

**Protokol o zkoušce vzorku . 2018/0111****Zadavatel: Vodohospodá ská spole nost Benešov s.r.o.**

ernoleská 1600

25613 Benešov

Místo odb ru: Božkovice, p.4,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

len ní: voda pitná, ve ejné zásobení

Odb r provedl Laborato VHS Macha ová

Datum odb ru: 30.01.2018 09:04

Datum p íjmu: 30.01.2018 13:40

Ukon ení: 06.02.2018

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit
* teplota vzorku	°C	<b>5,6</b>	SOP 19		
pach		<b>p íjatelný</b>	SOP 1		0
chu		<b>p íjatelná</b>	SOP 25		0
barva	mg/l Pt	<b>&lt; 2,5</b>	SOP 2		20
zákal	ZF(n)	<b>1,7</b>	SOP 3	± 5 %	5
pH		<b>7,8</b>	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5
chem. spot . kysl.	mg/l	<b>0,58</b>	SOP 6	± 5 %	3
železo	mg/l	<b>&lt; 0,050</b>	SOP 10		0,2
amonné ionty	mg/l	<b>0,141</b>	SOP 12	± 5 %	0,5
dusitany	mg/l	<b>&lt; 0,015</b>	SOP 13		0,5
dusi nany	mg/l	<b>21,3</b>	SOP 30	± 10 %	50
konduktivita	mS/m	<b>55,70</b>	SOP 17	± 3 %	125
chlor volný	mg/l	<b>&lt; 0,050</b>	SOP 16		0,3
Escherichia coli	KTJ/100 ml	<b>0</b>	SOP 37		0
koliformní bakterie	KTJ/100 ml	<b>0</b>	SOP 37		0
po ty kolonií p í 36°C	KTJ/ml	<b>0</b>	SOP 22		40
po ty kolonií p í 22°C	KTJ/ml	<b>0</b>	SOP 22		200
arsen	ug/l	<b>&lt; 5,0</b>	***subdodávka		10
uran	ug/l	<b>6,48</b>	*** subdodávka		

Stanovené parametry odpovídají požadavk m vyhlášky 252/2004 Sb.

Metody nepodléhající ov ení ASLAB jsou ozna eny \* p ed názvem.

U vzork neodebraných laborato í neru í laborato za kvalitu odb ru, ale pouze za správné provedení analýzy.

Nejistota m ení [NM] je rozší ená nejistota odpovídající 95% intervalu spolehlivosti. Je uvedena jako dvojnásobek odhadu relativní sm rodatné odchylky v procentech zvýšený o kvalifikovaný odhad nejistot, které nelze p esn kvantifikovat.

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

Protokol nesmí být bez písemného souhlasu reprodukován jinak než celý.

V Benešov 09.04.2018

vedoucí laborato e : Ing. Syslová