

990, /

**SEKOLAB s.r.o.**  
 Provoz zkušební laboratoře Daimlerova 1172 / 5, 301 00 Plzeň  
**Zkušební laboratoř evidovaná pod číslem 4120**  
 tel. 377823323, tel/fax: 377822029, E-mail: sekolab@volny.cz

## Protokol o zkoušce

### č. 1487/20

**Objednal(a):** VHS Radnice s.r.o., Nám. K.Šternberka 240, 33828 Radnice  
**IČO:** 29 114 331  
**Místo odběru:** Vodovod Týček(sit') - č.p. 63, kohoutek v koupelně  
**Typ rozboru:** Pitná voda - krácený rozbor dle Vyhl. č. 252/2004 Sb.  
**Pořadové č. vzorku:** 1487  
**Způsob odběru:** Prostý vzorek  
**Odběr provedla:** Zkušební laboratoř SEKOLAB s.r.o. **Datum odběru:** 4.6.2020  
 Dle SOP V 2 (ČSN ISO 5667-5) **Datum příjmu:** 4.6.2020  
**Příjem provedl(a):** Johannová **Datum dokončení:** 19.6.2020

Název zkoušek	Jednotka	Mezní hodnota	Naměřeno	Nejistota měření	Zpracováno dle metody
<b>Mikrobiologické ukazatele:</b>					
<i>Escherichia coli</i>	KTJ/100ml	0	0		SOP 23-ČSN EN ISO 9308-1
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	0		SOP 23-ČSN EN ISO 9308-1
Počty kolonií při 22 °C	KTJ/1ml	200	0		SOP 25-ČSN EN ISO 6222
Počty kolonií při 36 °C	KTJ/1ml	40	1		SOP 25-ČSN EN ISO 6222
<b>Fyzikálně - chemické ukazatele:</b>					
Teplota *	°C		9,0	± 0,1	ČSN 757342
Barva	mg/l Pt	20	< 5		SOP 15-ČSN EN ISO 7887
Zákal	ZF(n)	5	< 0,5		SOP13-ČSN EN ISO 7027-1
Hodnota pH		6,5 - 9,5	8,7	± 0,1	SOP3-ČSN ISO 10523
Železo	mg/l	0,2	0,06	± 15%	SOP17-ČSN ISO6332
Mangan	mg/l	0,05	< 0,05		SOP18-ČSN ISO 6333
CHSK <sub>Mn</sub>	mg/l	3	< 0,70		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	1,4	± 10%	SOP4-ČSN ISO 7890-3
Konduktivita	mS/m	125	33	± 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	0,10	± 15%	SOP 26-ČSN EN ISO 7393-2

**Zkoušená voda vyhovuje Vyhl. č. 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.

Zkouška pod označením + není posouzena

Zkouška pod označením EPS je provedena externím poskytovatelem služeb.

Zkouška pod označením \* 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 zkušební laboratoře.

**Zpracoval(a):** Kopačková

**Dne:** 19.6.2020

Jiří Poupa  
vedoucí zkušební laboratoře

