



**ORLICKÁ LABORATOŘ, s.r.o.**

Lhotka 219, 560 02 Česká Třebová, tel. 465530465, e-mail [podatelna@orlab.cz](mailto:podatelna@orlab.cz)  
ORLICKÁ LABORATOŘ - zkušební laboratoř č. 1277 akreditovaná ČIA  
podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018



[www.orlab.cz](http://www.orlab.cz)

strana / celkem stran: 1 / 1

## Protokol o zkoušce č. 8069/2019

**Zadavatel:** VHOS, a.s., Nádražní 1430/6, Moravská Třebová, 571 01  
**Smlouva:** Objednávka Polička - srpen 2019  
**Objednávka:** ONS-2019-031-000078  
**Matrice:** pitná voda: veřejný vodovod  
**Limit:** Vyhl. MZ č.252/2004 Sb., příloha č.1  
**Místo odběru:** Pomezí čp. 4, OÚ - 1.NP - soc. zázemí  
**Rozsah vyšetření:** Mikrobiologický rozbor pitné vody  
**Vzorkoval:** Vraspírová Hana Bc.  
**Metoda odběru\*:** VZ 01 - Odběry vzorků pitných vod (Akr.)  
**Datum odběru:** 24.8.2019 9:10  
**Datum příjmu:** 24.8.2019 10:55  
**Datum zpracování:** 24.8.2019 - 27.8.2019  
**Kontaktní osoba:** Blažena Kolaříková

### Výsledky

Vzorek č. 8069

Parametry	Jednotky	Akr.	NV	Metoda*	Výsledek	Limit
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	A		ZP 003	0	0 NMH
Escherichia coli	KTJ/100ml	A		ZP 007	0	0 NMH
koliformní bakterie	KTJ/100ml	A		ZP 007	0	0 MH
kultiv. organismy při 22 °C	KTJ/ml	A	30%	ZP 004	24	200 MH
kultiv. organismy při 36 °C	KTJ/ml	A		ZP 004	>300	40 MH
teplota	°C	A	0,1	ZP 021 t	16,6	8 - 12 DH
chlor volný	mg/l	A		ZP 055 t	<0,03	0,30 MH

NV-nejistota výsledků měření (nezahrnuje nejistou odběru vzorku) je rozšířená nejistota měření odpovídající 95 % intervalu spolehlivosti s koeficientem rozšíření  $k = 2$

- nejistota výsledků se neuvádí u hodnot pod mezi 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 přiznaného flexibilního rozsahu akreditace: modifikace již akreditovaných zkušebních postupů (rozšíření rozsahu zkoušených parametrů či předmětu zkušebního postupu) za předpokladu, že princip zůstává zachován / AD - aktualizace normy u akreditované metody t / dp (u metody) - parametr měřen v terénu / stanoven dopočetem.

Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených předmětů; bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se protokol nesmí reprodukovat jinak než celý.

\*Plný název a identifikace použité metody, včetně zdrojů metody (norma, právní předpis, literatura), je k dispozici v příloze osvědčení o akreditaci ([www.orlab.cz](http://www.orlab.cz), [www.cai.cz](http://www.cai.cz)).

\*\* Výsledky rozboru vzorku odebraného zadavatelem se vztahují ke vzorku, jak byl přijat. Identifikační údaje ke vzorku poskytl zadavatel.

V České Třebové dne: 27.8.2019



Vraspírová Hana Bc.  
samostatný technik

Konec protokolu



**ORLICKÁ LABORATOŘ, s.r.o.**

Lhotka 219, 560 02 Česká Třebová, tel. 465530465, e-mail podatelna@orlab.cz  
ORLICKÁ LABORATOŘ - zkušební laboratoř č.1277 akreditovaná ČIA  
podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018



www.orlab.cz

strana / celkem stran: 1 / 1

## Protokol o zkoušce č. 8071/2019

**Zadavatel:** VHOS, a.s., Nádražní 1430/6, Moravská Třebová, 571 01  
**Smlouva:** Objednávka Polička - srpen 2019  
**Objednávka:** ONS-2019-031-000078  
**Matrice:** pitná voda: veřejný vodovod  
**Limit:** Vyhl. MZ č.252/2004 Sb., příloha č.1  
**Místo odběru:** Pomezí čp. 341, RD dílna - umyvadlo  
**Rozsah vyšetření:** Mikrobiologický rozbor pitné vody  
**Vzorkoval:** Vraspírová Hana Bc.  
**Metoda odběru\*:** VZ 01 - Odběry vzorků pitných vod (Akr.)  
**Datum odběru:** 24.8.2019 9:35  
**Datum příjmu:** 24.8.2019 10:55  
**Datum zpracování:** 24.8.2019 - 27.8.2019  
**Kontaktní osoba:** Blažena Kolaříková

### Výsledky

Vzorek č. 8071

Parametry	Jednotky	Akr.	NV	Metoda*	Výsledek	Limit
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	A		ZP 003	0	0 NMH
Escherichia coli	KTJ/100ml	A		ZP 007	0	0 NMH
koliformní bakterie	KTJ/100ml	A		ZP 007	0	0 MH
kultiv. organismy při 22 °C	KTJ/ml	A	-	ZP 004	2	200 MH
kultiv. organismy při 36 °C	KTJ/ml	A		ZP 004	>300	40 MH
teplota	°C	A	0,1	ZP 021 t	18,6	8 - 12 DH
chlor volný	mg/l	A		ZP 055 t	<0,03	0,30 MH

NV-nejistota výsledků měření (nezahrnuje nejistou odběru vzorku) je rozšířená nejistota měření odpovídající 95 % intervalu spolehlivosti s koeficientem rozšíření  $k = 2$

- nejistota výsledků 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 přiznaného flexibilního rozsahu akreditace: modifikace již akreditovaných zkušebních postupů (rozšíření rozsahu zkoušených parametrů či předmětu zkušebního postupu) za předpokladu, že princip zůstává zachován / AD - aktualizace normy u akreditované metody  
t / dp (u metody) - parametr měřen v terénu / stanoven dopočetem.

Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených předmětů; bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se protokol nesmí reprodukovat jinak než celý.

\*Plný název a identifikace použité metody, včetně zdrojů metody (norma, právní předpis, literatura), je k dispozici v příloze osvědčení o akreditaci (www.orlab.cz, www.cai.cz).

\*\* Výsledky rozboru vzorku odebraného zadavatelem se vztahují ke vzorku, jak byl přijat. Identifikační údaje ke vzorku poskytl zadavatel.

V České Třebové dne: 27.8.2019



Vraspírová Hana Bc.  
samostatný technik

Konec protokolu