

Laboratoř pitných vod
Zkušební laboratoř č. 1454 akreditovaná ČIA

Tel.: 495 272 241, fax: 495 406 108

Počet stran: 6

Strana: 1

Informativní výpis

Číslo vzorku: **6481** Datum a čas odběru: 2.10.2023 12:00 Vzorkoval: Řezníček Petr

Datum a čas příjmu do laboratoře:

Datum a čas zahájení zkoušek:

Místo odběru: Jeníkovice; č.p. 25; MŠ; kuchyň

Zadavatel: Vodovod Třebechovice

IČO : 27461211

Ukazatel	jednotka	limit **	hodnota	nejistota	zkušební metoda
abioseston	%	5	1	15%	* SOP-B 4 (ČSN 75 7713)
amonné ionty	mg/l	0,5	<0,14		SOP-CH 16 (ČSN ISO 7150-1)
barva	mg/l(Pt)	20	<5,0		SOP-CH 12 (ČSN EN ISO 7887)
dusičnany	mg/l	50	17,3	9%	SOP-CH 18
dusitany	mg/l	0,5	<0,008		SOP-CH 17 (ČSN EN 26777)
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	0		SOP B 2 (ČSN EN ISO 9308-1)
hořčík	mg/l	10 - 30	24	15%	* SOP-CH 25 (ČSN ISO 6059)
chlór volný*	mg/l	0,3	0,10	25%	SOP-CH 9 (ČSN EN ISO 7393-2)
chloridy	mg/l	100	15,2	4%	* SOP-CH 22 (ČSN ISO 9297)
CHSK(Mn)	mg/l	3	<0,50		SOP-CH 19 (ČSN EN ISO 8467)
chut*		přijatelná	přijatelná		SOP-OST35 (ČSN (EN 1622, ČSN 7
Intest. enterokoky	KTJ/100ml	0	0		SOP-B 8 (ČSN ISO 7899-2)
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	0		SOP B 2 (ČSN EN ISO 9308-1)
Kult. při 22°C	KTJ/ml	100	13	20%	SOP-B 1 (ČSN EN ISO 6222)
Kult. při 36°C	KTJ/ml	20	6	20%	SOP-B 1 (ČSN EN ISO 6222)
pach*			přijatelný		SOP- OST 35 (ČSN (EN 1622, ČSN 7

Protokol o zkoušce č. 1017/23

Ukazatel	jednotka	limit **	hodnota	nejistota	zkušební metoda
počet org.	jedinci/ml	50	0		* SOP-B 4 (ČSN 75 7711)
vápník a hořčík	mmol/l	2,0 - 3,5	3,42	14%	* SOP-CH 25 (ČSN ISO 6059)
zákal	ZF(n)	5	0,43	13%	SOP-CH 13 (ČSN EN ISO 7027-1)
živé organismy	jedinci/ml	0	0		* SOP-B 4 (ČSN 75 7711)
2,4 D fenoxycetová k	µg/l	0,1	<0,010		S
2,4 DP dichlorprop	µg/l	0,1	<0,020		S
2,6-dichlorbenzamid	µg/l	3	<0,010		S
acetamiprid	µg/l	0,1	<0,010		S
acetochlor	µg/l	0,1	<0,010		S
aclonifen	µg/l	0,1	<0,020		S
alachlor	µg/l	0,1	<0,010		S
atrazin	µg/l	0,1	0,073		S
atrazin 2-hydroxy	µg/l	2	<0,010		S
atrazin desisoprop	µg/l	0,1	0,022		S
atrazin-deset-desiso	µg/l	0,1	0,023		S
atrazin-desethyl	µg/l	0,1	0,042		S
azoxystrobin	µg/l	0,1	<0,010		S
bentazon	µg/l	0,1	<0,010		S
bifenox	µg/l	0,1	<0,050		S
carbendazim	µg/l	0,1	<0,010		S
clomazon	µg/l	0,1	<0,010		S
clopyralid	µg/l	0,1	<0,010		S
clothianidin	µg/l	0,1	<0,010		S
cyanazin	µg/l	0,1	<0,01		S
cyproconazol	µg/l	0,1	<0,010		S
cyprosulfamid	µg/l	0,1	<0,010		S

Protokol o zkoušce č. 1017/23

Ukazatel	jednotka	limit **	hodnota	nejistota	zkušební metoda
DEET	µg/l	0,1	<0,050		S
desmetryn	µg/l	0,1	<0,010		S
diazinon	µg/l	0,1	<0,010		S
difenoconazol	µg/l	0,1	<0,010		S
diflufenican	µg/l	0,1	<0,010		S
dichlorvos	µg/l	0,1	<0,050		S
dimethachlor	µg/l	0,1	<0,010		S
dimethenamid-P	µg/l	0,1	<0,010		S
dimethoate	µg/l	0,1	<0,010		S
dimethomorph	µg/l	0,1	<0,010		S
diuron	µg/l	0,1	<0,010		S
epoxiconazol	µg/l	0,1	<0,010		S
ethofumesate	µg/l	0,1	<0,010		S
fenitrothion	µg/l	0,1	<0,100		S
fenpropidin	µg/l	0,1	<0,020		S
fenthion	µg/l	0,1	<0,010		S
fluazinam	µg/l	0,1	<0,010		S
flufenacet	µg/l	0,1	<0,010		S
fluopicolid	µg/l	0,1	<0,010		S
fluroxypyr	µg/l	0,1	<0,010		S
hexazinon	µg/l	0,1	<0,01		S
chlorfenvinphos	µg/l	0,1	<0,010		S
chloridazon	µg/l	0,1	<0,010		S
chloridazon-despheny	µg/l	3	0,387		S
chloridazon-meth-des	µg/l	3	0,023		S
chlorpyriphos	µg/l	0,1	<0,010		S

