

**PROTOKOL O ZKOUŠCE . B 2013/2015**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
B1170	Bantice, OÚ, sociální za ízení

Parametr	jednotka:	.vzorku: B1170	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)	1,6	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	89,4	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	<0,01		SPE 09: SN EN 26777	(1) A	max. 0,5 NMH	V
Dusi nany	mg/l	3,51	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	2	40%	MIB 17: SN EN ISO 6222	(1) A	max. 200 MH	V
Kolonie 36°C	KTJ/1ml	5	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	0,18		m eno na míst	(1) N	max. 0,3 MH	V
Teplota	°C	9,5		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 i zohledn ní nejistoty m ení m že limitní hodnotu p esahovat

NV - nevyhovuje limitní hodnot s výhradou - p i 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 2013/2015**

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 laborato e.

Protokol vystaven:  
26.2.2015

Ing. Pavel Hradil  
zástupce vedoucí Zkušební laborato e Brno