

Laborato pitných vod  
Zkušební laborato . 1454 akreditovaná IA

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

Po et stran: 2

Strana: 1

Informativní výpis

íslo vzorku: **1861** Datum a as odb ru: 13.3.2018 11:30 Vzorkoval: Hofman Pavel

Datum a as p íjmu do laborato e:

Datum a as zahájení zkoušek:

Místo odb ru: Žiželice; Masaryk.nám. 24; MŠ; kuchy

Zadavatel: KHP

I O : 27461211

Ukazatel	jednotka	limit **	hodnota	nejistota	zkušební metoda
CHSK(Mn)	mg/l	3,0	<0,50		SOP-CH 19( SN EN ISO 8467)
barva	mg/l(Pt)	20	<5,0		SOP-CH 12( SN EN ISO 7887)
železo	mg/l	0,20	<0,03		SOP CH14( SN ISO 6332)
zákal	ZF(t)	5	0,21	20%	SOP-CH 13( SN EN ISO 7027)
pH		6,5 - 9,5	7,2	11%	SOP-CH 10( SN ISO 10523)
konduktivita	mS/m	125	62,2	4%	SOP- CH 11( SN EN 27888)
dusitany	mg/l	0,50	<0,008		SOP-CH 17( SN EN 26777)
mangan	mg/l	0,050	<0,04		SOP CH 15( SN ISO 6333)
amonné ionty	mg/l	0,50	<0,14		SOP-CH 16( SN ISO 7150-1)
dusi nany	mg/l	50	18,5	9%	SOP-CH 18
sírany	mg/l	250	78	5%	* SOP-CH 27(TNV 75 7476)
KNK-4,5	mmol/l		3,7	6%	* SOP-CH 23( SN EN ISO 9963-1)
chloridy	mg/l	100	39,1	4%	* SOP-CH 22( SN ISO 9297)
ho ík	mg/l	min.10	9,5	15%	* SOP-CH 25( SN ISO 6059)

## Protokol o zkoušce . 0/18

Ukazatel	jednotka	limit **	hodnota	nejistota	zkušební metoda
chu		MH	přijatelná		SOP-OST35 ( SN(EN 1622,TNV 75
pach		MH	přijatelný		SOP- OST 35 ( SN(EN 1622,TNV 75
chlór volný	mg/l	0,30	<0,07		SOP-CH 9( SN ISO 7393-2)
vápník a hořčík	mmol/l	2,0 - 3,5	2,76	14% *	SOP-CH 25( SN ISO 6059)
vápník	mg/l	min.30	95,3	6% *	SOP-CH 26( SN ISO 6058)
teplota	°C	8 - 12	6,8	2%	SOP-CH 40( SN 75 7342)
počet org.	jedinci/ml	5x10 <sup>1</sup>	0		* SOP-B 4( SN 75 7711)
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	0		SOP B 2( SN EN ISO 9308-1)
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	0		SOP B 2( SN EN ISO 9308-1)
Intest. enterokoky	KTJ/100ml	0	0		SOP-B 8( SN ISO 7899-2)
Kult. při 22°C	KTJ/ml	100	0		SOP-B 1( SN EN ISO 6222)
Kult. při 36°C	KTJ/ml	20	0		SOP-B 1( SN EN ISO 6222)
živé organismy	jedinci/ml	0	0		* SOP-B 4( SN 75 7711)
abioseston	%	10	<1		* SOP-B 4( SN 75 7713)

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: 24.4.2018  
 Zpracoval: Král Pavel

.....  
 Král Pavel  
 technolog pitných a odpadních vod