

## Protokol o zkouškách č. 524/2015

**Zadavatel:** Služby Obce Huslenky, s.r.o., Huslenky čp. 699, , 75602

**Číslo vzorku:** 1195

**Objednávka:** 202/LAB/2004

**Místo odběru:** Huslenky 441, Hostinec U Pokorných, úklid.místnost - umyvadlo

**Poznámka:** Krácený rozbor dle přílohy č.5 Vyhlášky č. 252/2004 Sb.

**Matrice:** voda pitná

**Vzorek odebral:** Roman Kyjovský

**Postup vzorkování:** SPP 02 (ČSN ISO 5667-5,14; ČSN EN ISO 19458)

**Datum odběru:** 20.4.2015 10:20 **Datum příjmu:** 20.4.2015 14:00

**Analyzováno:** 20.4.2015 - 23.4.2015

Název rozboru	Zjištěná hodnota	Jednotka	Metoda	Nejistota *	Limit**	Hodnocení ***
Escherichia coli	0	KTJ/100 ml	SOP 26 (ČSN EN ISO 9308-1)	KA	max. 0 NMH	vyhovuje
koliformní bakterie	0	KTJ/100 ml	SOP 26 (ČSN EN ISO 9308-1)	KA	max. 0 MH	vyhovuje
počty kolonií při 36 °C	16	KTJ/ml	SOP 39 (ČSN EN ISO 6222)	KA	max. 40 MH	vyhovuje
počty kolonií při 22 °C	0	KTJ/ml	SOP 39 (ČSN EN ISO 6222)	KA	max. 200 MH	vyhovuje
chut'	příjemná		SOP 15 (ČSN EN 1622, TNV 75 7340)	VS	příjemná	vyhovuje
pach	příjemný		SOP 15 (ČSN EN 1622, TNV 75 7340)	VS	příjemný	vyhovuje
teplota	12,3	°C	SOP 10 (ČSN 75 7342)	VS	± 0,5	
pH	7,65		SOP 11 (ČSN ISO 10 523)	VS	± 0,15	6,5 - 9,5 MH
konduktivita	18,7	mS/m	SOP 12 (ČSN EN 27 888)	VS	3 %	max. 125 MH
barva	4,0	mg/l Pt	SOP 42 (ČSN EN ISO 7887)	VS	20 %	max. 20 MH
zákal	1,7	ZF(t)	SOP 13 (ČSN EN ISO 7027)	VS	10 %	max. 5 MH
chlor volný	0,05	mg/l	SOP 24 (ČSN ISO 7393-2)	VS	15 %	max. 0,30 MH
amonné ionty	<0,13	mg/l	SOP 01 (ČSN ISO 7150-1)	VS		max. 0,50 MH
dusičnany	4,9	mg/l	SOP 03 (ČSN ISO 7890-3)	VS	8 %	max. 50 NMH
duřitany	<0,005	mg/l	SOP 02 (ČSN EN 26 777)	VS		max. 0,10 NMH
CHSK-Mn	0,26	mg/l	SOP 16 (ČSN EN ISO 8467)	VS	8 %	max. 3,0 MH
vápník a hořčík (tvrdost)	0,85	mmol/l	SOP 08 A (ČSN ISO 6059)	VS	5 %	2,0 - 3,5 DH
železo	0,18	mg/l	SOP 05 (ČSN ISO 6332)	VS	10 %	max. 0,20 MH

VS - zkouška byla provedena na pracovišti 1, Jiráskova 1089, 755 01 Vsetín

KA - zkouška byla provedena na pracovišti 2, Vodárenská 640, 756 05 Karolinka

\* nejistota byla získána jako kombinovaná rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření k=2. (pravděpodobnost pokrytí 95%) a nezahrnuje nejistotu vzorkování.

\*\* Požadavek na splnění limitních hodnot definuje a stanovuje Vyhláška 252/2004 Sb. pitná voda.

NMH - nejvyšší mezní hodnota, MH - mezní hodnota, DH - doporučená hodnota.

\*\*\* Hodnocení splnění limitních hodnot:

vyhovuje-požadovaný limit je splněn.

Protokol nemůže být reprodukován bez písemného souhlasu laboratoře jinak než celý.

Ve Vsetíně, 23.4.2015

RNDr. Václav Janík  
vedoucí laboratoře

Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.  
Centrální laboratoř  
Jiráskova 1089, 755 01 Vsetín