

Protokol o zkoušce vzorku č. 2014/0705

Zadavatel: VodoHospodářská společnost Benešov s.r.o.
Černoleská 1600
25613 Benešov

Místo odběru: Radějovice, čp.1,
Klasifikace vzorku: Pitná voda
Odběr provedl: Laboratoř VHS ing. Syslová
Datum odběru: 03.07.2014 11:15

Členění: voda pitná, veřejné zásobení

Datum příjmu: 03.07.2014 12:30

Ukončení: 10.07.2014

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit
* teplota vzorku	°C	6,8	SOP 19		
pach		příjemný	SOP 1		0
chuť		příjemná	SOP 31		0
barva	mg/l Pt	7,5	SOP 2	± 10 %	20
zákal	ZF(n)	1,9	SOP 3	± 5 %	5
pH		6,7	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5
chem. spotř. kysl.	mg/l	0,80	SOP 6	± 5 %	3
železo	mg/l	0,113	SOP 10	± 5 %	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	4,2	SOP 10	± 10 %	50
konduktivita	mS/m	56,30	SOP 17	± 3 %	125
chlor volný	mg/l	< 0,050	SOP 16		0,3
mangan	mg/l	< 0,050	SOP 11		0,05
počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	3	SOP 22	± 20 %	20
počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	0	SOP 22		200
Escherichia coli	KTJ/100 ml	0	SOP 20		0
koliformní bakterie	KTJ/100 ml	0	SOP 20		0

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 10.07.2014

vedoucí laboratoře : Ing. Syslová

VODOHOSPODÁŘSKÁ
SPOLEČNOST BENEŠOV
s.r.o.
Černoleská 1600, 256 13 Benešov
IČO 475 35 965 DIČ CZ47535965