



## Protokol o zkoušce . E622 / 02 / 26

**P edm t zkoušky:** pitná voda **Zákazník:** Obec Doubice  
 Doubice 50  
 40747 Doubice  
 eská republika

Vzorek íslo : 9186  
 D vod odb ru : Úplný rozbor na síti - podzemní voda  
 Vydáno dne : 15.5.2026  
 Místo odb ru : Doubice p.50,Ob.ú ad  
 Bod odb ru : kuchy ka  
 Odebral : Jan Pavel - St edisko laborato í Ústí nad Labem  
 Datum a as odb ru : 20.4.2026 08:10  
 Datum p íjmu : 20.4.2026  
 Datum zahájení zkoušky: 20.4.2026  
 Datum ukon ení zkoušky: 13.5.2026  
 Typ vzorku : Prostý  
 Externí dodávka : Ano

Ukazatel	Limit a jeho typ dle legislativy	Jednotky	Výsledek zkoušky	Nejistota m ení
Escherichia coli	NMH 0	KTJ/100ml	0	
koliformní bakterie	MH 0	KTJ/100ml	0	
intestinální enterokoky	NMH 0	KTJ/100ml	0	
kultivovatelné mikroorganismy 36 °C	MH 40	KTJ/ml	2	
kultivovatelné mikroorganismy 22 °C	MH 200	KTJ/ml	6	
mikroskopický obraz - živé organismy	MH 0	jedinci/ml	0	
mikroskopický obraz - mrtvé organismy		jedinci/ml	0	
mikroskopický obraz - po et organism	MH 50	jedinci/ml	0	
mikroskopický obraz - abioseston	MH 5	%	1	
chlor volný *	MH 0,3	mg/l	0,12	15%
teplota vody *	DH 8 - 12	°C	9,2	0,5°C
železo	MH 0,20	mg/l	<0,05	
mangan	MH 0,050	mg/l	<0,020	
barva	MH 20	mg/l Pt	<5,0	
vápník	DH 40 - 80	mg/l	52,6	15%
ho ík	DH 20 - 30	mg/l	12,1	15%
vápník a ho ík	DH 2,0 - 3,5	mmol/l	1,81	15%
chemická spot eba kyslíku manganistanem	MH 3,0	mg/l	0,54	15%
fluoridy	NMH 1,5	mg/l	0,11	15%
amonné ionty	MH 0,50	mg/l	<0,05	
dusi nany	NMH 50	mg/l	4,58	10%
dusitany	NMH 0,50	mg/l	<0,015	
chu	MH p íjatelná		p íjatelná	
pach	MH p íjatelný		p íjatelný	
pH	MH 6,5 - 9,5		7,2	0,1
sírany	MH 250	mg/l	39,5	15%
konduktivita	MH 125	mS/m	39,1	5%
zákal	MH 5	ZF(n)	<0,50	
hliník	MH 0,20	mg/l	<0,02	
chloridy	MH 250	mg/l	7,34	10%
kyanidy celkové	NMH 0,050	mg/l	<0,002	
celkový organický uhlík	MH 5,0	mg/l	<1,00	
chlóre nany	NMH 250	µg/l	3010	15%
chloritany	NMH 250	µg/l	606	18%
bromi nany	NMH 10	µg/l	<2,0	
suma chlóre nan a chloritan	NMH 250	µg/l	3620	18%
uran	NMH 15	µg/l	1,07	15%
arsen	NMH 10	µg/l	<1,00	

