

PROTOKOL O ZKOUŠCE . B 2012/2015
 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 |
|----------|----------------------------------|
| B1169 | Mackovice, OÚ, sociální za ízení |

| Parametr | jednotka: | .vzorku: B1169 | 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) | 0,92 | 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) | | 8,1 | 1% | ECH 01A: SN ISO 10523 | (1) A | 6,5 - 9,5 MH | V |
| El. konduktivita (25°C) | mS/m | 43,7 | 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 | 0,61 | 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 | 10 | 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 | 9,2 | | m eno na míst | (1) N | 8 - 12 DH | V |

Poznámka:

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 í.**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 2012/2015

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