

**Protokol o zkoušce vzorku . 2015/1084****Zadavatel: Vodohospodářská společnost Benešov s.r.o.**

ernoleská 1600

25613 Benešov

Místo odběru: Horoušánky, obchod, p.167

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Učel: voda pitná, veřejné zásobení

Odběratel: Laboratoř VHS Janešová

Datum odběru: 14.09.2015 10:59

Datum přijmu: 14.09.2015 13:30

Ukončení: 21.09.2015

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit	
* teplota vzorku	°C	7,7	SOP 19			
pach		příjemný	SOP 1		0	
chuť		příjemná	SOP 25		0	
barva	mg/l Pt	2,7	SOP 2	± 10 %	20	
zákal	ZF(n)	1,1	SOP 3	± 5 %	5	
pH		7,6	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5	
chem. spotřeba kysel.	mg/l	0,84	SOP 6	± 5 %	3	
železo	mg/l	< 0,050	SOP 10		0,2	
amoniakální ionty	mg/l	0,085	SOP 12	± 5 %	0,5	
dusitany	mg/l	< 0,015	SOP 13		0,5	
dusičnany	mg/l	14,9	SOP 30	± 10 %	50	
konduktivita	mS/m	51,50	SOP 17	± 3 %	125	
chlor volný	mg/l	< 0,050	SOP 16		0,3	
Escherichia coli	KTJ/100 ml	0	SOP 20		0	
koliformní bakterie	KTJ/100 ml	0	SOP 20		0	
počet kolonií při 36°C	KTJ/ml	0	SOP 22		20	
počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	2	SOP 22	± 20 %	200	

Stanovené parametry odpovídají požadavkům vyhlášky Sb. 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 21.09.2015

vedoucí laboratoře : Ing. Syslová