Ukazatel	Limit a jeho typ dle legislativy		Jednotky	Výsledek zkoušky	Nejistota m ení
bór	NMH	1,5	mg/l	0,013	10%
beryllium	NMH	2,0	µg/l	<0,10	
kadmium	NMH	5,0	µg/l	<0,10	
chrom	NMH	25	µg/l	<1,00	
m	NMH	1000	µg/l	28,2	10%
rtu	NMH	1,0	µg/l	<0,30	
sodík	MH	200	mg/l	6,2	10%
nikl	NMH	20	µg/l	<1,00	
olovo	NMH	10	µg/l	<1,00	
antimon	NMH	10	µg/l	<1,00	
selen	NMH	20	µg/l	<1,00	
draslík	DH	1 - 10	mg/l	1,20	10%
trichlormethan (chloroform)	NMH	30	µg/l	4,92	20%
tetrachlormethan			µg/l	<0,10	
1,2-dichlorethan	NMH	3,0	µg/l	<0,10	
1,1,2-trichlorethen	NMH	10	µg/l	<0,10	
bromdichlormethan			µg/l	2,00	20%
1,1,2,2-tetrachlorethen	NMH	10	µg/l	<0,10	
dibromchlormethan			µg/l	1,21	20%
tribrommethan			µg/l	0,30	20%
benzen	NMH	1,0	µg/l	<0,10	
toluen			µg/l	<0,10	
chlorbenzen			µg/l	<0,10	
etylbenzen			µg/l	<0,10	
m,p-xylen			µg/l	<0,10	
o-xylen			µg/l	<0,10	
trihalomethany (suma)	NMH	50	µg/l	8,43	20%
hexachlorbenzen	NMH	0,10	µg/l	<0,001	
lindan (hexachlorocyclohexan gama)	NMH	0,10	µg/l	<0,001	
heptachlor	NMH	0,03	µg/l	<0,001	
aldrin	NMH	0,03	µg/l	<0,001	
DDE-p,p´	NMH	0,10	µg/l	<0,001	
dieldrin	NMH	0,03	µg/l	<0,001	
DDD-p,p´	NMH	0,10	µg/l	<0,001	
DDT-p,p´	NMH	0,10	µg/l	<0,005	
methoxychlor	NMH	0,10	µg/l	<0,005	
acetochlor	NMH	0,10	µg/l	<0,020	
alachlor	NMH	0,10	µg/l	<0,020	
atrazin	NMH	0,10	µg/l	<0,010	
cyanazin	NMH	0,10	µg/l	<0,010	
desethylatrazin	NMH	0,10	µg/l	<0,010	
desmetryn	NMH	0,10	µg/l	<0,010	
diazinon	NMH	0,10	µg/l	<0,010	
dimethoat	NMH	0,10	µg/l	<0,020	
hexazinon	NMH	0,10	µg/l	<0,010	
chlorfenvinphos	NMH	0,10	µg/l	<0,020	
metazachlor	NMH	0,10	µg/l	<0,010	
metolachlor izomery <sup>(1)</sup>	NMH	0,10	µg/l	<0,0100	
prometryn	NMH	0,10	µg/l	<0,010	
propachlor	NMH	0,10	µg/l	<0,010	
propazin	NMH	0,10	µg/l	<0,010	
simazin	NMH	0,10	µg/l	<0,020	
terbuthylazin	NMH	0,10	µg/l	<0,010	
terbuthylazin-desethyl	NMH	0,10	µg/l	<0,010	
terbutryn	NMH	0,10	µg/l	<0,010	
pesticidní látky celkem <sup>(4)</sup>	NMH	0,50	µg/l	0	
fluoranthen			µg/l	<0,001	
benzo(b)fluoranthen			µg/l	<0,001	
benzo(k)fluoranthen			µg/l	<0,001	
benzo(a)pyren	NMH	0,01	µg/l	<0,001	
benzo(g,h,i)perylene			µg/l	<0,001	
indeno(1,2,3-cd)pyren			µg/l	<0,001	

