

**Protokol o zkoušce vzorku . 2018/0304****Zadavatel: Vodohospodářská společnost Benešov s.r.o.**

ernoleská 1600

25613 Benešov

Místo odběru: Jankovská Lhota, p. 16,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Jmenovitě: voda pitná, veřejné zásobení

Odběratel provedl: Laboratoř VHS ing. Syslová

Datum odběru: 26.03.2018 11:30

Datum přijmu: 26.03.2018 12:00

Ukončení: 16.04.2018

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit	
* teplota vzorku	°C	<b>8,3</b>	SOP 19			
pach		<b>příjemný</b>	SOP 1		0	
chuť		<b>příjemná</b>	SOP 25		0	
barva	mg/l Pt	<b>&lt; 2,5</b>	SOP 2		20	
zákal	ZF(n)	<b>1,9</b>	SOP 3	± 5 %	5	
pH		<b>6,6</b>	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5	
chem. spotřeba kysel.	mg/l	<b>0,80</b>	SOP 6	± 5 %	3	
železo	mg/l	<b>0,074</b>	SOP 10	± 5 %	0,2	
amoniakální ionty	mg/l	<b>0,104</b>	SOP 12	± 5 %	0,5	
dusitan	mg/l	<b>&lt; 0,015</b>	SOP 13		0,5	
dusičnan	mg/l	<b>39,6</b>	SOP 30	± 10 %	50	
konduktivita	mS/m	<b>30,40</b>	SOP 17	± 3 %	125	
chlor volný	mg/l	<b>0,240</b>	SOP 16	± 10 %	0,3	
Escherichia coli	KTJ/100 ml	<b>0</b>	SOP 37		0	
koliformní bakterie	KTJ/100 ml	<b>0</b>	SOP 37		0	
počet kolonií při 36°C	KTJ/ml	<b>0</b>	SOP 22		40	
počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	<b>0</b>	SOP 22		200	

Stanovené parametry odpovídají požadavkům vyhlášky 252/2004 Sb.

Metody nepodléhající ověření ASLAB jsou označeny \* před názvem.

U vzorků neodebraných laboratoří neruší laboratoř za kvalitu odběru, ale pouze za správné provedení analýzy.

Nejistota měření [NM] je rozšířená nejistota odpovídající 95% intervalu spolehlivosti. Je uvedena jako dvojnásobek odhadu relativní směrodatné odchylky v procentech zvýšený o kvalifikovaný odhad nejistot, které nelze přesně kvantifikovat.

Limitní hodnoty převzaty z vyhl. 252/2004 Sb., kterou se stanoví požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody.

Protokol nesmí být bez písemného souhlasu reprodukován jinak než celý.

V Benešově 16.04.2018

vedoucí laboratoře : Ing. Syslová