



Zákazník: **Obec Temešvár**
 Temešvár 45
 398 18 Záho í

Zkušební laborato .1142, akreditovaná IA dle SN EN ISO/IEC 17025:2005

Protokol o zkoušce . 10265/2017

íslo vzorku: 13004
 Místo odb ru: Temešvár
 Up esn ní místa odb ru: stará vodárna
 Odb r provedl: N mcová Ilona, 04.10.2017, 17:00
 Zp sob odb ru: akreditovaný dle SOP V.17
 Doprava vzorku: Laborato

Datum p íjmu: 5.10.2017
 Datum zahájení analýz: 5.10.2017
 Datum dokon ení: 11.10.2017

Klasifikace vzorku: Voda pitná,

Název zkoušky	Jednotky	Výsledek	Limity	Nejistota m ení	Metoda
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	(NMH) 0		(SN EN ISO 9308-1:2001)
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	(MH) 0		(SN EN ISO 9308-1:2001)
Kultivované MO p i 22°C	KTJ/ml	0	(NMH) 200		(SN EN ISO 6222)
Kultivovatelné MO p i 36°C	KTJ/ml	2	(NMH) 40		(SN EN ISO 6222)
pH		6,89	(MH) 6,5 - 9,5	±0,06	SOP 4 (SN ISO 10523)
Amonné ionty	mg/l	<0,05	(MH) 0,5		SOP 27 (SN ISO 7150-1)
Barva	mg/l Pt	<0,1	(MH) 20		(SN EN ISO 7887) *
Chemická spot eba kyslíku - Mn	mg/l	0,64	(MH) 3,0	±3 %	SOP 2 (SN EN ISO 8467, Z1)
Chlor volný	mg/l	0,22	(MH) 0,30	±3 %	SOP 20 (firemní literatura HACH, SN EN ISO 7393-2)
Chu		p íjatelná			SOP 23 (SN EN 1622 TNV 75 7340)
Dusi nany	mg/l	16,2	(NMH) 50	±8 %	SOP 26 (Mertens-Massart: Bull.Soc. Chim.Belgens 80, 151-8))
Dusitany	mg/l	<0,02	(NMH) 0,50		SOP 32 (SN EN 26 777)
Elektrická konduktivita	mS/m	36,5	(MH) 125	±10%	SOP 34 (SN EN 27888)
Pach		p íjatelný	(MH) (MH)		SOP 23 (SN EN 1622 TNV 75 7340)
Zákal	ZF(n)	0,50	(MH) 5	±5%	(SN EN 27027) *
Železo (Fe)	mg/l	<0,05	(MH) 0,2		SOP 1 (SN ISO 6332)
Teplota	°C	8,0		±2%	SOP 22 (SN 75 7342)

Poznámky:

Chu - stupe 0 - žádná

Pach - dechlorace - stupe 0

Legislativa: Limity byly p evzaty z Vyhlášky MZd R .252/2004Sb. v platném zn ní, po novelizaci 83/2014 Sb.

* mimo rozsah akreditace dle SN EN ISO/IEC 17025:2005.

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených podmínek. Bez písemného souhlasu laboratoře může být protokol reprodukován pouze celý. Uvedené nejistoty nezahrnují nejistotu vzorkování.

Výsledky zkoušek jsou uváděny s nejistotou měření vyjádřenou jako rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření $k=2$ (pro hladinu významnosti 95%). Uváděné nejistoty se netýkají hodnot menších než mez stanovitelnosti.

Písek, 20.10.2017



Ing. Josef Němec
vedoucí laboratoře

Konec protokolu

Porovnání s legislativou

Ve vybraných ukazatelích nebyly překročeny limitní hodnoty.