

Protokol o zkouškách . 3176 / BP1 / 18

íslo vzorku : 822/BP1/18

Místo a bod odběru : Veverská Bítýška - Na Městečku 72 - II.NP hygienické
zařízení umyvadlo

Datum a čas odběru : 26.3.2018 10:15

Datum a čas přijmu : 26.3.2018 12:04

Zadavatel : Vodárenský svazek 'Bítešsko', Na Městečku 72, Veverská
Bítýška, 664 71

Odebral : Zámečník J., Mgr., Chemik analytik

Pedmět zkoušky : Pitná voda

Postup odběru : Odběr vzorků pitných vod SP. 1 (SN EN ISO 5667-3, SN ISO 5667-5, SN EN ISO 5667-14, SN EN
ISO 5667-16, SN EN ISO 19458, Vyhl. MZ. 252/2004 Sb.)

Rozsah rozboru : Úplný rozbor dle vyhl. 252/2004 Sb.

Protokol o odběru : 2342 / BP1 / 18

Datum ukončení zkoušek : 12.4.2018

Mikrobiologické a biologické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Limit	Identifikace zkoušky
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	0 (NMH)	SOP .13/2013/III (SN EN ISO 9308-1)
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	0 (MH)	SOP .13/2013/III (SN EN ISO 9308-1)
Počet kolonií při 36°C	KTJ/ml	0	40 (DH)	SOP .16/2013/III (SN EN ISO 6222)
Počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	0	200 (DH)	SOP .16/2013/III (SN EN ISO 6222)
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	0 (NMH)	SOP .15/2013/III (SN EN ISO 7899-2)
Mikroskopický obraz - celkový počet organismů	jedinci/ml	0	50 (MH)	SOP .20/2014/III (SN 75 7712)
Mikroskopický obraz - živé organismy	jedinci/ml	0	0 (MH)	SOP .20/2014/III (SN 75 7712)
Mikroskopický obraz - abioseston	%	<1	10 (MH)	SOP .19/2014/III (SN 75 7713)

Mikroskopický obraz - abioseston : anorganické částice

Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Nejistota	Limit	Hodnocení	Identifikace zkoušky
Atrazin	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Atrazin-desethyl	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Cyanazin	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Hexazinon	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Chlorpyrifos	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Chlortoluron	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Isoproturon	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Metazachlor	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Pesticidní látky celkem	µg/l	<0,100		0,50 (NMH)	vyhovuje	dopočet sumy
Sebuthylazin	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Simazin	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Terbutylazin	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Alachlor	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Metolachlor	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Acetochlor	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Dimethoat	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Dimethenamid - P	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Epoxikonazol	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Fenpropimorf	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Pendimethalin	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Prochloraz	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Spiroxamin	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Tebukonazol	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Fenpropidin	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Propiconazole	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Quinmerac	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Metconazol	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
2,4-D 2-ethylhexyl ester	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9
Azoxystrobin	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536) s9

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Nejistota	Limit	Hodnocení	Identifikace zkoušky	
MCPA	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Thiofanát-methyl	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Fluroxypyr	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Bentazon	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Clopyralid	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Dichlorprop	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Kresoxy-methyl	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Linuron	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
MCP (mecoprop)	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Metobromuron	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Dicamba	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Fluazifop-p-butyl	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Atrazindesethyl-desisopropyl	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	sn9
Atrazine-hydroxy	µg/l	<0,025		2,00 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Carbendazim	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Chloridazon (pyrazon)	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Flusilazole	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Dimethachlor	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Ethofumesate	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Lenacil	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
MCPB	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Clomazone	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Cyproconazole	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Carboxin	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Phenmedipham	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Desmedipham	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Haloxyfop-methyl	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Quinoxifen	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Mefenpyr-diethyl	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Dichlormid	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Cyprodinil	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Pethoxamid	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Metamitron	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Diflufenican	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Thiacloprid	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Difenokonazol	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Trinexapac-ethyl	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Boscalid	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	sn9
Acetochlor ESA	µg/l	<0,025		0,1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Acetochlor OA	µg/l	<0,025		0,1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Alachlor ESA	µg/l	<0,025		1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Metazachlor ESA	µg/l	0,250	±30%	5 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Metolachlor ESA	µg/l	<0,025		6 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Metolachlor OA	µg/l	<0,025		6 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Alachlor OA	µg/l	<0,025		1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Metazachlor OA	µg/l	0,071	±30%	5 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Terbutylazin-hydroxy	µg/l	<0,025		0,1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Terbutylazin-desethyl	µg/l	<0,025		0,1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Iprovalicarb	µg/l	<0,025		0,1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Mesotrion	µg/l	<0,025		0,1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Atrazin-desisopropyl	µg/l	<0,025		0,1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Methoxyfenozid	µg/l	<0,025		0,1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Desfenyl-chloridazon	µg/l	<0,025				SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Chloridazon-desfenylmethyl	µg/l	<0,025				SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	sn9
Terbutryn	µg/l	<0,025		0,1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Chlortoluron-desmethyl	µg/l	<0,025		0,1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Isoproturon-desmethyl	µg/l	<0,025		0,1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Isoproturon-monodesmethyl	µg/l	<0,025		0,1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Dimoxystrobin	µg/l	<0,025		0,1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	sn9

