství odebraného vzorku: cca 3 kg

Údaje o odběru vzorku: místo odběru vzorku:

DLOUHÁ STROUHA - SOLNICE
R.KM 1,92-1,20

datum a čas zahájení:

10¹⁰ 8.6.2017

datum a čas ukončení:

10³⁰ 8.6.2017

vzorkoval (+ podpis):

H. ROUSTEK

počasí:

.....

osoby přítomny odběru:

(+ 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:

2+1

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	<u>9.6.2017</u>
--------------	-----------------

Povodí Labe,
 státní podnik
 Váta Nejedlého 951
 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ

.....


razítko a podpis