Ukazatel	Limit a jeho typ dle legislativy	Jednotky	Výsledek zkoušky	Nejistota měření
<b>polycyklické aromatické uhlovodíky (4) <sup>(2)</sup></b>	<b>NMH 0,10</b>	<b>µg/l</b>	<b>0</b>	
<b>Bisfenol A</b>	<b>NMH 2,5</b>	<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,100</b>	
<b>Bisfenol B</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,100</b>	
<b>Bisfenol S</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,010</b>	
<b>monochlorooctová kyselina</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;4,0</b>	
<b>dichlorooctová kyselina</b>		<b>µg/l</b>	<b>3,3</b>	35%
<b>trichlorooctová kyselina</b>		<b>µg/l</b>	<b>3,4</b>	35%
<b>monobromooctová kyselina</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;2,0</b>	
<b>dibromooctová kyselina</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;2,0</b>	
<b>tribromooctová kyselina</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;2,0</b>	
<b>bromchlorooctová kyselina</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;2,0</b>	
<b>dibromchlorooctová kyselina</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;2,0</b>	
<b>bromdichlorooctová kyselina</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;2,0</b>	
<b>suma 5 haloocetových kyselin <sup>(18)</sup></b>	<b>NMH 60</b>	<b>µg/l</b>	<b>6,7</b>	35%
<b>suma 9 haloocetových kyselin</b>		<b>µg/l</b>	<b>6,7</b>	35%
<b>suma per- a polyfluorovaných alkylových sloučenin</b>	<b>NMH 0,1</b>	<b>µg/l</b>	<b>0</b>	
<b>perfluorooktanová kyselina</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,0003</b>	
<b>perfluoroktansulfonová kyselina</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,0003</b>	
<b>kyselina perfluorobutanová (PFBA)</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,0015</b>	
<b>perfluoropentanová kyselina (PFPeA)</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,0003</b>	
<b>perfluorohexanová kyselina (PFHxA)</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,0003</b>	
<b>perfluoroheptanová kyselina (PFHpA)</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,0003</b>	
<b>perfluorononanová kyselina (PFNA)</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,0003</b>	
<b>perfluorodekanová kyselina (PFDA)</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,0003</b>	
<b>perfluoroundekanová kyselina (PFUnDA)</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,0003</b>	
<b>perfluorododekanová kyselina (PFDoDA)</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,0003</b>	
<b>perfluorobutansulfonová kyselina (PFBS)</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,0003</b>	
<b>perfluorohexansulfonová kyselina (PFHxS)</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,0003</b>	
<b>perfluoroheptansulfonová kyselina (PFHpS)</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,0003</b>	
<b>perfluorodekansulfonová kyselina (PFDS)</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,0003</b>	
<b>kyselina perfluorotridekanová (PFTrDA)</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,0003</b>	
<b>kyselina perfluoropentansulfonová (PFPeS)</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,0003</b>	
<b>kyselina perfluoronansulfonová (PFNS)</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,0003</b>	
<b>kyselina perfluorododekansulfonová (PFDoDS)</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,0003</b>	
<b>kyselina perfluorundekansulfonová (PFUnDS)</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,001</b>	
<b>kyselina perfluorotridekansulfonová (PFTrDS)</b>		<b>µg/l</b>	<b>&lt;0,001</b>	
<b>perfluoroalkylové látky suma 4 <sup>(21)</sup></b>	<b>SH 0,01</b>	<b>µg/l</b>	<b>0</b>	

Nejistota měření nezahrnuje nejistotu vzorkování. Uvedená nejistota měření je rozšířená nejistota (koeficient rozšíření  $k = 2$  pro interval spolehlivosti přibližně 95 %). V případě pH a teploty jde o absolutní nejistotu měření v jednotkách pH nebo °C.

Příspěvek k nejistotě postupu odběru vzorků k nejistotě postupu měření je 15 %.

Nejistota měření se neuvádí u hodnot mimo pracovní rozsah měření ukazatele v laboratoři.

Nejistota mikrobiologických zkoušek se neuvádí u hodnot  $<10$  KTJ.

Symbol  $<$  vyjadřuje naměřenou hodnotu menší než požadovanou pracovního rozsahu měření ukazatele v laboratoři.

Symbol  $>$  vyjadřuje naměřenou hodnotu větší než konec pracovního rozsahu měření ukazatele v laboratoři.

Typ limitu: NMH - nejvyšší mezní hodnota dle vyhlášky č. 252/2004 Sb. v platném znění

MH - mezní hodnota dle vyhlášky č. 252/2004 Sb. v platném znění

DH - doporučená hodnota dle vyhlášky č. 252/2004 Sb. v platném znění

SH - směrná hodnota dle vyhlášky č. 252/2004 Sb. v platném znění

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušeného vzorku, jak byl přijat.

Podmínky měření jsou uvedeny v SOP jednotlivých metod.

Protokol může být reprodukován jedině celý, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

Pokud byl vzorek odebrán pracovníkem laboratoře, jedná se o odběr v rozsahu akreditace dle SOP: C.2.1/ÚKJ/1

Na odběr vzorku provedený zákazníkem se akreditace nevztahuje.

\* (hvězdička) označuje zkoušky prováděné na místě odběru.

