

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

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

### Protokol o zkoušce . 14230/2018

íslo vzorku: 17642

Místo odb ru: Temešvár, Obecní ú ad

Up esn ní místa odb ru:

Odb r provedl: Laborato - N mcová Ilona, 20.12.2018, 12:30

Zp sob odb ru: akreditovaný dle SOP V.17

Doprava vzorku: Nad rámec svozné linky

**Klasifikace vzorku:** Voda pitná,

Datum p íjmu: 20.12.2018

Datum zahájení analýz: 20.12.2018

Datum dokon ení: 3.1.2019

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	0	(NMH) 40		( SN EN ISO 6222)
pH		7,01	(MH) 6,5 - 9,5	±0,06	SOP 4 ( SN ISO 10523)
Amonné ionty	mg/l	0,05	(MH) 0,5	±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	0,94	(MH) 3,0	±3 %	SOP 2 ( SN EN ISO 8467, Z1)
Chlor volný	mg/l	0,12	(MH) 0,30	±3 %	SOP 20 (firemní literatura HACH, SN EN ISO 7393-2)
Chu		p íjatelná	p íjatelná		SOP 23 ( SN EN 1622 TNV 75 7340)
Dusi nany	mg/l	10,5	(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	38	(MH) 125	±10%	SOP 34 ( SN EN 27888)
Pach		p íjatelný	(MH) (MH)		SOP 23 ( SN EN 1622 TNV 75 7340)
Zákal	ZF(n)	<0,40	(MH) 5		( SN EN 27027) *
Železo (Fe)	mg/l	<0,05	(MH) 0,2		SOP 1 ( SN ISO 6332)
Teplota	°C	11,0		±2%	SOP 22 ( SN 75 7342)

Poznámky:

Chu - stupe 0 - žádná

Pach - 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, 4.1.2019



Ing. Josef Němec  
vedoucí laboratoře

---

Konec protokolu

### **Porovnání s legislativou**

**Ve vybraných ukazatelích nebyly překročeny limitní hodnoty.**