

12

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. 3759/16

Objednal: VHS Radnice s.r.o., Nám. K.Šternberka 240, 33828 Radnice
IČO: 29 114 331
Místo odběru: Prameniště Vejvanov - vyrobená voda
Typ rozboru: Monitorovací rozbor dle Vyhl. 428/2001 Sb. - vyrobená (pitná)
Pořadové č. vzorku: 3759
Způsob odběru: Prostý vzorek
Odběr provedl: Laboratoř Sekolab **Datum odběru:** 29.11.2016
 dle SOP V2 - ČSN ISO 5667-5 **Datum příjmu:** 29.11.2016
Příjem provedl: Faměrová **Datum dokončení:** 15.12.2016

Ukazatel	Jednotka	Mezní hodnota	Naměřeno	Nejistota měření	Zpracováno dle metody
Mikrobiologické ukazatele:					
Escherichia coli	KTJ/100ml		0		SOP 21-ČSN 757835
Koliformní bakterie	KTJ/100ml		0		SOP 23-ČSN EN ISO 9308-1
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml		0		SOP24-ČSN EN ISO 7899-2
Počty kolonií při 22 °C	KTJ/1ml		0		SOP25-ČSN EN ISO 6222
Počty kolonií při 36 °C	KTJ/1ml		0		SOP25-ČSN EN ISO 6222
Fyzikálně - chemické ukazatele:					
Barva	mg/lPt		< 5	± 20%	SOP 15-ČSN EN ISO 7887
Zákal	ZF(t)		0,6	± 15%	SOP13-ČSN EN ISO 7027
pH			5,5	± 0,1	SOP3-ČSN ISO 10523
Železo Fe	mg/l		< 0,05	± 15%	SOP17-ČSN ISO6332
Mangan Mn	mg/l		0,07	± 10%	SOP18-ČSN ISO 6333
CHSK (Mn)	mg/l		0,96	± 20%	SOP10-ČSN EN ISO 8467
Amonné ionty	mg/l		0,07	± 10%	SOP16-ČSN ISO 7150-1
Dusitany	mg/l		< 0,01	± 10%	SOP5-ČSN EN 26777
Dusičnany	mg/l		2,3	± 10%	SOP4-ČSN ISO 7890-3
Konduktivita	mS/m		15	± 5%	SOP11-ČSN EN 27888
Vápník a hořčík	mmol/l		0,50	± 15%	SOP 20-ČSN ISO 6059
Vápník	mg/l		12	± 15%	SOP 19-ČSN ISO 6058
Hořčík	mg/l		4,9	± 15%	SOP 20-ČSN ISO 6059
Chloridy	mg/l		7,1	± 15%	SOP14-ČSN ISO 9297
Sířany	mg/l		42	± 15%	SOP29-ČSN 757477
Pach při 20 °C +	stup.		0		ČSN EN 1622
Chlór volný *	mg/l		0,2	± 15%	SOP 26-ČSN ISO 7393-2
KNK do pH 4,5	mmol/l		0,20	± 10%	SOP 12-ČSN EN ISO 9963-1
ZNK do pH 8,3 +	mmol/l		0,22	± 10%	ČSN EN ISO 9963-1
Hliník +	mg/l		< 0,05	± 20%	ČSN ISO 10566
Absorbance			0,02	± 15%	SOP 27-ČSN 75 7360

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: 15.12.2016

Jiří Poupa
 vedoucí laboratoře

