

PROTOKOL O ZKOUŠCE . B 2007/2015

Strana: 1
Stran celkem: 2

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

Analyzovaný materiál: pitná voda dle 252/2004 Sb.

Datum p íjmu: 17.2.2015

Datum analýz: 17.2.2015 - 20.2.2015

Datum odb ru: 17.2.2015

Odb r provedl: Zákazník Ing. Petr Pokorný

Typ odb ru vzorku: Odb r pitné vody - zákazník

. vzorku **Ozna ení vzorku**
B1164 **Strachotice, OÚ, sanitární za ízení**

Parametr	jednotka:	.vzorku: B1164	NM	Identifikace zkušební metody	Akr	Limit	Hodno cení
Barva mg Pt	mg/l Pt	<5		SPE 07A: SN EN ISO 7887 (1)	A	max. 20 MH	V
Zákal	ZF(n)	1,5	10%	SPE 07B: SN EN ISO 7027 (1)	A	max. 5 MH	V
Pach		p íjatelný		SEN 01:TNV 757340, SN EN 1622 (1)	A	p íjatelný	V
Chu		v ýborná		SEN 01:TNV 757340, SN EN 1622 (1)	A	p íjatelná	V
pH (25°C)		8,0	1%	ECH 01A: SN ISO 10523 (1)	A	6,5 - 9,5 MH	V
El. konduktivita (25°C)	mS/m	70,4	2%	ECH 02: SN EN 27888 (1)	A	max. 125 MH	V
CHSK Mn	mg/l	0,24	20%	VOL 04: SN EN ISO 8467 (1)	A	max. 3 MH	V
Amonné ionty	mg/l	<0,04		SPE 12: SN ISO 7150-1 (1)	A	max. 0,5 MH	V
Dusitany	mg/l	0,07	10%	SPE 09: SN EN 26777 (1)	A	max. 0,5 NMH	V
Dusi nany	mg/l	4,8	20%	SPE 08: SN ISO 7890-3 (1)	A	max. 50 NMH	V
Železo	mg/l	<0,05		ICP 02: SN EN ISO 11885 (1)	A	max. 0,2 MH	V
Kolonie 22°C	KTJ/1ml	7	40%	MIB 17: SN EN ISO 6222 (1)	A	max. 200 MH	V
Kolonie 36°C	KTJ/1ml	7	40%	MIB 17: SN EN ISO 6222 (1)	A	max. 40 MH	V
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0		MIB 01: SN EN ISO 9308-1, SN 757835 (1)	A	max. 0 MH	V
Escherichia coli	KTJ/100ml	0		MIB 01: SN EN ISO 9308-1, SN 757835 (1)	A	max. 0 NMH	V
Volný chlor	mg/l	0,19		m eno na míst (1)	N	max. 0,3 MH	V
Teplota	°C	10		m eno na míst (1)	N	8 - 12 DH	V

Poznámka:

Kovy stanoveny po filtraci vzorku filtrem Munktell, grade 1289, velikost pór 8 - 12 µm

Hodnocení:

V - vyhovuje limitní hodnot

N - nevyhovuje limitní hodnot

VV - vyhovuje limitní hodnot s výhradou - p í zohledn ní nejistoty m ení m že limitní hodnotu p esahovat

NV - nevyhovuje limitní hodnot s výhradou - p í zohledn ní nejistoty m ení m že limitní hodnot vyhovovat

Limitní hodnoty byly p evzaty z p ílohy . 1 Vyhlášky Ministerstva zdravotnictví . 252/2004 Sb. v platném zn ní.

Interpretaci zkoušek provedl: Ing. Pavel Hradil

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-Labtech Klatovy, Pod Nemocnicí 683,339 01 Klatovy



PROTOKOL O ZKOUŠCE . B 2007/2015

Strana: 2
Stran celkem: 2

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 mezí stanovitelnosti se nejistota nevztahuje.

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

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených podmínek uvedených výše.
Protokol nenahrazuje jiné dokumenty, například správního charakteru a státního odborného dozoru.
Tento protokol může být reprodukován pouze celý, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

Protokol vystaven:
26.2.2015

Ing. Pavel Hradil
zástupce vedoucí Zkušební laboratoře Brno