



L 1147

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 23667/2018

Strana: 1
Stran celkem: 1

Zákazník: Městys Čachrov
Čachrov 55
339 01 Klatovy

ÚM ČACHROV

27-11-2018

Č.j. Uloženo

Analyzovaný materiál: pitná voda

Datum a čas příjmu: 15.11.2018 14:15

Datum ukončení analýzy: 21.11.2018

Datum odběru: 15.11.2018

Odběr provedl: Zákazník Oliberius, Aquašumava s.r.o., osvědčení č. 449

Č. vzorku
33469

Označení vzorku
Čachrov, č.p. 57 - BD; vz. č. 18/1421

Limitní hodnoty převzaty z přílohy č. 1 k vyhlášce č. 252/2004 Sb.

Parametr	jednotka	č.vzorku: 33469	NM	norma	Identifikace zkušební metody	Akr
Teplota	°C	11		8 - 12 DH	měřeno na místě	N
Barva mg Pt	mg/l Pt	2,16	15%	max. 20 MH	SPE 07A:ČSN EN ISO 7887	(4) A
Zákal	ZF(n)	0,53	5%	max. 5 MH	SPE 07B:ČSN EN ISO 7027	(4) A
Pach		přijatelný		přijatelný	SEN 01:TNV 757340,ČSN EN 1622	(4) A
Chuť		přijatelná		přijatelná	SEN 01:TNV 757340,ČSN EN 1622	(4) A
pH		6,93	0,05	6,5 - 9,5 MH	ECH 01A:ČSN ISO 10523	(4) A
El.konduktivita (25°C)	mS/m	19,4	2%	max. 125 MH	ECH 02:ČSN EN 27888	(4) A
Amonné ionty	mg/l	<0,02		max. 0,5 MH	SPE 32:ČSN EN ISO 11732	(4) A
Dusitany	mg/l	<0,01		max. 0,5 NMH	SPE 32:ČSN EN ISO 11732,ČSN EN ISO 13395,ČSN ISO 6332	(4) A
Dusičnany	mg/l	2,7	6%	max. 50 NMH	SPE 32:ČSN EN ISO 11732,ČSN EN ISO 13395,ČSN ISO 6332	(4) A
Volný chlor	mg/l	0,01	20%	max. 0,3 MH	SPE 22:ČSN ISO 7393-2	(4) A
TOC	mg/l	0,55	10%	max. 5 MH	SPE 24A:ČSN EN 1484	(4) A
Železo	mg/l	0,13	20%	max. 0,2 MH	ICP 02:ČSN EN ISO 11885	(1) A
Mangan	mg/l	0,02	20%	max. 0,05 MH	ICP 02:ČSN EN ISO 11885	(1) A
Kolonie 22°C	KTJ/1ml	0		max. 200 MH	MIB 17:ČSN EN ISO 6222	(4) A
Kolonie 36°C	KTJ/1ml	0		max. 40 MH	MIB 17:ČSN EN ISO 6222	(4) A
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0		max. 0 MH	MIB 01A:ČSN EN ISO 9308-1	(4) A
E-coli	KTJ/100ml	0		max. 0 NMH	MIB 01A:ČSN EN ISO 9308-1	(4) A

Poznámka:

Kovy stanoveny po filtraci vzorku filtrem Munktell, grade 1291, velikost pórů 2-3 µm

Číslice u označení zkušební metody označuje pracoviště, na kterém byl parametr stanoven: 1-Labtech Brno, Polní 23/340, 639 00 Brno;

2-Labtech Paskov, Rudé armády 637,739 21 Paskov; 4-Hygienická laboratoře Klatovy, Pod Nemocnicí 683,339 01 Klatovy;

4a-Labtech Sušice, Pražská 1087,342 01 Sušice

Nejistota měření (NM) je definována jako rozšířená nejistota měření na hladině významnosti 95% s koeficientem rozšíření k=2 a nezahrnuje nejistotu odběru. Nejistota je vyjádřena v souladu s EA-4/16. K hodnotám výsledků pod spodní a nad horní mezi stanovitelnosti se nejistota nevztahuje.

Informace "Akr" rozlišuje akreditované (A) a neakreditované (N) standardní operační postupy (SOP). Zkoušky s uděleným flexibilním rozsahem akreditace jsou označeny FRA. Akreditované zkoušky provedené v jiné laboratoři jako subdodávky jsou označeny SA.

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů uvedených výše.

Protokol nenahrazuje jiné dokumenty, např. správního charakteru a státního odborného dozoru.

Tento protokol může být reprodukován pouze celý, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

Protokol vystaven:
22.11.2018



Ing. Hana Nebeská
zástupce vedoucího Hygienické laboratoře Klatovy