(1) poznámka ke stanovení metolachlor izomery:

suma metolachloru (CAS 51218-45-2) a optického izomeru S-metolachloru (CAS 87392-12-9)

(2) poznámka ke stanovení polycyklických aromatických uhlovodíků (4): součet stanovených hodnot

(benzo(b)fluorantenu, benzo(g,h,i)perylenu, benzo(k)fluorantenu a indeno(1,2,3-cd)pyrenu)

(4) poznámka ke stanovení PLC:

suma stanovených pesticidů a jejich metabolitů vyjma posouzených nerelevantních metabolitů pesticidů uvedených v seznamu zveřejněném na webových stránkách Ministerstva zdravotnictví ČR

- <sup>(18)</sup> poznámka ke stanovení haloctové kyseliny (5): sou et p ti stanovených hodnot  
monochloroctová kyselina, dichloroctová kyselina, trichloroctová kyselina, monobromoctová kyselina, dibromoctová kyselina
- <sup>(19)</sup> poznámka ke stanovení haloctové kyseliny (9): sou et devíti stanovených hodnot  
monochloroctová kyselina, dichloroctová kyselina, trichloroctová kyselina, monobromoctová kyselina, dibromoctová kyselina,  
bromchloroctová kyselina, bromdichloroctová kyselina, dibromchloroctová kyselina, tribromoctová kyselina
- <sup>(21)</sup> poznámka ke stanovení perfluoroalkylové látky suma 4: sou et ty stanovených hodnot  
perfluorooktanová kyselina, perflourononanová kyselina (PFNA), perfluorohexansulfonová kyselina (PFHxS) a perfluoroktansulfonová  
kyselina

**Výrok o shod :**

**V protokolu uvedené výsledky ukazatel nevyhovují hygienickým limit m požadovaným vyhláškou Ministerstva  
zdravotnictví R . 252/2004 Sb., ve zn ní pozd jších p edpis , v následujících ukazatelích:**

chlore nany, chloritany, suma chlore nan a chloritan

Rozhodovací pravidlo použité pro posouzení shody se specifikací - laborato nezohled uje nejistotu m ení p i hodnocení shody výsledk  
s p edepsaným limitem. Výrok o shod se nevztahuje na ukazatele s typem limitu DH a SH.

**Schválil a za správnost protokolu zodpovídá:**

Jana Krutišová, technický pracovník laborato í



# Protokol o zkoušce . E622 / 02 / 26

## Použité metody

Ukazatel	Identifikace zkušebního postupu metody	Pracovišť	Akreditace
intestinální enterokoky	C.1.1/UL/MB-58 SN EN ISO 7899-2	P3C	A
Escherichia coli	C.1.1/UL/MB-65 SN EN ISO 9308-1	P3C	A
koliformní bakterie	C.1.1/UL/MB-65 SN EN ISO 9308-1	P3C	A
mikroskopický obraz - abioseston	C.1.1/UL/BI-2C SN 75 7713	P3C	A
mikroskopický obraz - po et organism	C.1.1/UL/BI-1C SN 75 7712	P3C	A
mikroskopický obraz - živé organismy	C.1.1/UL/BI-1C SN 75 7712	P3C	A
kultivovatelné mikroorganismy 22 °C	C.1.1/UL/MB-60 SN EN ISO 6222	P3C	A
kultivovatelné mikroorganismy 36 °C	C.1.1/UL/MB-60 SN EN ISO 6222	P3C	A
1,2-dichlorethan	C.1.1/MO/49 EPA 502.2	P1	A
amonné ionty	C.1.1/UL/90 Metodika firmy Skalar, SN ISO 7150-1, SN EN ISO 15923-1	P3C	A
antimon	C.1.1/MO/92 SN EN ISO 17294-2	P1	A
arsen	C.1.1/MO/92 CSN EN ISO 17294-2	P1	A
barva	C.1.1/UL/66 SN EN ISO 7887	P3C	A
benzen	C.1.1/MO/49 EPA 502.2	P1	A
benzo(a)pyren	C.1.1/MO/106 SN EN ISO 17993	P1	A
beryllium	C.1.1/MO/92 SN EN ISO 17294-2	P1	A
bór	C.1.1/MO/92 CSN EN ISO 17294-2	P1	A
bromi nany	C.1.1/MO/100 SN EN ISO 10304-1, SN EN ISO 10304-4, SN EN ISO 15061	P1	A
celkový organický uhlík	C.1.1/UL/82 SN EN 1484	P3C	A
draslík	C.1.1/MO/92 SN EN ISO 17294-2	P1	A
dusi nany	C.1.1/UL/72C Vodní hospodá ství .2/1988 - ada B	P3C	A
dusitany	C.1.1/UL/91 Metodika firmy Skalar, SN EN 26777, SN EN ISO 15923-1	P3C	A
fluoridy	C.1.1/UL/42 SN ISO 10359-1	P3C	A
hliník	C.1.1/UL/94 Metodika firmy Skalar, SN ISO 10566, ISO/TS 15923-2	P3C	A
ho ík	C.1.1/UL/98 ISO/TS 15923-2, Metodika firmy Skalar	P3C	A
chemická spot eba kyslíku manganistanem	C.1.1/UL/31 SN EN ISO 8467	P3C	A
chlor volný	C.1.1/UL/24 Metodika firmy HACH, SN EN ISO 7393-2	P3C	A
chlore nany	C.1.1/MO/100 SN EN ISO 10304-1, SN EN ISO 10304-4, SN EN ISO 15061	P1	A
chloridy	C.1.1/UL/36 AOAC 973.51	P3C	A
chloritany	C.1.1/MO/100 SN EN ISO 10304-1, SN EN ISO 10304-4, SN EN ISO 15061	P1	A
suma chlore nan a chloritan	C.1.1/MO/100 výpo et z nam ených hodnot	P1	A
chrom	C.1.1/MO/92 SN EN ISO 17294-2	P1	A
chu	C.1.1/UL/44 SN 75 7340, SN EN 1622	P3C	A
kadmium	C.1.1/MO/92 SN EN ISO 17294-2	P1	A
konduktivita	C.1.1/UL/37 SN EN 27888	P3C	A
kyanidy celkové	C.1.1/MO/105 SN EN ISO 14403-2, Metodika firmy SKALAR	P1	A
mangan	C.1.1/UL/96 Metodika firmy Skalar, SN ISO 6333, ISO/TS 15923-2	P3C	A
m	C.1.1/MO/92 SN EN ISO 17294-2	P1	A
nikl	C.1.1/MO/92 SN EN ISO 17294-2	P1	A
olovo	C.1.1/MO/92 SN EN ISO 17294-2	P1	A
pach	C.1.1/UL/44 SN 75 7340, SN EN 1622	P3C	A
pesticidní látky celkem	C.1.1/MO/54 výpo et z nam ených hodnot	P1	N
pH	C.1.1/UL/30 SN ISO 10523	P3C	A
polycyklické aromatické uhlovodíky (4)	C.1.1/MO/106 SN EN ISO 17993	P1	A
rtu	C.1.1/MO/28 SN 75 7440, Manuál firmy Altec	P1	A
selen	C.1.1/MO/92 SN EN ISO 17294-2	P1	A
sírany	C.1.1/UL/93 Metodika firmy Skalar, SN EN ISO 15923-1	P3C	A
sodík	C.1.1/MO/92 SN EN ISO 17294-2	P1	A