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Nejistota	Limit	Hodnocení	Identifikace zkoušky	
Picoxystrobin	µg/l	<0,025		0,1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	sn9
Trifloxystrobin	µg/l	<0,025		0,1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	sn9
Flufenacet	µg/l	<0,025		0,1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	sn9
Pyrimethanil	µg/l	<0,025		0,1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	sn9
Fenhexamid	µg/l	<0,025		0,1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Dichlorvos	µg/l	<0,025		0,1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	sn9
Chlorfenvinfos	µg/l	<0,025		0,1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	sn9
Metoxuron	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Dimetachlor ESA	µg/l	<0,025		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Dimetachlor OA	µg/l	<0,025		0,1 (NMH)	vyhovuje	SOP OV 341.02 (EPA 535, EPA 536)	s9
Konduktivita	mS/m	48,9	±2%	125 (MH)	vyhovuje	SOP . 28/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	
Antimon	µg/l	<0,02		5,0 (MNH)	vyhovuje	SOP . 18A/2013/III (SN EN ISO 17294-2, EPA Method 6020)	
Arsen	µg/l	0,5	±10%	10 (NMH)	vyhovuje	SOP . 18A/2013/III (SN EN ISO 17294-2, EPA Method 6020)	
Chrom	µg/l	<0,3		50 (NMH)	vyhovuje	SOP . 18A/2013/III (SN EN ISO 17294-2, EPA Method 6020)	
Kadmium	µg/l	<0,01		5,0 (NMH)	vyhovuje	SOP . 18A/2013/III (SN EN ISO 17294-2, EPA Method 6020)	
M	µg/l	7,9	±10%	1000 (NMH)	vyhovuje	SOP . 18A/2013/III (SN EN ISO 17294-2, EPA Method 6020)	
Nikl	µg/l	1,4	±10%	20 (NMH)	vyhovuje	SOP . 18A/2013/III (SN EN ISO 17294-2, EPA Method 6020)	
Olovo	µg/l	<0,3		10 (NMH)	vyhovuje	SOP . 18A/2013/III (SN EN ISO 17294-2, EPA Method 6020)	
Rtu	µg/l	<0,05		1,0 (NMH)	vyhovuje	SOP .29 (SN 75 7440)	
Selen	µg/l	<0,5		10 (NMH)	vyhovuje	SOP . 18A/2013/III (SN EN ISO 17294-2, EPA Method 6020)	
Sodík	mg/l	8,65	±10%	200 (MH)	vyhovuje	SOP . 18A/2013/III (SN EN ISO 17294-2, EPA Method 6020)	
Bor	mg/l	0,0116	±15%	1,0 (NMH)	vyhovuje	SOP . 18A/2013/III (SN EN ISO 17294-2, EPA Method 6020)	
Benzo(a)pyren	µg/l	<0,001		0,010 (NMH)	vyhovuje	SOP .37 A (SN 75 7554)	
Polycyklické aromatické uhlovodíky	µg/l	<0,010		0,10 (NMH)	vyhovuje	SOP .37 A (SN 75 7554)	
Chlor volný*	mg/l	0,06	±16 %	0,30 (MH)	vyhovuje	SOP .4/2013/III (SN EN ISO 7393-2, návod firmy MERCK, HACH)	*
Teplota vody*	°C	10,5	±2%	8,0 - 12,0 (DH)		SOP .7/2013/II (SN 75 7342)	*
Tetrachlorethen	µg/l	<0,2		10 (NMH)	vyhovuje	SOP .36 (SN EN ISO 10301, SN EN ISO 15680)	
Trichlorethen	µg/l	<0,2		10 (NMH)	vyhovuje	SOP .36 (SN EN ISO 10301, SN EN ISO 15680)	
Dichlorethan	µg/l	<0,1		3,0 (NMH)	vyhovuje	SOP .36 (SN EN ISO 10301, SN EN ISO 15680)	
Trihalometany	µg/l	2,2	±20%	100 (NMH)	vyhovuje	SOP .36 (SN EN ISO 10301, SN EN ISO 15680)	
Trichlormethan	µg/l	<0,2		30 (MH)	vyhovuje	SOP .36 (SN EN ISO 10301, SN EN ISO 15680)	
Benzen	µg/l	<0,1		1,0 (NMH)	vyhovuje	SOP .36 (SN EN ISO 10301, SN EN ISO 15680)	
Pach	stupe	0		2 (MH)	vyhovuje	SOP . 5/2013/III (SN EN 1622, TNV 757340)	
Chu	stupe	0		2 (MH)	vyhovuje	SOP . 5/2013/III (SN EN 1622, TNV 757340)	
Chloritany	µg/l	<3,0		200 (MH)	vyhovuje	SOP . 2/2012/III (SN EN ISO 10304-1, SN EN ISO 10304-4, SN EN ISO 15061)	
pH		7,5	±0,2	6,5 - 9,5 (MH)	vyhovuje	SOP . 27/20105/III (návod firmy Thermo Scientific)	
Barva	mg/l Pt	<3		20 (MH)	vyhovuje	SOP . 36/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	
Zákal	ZFt	<0,5		5 (MH)	vyhovuje	SOP .44/2015/III (SN EN ISO 7027)	
Dusitany	mg/l	<0,05		0,50 (NMH)	vyhovuje	SOP . 31/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Nejistota	Limit	Hodnocení	Identifikace zkoušky
Amonné ionty	mg/l	<0,02		0,50 (MH)	vyhovuje	SOP . 29/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)
Fluoridy	mg/l	0,15	±10%	1,5 (NMH)	vyhovuje	SOP . 2/2012/III (SN EN ISO 10304-1, SN EN ISO 10304-4, SN EN ISO 15061)
Dusi nany	mg/l	32,6	±10%	50,0 (NMH)	vyhovuje	SOP . 30/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)
CHSK manganistanem	mg/l	0,7	± 13%	3,0 (MH)	vyhovuje	SOP . 40/2015/III (SN EN ISO 8467)
Železo	mg/l	0,003	±10%	0,20 (MH)	vyhovuje	SOP . 18A/2013/III (SN EN ISO 17294-2, EPA Method 6020)
Mangan	mg/l	0,002	±10%	0,050 (MH)	vyhovuje	SOP . 18A/2013/III (SN EN ISO 17294-2, EPA Method 6020)
Hliník	mg/l	<0,001		0,20 (MH)	vyhovuje	SOP . 18A/2013/III (SN EN ISO 17294-2, EPA Method 6020)
Vápník a hořík	mmol/l	2,31	±10%	2,0 - 3,5 (DH)		SOP . 18A/2013/III (SN EN ISO 17294-2, EPA Method 6020)
Vápník	mg/l	73,0	±10%	40 - 80 (DH)		SOP . 18A/2013/III (SN EN ISO 17294-2, EPA Method 6020)
Hořík	mg/l	11,8	±10%	20 - 30 (DH)		SOP . 18A/2013/III (SN EN ISO 17294-2, EPA Method 6020)
Chloridy	mg/l	12,8	±5%	100 (MH)	vyhovuje	SOP . 33/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)
Sírany	mg/l	28,5	±15%	250 (MH)	vyhovuje	SOP . 34/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)
Kyanidy celkové	mg/l	<0,005		0,050 (NMH)	vyhovuje	SOP . 24 (SN 75 7415)
Bromi nany	µg/l	<3,0		10 (NMH)	vyhovuje	SOP . 2/2012/III (SN EN ISO 10304-1, SN EN ISO 10304-4, SN EN ISO 15061)

