

969

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.2358/18

Objednal:	VHS Radnice s.r.o., Nám. K.Šternberka 240, 33828 Radnice		
IČO:	29 114 331		
Místo odběru:	Vodovod Vejvanov (sít') - č.p. 65, kohoutek v dílně		
Typ rozboru:	Pitná voda - krácený rozbor + Ni - dle Vyhl. 252/2004 Sb.		
Pořadové č. vzorku:	2358		
Způsob odběru:	Prostý vzorek		
Odběr provedl:	Laboratoř Sekolab	Datum odběru:	8.8.2018
	Dle SOP V 2 (ČSN ISO 5667-5)	Datum příjmu:	8.8.2018
Příjem provedl:	Faměrová	Datum dokončení:	22.8.2018

Ukazatel	Jednotka	Mezní hodnota	Naměřeno	Nejistota měření	Zpracováno dle metody
Mikrobiologické ukazatele:					
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	0		SOP 25-ČSN EN ISO 6222
Počty kolonií při 36 °C	KTJ/1ml	40	0		SOP 25-ČSN EN ISO 6222
Fyzikálně - chemické ukazatele:					
Teplota *	°C		8	± 0,1	ČSN 757342
Barva	mg/IPt	20	< 5		SOP 15-ČSN EN ISO 7887
Zákal	ZF(t)	5	5,0	± 15%	SOP13-ČSN EN ISO 7027
pH		6,5 - 9,5	7,7	± 0,1	SOP3-ČSN ISO 10523
Železo Fe	mg/l	0,2	< 0,05		SOP17-ČSN ISO 6332
Mangan Mn	mg/l	0,05	< 0,05		SOP18-ČSN ISO 6333
CHSK (Mn)	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	2,6	± 10%	SOP4-ČSN ISO 7890-3
Konduktivita	mS/m	125	28	± 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 ISO 7393-2
Nikl	µg/l	20	8,6		subdodávka

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 "sub." jsou provedena subdodavatelem.

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: Faměrová

Dne: 22.8.2018

Jiří Poupa
vedoucí laboratoře

