

Protokol o zkoušce vzorku č. 2014/0389

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

Místo odběru: Radějovice, vodojem,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Odběr provedl: Laboratoř VHS ing. Syslová

Datum odběru: 28.04.2014 10:15

Datum příjmu: 28.04.2014 12:30

Členění: voda pitná, veřejné zásobení

Ukončení: 05.05.2014

Strana: 1 / 1

Název stanovení	Jednotky	Výsledek	Metoda	NM	Limit
* teplota vzorku	°C	6,1	SOP 19		
pach		příjemný	SOP 1		0
chut'		příjemná	SOP 31		0
barva	mg/l Pt	5,0	SOP 2	± 10 %	20
zákal	ZF(n)	2,2	SOP 3	± 5 %	5
pH		6,7	SOP 4	± 0,1	6,5-9,5
chem. spotř. kysl.	mg/l	0,58	SOP 6	± 5 %	3
železo	mg/l	0,125	SOP 10	± 5 %	0,2
amonné ionty	mg/l	0,118	SOP 12	± 5 %	0,5
duřtiny	mg/l	< 0,015	SOP 13		0,5
duřičnany	mg/l	3,9	SOP 10	± 10 %	50
konduktivita	mS/m	55,20	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	0	SOP 22		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 20.05.2014

vedoucí laboratoře : Ing. Syslová

VODOHOSPODÁŘSKÁ
SPOLEČNOST BENEŠOV
s.r.o.
Černoleská 1600, 256 13 Benešov
IČO 475 35 866, DIČ CZ47535865
- 18 -