

PROTOKOL O ZKOUŠCE . 3638/2016

Strana: 1
Stran celkem: 1

Zákazník: AQUAPROJEKT CZ s.r.o.
U Domoviny .p. 5
669 02 Znojmo

Analyzovaný materiál: pitná voda
Datum p íjmu: 15.3.2016
Datum ukon ení analýzy: 18.3.2016
Datum odb ru: 15.3.2016
Odb r provedl: Zákazník Ing. Petr Pokorný

.. vzorku	Ozna ení vzorku
4597	Vrat nín, MŠ, sociální za ízení

Limitní hodnoty p evzaty z p ílohy . 1 k vyhlášce . 252/2004 Sb.

Parametr	jednotka	.vzorku:		norma	Identifikace zkušební metody	Akr
		4597	NM			
Teplota	°C	9		8 - 12 DH	m eno na míst	N
Barva mg Pt	mg/l Pt	<5		max. 20 MH	SPE 07A: SN EN ISO 7887	(1) A
Zákal	ZF(n)	1,3	10%	max. 5 MH	SPE 07B: SN EN ISO 7027	(1) A
Pach		p íjatelný		p íjatelný	SEN 01:TNV 757340, SN EN 1622	(1) A
Chu		p íjatelná		p íjatelná	SEN 01:TNV 757340, SN EN 1622	(1) A
pH		7,5	1%	6,5 - 9,5 MH	ECH 01A: SN ISO 10523	(1) A
Vodivost (25°C)	mS/m	76,3	2%	max. 125 MH	ECH 02: SN EN 27888	(1) A
CHSK Mn	mg/l	0,32	20%	max. 3 MH	VOL 04: SN EN ISO 8467	(1) A
Amonné ionty	mg/l	<0,04		max. 0,5 MH	SPE 12: SN ISO 7150-1	(1) A
Dusitany	mg/l	<0,01		max. 0,5 NMH	SPE 09: SN EN 26777	(1) A
Dusi nany	mg/l	11,8	20%	max. 50 NMH	SPE 08: SN ISO 7890-3	(1) A
Volný chlor	mg/l	0,19		max. 0,3 MH	m eno na míst	N
Železo	mg/l	<0,05		max. 0,2 MH	ICP 02: SN EN ISO 11885	(1) A
Kolonie 22°C	KTJ/1ml	0		max. 2x10 ²	MIB 17: SN EN ISO 6222	(1) A
Kolonie 36°C	KTJ/1ml	0		max. 40 MH	MIB 17: SN EN ISO 6222	(1) A
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0		max. 0 MH	MIB 01A: SN EN ISO 9308-1	(1) A
E-coli	KTJ/100ml	0		max. 0 NMH	MIB 01A: SN EN ISO 9308-1	(1) A

Poznámka:

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

íslice u ozna ení zkušební metody ozna uje pracovišt , na kterém byl parametr stanoven: 1-Labtech Brno, Polní 23/340, 639 00 Brno; 2-Labtech Paskov, Rudé armády 637,739 21 Paskov; 4-Hygienické laborato e Klatovy, Pod Nemocnicí 683,339 01 Klatovy; 4a-Labtech Sušice, Pražská 1087,342 01 Sušice

Nejistota m ení (NM) je definována jako rozší ená nejistota m ení na hladin významnosti 95% s koeficientem rozší ení k=2 a nezahrnuje nejistotu odb ru. Nejistota je vyjád ena v souladu s EA-4/16. K hodnotám výsledk pod spodní a nad horní mezí stanovitelnosti se nejistota nevztahuje.

Informace "Akr" rozlišuje akreditované (A) a neakreditované (N) standardní opera ní postupy (SOP). Zkoušky s ud leným flexibilním rozsahem akreditace jsou ozna eny FRA 1 (typ 1) a FRA 2 (typ 2). Akreditované zkoušky provedené v jiné laborato i jako subdodávky jsou ozna eny SA.

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených p edm t uvedených výše.

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

Tento protokol m že být reprodukován pouze celý, jinak jen s písemným souhlasem laborato e.

Protokol vystaven:
24.3.2016

Ing. Pavel Hradil
vedoucí Zkušební laborato e Brno