

Protokol o zkoušce č. 1851/19

Objednal: VHS Radnice s.r.o., Nám. K. Šternberka 240, 33828 Radnice
 IČO: 29 114 331
 Místo odběru: Vodovod Týček (sít) - č.p. 47 (prodejna)
 Typ rozboru: Pitná voda - krácený rozbor - dle Vyhl. 252/2004 Sb.
 Pořadové č. vzorku: 1851
 Způsob odběru: Prostý vzorek
 Odběr provedl: Laboratoř Sekolab Datum odběru: 18.6.2019
 Dle SOP V 2 (ČSN ISO 5667-5) Datum příjmu: 18.6.2019
 Příjem provedl: Faměrová Datum dokončení: 17.7.2019

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		9	± 0,1	ČSN 757342
Barva	mg/lPt	20	< 5		SOP 15-ČSN EN ISO 7887
Zákal	ZF(n)	5	0,51	± 15%	SOP13-ČSN EN ISO 7027-1
pH		6,5 - 9,5	8,7	± 0,1	SOP3-ČSN ISO 10523
Železo Fe	mg/l	0,2	0,08	± 15%	SOP17-ČSN ISO6332
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	2,1	± 10%	SOP4-ČSN ISO 7890-3
Konduktivita	mS/m	125	32	± 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	0,1	± 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: Faměrová

Dne: 17.7.2019

Jiří Poupa
vedoucí laboratoře