Ukazatel	Identifikace zkušební postupy metody	Pracoviště	Akreditace
teplota vody	C.1.1/UL/25 SN 75 7342	P3C	A
1,1,2,2-tetrachlorethen	C.1.1/MO/49 EPA 502.2	P1	A
trihalomethany (suma)	C.1.1/MO/49 výpočet z naměřených hodnot	P1	A
1,1,2-trichlorethen	C.1.1/MO/49 EPA 502.2	P1	A
trichlormethan (chloroform)	C.1.1/MO/49 EPA 502.2	P1	A
uran	C.1.1/MO/92 SN EN ISO 17294-2	P1	A
vápník	C.1.1/UL/97 ISO/TS 15923-2, Metodika firmy Skalar	P3C	A
vápník a hořčík	C.1.1/UL/97 výpočetem z naměřených hodnot	P3C	A
zákal	C.1.1/UL/61C SN EN ISO 7027-1	P3C	A
železo	C.1.1/UL/95 Metodika firmy Skalar, SN ISO 6332, ISO/TS 15923 - 2	P3C	A
acetochlor	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
alachlor	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
aldrin	C.1.1/MO/54 EPA 505	P1	A
atrazin	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
cyanazin	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
desethylatrazin	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
desmetryn	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
diazinon	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
dieldrin	C.1.1/MO/54 EPA 505	P1	A
dimethoat	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
hexazinon	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
chlorfenvinphos	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
lindan (hexachlorocyclohexan gama)	C.1.1/MO/54 EPA 505	P1	A
metazachlor	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
metolachlor izomery	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
DDD-p,p'	C.1.1/MO/54 EPA 505	P1	A
prometryn	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
propachlor	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
propazin	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
simazin	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
terbuthylazin	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
terbuthylazin-desethyl	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
terbutryn	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
hexachlorbenzen	C.1.1/MO/54 EPA 505	P1	A
heptachlor	C.1.1/MO/54 EPA 505	P1	A
DDE-p,p'	C.1.1/MO/54 EPA 505	P1	A
DDT-p,p'	C.1.1/MO/54 EPA 505	P1	A
methoxychlor	C.1.1/MO/54 EPA 505	P1	A
perfluoroalkylové látky suma 4	externí dodávka		ED
Bisfenol A	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A

