

**SEKOLAB s.r.o.**  
 Provoz laboratoře Daimlerova 1172 / 5, 301 00 Plzeň  
**Zkušební laboratoř**  
 Osvědčení o správné činnosti laboratoře č. 448  
 tel. 377823323, tel/fax. 377822029, E-mail: sekolab@volny.cz

## Protokol o zkoušce č. 1703/19

**Objednal:** Obec Nekmíř, Nekmíř č.p. 119, 331 52 Dolní Bělá  
**IČO:** 258 164  
**Místo odběru:** Vodovod Nekmíř - síť - odebráno v kuchyňce č.p. 118  
**Typ rozboru:** Pitná voda - krácený rozbor dle Vyhl. 252/2004 Sb.  
**Pořadové č. vzorku:** 1703  
**Způsob odběru:** Prostý vzorek  
**Odběr provedl:** Laboratoř Sekolab **Datum odběru:** 10.6.2019  
 Dle SOP V 2 (ČSN ISO 5667-5) **Datum příjmu:** 10.6.2019  
**Příjem provedl:** Faměrová **Datum dokončení:** 26.6.2019

Ukazatel	Jednotka	Mezní hodnota	Naměřeno	Nejistota měření	Zpracováno dle metody
<b>Mikrobiologické ukazatele:</b>					
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	0		SOP 21-ČSN 757835
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	0		SOP 23-ČSN EN ISO 9308-1
Počty kolonií při 22 °C	KTJ/1ml	200	10		SOP 25-ČSN EN ISO 6222
Počty kolonií při 36 °C	KTJ/1ml	40	0		SOP 25-ČSN EN ISO 6222
<b>Fyzikálně - chemické ukazatele:</b>					
Teplota *	°C		9,5	± 0,1	ČSN 757342
Barva	mg/lPt	20	< 5		SOP 15-ČSN EN ISO 7887
Zákal	ZF(n)	5	< 0,5		SOP13-ČSN EN ISO 7027
pH		6,5 - 9,5	7,8	± 0,1	SOP3-ČSN ISO 10523
Železo Fe	mg/l	0,2	0,06	± 15%	SOP17-ČSN ISO 6332
Mangan Mn	mg/l	0,05	< 0,05		SOP18-ČSN ISO 6333
CHSK (Mn)	mg/l	3	< 0,7		SOP10-ČSN EN ISO 8467
Amonné ionty	mg/l	0,5	< 0,05		SOP16-ČSN ISO 7150-1
Dusitany	mg/l	0,5	< 0,01		SOP5-ČSN EN 26777
Dusičnany	mg/l	50	8,8	± 10%	SOP4-ČSN ISO 7890-3
Konduktivita	mS/m	125	20	± 5%	SOP11-ČSN EN 27888
Pach při 20 °C +	stup.	2	0		ČSN EN 1622
Chuť +	stup.	2	0		ČSN EN 1622
Chlór volný *	mg/l	0,3	0,15	± 15%	SOP 26-ČSN ISO 7393-2

**Zkoušená voda vyhovuje Vyhl.252/2004 Sb. ve stanovených ukazatelích.**

Mezní hodnota = dle Vyhl.MZ č. 252/2004 Sb.

Zvýrazněné hodnoty ukazatelů nevyhovují mezním hodnotám.

Uvedená nejistota měření je rozšířená nejistota, která byla vypočtena s použitím koeficientu 2.

Uvedená nejistota nezahrnuje nejistotu odběru vzorku.

Stanovení označená + nejsou posouzena

Stanovení označená "EPS" jsou provedena externím poskytovatelem služeb.

Stanovení označená \* byla měřena na místě odběru.

**Pozn.:** Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v tomto protokolu.

Protokol může být reprodukován pouze jako celek, jeho část lze reprodukovat jen se souhlasem laboratoře.

**Zpracoval:** Kopačková

**Dne:** 26.6.2019

Jiří Poupa  
vedoucí laboratoře