* Zkoušky prováděné v místě odběru

s Zkoušky prováděny akreditovaným subdodavatelem

sn Zkoušky prováděny subdodavatelem neakreditovaným

Subdodavatel : 9 Zkušební laboratoř .1393 akreditovaná IA podle SN EN ISO/IEC 17025:2005

Nejistota: Uvedená nejistota je rozšířená nejistota U na hladině pravděpodobnosti 95% pro k=2, je v souladu s EA-4/16 a nezahrnuje nejistotu odběru vzorku.

Limit: Hygienické limity jsou dány vyhláškou . 252/2004 Sb. v aktuálním znění.

Hodnocení: Vyhovuje / nevyhovuje - výsledky zkoušky vyhovují / nevyhovují hygienickému limitu.

*** - u zkoušky není možné posoudit shodu s limitem

Hodnocení dle vyhlášky 252/2004 Sb. v aktuálním znění pro zkoušku: pach, pach*, chuť, chuť*: stupeň 0, 1, 2 - přijatelný, stupeň 3, 4, 5 - nepřijatelný

< Výsledek je pod mezí stanovitelnosti

Výsledky zkoušek se týkají jen zkušěných podmínek. Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Protokol vystaven dne : 12.4.2018



Švestková Jana Mgr.
Vedoucí pracoviště