VODOHOSPODÁŘSKÁ SPOLEČNOST BENEŠOV s.r.o.,Černoleská 1600
laboratoř pitných vod, tel.: 840 205 206 linka 118
Osvědčení o správné činnosti laboratoře č.400 - ASLAB VÚV TGM v.v.i. Praha 6

Protokol o zkoušce vzorku č. 2015/0267

Zadavatel: **Vodohospodářská společnost Benešov s.r.o.**
Černoleská 1600
25613 Benešov

Místo odběru: Božkovice, čp.4,
Klasifikace vzorku: Pitná voda — Členění: voda pitná, veřejné zásobení
Odběr provedl Laboratoř VHS Janešová
Datum odběru: 16.03.2015 08:45 — Datum příjmu: 16.03.2015 12:40 — Ukončení: 23.03.2015

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit	
* **teplota vzorku**	°C	**7,2**	SOP 19			
pach		**přijatelný**	SOP 1		0	
chuť		**přijatelná**	SOP 25		0	
barva	mg/l Pt	**< 2,5**	SOP 2		20	
zákal	ZF(n)	**0,9**	SOP 3	± 5 %	5	
pH		**8,2**	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5	
chem. spotř. kysl.	mg/l	**0,67**	SOP 6	± 5 %	3	
železo	mg/l	**< 0,050**	SOP 10		0,2	
amonné ionty	mg/l	**0,085**	SOP 12	± 5 %	0,5	
dusitany	mg/l	**< 0,015**	SOP 13		0,5	
dusičnany	mg/l	**25,1**	SOP 30	± 10 %	50	
konduktivita	mS/m	**43,60**	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	
počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	**12**	SOP 22	± 20 %	20	
počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	**0**	SOP 22		200	
arsen	ug/l	**3,0**	***subdodávka		10	
uran	ug/l	**< 0,10**	*** subdodávka			

Stanovené parametry odpovídají požadavkům vyhlášky 252/2004 Sb.
Metody nepodléhající ověření ASLAB jsou označeny * před názvem.
U vzorků neodebraných laboratoří neručí 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. č. 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 20.04.2015 — vedoucí laboratoře : Ing. Syslová