Ukazatel	Identifikace zkušební postupu metody	Pracovišť	Akreditace
suma 5 haloctových kyselin	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
suma per- a polyfluorovaných alkylových slou enin	externí dodávka		ED
mikroskopický obraz - mrtvé organismy	C.1.1/UL/BI-1C SN 75 7712	P3C	A
tetrachlormethan	C.1.1/MO/49 EPA 502.2	P1	A
bromdichlormethan	C.1.1/MO/49 EPA 502.2	P1	A
dibromchlormethan	C.1.1/MO/49 EPA 502.2	P1	A
tribrommethan	C.1.1/MO/49 EPA 502.2	P1	A
toluen	C.1.1/MO/49 EPA 502.2	P1	A
chlorbenzen	C.1.1/MO/49 EPA 502.2	P1	A
etylbenzen	C.1.1/MO/49 EPA 502.2	P1	A
m,p-xylen	C.1.1/MO/49 EPA 502.2	P1	A
o-xylen	C.1.1/MO/49 EPA 502.2	P1	A
fluoranthen	C.1.1/MO/106 SN EN ISO 17993	P1	A
benzo(b)fluoranthen	C.1.1/MO/106 SN EN ISO 17993	P1	A
benzo(k)fluoranthen	C.1.1/MO/106 SN EN ISO 17993	P1	A
benzo(g,h,i)perylen	C.1.1/MO/106 SN EN ISO 17993	P1	A
indeno(1,2,3-cd)pyren	C.1.1/MO/106 SN EN ISO 17993	P1	A
Bisfenol B	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
Bisfenol S	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
monochloroctová kyselina	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
dichloroctová kyselina	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
trichloroctová kyselina	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
monobromoctová kyselina	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
dibromoctová kyselina	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
tribromoctová kyselina	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
bromchloroctová kyselina	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
dibromchloroctová kyselina	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
bromdichloroctová kyselina	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
suma 9 haloctových kyselin	C.1.1/MO/99 EPA 536, SN EN ISO 21676, Metodika firmy Bruker	P1	A
perfluorooktanová kyselina	externí dodávka		ED
perfluoroktansulfonová kyselina	externí dodávka		ED
kyselina perfluorobutanová (PFBA)	externí dodávka		ED
perfluoropentanová kyselina (PFPeA)	externí dodávka		ED
perfluorohexanová kyselina (PFHxA)	externí dodávka		ED
perfluoroheptanová kyselina (PFHpA)	externí dodávka		ED
perfluorononanová kyselina (PFNA)	externí dodávka		ED
perfluorodekanová kyselina (PFDA)	externí dodávka		ED
perfluoroundekanová kyselina (PFUnDA)	externí dodávka		ED
perfluorododekanová kyselina (PFDoDA)	externí dodávka		ED
perfluorobutansulfonová kyselina (PFBS)	externí dodávka		ED
perfluorohexansulfonová kyselina (PFHxS)	externí dodávka		ED
perfluoroheptansulfonová kyselina (PFHpS)	externí dodávka		ED
perfluorodekansulfonová kyselina (PFDS)	externí dodávka		ED
kyselina perfluorotridekanová (PFTrDA)	externí dodávka		ED
kyselina perfluoropentansulfonová (PFPeS)	externí dodávka		ED
kyselina perfluorononansulfonová (PFNS)	externí dodávka		ED
kyselina perfluorododekansulfonová (PFDoDS)	externí dodávka		ED

Ukazatel	Identifikace zkušební metody	Pracovišt	Akreditace
kyselina perfluorundekansulfonová (PFUnDS)	externí dodávka		ED
kyselina perfluortridekansulfonová (PFTrDS)	externí dodávka		ED

**Vysv tlivky:** P1 St edisko laborato í Most, Laborato Most  
P3C St edisko laborato í Ústí nad Labem, Laborato D ín-Bynov

SOP - standardní opera ní postup EPA - Agentura životního prost edí (USA)  
SN - eská technická norma

A - v rozsahu akreditace N - mimo rozsah akreditace ED - externí dodávka

Informace k provedeným analýzám :  
chlore nany

50x ed no

-----KONEC PROTOKOLU-----