



## Protokol o zkoušce . 4592/2019

**Zadavatel:** V O D O V O D Y spol. s r.o., Na Lánech 3, Litomyšl, 570 01  
**Smlouva:** Smlouva o dílo .26/2017 ze dne 13.12.2017  
**D vod analýzy:** pravidelná kontrola  
**Matrice:** pitná voda: ve ejný vodovod  
**Limit:** Vyhl. MZ .252/2004 Sb., p íloha .1  
**Místo odb ru:** **Kornice p. 45, IZOS - soc. zázemí**  
**Rozsah vyšet ení:** Krácený rozbor pitné vody dle vyhlášky .252/2004 Sb., p íloha .5  
**Vzorkoval:** Provazník Jakub  
**Metoda odb ru\*:** VZ 01 - Odb ry vzork pitných vod (Akr.)  
**Datum odb ru:** 22.5.2019 12:05  
**Datum p íjmu:** 22.5.2019 14:07  
**Datum zpracování:** 22.5.2019 - 26.5.2019  
**Kontaktní osoba:** Bc. Helena Karlíková

### Výsledky

Vzorek . 4592

Parametry	Jednotky	Akr.	NV	Metoda*	Výsledek	Limit
Escherichia coli	KTJ/100ml	A	-	ZP 007	0	0 NMH
koliformní bakterie	KTJ/100ml	A	-	ZP 007	0	0 MH
kultiv. organismy p í 22 °C	KTJ/ml	A	30%	ZP 004	42	200 MH
kultiv. organismy p í 36 °C	KTJ/ml	A	35%	ZP 004	31	40 MH
teplota	°C	A	0,1	ZP 021 t	12,0	8 - 12 DH
amonné ionty	mg/l	A		ZP 101	<0,05	0,50 MH
barva	mg/l Pt	A		ZP 022	<5	20 MH
TOC	mg/l	A		ZP 094	<1,00	5,0 MH
dusi nany	mg/l	A		ZP 100	<1,0	50 NMH
chlor volný	mg/l	A		ZP 055 t	<0,03	0,30 MH
chu		A		ZP 024 t	p íjatelná	p íjatelná MH
konduktivita	mS/m	A	6%	ZP 026	37,5	125 MH
pach		A		ZP 024 t	p íjatelný	p íjatelný MH
pH		A	0,2	ZP 025	7,65	6,5 - 9,5 MH
zákal	ZF(n)	A		ZP 023	<1,00	5 MH
železo	mg/l	A	15%	ZP 102a	0,03	0,20 MH

**NV**-nejistota výsledk m ení (nezahrnuje nejistou odb ru vzorku) je rozší ená nejistota m ení odpovídající 95 % intervalu spolehlivosti s koeficientem rozší ení k = 2

- nejistota výsledk se neuvádí u hodnot pod mezí stanovitelnosti a u mikrobiologických zkoušek s hodnotami nižšími než 10 KTJ a vyššími než 200 nebo 500 KTJ

**Akr.**-akreditace metody: **A/N/E**-ano/ne/externí služba / **FA** - aplikace p íznáného flexibilního rozsahu akreditace: modifikace již akreditovaných zkušebních postup (rozší ení rozsahu zkoušených parametr í p edm tu zkušebního postupu) za p edpokladu, že princip z stává zachován / **AD** - aktualizace normy u akreditované metody

**t / dp** (u metody) - parametr m en v terénu / stanoven dopo tem.

Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených p edm t ; bez písemného souhlasu zkušební laborato e se protokol nesmí reprodukovat jinak než celý.

\*Plný název a identifikace použité metody, v etn zdroj metody (norma, právní p edpis, literatura), je k dispozici v p íloze osv d ení o akreditaci (www.orlab.cz, www.cai.cz).

\*\* Výsledky rozboru vzorku odebraného zadavatelem se vztahují ke vzorku, jak byl p íjat. Identifika ní údaje ke vzorku poskytl zadavatel.

### Hodnocení výsledk

**Vzorek ve stanovených ukazatelích vyhovuje požadavk m výše uvedeného p edpisu.**

V eské T ebové dne: 27.5.2019



Vraspírová Hana Bc.  
samostatný technik

*Konec protokolu*