

PROTOKOL O ZKOUŠCE . B 2009/2015

 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**
B1166 **Borotice - OÚ, soc. za ízení**

Parametr	jednotka:	.vzorku: B1166	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)	0,79	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)		7,8	1%	ECH 01A: SN ISO 10523	(1) A	6,5 - 9,5 MH	V
El. konduktivita (25°C)	mS/m	124	2%	ECH 02: SN EN 27888	(1) A	max. 125 MH	VV
CHSK Mn	mg/l	0,72	20%	VOL 04: SN EN ISO 8467	(1) A	max. 3 MH	V
Amonné ionty	mg/l	0,28	16%	SPE 12: SN ISO 7150-1	(1) A	max. 0,5 MH	V
Dusitany	mg/l	0,01	10%	SPE 09: SN EN 26777	(1) A	max. 0,5 NMH	V
Dusi nany	mg/l	6,05	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	3	40%	MIB 17: SN EN ISO 6222	(1) A	max. 200 MH	V
Kolonie 36°C	KTJ/1ml	3	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	0,21		m eno na míst	(1) N	max. 0,3 MH	V
Teplota	°C	9,1		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



LABTECH s.r.o., Zkušební laborato e . 1147 akreditovaná IA

**zkušební laborato Brno
Polní 23/340, 639 00 Brno**



L 1147

PROTOKOL O ZKOUŠCE . B 2009/2015

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 odměru. 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