Protokol o zkoušce č. 1017/23

Ukazatel	jednotka	limit **	hodnota	nejistota	zkušební metoda
chlorsulfuron	µg/l	0,1	<0,020		S
chlortoluron	µg/l	0,1	<0,010		S
chlortoluron desmeth	µg/l	0,1	<0,010		S
imazalil	µg/l	0,1	<0,020		S
imidacloprid	µg/l	0,1	<0,010		S
irgarol	µg/l	0,1	<0,010		S
isoproturon	µg/l	0,1	<0,010		S
isoproturon monodes	µg/l	0,1	<0,010		S
isoxaflutol	µg/l	0,1	<0,010		S
isoxaflutol BA	µg/l	0,1	<0,010		S
isoxaflutol DKN	µg/l	0,1	<0,010		S
linuron	µg/l	0,1	<0,010		S
MCPA	µg/l	0,1	<0,020		S
MCPB	µg/l	0,1	<0,020		S
MCPP mecoprop	µg/l	0,1	<0,010		S
mesotrione	µg/l	0,1	<0,010		S
metalaxyl	µg/l	0,1	<0,010		S
metamitron	µg/l	0,1	<0,010		S
metazachlor	µg/l	0,1	<0,010		S
methiocarb	µg/l	0,1	<0,010		S
metolachlor	µg/l	0,1	<0,010		S
metribuzin	µg/l	0,1	<0,010		S
metribuzin DA	µg/l	0,1	<0,010		S
N-demethyltriazin am	µg/l	0,1	<0,020		S
nicosulfuron	µg/l	0,1	<0,010		S
oxadiazon	µg/l	0,1	<0,010		S

Protokol o zkoušce č. 1017/23

Ukazatel	jednotka	limit **	hodnota	nejistota	zkušební metoda
pendimethalin	µg/l	0,1	<0,020		S
pethoxamid	µg/l	0,1	<0,010		S
prochloraz	µg/l	0,1	<0,010		S
prometryn	µg/l	0,1	<0,01		S
propachlor	µg/l	0,1	<0,010		S
propamocarb	µg/l	0,1	<0,010		S
propazin	µg/l	0,1	<0,01		S
propiconazol	µg/l	0,1	<0,010		S
prosulfocarb	µg/l	0,1	<0,010		S
quinoxifen	µg/l	0,1	<0,010		S
simazin	µg/l	0,1	<0,01		S
terbuthylazin	µg/l	0,1	<0,01		S
terbuthylazin-des2hy	µg/l	0,1	<0,010		S
terbutryn	µg/l	0,1	<0,010		S
terbutylazin2hydroxy	µg/l	0,1	<0,010		S
terbutylazin-desetyl	µg/l	0,1	<0,010		S
thiacloprid	µg/l	0,1	<0,010		S
thiamethoxam	µg/l	0,1	<0,010		S
tri-allate	µg/l	0,1	<0,020		S
trinexapac-ethyl	µg/l	0,1	<0,010		S
tritosulfuron	µg/l	0,1	<0,020		S
KNK-4,5	mmol/l		3,6	6%	* SOP-CH 23 (ČSN EN ISO 9963-1)
konduktivita	mS/m	125	57,0	4%	SOP- CH 11 (ČSN EN 27888)
mangan	mg/l	0,05	<0,03		SOP CH 15 (ČSN ISO 6333)
pH		6,5 - 9,5	7,4	0,4	SOP-CH 10 (ČSN ISO 10523)
sířany	mg/l	250	71	5%	* SOP-CH 27 (TNV 75 7476)

Protokol o zkoušce č. 1017/23

Ukazatel	jednotka	limit **	hodnota	nejistota	zkušební metoda
teplota*	°C	8 - 12	19,4	2%	SOP-CH 40 (ČSN 75 7342)
vápník	mg/l	30 - 80	98,8	6% *	SOP-CH 26 (ČSN ISO 6058)
železo	mg/l	0,2	<0,03		SOP CH14 (ČSN ISO 6332)

Výsledky zkoušek se vztahují pouze ke zkoušenému vzorku. Bez písemného souhlasu laboratoře nesmí být protokol reprodukován jinak než celý. Uvedené nejistoty jsou standardní nejistoty rozšířené s koeficientem rozšíření 2, odpovídající hladině významnosti 95%. Nezahrnují složky nejistoty vzniklé vzorkováním.

Pozn.: S - subdodávka

* - neakreditovaná zkouška

** - limity vyhlášky 252 / 2004 Sb.

V Hradci Králové: 1.11.2023
Zpracoval: Tesaříková Kateřina

.....
Tesaříková Kateřina
technolog